

**PT Sarana Menara Nusantara Tbk.  
dan entitas anaknya/*and its subsidiaries***

Laporan keuangan konsolidasian  
tanggal 31 Desember 2016 dan  
untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut  
beserta laporan auditor independen/  
*Consolidated financial statements  
as of December 31, 2016 and  
and for year then ended  
with independent auditors' report*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA TBK.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN  
TANGGAL 31 DESEMBER 2016 DAN  
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA  
TANGGAL 31 DESEMBER 2016  
BESERTA LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA TBK.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
AS OF DECEMBER 31, 2016 AND  
FOR THE YEAR ENDED  
DECEMBER 31, 2016  
WITH INDEPENDENT AUDITORS' REPORT**

**Daftar Isi**

**Table of Contents**

	Halaman/ Page	
Surat Pernyataan Direksi		<i>Statement of Directors</i>
Laporan Auditor Independen		<i>Independent Auditors' Report</i>
Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian .....	1-3	<i>Consolidated Statement of Financial Position</i>
Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian.....	4-5	<i>Consolidated Statement of Profit or Loss and Other Comprehensive Income</i>
Laporan Perubahan Ekuitas Konsolidasian .....	6	<i>Consolidated Statement of Changes in Equity</i>
Laporan Arus Kas Konsolidasian .....	7	<i>Consolidated Statement of Cash Flows</i>
Catatan atas Laporan Keuangan Konsolidasian .....	8-164	<i>Notes to the Consolidated Financial Statements</i>

\*\*\*\*\*



# SARANA MENARA NUSANTARA

**PT SARANA MENARA NUSANTARA TBK.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN  
TANGGAL 31 DESEMBER 2016, 2015 DAN 2014 SERTA  
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL-  
TANGGAL 31 DESEMBER 2016, 2015 DAN 2014  
BESERTA LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA TBK.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
AS OF DECEMBER 31, 2016, 2015 AND 2014,  
AND FOR THE YEARS ENDED  
DECEMBER 31, 2016, 2015 AND 2014  
WITH INDEPENDENT AUDITORS' REPORT**

Kami yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama/Name  
Alamat Kantor/Office Address  
  
Alamat Domisili sesuai KTP atau kartu identitas lain/Domicile Address according to KTP or other identity Card  
  
Nomor Telepon/Telephone Number  
Jabatan/Position
2. Nama/Name  
Alamat Kantor/Office Address  
  
Alamat Domisili sesuai KTP atau kartu identitas lain/Domicile Address according to KTP or other identity Card  
Nomor Telepon/Telephone Number  
Jabatan/Position

menyatakan bahwa:

1. Kami bertanggung jawab atas penyusunan dan penyejian laporan keuangan konsolidasian PT Sarana Menara Nusantara Tbk. ("Perseroan") dan entitas anaknya;
2. Laporan keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 serta untuk tahun yang berakhir pada tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 telah disusun dan disajikan berdasarkan standar akuntansi keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian Perseroan dan entitas anaknya telah dimuat secara lengkap dan benar;  
  
b. Laporan keuangan konsolidasian Perseroan dan entitas anaknya tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material;
4. Kami bertanggung jawab atas sistem pengendalian intern dalam Perseroan dan entitas anaknya.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya

We, the undersigned below:

- : Ferdinandus Aming Santoso  
Menara BCA Lantai 53 dan 55, Jl. M.H. Thamrin No. 1  
Jakarta 10310, Indonesia
- : Jl. Karet Belakang No. 55, RT.002/RW.007,  
Kelurahan Karet Kuningan, Kecamatan Setia Budi,  
Jakarta Selatan  
021 - 2358 5500
- : Direktur Ulama/President Director
- : Stephen Duffus Weiss  
Menara BCA Lantai 53 dan 55, Jl. M.H. Thamrin No. 1  
Jakarta 10310, Indonesia
- : Kempinski Private Residence Unit 23  
Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta  
021 - 2358 5500
- : Wakil Direktur Utama/Vice President Director

confirm that:

1. We are responsible for the preparation and presentation of the consolidated financial statements of PT Sarana Menara Nusantara Tbk. ("the Company") and its subsidiaries;
2. The consolidated financial statements as of December 31, 2016, 2015 and 2014, and for the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014 have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards;
3. a. All information in the consolidated financial statements of the Company and its subsidiaries has been fully disclosed in a complete and truthful manner;  
  
b. The consolidated financial statements of the Company and its subsidiaries do not contain false material information or facts, nor do they omit material information or facts;
4. We are responsible for the internal control system of the Company and its subsidiaries.

We certify the accuracy of this statement

22 Februari/February 22, 2017

Atas nama dan mewakili Direksi/For and on behalf of the Directors

(Ferdinandus Aming Santoso)  
Direktur Ulama/President Director

(Stephen Duffus Weiss)  
Wakil Direktur Utama/Vice President Director



Direktorat Jenderal Pajak

METERAI TERAAN  
22.02.2017

Rp 006000  
9795 00037427  
NI 200751

*The original report included herein is in the Indonesian language.*

## Laporan Auditor Independen

Laporan No. RPC-2987/PSS/2017

### Pemegang Saham, Dewan Komisaris, dan Direksi PT Sarana Menara Nusantara Tbk.

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Sarana Menara Nusantara Tbk. ("Perseroan") dan entitas anaknya terlampir, yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2016, serta laporan laba-rugi dan penghasilan komprehensif lain, laporan perubahan ekuitas, dan laporan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, dan suatu ikhtisar kebijakan akuntansi signifikan dan informasi penjelasan lainnya.

### Tanggung Jawab manajemen atas laporan keuangan

Manajemen bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian tersebut sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia, dan atas pengendalian internal yang dianggap perlu oleh manajemen untuk memungkinkan penyusunan laporan keuangan konsolidasian yang bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan.

### Tanggung jawab auditor

Tanggung jawab kami adalah untuk menyatakan suatu opini atas laporan keuangan konsolidasian tersebut berdasarkan audit kami. Kami melaksanakan audit kami berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia. Standar tersebut mengharuskan kami untuk mematuhi ketentuan etika serta merencanakan dan melaksanakan audit untuk memperoleh keyakinan memadai tentang apakah laporan keuangan konsolidasian tersebut bebas dari kesalahan penyajian material.

## *Independent Auditors' Report*

*Report No. RPC-2987/PSS/2017*

### *The Shareholders and the Boards of Commissioners and Directors PT Sarana Menara Nusantara Tbk.*

*We have audited the accompanying consolidated financial statements of PT Sarana Menara Nusantara Tbk. (the "Company") and its subsidiaries, which comprise the consolidated statement of financial position as of December 31, 2016, and the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income, changes in equity, and cash flows for the year then ended, and a summary of significant accounting policies and other explanatory information.*

### *Management's responsibility for the financial statements*

*Management is responsible for the preparation and fair presentation of such consolidated financial statements in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of consolidated financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.*

### *Auditors' responsibility*

*Our responsibility is to express an opinion on such consolidated financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants. Those standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether such consolidated financial statements are free from material misstatement.*

The original report included herein is in the Indonesian language.

### Laporan Auditor Independen (lanjutan)

Laporan No. RPC-2987/PSS/2017 (lanjutan)

### Tanggung jawab auditor (lanjutan)

Suatu audit melibatkan pelaksanaan prosedur untuk memperoleh bukti audit tentang angka-angka dan pengungkapan dalam laporan keuangan. Prosedur yang dipilih bergantung pada pertimbangan auditor, termasuk penilaian atas risiko kesalahan penyajian material dalam laporan keuangan, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan. Dalam melakukan penilaian risiko tersebut, auditor mempertimbangkan pengendalian internal yang relevan dengan penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan entitas untuk merancang prosedur audit yang tepat sesuai dengan kondisinya, tetapi bukan untuk tujuan menyatakan opini atas keefektivitasan pengendalian internal entitas. Suatu audit juga mencakup pengevaluasian atas ketepatan kebijakan akuntansi yang digunakan dan kewajaran estimasi akuntansi yang dibuat oleh manajemen, serta pengevaluasian atas penyajian laporan keuangan secara keseluruhan.

Kami yakin bahwa bukti audit yang telah kami peroleh adalah cukup dan tepat untuk menyediakan suatu basis bagi opini audit kami.

### Opini

Menurut opini kami, laporan keuangan konsolidasian terlampir menyajikan secara wajar, dalam semua hal yang material, posisi keuangan konsolidasian PT Sarana Menara Nusantara Tbk. dan entitas anaknya tanggal 31 Desember 2016, serta kinerja keuangan dan arus kas konsolidasiannya untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

### Independent Auditors' Report (continued)

Report No. RPC-2987/PSS/2017 (continued)

### Auditors' responsibility (continued)

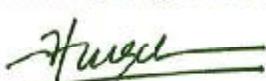
An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditors' judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditors consider internal control relevant to the entity's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the entity's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.

### Opinion

In our opinion, the accompanying consolidated financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of PT Sarana Menara Nusantara Tbk. and its subsidiaries as of December 31, 2016, and their consolidated financial performance and cash flows for the year then ended, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

Purwantono, Sungkoro & Surja



Feniwati Chendana, CPA

Registrasi Akuntan Publik No. AP. 0694/Public Accountant Registration No. AP. 0694

22 Februari 2017/February 22, 2017

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
Tanggal 31 Desember 2016  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED STATEMENT  
OF FINANCIAL POSITION  
As of December 31, 2016  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

	Catatan/ Notes	31 Desember/December 31,			<b>ASSETS</b>
		2016	2015	2014	
<b>ASET</b>					
<b>ASET LANCAR</b>					<b>CURRENT ASSETS</b>
Kas dan setara kas	2e,2r,4,37,39,40,41	2.905.307	2.986.834	2.009.633	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	2r,3,5,39,40,41	351.699	470.519	571.914	Trade receivables
Piutang lain-lain - pihak ketiga	2r,41	1.345	804	1.049	Other receivables - third parties
Persediaan	2f,6	-	11.076	-	Inventories
Pajak dibayar dimuka	2n,19a	298.903	24.497	19.044	Prepaid taxes
Beban dibayar dimuka	7	20.548	22.553	24.644	Prepaid expenses
Uang muka	39,40,41	16.748	17.103	16.096	Advances
<b>TOTAL ASET LANCAR</b>		<b>3.594.550</b>	<b>3.533.386</b>	<b>2.642.380</b>	<b>TOTAL CURRENT ASSETS</b>
<b>ASET TIDAK LANCAR</b>					<b>NON-CURRENT ASSETS</b>
Properti investasi	2i,3,9	18.268.830	14.683.352	12.367.983	Investment properties
Aset tetap	2h,3,8	238.958	157.179	70.030	Fixed assets
Goodwill	2c,2j,2t,3,10	152.812	363.150	186.883	Goodwill
Estimasi pengembalian pajak	2n,19a	5.816	3.919	80.380	Estimated claims for tax refund
Aset takberwujud	2c,2u,3,11	666.157	1.186.775	602.680	Intangible assets
Sewa lokasi jangka panjang	2g,12	1.858.790	1.297.608	1.268.441	Long-term site rentals
Piutang derivatif	2r,35b,39,41	32.599	-	-	Derivative receivables
Aset pajak tangguhan, neto	2n,3,19e,19f	2.189	21.281	20.759	Deferred tax assets, net
Piutang lain-lain - pihak berelasi	37,39	139.500	139.494	4.257	Other receivables - related parties
Aset tidak lancar lainnya	2r,13,39,41	65.006	30.565	38.059	Other non-current assets
<b>TOTAL ASET TIDAK LANCAR</b>		<b>21.430.657</b>	<b>17.883.323</b>	<b>14.639.472</b>	<b>TOTAL NON-CURRENT ASSETS</b>
<b>TOTAL ASET</b>		<b>25.025.207</b>	<b>21.416.709</b>	<b>17.281.852</b>	<b>TOTAL ASSETS</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan.

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN (lanjutan)  
Tanggal 31 December 2016  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED STATEMENT  
OF FINANCIAL POSITION (continued)  
As of December 31, 2016  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

	Catatan/ Notes	31 Desember/December 31,			<b>LIABILITIES AND EQUITY</b>		
		2016	2015	2014			
<b>LIABILITAS DAN EKUITAS</b>							
<b>LIABILITAS JANGKA PENDEK</b>							
Utang pembangunan menara dan lainnya					<b>CURRENT LIABILITIES</b>		
Pihak ketiga	2r,14,39,40,41	189.327	216.607	468.813	Tower construction and other payables		
Pihak berelasi	37,39	-	-	2.923	Third parties		
Utang lain-lain	2r,20,40,41	21.298	20.167	39.773	Related parties		
Utang pajak	2n,19b	335.568	61.622	335.442	Other payables		
Pendapatan ditangguhkan	22	953.352	820.858	632.944	Taxes payable		
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	2k,3,40,41	45.460	55.882	54.326	Unearned revenue		
Akrual	2r,15,39,40,41	242.501	356.282	302.140	Short-term employee benefits liabilities		
Bagian utang jangka panjang yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun	2r,16,39,40,41	516.745	446.139	203.002	Accruals		
Utang obligasi	2r,17,39,40,41	998.701	-	-	Current portion of long-term loans		
<b>TOTAL LIABILITAS JANGKA PENDEK</b>		<b>3.302.952</b>	<b>1.977.557</b>	<b>2.039.363</b>	<b>Bonds payable</b>		
<b>LIABILITAS JANGKA PANJANG</b>							
Pendapatan ditangguhkan	22	60.752	113.000	150.687	<b>TOTAL CURRENT LIABILITIES</b>		
Utang jangka panjang, setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun	2r,16,39,40,41				<b>NON-CURRENT LIABILITIES</b>		
Pihak berelasi		500.000	-	-	Unearned revenue		
Pihak ketiga		5.471.255	6.741.254	6.512.960	Long-term loans net, of current portion		
Utang obligasi	2r,17,39,40,41	2.432.170	2.715.146	2.638.020	Related parties		
Utang swap valuta asing	2p,35,35a,40,41	223.650	227.954	87.795	Third parties		
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	2k,3,21	91.512	64.594	55.191	Bonds payable		
Liabilitas pajak tangguhan, neto	2n,19e,19f	1.978.153	1.690.027	910.852	Cross currency swap payables		
Liabilitas rencana opsi manajemen	36l,37	30.000	-	-	Long-term employee benefits liability		
Provisi jangka panjang	2s,3,18	226.417	208.638	171.222	Deferred tax liabilities, net		
<b>TOTAL LIABILITAS JANGKA PANJANG</b>		<b>11.013.909</b>	<b>11.760.613</b>	<b>10.526.727</b>	Management option plan liability		
<b>TOTAL LIABILITAS</b>		<b>14.316.861</b>	<b>13.738.170</b>	<b>12.566.090</b>	Long-term provision		
<b>TOTAL NON-CURRENT LIABILITIES</b>							
<b>TOTAL LIABILITIES</b>							

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan.

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN (lanjutan)  
Tanggal 31 Desember 2016  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED STATEMENT  
OF FINANCIAL POSITION (continued)  
As of Desember 31, 2016  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

	Catatan/ Notes	31 Desember/December 31,			<b>EQUITY</b>
		2016	2015	2014	
<b>EKUITAS</b>					
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk					<i>Equity attributable to the owners of the parent entity</i>
Modal saham					<i>Share capital</i>
Nilai nominal - Rp50 (angka penuh) per saham					<i>Par value - Rp50 (full amount) per share</i>
Modal dasar - 20.000.000.000 saham					<i>Authorized - 20,000,000,000 shares</i>
Modal ditempatkan dan disetor penuh - 10.202.925.000 saham	24	510.146	510.146	510.146	<i>Issued and fully paid - 10,202,925,000 shares</i>
Tambahan modal disetor	25	20.576	20.576	20.576	<i>Additional paid-in capital</i>
Rugi komprehensif lain	26	(23.175)	(11.636)	(9.643)	<i>Other comprehensive loss</i>
Saldo laba Telah ditentukan penggunaannya	27	500	400	300	<i>Retained earnings</i>
Belum ditentukan penggunaannya		10.200.237	7.160.632	4.202.315	<i>Appropriated Unappropriated</i>
<b>Total ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>		<b>10.708.284</b>	<b>7.680.118</b>	<b>4.723.694</b>	<b>Total equity attributable to the owners of the parent entity</b>
Kepentingan non-pengendali	23	62	(1.579)	(7.932)	<i>Non-controlling interests</i>
<b>TOTAL EKUITAS</b>		<b>10.708.346</b>	<b>7.678.539</b>	<b>4.715.762</b>	<b>TOTAL EQUITY</b>
<b>TOTAL LIABILITAS DAN EKUITAS</b>		<b>25.025.207</b>	<b>21.416.709</b>	<b>17.281.852</b>	<b>TOTAL LIABILITIES AND EQUITY</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan.

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN  
Untuk Tahun yang Berakhir pada 31 Desember 2016  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS  
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME  
For Year Ended December 31, 2016  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

<b>Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal-tanggal 31 Desember/ For the Years Ended December 31,</b>				
Catatan/ Notes	2016	2015	2014	
<b>OPERASI YANG DILANJUTKAN</b>				
PENDAPATAN	2g,2m,28	5.053.112	4.469.784	4.106.175
DEPRESIASI DAN AMORTISASI				
DEPRESIASI DAN AMORTISASI	2h,29	(459.318)	(389.819)	(338.205)
BEBAN POKOK PENDAPATAN LAINNYA	2m,30	(209.455)	(181.682)	(238.271)
BEBAN POKOK PENDAPATAN		(668.773)	(571.501)	(576.476)
LABA BRUTO		4.384.339	3.898.283	3.529.699
				<b>GROSS INCOME</b>
BEBAN PENJUALAN DAN PEMASARAN	2j,2m,31	(48.824)	(60.811)	(50.932)
BEBAN UMUM DAN ADMINISTRASI	2d,2j,2m,32,37	(386.849)	(451.601)	(398.537)
KENAIKAN (PENURUNAN) NILAI WAJAR PROPERTI INVESTASI	2m,9,44	495.399	1.631.663	(408.220)
BEBAN USAHA LAINNYA, NETO	34	(121.968)	(509.565)	(266.223)
LABA USAHA		<b>4.322.097</b>	<b>4.507.969</b>	<b>2.405.787</b>
PENGHASILAN KEUANGAN, BRUTO		70.091	15.368	8.658
PAJAK FINAL ATAS PENGHASILAN KEUANGAN		(14.018)	(3.010)	(1.726)
PENGHASILAN KEUANGAN, NETO	37,38	56.073	12.358	6.932
BIAYA KEUANGAN	33	(668.868)	(562.512)	(855.586)
LABA DARI OPERASI YANG DILANJUTKAN SEBELUM BEBAN PAJAK PENGHASILAN		<b>3.709.302</b>	<b>3.957.815</b>	<b>1.557.133 FROM CONTINUING OPERATIONS</b>
BEBAN PAJAK PENGHASILAN	2n,19c,19d	(1.039.151)	(993.129)	(458.478)
LABA TAHUN BERJALAN DARI OPERASI YANG DILANJUTKAN		<b>2.670.151</b>	<b>2.964.686</b>	<b>1.098.655</b>
				<b>INCOME FOR THE YEAR FROM CONTINUING OPERATIONS</b>
				<b>INCOME BEFORE CORPORATE INCOME TAX EXPENSE</b>
				<b>INCOME FOR THE YEAR FROM CONTINUING OPERATIONS</b>
				<b>CORPORATE INCOME TAX EXPENSE</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan.

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN (lanjutan)  
Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal  
31 Desember 2016  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS  
AND OTHER COMPREHENSIVE  
INCOME (continued)  
For Year Ended December 31, 2016  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal-tanggal 31 Desember/ For the Years Ended December 31,					
Catatan/ Notes	2016	2015	2014		
<b>LABA TAHUN BERJALAN DARI OPERASI YANG DILANJUTKAN</b>	<b>2.670.151</b>	<b>2.964.686</b>	<b>1.098.655</b>	<b>INCOME FOR THE YEAR FROM CONTINUING OPERATIONS</b>	
<b>OPERASI YANG DIHENTIKAN</b>	<b>2v, 45</b>			<b>DISCONTINUED OPERATIONS</b>	
Laba tahun berjalan dari operasi yang dihentikan	6.964	-	-	Profit for the year from discontinued operations	
Laba dari penjualan operasi yang dihentikan	365.872	-	-	Profit from the sale of discontinued operations	
Total laba tahun berjalan dari operasi yang dihentikan	372.836	-	-	Profit for the year from discontinued operations	
<b>LABA TAHUN BERJALAN</b>	<b>3.042.987</b>	<b>2.964.686</b>	<b>1.098.655</b>	<b>INCOME FOR THE YEAR</b>	
<b>Penghasilan (rugi) komprehensif lain:</b>				<b>Other comprehensive income (loss):</b>	
<b>Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:</b>				<b>Item that will not be reclassified to profit and loss:</b>	
Keuntungan (kerugian) aktuaria	(7.298)	14.896	-	Actuarial gain (losses)	
Pajak penghasilan tangguhan terkait	1.778	(3.724)	-	Related deferred income tax	
<b>Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:</b>				<b>Items that may be reclassified to profit and loss:</b>	
Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan	(39.418)	(4.736)	(41.912)	Exchange rate difference from translation of financial statements	
Keuntungan (kerugian) neto dari lindung nilai arus kas	33.870	(12.706)	(59.597)	Net gain (losses) on cash flow hedge	
Pajak penghasilan tangguhan terkait	1.387	4.361	25.377	Related deferred income tax	
<b>RUGI KOMPREHENSIF LAIN, SESUDAH PAJAK PENGHASILAN</b>	<b>(9.681)</b>	<b>(1.909)</b>	<b>(76.132)</b>	<b>OTHER COMPREHENSIVE LOSS, NET OF TAX</b>	
<b>TOTAL PENGHASILAN KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN, SESUDAH PAJAK</b>	<b>3.033.306</b>	<b>2.962.777</b>	<b>1.022.523</b>	<b>TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR, NET OF TAX</b>	
Laba penghasilan tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada:				<i>Income for the year attributable to:</i>	
Pemilik entitas induk	3.039.705	2.958.417	1.099.900	<i>Equity holders of the parent entity</i>	
Kepentingan non-pengendali	3.282	6.269	(1.245)	<i>Non-controlling interests</i>	
	<b>3.042.987</b>	<b>2.964.686</b>	<b>1.098.655</b>		
Total penghasilan komprehensif yang dapat diatribusikan kepada:				<i>Total comprehensive income (loss) attributable to:</i>	
Pemilik entitas induk	3.028.166	2.956.424	1.025.497	<i>Equity holders of the parent entity</i>	
Kepentingan non-pengendali	5.140	6.353	(2.974)	<i>Non-controlling interests</i>	
	<b>3.033.306</b>	<b>2.962.777</b>	<b>1.022.523</b>		
Laba tahun berjalan per saham (dalam angka penuh)	2q,42	298	290	108	<i>Earnings per share (in full amount)</i>
Laba tahun berjalan dari operasi yang dilanjutkan (dalam angka penuh)	2q,42	261	290	108	<i>Earnings per share from continuing operations (in full amount)</i>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian terlampir  
merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan  
konsolidasian secara keseluruhan.

The accompanying notes to the consolidated financial statements  
form an integral part of  
these consolidated financial statements.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS  
KONSOLIDASIAN  
Untuk Tahun yang Berakhir  
pada Tanggal 31 Desember 2016  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED STATEMENT  
OF CHANGES IN EQUITY  
For the Year Ended  
December 31, 2016  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk/  
Equity attributable to the owners of the parent entity**

	Modal saham ditempatkan dan disetor penuh/Issued and fully paid share capital	Tambah modal disetor/ Additional paid-in capital	Saldo Laba/Retained Earnings	Penghasilan Komprehensif Lain/ Other comprehensive income						Kepentingan non-pengendali/ Non-controlling interests	Total ekuitas/ Total equity	<i>Balance, December 31, 2013</i>
				Cadangan umum/ Appropriated for general reserve	Belum ditentukan penggunaannya/ Unappropriated	Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Exchange rate difference from translation of financial statements	Kerugian bersih dari lindung nilai arus kas/ Net loss on cash flow hedges	Keuntungan aktuarial kumulatif/ Cumulative actuarial gains	Total/ Total			
<b>Saldo 31 Desember 2013</b>	<b>510.146</b>	<b>20.576</b>	<b>200</b>	<b>3.102.515</b>	<b>64.760</b>	-	-	-	<b>3.698.197</b>	<b>(4.958)</b>	<b>3.693.239</b>	<i>Balance, December 31, 2013</i>
Total laba tahun berjalan	-	-	-	1.099.900	-	-	-	-	1.099.900	(1.245)	1.098.655	<i>Income for the year</i>
Rugi komprehensif lain	-	-	-	-	(29.705)	(44.698)	-	-	(74.403)	(1.729)	(76.132)	<i>Other comprehensive loss</i>
Pembentukan cadangan wajib (Catatan 27)	-	-	100	(100)	-	-	-	-	-	-	-	<i>Retained earnings appropriation (Note 28)</i>
<b>Saldo 31 Desember 2014</b>	<b>510.146</b>	<b>20.576</b>	<b>300</b>	<b>4.202.315</b>	<b>35.055</b>	<b>(44.698)</b>	-	-	<b>4.723.694</b>	<b>(7.932)</b>	<b>4.715.762</b>	<i>Balance, December 31, 2014</i>
Total laba tahun berjalan	-	-	-	2.958.417	-	-	-	-	2.958.417	6.269	2.964.686	<i>Income for the year</i>
Pendapatan (rugi) komprehensif lain	-	-	-	-	(3.635)	(9.530)	11.172	(1.993)	84	(1.909)	84	<i>Other comprehensive income (loss)</i>
Pembentukan cadangan wajib (Catatan 27)	-	-	100	(100)	-	-	-	-	-	-	-	<i>Retained earnings appropriation (Note 28)</i>
<b>Saldo 31 Desember 2015</b>	<b>510.146</b>	<b>20.576</b>	<b>400</b>	<b>7.160.632</b>	<b>31.420</b>	<b>(54.228)</b>	<b>11.172</b>	<b>7.680.118</b>	<b>(1.579)</b>	<b>7.678.539</b>	<i>Balance, December 31, 2015</i>	
Total laba tahun berjalan	-	-	-	3.039.705	-	-	-	-	3.039.705	3.282	3.042.987	<i>Income for the year</i>
Pendapatan (rugi) komprehensif lain	-	-	-	-	(31.420)	25.402	(5.521)	(11.539)	1.858	(9.681)	1.858	<i>Other comprehensive income (loss)</i>
Pembentukan cadangan wajib (Catatan 27)	-	-	100	(100)	-	-	-	-	-	-	-	<i>Retained earnings appropriation (Note 28)</i>
Penjualan operasi yang dihentikan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3.499)	(3.499)	<i>Sale of discontinued operation</i>
<b>Saldo 31 Desember 2016</b>	<b>510.146</b>	<b>20.576</b>	<b>500</b>	<b>10.200.237</b>	-	<b>(28.826)</b>	<b>5.651</b>	<b>10.708.284</b>	<b>62</b>	<b>10.708.346</b>	<i>Balance, December 31, 2016</i>	

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan.

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN  
Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal-tanggal 31 Desember 2016  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
CONSOLIDATED STATEMENT OF CASH FLOWS  
For the Years Ended  
December 31, 2016  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal-tanggal 31 Desember/ For the Years Ended December 31,			
Catatan/ Notes	2016	2015	2014
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI</b>			
Penerimaan kas dari pelanggan	5.498.404	5.125.955	4.614.773
Pembayaran kas kepada pemasok	(641.688)	(661.184)	(794.978)
Pembayaran kas kepada karyawan	(211.041)	(198.699)	(166.827)
<b>Kas yang dihasilkan dari operasi</b>	<b>4.645.675</b>	<b>4.266.072</b>	<b>3.652.968</b>
Penghasilan bunga yang diterima	48.680	11.966	6.839
Pembayaran pajak penghasilan dan pajak lainnya	(873.611)	(938.554)	(366.087)
Pengembalian pajak	1.831	76.754	40.225
Lain-lain	10.290	936	2.720
<b>Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi</b>	<b>3.832.865</b>	<b>3.417.174</b>	<b>3.336.665</b>
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI</b>			
Penerimaan atas penjualan entitas anak	45	1.105.807	-
Pembayaran biaya transaksi terkait penjualan entitas anak		(19.749)	-
Pembelian aset tetap		(99.363)	(29.881)
Pembelian properti investasi	9	(3.767.234)	(660.137)
Pembayaran sewa lokasi jangka panjang		(944.611)	(286.231)
Piutang lain-lain pihak berelasi		-	(136.000)
Pembayaran untuk akuisisi bisnis		-	(848.716)
Hasil penjualan aset tetap		-	450
Penerimaan investasi sewa pembiayaan		-	125
<b>Arus kas yang digunakan untuk aktivitas investasi</b>	<b>(3.725.150)</b>	<b>(1.960.965)</b>	<b>(2.147.492)</b>
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN</b>			
Penerimaan dari utang jangka panjang	16	3.617.308	181.000
Penerimaan dari pinjaman lainnya		17.500	-
Pembayaran utang jangka panjang	16	(3.916.282)	(379.261)
Penarikan share premium		-	(7.580.735)
Pembayaran biaya pinjaman		(30.442)	(2.634)
Penerimaan dari penerbitan obligasi	17	800.000	-
Pembayaran biaya penerbitan obligasi		(3.024)	2.687.379
Pembayaran premi call spread		(38.133)	(42.308)
Pembayaran bunga obligasi		(190.060)	(187.803)
Pembayaran utang bunga		(382.591)	(318.080)
<b>Arus kas yang digunakan untuk aktivitas pendanaan</b>	<b>(125.724)</b>	<b>(706.778)</b>	<b>(792.181)</b>
<b>KENAIKAN (PENURUNAN) NETO KAS DAN SETARA KAS</b>			
	(18.009)	749.431	396.992
			<b>NET INCREASE (DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS</b>
Pengaruh perubahan kurs mata uang pada kas dan setara kas		(63.518)	227.770
			106.894
<b>KAS DAN SETARA KAS AWAL TAHUN</b>	<b>2.986.834</b>	<b>2.009.633</b>	<b>1.505.747</b>
<b>KAS DAN SETARA KAS AKHIR TAHUN</b>	<b>4</b>	<b>2.905.307</b>	<b>2.986.834</b>
			<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT BEGINNING OF YEAR</b>
			<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT END OF YEAR</b>

Pengungkapan tambahan informasi arus kas disajikan dalam Catatan 43.

Supplemental cash flows information is presented in Note 43.

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan.

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM**

**a. Pendirian dan Informasi Umum**

PT Sarana Menara Nusantara Tbk. ("Perseroan") didirikan berdasarkan Akta Pendirian No. 31 tanggal 2 Juni 2008, dibuat dihadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi., Notaris di Jakarta ("Anggaran Dasar"). Anggaran Dasar Perseroan ini disahkan oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dalam Surat Keputusan No. AHU-37840.AH.01.01.Tahun 2008 tanggal 2 Juli 2008 dan telah diumumkan dalam Berita Negara No. 66 tanggal 19 Agustus 2014, Tambahan No. 44511. Anggaran Dasar Perseroan telah mengalami beberapa kali perubahan, terakhir dengan Akta Pernyataan Keputusan Rapat No. 189 tanggal 22 Mei 2015, dibuat di hadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi., Notaris di Jakarta, mengenai perubahan Anggaran Dasar Perseroan. Perubahan Anggaran Dasar tersebut telah diberitahukan kepada Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia berdasarkan Surat Penerimaan Pemberitahuan No.AHU-AH.01.03-0940177 tanggal 11 Juni 2015.

Berdasarkan Pasal 3 dari Anggaran Dasar Perseroan, ruang lingkup usaha Perseroan adalah berusaha dalam bidang jasa kecuali jasa di bidang hukum dan pajak dan melakukan investasi pada perusahaan lain. Perseroan memulai kegiatan usahanya pada tanggal 2 Juni 2008.

Kantor pusat Perseroan berlokasi di Jl. Ahmad Yani No. 19A, Kudus, Jawa Tengah dan kantor cabangnya berlokasi di Menara BCA, lantai 55, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.

Pada tanggal 25 Februari 2010, Perseroan memperoleh Surat Pernyataan Efektif dari Ketua Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan ("BAPEPAM-LK") dengan suratnya No. S-1815/BL/2010 untuk melakukan penawaran umum perdana 112.232.500 saham kepada masyarakat dengan nilai nominal Rp500 (angka penuh) per saham dengan harga penawaran sebesar Rp1.050 (angka penuh) per saham. Pada tanggal 8 Maret 2010, seluruh saham tersebut telah dicatat di Bursa Efek Indonesia.

Pemegang saham pengendali Perseroan adalah PT Sapta Adhikari Investama.

**1. GENERAL**

**a. Establishment and General Information**

PT Sarana Menara Nusantara Tbk. (the "Company") was established based on Deed of Establishment No. 31 dated June 2, 2008 drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi., Notary in Jakarta ("Articles of Association"). The Company's Articles of Association were approved by the Minister of Law and Human Rights through Letter No. AHU-37840.AH.01.01.Tahun 2008 dated July 2, 2008 and was published in State Gazette No. 66 dated August 19, 2014, Supplement No. 44511. The Company's Articles of Association have been amended several times. The latest amendment was stated in the Deed of Statement of Meeting Resolution, No. 189 dated May 22, 2015 drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi., Notary in Jakarta, regarding the amendment of Articles of Association of the Company. The amendment of the Articles of Association was notified to the Minister of Law and Human Rights under Letter of Notification Acknowledgement No. AHU-AH.01.03-0940177 dated June 11, 2015.

In accordance with Article 3 of the Company's Articles of Association, the scope of the Company's activities involves services other than legal and tax services and investments in other companies. The Company started its commercial operations on June 2, 2008.

The Company's head office is located at Jl. Ahmad Yani No. 19A, Kudus, Central Java and its branch office is located at Menara BCA, 55<sup>th</sup> floor, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.

On February 25, 2010, the Company obtained the Effectiveness Notice from the Chairman of the Capital Market and Financial Institution Supervisory Agency ("BAPEPAM-LK") under letter No. S-1815/BL/2010 for the Company's initial public offering of 112,232,500 shares of Rp500 (full amount) par value per share to the public at an offering price of Rp1,050 (full amount) per share. These shares were listed on the Indonesian Stock Exchange on March 8, 2010.

The Company's controlling shareholder is PT Sapta Adhikari Investama.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM (lanjutan)**

**b. Dewan Komisaris, Direksi dan Karyawan**

Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah sebagai berikut:

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
Komisaris Utama	Tonny Kusnadi	Tonny Kusnadi	Tonny Kusnadi
Komisaris	Ario Wibisono	Ario Wibisono	Ario Wibisono
Komisaris Independen	John Aristianto Prasetyo	John Aristianto Prasetyo	John Aristianto Prasetyo
Direktur Utama	Ferdinandus Aming Santoso	Ferdinandus Aming Santoso	-
Wakil Direktur Utama	Adam Gifari	Adam Gifari	Kenny Harjo
Wakil Direktur Utama	Stephen Duffus Weiss	Stephen Duffus Weiss	-
Direktur	Kenny Harjo	Kenny Harjo	Michael Todd Bucey
Direktur	Michael Todd Bucey	Michael Todd Bucey	Steven James Mudder
Direktur Independen	Eko Santoso Hadiprodjo	Eko Santoso Hadiprodjo	Stephen Duffus Weiss
	Steven James Mudder	Steven James Mudder	Independent Director

Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan pada tanggal 31 Desember 2016 berdasarkan Akta Pernyataan Keputusan Rapat No. 129 tanggal 20 November 2015, dibuat di hadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi, Notaris di Jakarta.

Komite Audit Perseroan dibentuk pada tanggal 3 September 2010. Susunan Komite Audit per tanggal 31 Desember 2016 adalah sebagai berikut:

**31 Desember/  
December 31, 2016**

Ketua	John Aristianto Prasetyo	Chairman
Anggota	Myrnie Zachraini Tamin	Member
Anggota	Herwan Ng	Member

Berdasarkan Keputusan Direksi Perseroan tanggal 14 September 2016, Perseroan menunjuk kembali Arif Pradana sebagai Sekretaris Perusahaan Perseroan.

Berdasarkan Keputusan Direksi Perseroan tanggal 3 September 2010, Direksi memutuskan pengangkatan Johannes Edwin sebagai Kepala Departemen Audit Internal.

Pada tanggal 31 Desember 2016, Perseroan dan entitas anaknya mempekerjakan 774 karyawan tetap dan 154 karyawan kontrak (tidak diaudit) (31 Desember 2015: 749 karyawan tetap dan 199 karyawan kontrak - tidak diaudit, 31 Desember 2014: 600 karyawan tetap dan 141 karyawan kontrak - tidak diaudit).

**1. GENERAL (continued)**

**b. Boards of Commissioners and Directors, and Employees**

*The composition of the Company's Boards of Commissioners and Directors as of December 31, 2016, 2015 and 2014 was as follows:*

Komisaris Utama	Tonny Kusnadi	President Commissioner
Komisaris	Ario Wibisono	Commissioner
Komisaris Independen	John Aristianto Prasetyo	Independent Commissioner
Direktur Utama	Ferdinandus Aming Santoso	President Director
Wakil Direktur Utama	Adam Gifari	Vice President Director
Wakil Direktur Utama	Stephen Duffus Weiss	Vice President Director
Direktur	Kenny Harjo	Director
Direktur	Michael Todd Bucey	Director
Direktur	Eko Santoso Hadiprodjo	Director
Direktur Independen	Steven James Mudder	Director
	Stephen Duffus Weiss	Independent Director

*The composition of the Company's Boards of Commissioners and Directors as of December 31, 2016 was based on Deed of Statement of Meeting Resolutions No. 129 dated November 20, 2015, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi, Notary in Jakarta.*

*The Company's Audit Committee was established on September 3, 2010. The composition of the Audit Committee as of December 31, 2016 was as follows:*

**31 Desember/  
December 31, 2016**

Ketua	John Aristianto Prasetyo	Chairman
Anggota	Myrnie Zachraini Tamin	Member
Anggota	Herwan Ng	Member

*Based on the Directors' Resolutions dated September 14, 2016, the Company reappointed Arif Pradana as the Company's Corporate Secretary.*

*Based on the Directors' Resolutions dated September 3, 2010, the Board of Directors approved the appointment of Johannes Edwin as the Head of Internal Audit Department.*

*As of December 31, 2016, the Company and its subsidiaries employed 774 permanent employees and 154 contract employees (unaudited) (December 31, 2015: 749 permanent employees and 199 contract employees - unaudited, December 31, 2014: 600 permanent employees and 141 contract employees - unaudited).*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak**

Kepemilikan saham Perseroan pada entitas-entitas anak yang dimiliki secara langsung maupun tidak langsung yang dikonsolidasi adalah sebagai berikut:

Entitas anak/ Subsidiaries	Domisili/ Domicile	Jenis usaha/ Nature of business	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership			Dimulainya kegiatan komersial/ Start of commercial operations	Jumlah aset sebelum eliminasi/ Total assets before eliminations		
			31 Desember/ December 31, 2016	31 Desember/ December 31, 2015	31 Desember/ December 31, 2014		31 Desember/ December 31, 2016	31 Desember/ December 31, 2015	31 Desember/ December 31, 2014
<b>Pemilikan langsung/ Direct ownership</b>									
PT Profesional Telekomunikasi Indonesia ("Protelindo")	Bandung	Jasa penunjang telekomunikasi/ Telecommunication supporting services	99,9994%	99,9994%	99,9994%	4 Juni/ June 4, 2003	24.365.616	21.412.957	17.274.326
PT Iforte Solusi Infotek	Jakarta	Penyelenggara jaringan tetap tertutup berbasis VSAT dan fiber optik/ <i>Closed fixed network provider with VSAT and fiber optic</i>	0,003%	0,003%	-	2001	804.345	552.996	-
<b>Pemilikan tidak langsung/Indirect ownership</b>									
Protelindo Luxembourg S.à.r.l 100% dimiliki oleh Protelindo dan kemudian dibubarkan tanpa likuidasi/100% owned by Protelindo and subsequently dissolved without liquidation	Luxembourg	Perusahaan Investasi/Investment Company	-	99,9994%	99,9994%	27 November/ November 27, 2012	-	278.404	284.182
Protelindo Finance B.V. 100% dimiliki oleh Protelindo Luxembourg S.à.r.l dan kemudian dibubarkan dengan likuidasi/100% owned by Protelindo Luxembourg S.à.r.l and subsequently dissolved with liquidation	Amsterdam	Perusahaan Induk Keuangan/Financial Holding Company	-	99,9994%	99,9994%	28 November/ November 28, 2012	-	6.847.163	6.227.838
Protelindo Netherlands B.V. 56% dimiliki oleh Protelindo Luxembourg S.à.r.l dan kemudian dialihkan kepada Cellnex Telecom S.A./56% owned by Protelindo Luxembourg S.à.r.l and subsequently transferred to Cellnex Telecom S.A.	Amsterdam	Perusahaan Induk Keuangan/Financial Holding Company	-	55,9997%	55,9997%	28 November/ November 28, 2012	-	6.037.579	5.859.070
Protelindo Towers B.V. 100% dimiliki oleh Protelindo Netherlands B.V. dan kemudian dialihkan kepada Cellnex Telecom S.A./100% owned by Protelindo Netherlands B.V. and subsequently transferred to Cellnex Telecom S.A.	Gravenhage	Perusahaan Induk Keuangan/Financial Holding Company	-	55,9997%	55,9997%	29 November/ November 29, 2012	-	7.458.818	6.829.785
PT Iforte Solusi Infotek 99,997% dimiliki oleh Protelindo/99,997% owned by Protelindo	Jakarta	Penyelenggara jaringan tetap tertutup berbasis VSAT dan fiber optik/ <i>Closed fixed network provider with VSAT and fiber optic</i>	99,997%	99,997%	-	2001	804.345	552.996	-
PT Iforte Global Internet 99,998% dimiliki oleh PT Iforte Solusi Infotek/99,998% owned by PT Iforte Solusi Infotek	Jakarta	Jasa Telekomunikasi/ Telecommunication Services	99,998%	99,998%	-	1 Januari/ January 1, 2002	188.630	89.884	-

Pada tanggal 21 Agustus 2008, Perseroan membeli 99,9992% saham PT Profesional Telekomunikasi Indonesia ("Protelindo") dari Pan Asia Tower Pte. Ltd. dan PT Illuminate.

On August 21, 2008, the Company acquired a 99.9992% ownership interest in PT Profesional Telekomunikasi Indonesia ("Protelindo") from Pan Asia Tower Pte. Ltd. and PT Illuminate.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak (lanjutan)**

Protelindo adalah suatu perseroan terbatas didirikan di Indonesia berdasarkan Akta Pendirian No. 2 tanggal 8 November 2002, dibuat dihadapan Hidayanti, S.H., Notaris di Bandung. Akta Pendirian ini disahkan oleh Menteri Kehakiman dan Hak Asasi Manusia dalam Surat Keputusan No. C-00079 HT.01.01.TH.2003 tanggal 3 Januari 2003 dan akta tersebut telah diumumkan dalam Berita Negara No. 21 tanggal 14 Maret 2003, Tambahan No. 2095 ("Anggaran Dasar"). Anggaran Dasar Protelindo telah mengalami beberapa kali perubahan, terakhir dengan Akta Pernyataan Keputusan Pemegang Saham No. 32 tanggal 4 Februari 2016, dibuat di hadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi., Notaris di Jakarta, mengenai perubahan kewenangan Direksi Perseroan untuk bertindak atas nama Perseroan. Perubahan anggaran dasar tersebut telah diberitahukan kepada Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia berdasarkan Surat Penerimaan Pemberitahuan Perubahan Anggaran Dasar No. AHU-AH.01.03-0022828 tanggal 12 Februari 2016.

Berdasarkan Pasal 3 dari Anggaran Dasar Protelindo, ruang lingkup usaha Protelindo adalah berusaha dalam bidang jasa penunjang telekomunikasi di Indonesia.

Protelindo berkedudukan dan berkantor pusat di Surapati Core Blok AB (Anggrek Boulevard) No. 16, Jalan P.H.H Mustopa, Bandung, Indonesia dan kantor cabangnya berkedudukan di Menara BCA lantai 53 dan 55, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.

Untuk memperluas bisnis sewa menara, pada bulan Desember 2012, Protelindo secara tidak langsung mendirikan dan mengakuisisi beberapa entitas anak di Luxembourg dan Belanda yaitu Protelindo Luxembourg S.à r.l., Protelindo Netherlands B.V., Protelindo Finance B.V., Protelindo Towers B.V., Antenna Mast Company (I) B.V., Antenna Mast Company (II) B.V., Antenna Mast Company (III) B.V. dan Antenna Mast Company (IV) B.V.

**1. GENERAL (continued)**

**c. Subsidiaries (continued)**

Protelindo is a limited liability company established in Indonesia based on the Deed of Establishment No. 2 dated November 8, 2002 drawn up in the presence of Hidayanti, S.H., Notary in Bandung. Protelindo's Deed of Establishment was approved by the Minister of Justice and Human Rights through Letter No. C-00079 HT.01.01.TH.2003 dated January 3, 2003 and was published in State Gazette No. 21 dated March 14, 2003, Supplement No. 2095 ("Articles of Association"). Protelindo's Articles of Association have been amended several times; the latest amendment was stated in the Deed of Statement of Shareholders' Resolutions No. 32 dated February 4, 2016, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi., Notary in Jakarta, regarding amendment the authority of the Board of Directors of the Company to act on behalf of the Company. This amendment was notified to the Minister of Law and Human Rights under Letter of Receipt of Notification on Amendment to Articles of Association No. AHU-AH.01.03-0022828 dated February 12, 2016.

In accordance with Article 3 of Protelindo's Articles of Association, the scope of its activities involves telecommunication supporting services in Indonesia.

Protelindo's head office is located at Surapati Core Blok AB (Anggrek Boulevard) No. 16, Jalan P.H.H Mustopa, Bandung, Indonesia and its branch office is located at Menara BCA, 53<sup>rd</sup> and 55<sup>th</sup> floors, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.

To expand its business of tower leasing, in December 2012, Protelindo indirectly established and acquired several subsidiaries in Luxembourg and the Netherlands, namely Protelindo Luxembourg S.à r.l., Protelindo Netherlands B.V., Protelindo Finance B.V. and Protelindo Towers B.V., Antenna Mast Company (I) B.V., Antenna Mast Company (II) B.V., Antenna Mast Company (III) B.V. and Antenna Mast Company (IV) B.V.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak (lanjutan)**

- i. Protelindo Luxembourg S.à r.l. (sebelumnya dikenal sebagai Aither S.à r.l.) didirikan menurut hukum Grand Duchy of Luxembourg pada tanggal 4 Juni 2012 sebagai sebuah perusahaan swasta dengan kewajiban terbatas, dengan nomor registrasi B 169.262. Kantor terdaftar dari Protelindo Luxembourg S.à r.l terletak di 40, avenue Monterey, L-2163 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg. Pada tanggal 27 November 2012, Protelindo mengakuisisi seluruh saham Protelindo Luxembourg S.à r.l. dimana pada akhirnya Protelindo Luxembourg S.à r.l. menjadi entitas anak yang sepenuhnya dimiliki oleh Protelindo dan kemudian dibubarkan tanpa likuidasi berdasarkan berita acara rapat pemegang saham t tanggal tertanggal 5 Desember 2016, dibuat dihadapan Maitre Marc Loesch, Notaris di Mondorf-les-Bains, Grand Duchy of Luxembourg.
- ii. Protelindo Finance B.V. didirikan menurut hukum Belanda pada tanggal 28 November 2012 sebagai sebuah perusahaan swasta dengan kewajiban terbatas dan nomor registrasi dagangnya adalah 56564996. Kantor terdaftar dari Protelindo Finance B.V. terletak di Teleportboulevard 140, 1043 EJ Amsterdam. Protelindo Finance B.V. dimiliki sepenuhnya oleh Protelindo Luxembourg S.à r.l. Sesuai dengan keputusan tertulis pemegang saham tertanggal 22 Agustus 2016, pemegang saham setuju untuk membubarkan tanpa likuidasi Protelindo Finance B.V.
- iii. Protelindo Netherlands B.V. didirikan menurut hukum Belanda pada tanggal 28 November 2012 sebagai perusahaan swasta dengan kewajiban terbatas dan nomor registrasi dagangnya adalah 56564767. Kantor terdaftar dari Protelindo Netherlands B.V. terletak di Teleportboulevard 140, 1043 EJ, Amsterdam. Protelindo memiliki 56% kepemilikan saham dan hak suara secara tidak langsung di Protelindo Netherlands B.V. dan kemudian dialihkan kepada Cellnex Telecom S.A pada tanggal 1 Juli 2016 (Catatan 46).

**1. GENERAL (continued)**

**c. Subsidiaries (continued)**

- i. *Protelindo Luxembourg S.à r.l. (formerly known as Aither S.à r.l.) was incorporated under the laws of the Grand Duchy of Luxembourg on June 4, 2012 as a private company with limited liability and its registration number is B 169.262. The registered office of Protelindo Luxembourg S.à r.l is located at 40, avenue Monterey, L-2163 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg. On November 27, 2012, Protelindo acquired all shares of Protelindo Luxembourg S.à r.l. as a result of which Protelindo Luxembourg S.à r.l. became a wholly owned subsidiary of Protelindo and was subsequently dissolved without liquidation based on minutes of meeting of sole shareholder dated December 5, 2016, drawn up in the presence of Maitre Marc Loesch, Notary in Mondorf-les-Bains, Grand Duchy of Luxembourg.*
- ii. *Protelindo Finance B.V. was incorporated under the laws of the Netherlands on November 28, 2012 as a private company with limited liability and its trade register registration number is 56564996. The registered office of Protelindo Finance B.V. is located at Teleportboulevard 140, 1043 EJ, Amsterdam. Protelindo Finance B.V. is wholly owned subsidiary by Protelindo Luxembourg S.à r.l. Pursuant to a written shareholders resolution dated August 22, 2016, the shareholder has approved the dissolution without liquidation of Protelindo Finance B.V.*
- iii. *Protelindo Netherlands B.V. was incorporated under the laws of the Netherlands on November 28, 2012 as a private company with limited liability and its trade register registration number is 56564767. The registered office of Protelindo Netherlands B.V is located at Teleportboulevard 140, 1043 EJ, Amsterdam. Protelindo has an indirect capital and voting interest of 56% in Protelindo Netherlands B.V. which was subsequently transferred to Cellnex Telecom S.A on July 1, 2016 (Note 46).*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak (lanjutan)**

- iv. Protelindo Towers B.V. didirikan menurut hukum Belanda pada tanggal 29 November 2012 sebagai sebuah perusahaan swasta dengan kewajiban terbatas dan nomor registrasi dagangnya adalah 56575890. Kantor terdaftar dari Protelindo Towers B.V. terletak di Dr. Lelykade 22, 2583CM's-Gravenhage. Protelindo memiliki 56% kepemilikan saham dan hak suara secara tidak langsung di Protelindo Towers B.V. dan kemudian dialihkan kepada Cellnex Telecom S.A pada tanggal 1 Juli 2016 (Catatan 46).

Pada tanggal 19 Desember 2012, Protelindo Towers B.V. menyelesaikan akuisisi 261 menara dari KPN B.V. ("KPN"), penyedia layanan telekomunikasi terkemuka di Belanda dengan membeli seluruh saham Antenna Mast Company (I) B.V., Antenna Mast Company (II) B.V., Antenna Mast Company (III) B.V. dan Antenna Mast Company (IV) B.V. ("Mast Companies"). Besarnya pembayaran untuk pembelian menara adalah €75.000.000 (ditambah pajak-pajak transfer). Protelindo memiliki 56% kepemilikan saham dan hak suara secara tidak langsung terhadap setiap Mast Companies. Mast Companies didirikan menurut hukum Belanda pada tanggal 19 Desember 2012 sebagai hasil dari pengambilalihan menara melalui proses demerger dari KPN.

Pada tanggal 11 Februari 2013, Protelindo Towers B.V. dan Mast Companies menandatangani Akta Merger dihadapan deputi B.J. Kuck, civil law notary di Amsterdam. Berdasarkan Akta Merger tersebut, Mast Companies melebur dengan dan menjadi Protelindo Towers B.V. yang berlaku efektif pada tanggal 12 Februari 2013.

Pada tanggal 27 Mei 2016, Protelindo sebagai penjamin, dan Protelindo Luxembourg S.à.r.l. dan Management Tower Europe S.à.r.l. ("Management Tower") sebagai penjual terkait dengan penjualan seluruh saham dalam Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV") telah menandatangani Share Purchase Agreement dengan Cellnex Telecom S.A. ("Cellnex") sebagai pembeli (Catatan 46).

**1. GENERAL (continued)**

**c. Subsidiaries (continued)**

- iv. *Protelindo Towers B.V. was incorporated under the laws of the Netherlands on November 29, 2012 as a private company with limited liability and its trade register registration number is 56575890. The registered office of Protelindo Towers B.V. is located at Dr. Lelykade 22, 2583CM's-Gravenhage. Protelindo has an indirect capital and voting interest of 56% in Protelindo Towers B.V. which was subsequently transferred to Cellnex Telecom S.A on July 1, 2016 (Note 46).*

*On December 19, 2012, Protelindo Towers B.V. completed the acquisition of 261 towers from KPN B.V. ("KPN"), a leading telecommunications service provider in the Netherlands, by purchasing all of the shares of Antenna Mast Company (I) B.V., Antenna Mast Company (II) B.V., Antenna Mast Company (III) B.V., and Antenna Mast Company (IV) B.V. (the "Mast Companies"). The consideration paid for the purchase of the towers was €75,000,000 (plus transfer taxes). Protelindo has an indirect capital and voting interest of 56% in each of the Mast Companies. The Mast Companies were incorporated under the laws of the Netherlands on December 19, 2012 as a result of, and acquired the towers by means of, a legal demerger of KPN.*

*On February 11, 2013, Protelindo Towers B.V. and the Mast Companies executed a Deed of Merger before a deputy of B.J. Kuck, civil law notary in Amsterdam. Pursuant to the Deed of Merger, the Mast Companies merged with and into Protelindo Towers B.V., which became effective on February 12, 2013.*

*On May 27, 2016, Protelindo as a guarantor, and Protelindo Luxembourg S.à.r.l. and Management Tower Europe S.à.r.l. ("Management Tower") as sellers in relation to the sale of all shares in Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV") have executed Share Purchase Agreement ("SPA") with Cellnex Telecom S.A. ("Cellnex") as purchaser (Note 46).*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak (lanjutan)**

Berdasarkan berita acara rapat pemegang saham tunggal dari Protelindo Luxembourg S.à r.l. tanggal 5 Desember 2016, pemegang saham tunggal Protelindo Luxembourg S.à r.l. telah menyetujui perseroan tersebut untuk dibubarkan tanpa likuidasi.

Berdasarkan keputusan tertulis dari rapat pemegang saham tunggal Protelindo Finance B.V. dalam likuidasi tanggal 30 November 2016, pemegang saham tunggal Protelindo Finance B.V. telah menyetujui distribusi final kepada pemegang saham tunggal perseroan sebesar AS\$100 untuk pengembalian modal, AS\$14.028 untuk dividen dan AS\$5.719 untuk piutang pajak penghasilan badan sehubungan dengan pembubaran perseroan yang berlaku tanggal 22 Agustus 2016.

Berdasarkan keputusan manajer dari Protelindo Luxembourg S.à r.l. tanggal 11 Desember 2014, manajer Protelindo Luxembourg S.à r.l. telah menyetujui perseroan tersebut untuk melakukan pembagian distribusi dalam bentuk tunai sebesar AS\$4.324.888,62 (setara Rp53.478) kepada Protelindo yang berasal dari rekening *share premium*.

Untuk mendukung pencapaian visi dan misi strategis bagi Protelindo, pada tanggal 1 Juli 2015, Protelindo mengakuisisi 100% saham PT Iforte Solusi Infotek ("iForte") dan secara tidak langsung mengakuisisi entitas anak iForte yaitu PT Iforte Global Internet ("IGI").

Pada tanggal 10 November 2015, Perseroan membeli 0,003% saham iForte dari Protelindo, sehingga kepemilikan saham Protelindo dalam iForte menurun menjadi 99,997%.

**1. GENERAL (continued)**

**c. Subsidiaries (continued)**

*Based on the minutes of meeting of the sole shareholder of Protelindo Luxembourg S.à r.l. on December 5, 2016, the sole shareholder of Protelindo Luxembourg S.à r.l. has approved the dissolution of Protelindo Luxembourg S.a r.l without liquidation.*

*Based written resolution of the general meeting of sole shareholder of Protelindo Finance B.V. on November 30, 2016, the sole shareholder of Protelindo Finance B.V. has approved the final distribution to the sole shareholder of Protelindo Finance BV. in the amount of US\$100 for repayment of capital, US\$14,028 for dividend and US\$5,719 for corporate income tax receivable in connection with its liquidation effective on August 22, 2016.*

*Based on written resolutions of the manager of Protelindo Luxembourg S.à r.l. on December 11, 2014, the manager of Protelindo Luxembourg S.à r.l. has approved the distribution of cash in the amounting to US\$4,324,888.62 (equivalent to Rp53,478) to Protelindo at the expense of share premium account.*

*To support strategic vision and mission achievement of Protelindo, on July 1, 2015, Protelindo acquired 100% ownership interest in PT Iforte Solusi Infotek ("iForte") and indirectly acquired a subsidiary of iForte namely PT Iforte Global Internet ("IGI").*

*On November 10, 2015, the Company purchased 0.003% iForte's shares from Protelindo, so that the shares ownership of Protelindo in iForte decreased to 99.997%.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak (lanjutan)**

iForte adalah suatu perseroan terbatas didirikan di Indonesia berdasarkan Akta Pendirian No. 174, tanggal 16 Mei 1997, dibuat dihadapan Buntario Tigris Darmawa, Ng, S.H., S.E. sebagai pengganti dari Rachmat Santoso, S.H., Notaris di Jakarta. Akta Pendirian ini disahkan oleh Menteri Kehakiman dalam Surat Keputusan No.C2-7361.HT.01.01.Th.1997 tanggal 30 Juli 1997 dan akta tersebut telah diumumkan dalam Berita Negara No. 12 tanggal 10 Februari 1998, Tambahan No. 889 ("Anggaran Dasar"). Anggaran Dasar iForte telah mengalami beberapa kali perubahan, terakhir dengan Akta Pernyataan Keputusan Pemegang Saham No. 145, tanggal 28 Maret 2016, dibuat di hadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H., M.Si., Notaris di Jakarta, mengenai perubahan dan/atau penambahan ketentuan pada Pasal 1, Pasal 4, Pasal 5, Pasal 7, Pasal 8, Pasal 9, Pasal 10, Pasal 11, Pasal 12, Pasal 14, Pasal 15 dan Pasal 17 Anggaran Dasar iForte, dan pernyataan kembali seluruh Anggaran Dasar iForte. Perubahan Anggaran Dasar tersebut telah mendapat persetujuan dari Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat Keputusan No. AHU-0007671.AH.01.02.TAHUN 2006 tanggal 21 April 2016 serta telah diberitahukan kepada Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia berdasarkan Surat Penerimaan Pemberitahuan No. AHU-AH.01.03-0042299 tanggal 21 April 2016.

Berdasarkan Pasal 3 dari Anggaran Dasar iForte, ruang lingkup usaha iForte adalah berusaha dalam bidang pembangunan, perdagangan, industri, transportasi darat, pertanian, percetakan, perbengkelan, jasa kecuali jasa di bidang hukum dan pajak.

Kantor iForte berlokasi di Menara BCA lantai 41, Suite 4103, Grand Indonesia Shopping Town, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.

**1. GENERAL (continued)**

**c. Subsidiaries (continued)**

*iForte is a limited liability company established in Indonesia based on Deed of Establishment No. 174 dated May 16, 1997 drawn up in the presence of Buntario Tigris Darmawa, Ng, S.H., S.E., as a substitute of Rachmat Santoso, S.H., Notary in Jakarta. iForte's Deed of Establishment was approved by the Minister of Justice through Letter No. C2-7361.HT.01.01.Th.1997 dated July 30, 1997 and was published in State Gazette No. 12 dated February 10, 1998, Supplement No. 889 ("Articles of Association"). iForte's Articles of Association have been amended several times, the latest amendment of which was stated in Deed of Statement of Shareholders' Resolutions No. 145 dated March 28, 2016, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H., M.Si Notary in Jakarta, regarding amendment and/or additional provisions of Article 1, Article 4, Article 5, Article 7, Article 8, Article 9, Article 10, Article 11, Article 12, Article 14, Article 15 and Article 17 of Articles of Association of iForte, and restatement the entire Articles of Association of iForte. This amendment of the Articles of Association was approved by the Minister of Law and Human Rights through Letter No. AHU-0007671.AH.01.02.TAHUN 2006 dated April 21, 2016, and notified to the Minister of Law and Human Rights under Letter of Notification Acknowledgement No. AHU-AH.01.03-0042299 dated April 21, 2016.*

*In accordance with Article 3 of iForte's Articles of Association, the scope of its activities involves development, trade, industry, land transportation, agriculture, printing, workshop and services except services in the field of law and taxes.*

*iForte's office is located at Menara BCA 41<sup>st</sup> floor, Suite 4103, Grand Indonesia Shopping Town, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

---

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak (lanjutan)**

IGI adalah suatu perseroan terbatas didirikan di Indonesia berdasarkan Akta Pendirian No. 276, tanggal 21 November 1997, dibuat dihadapan Rachmat Santoso, S.H., Notaris di Jakarta. Akta Pendirian ini disahkan oleh Menteri Hukum dan Perundang-undangan dalam Surat Keputusan No. C-6160 HT.01.01.TH.2000 tanggal 13 Maret 2000 ("Anggaran Dasar"). Anggaran Dasar IGI telah mengalami beberapa kali perubahan, terakhir dengan Akta Pernyataan Keputusan ParaPemegang Saham No. 257 tanggal 30 September 2016, dibuat di hadapan Ferry Sanjaya, S.H. sebagai pengganti Dr. Irawan Soerodjo, S.H., M.Si., Notaris di Jakarta, mengenai perubahan maksud dan tujuan serta kegiatan usaha IGI. Perubahan Anggaran Dasar tersebut telah disetujui oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat No. AHU-0019300.AH.01.02.TAHUN 2016 tanggal 19 Oktober 2016.

Berdasarkan Pasal 3 dari Anggaran Dasar IGI, ruang lingkup usaha IGI adalah berusaha dalam bidang jasa perdagangan dan jasa telekomunikasi di Indonesia.

Kantor IGI berlokasi di Menara BCA lantai 41, Suite 4103, Grand Indonesia Shopping Town, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.

**1. GENERAL (continued)**

**c. Subsidiaries (continued)**

*IGI is a limited liability company established in Indonesia based on Deed of Establishment No. 276 dated November 21, 1997 drawn up in the presence of Rachmat Santoso, S.H., Notary in Jakarta. IGI's Deed of Establishment was approved by the Minister of Law and Legislation through Letter No. C-6160 HT.01.01.TH.2000 dated March 13, 2000 ("Articles of Association"). IGI's Articles of Association have been amended several times, the latest amendment was stated in the Deed of Statement of Shareholders' Resolutions, No. 257 dated September 30, 2016, drawn up in the presence of Ferry Sanjaya, S.H. as a substitute of Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSI., Notary in Jakarta, regarding the amendment of objectives and purpose and business activities of IGI. This amendment was approved by the Minister of Law and Human Rights through Letter No. AHU-0019300.AH.01.02.TAHUN 2016 dated October 19, 2016.*

*In accordance with Article 3 of IGI's Articles of Association, the scope of its activities involves trade and telecommunication services in Indonesia.*

*IGI's office is located at Menara BCA 41<sup>st</sup>floor, Suite 4103, Grand Indonesia Shopping Town, Jl. M.H. Thamrin No. 1, Jakarta 10310, Indonesia.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**1. UMUM (lanjutan)**

**c. Entitas anak (lanjutan)**

Aset yang diperoleh dan liabilitas yang diambil alih

Nilai wajar aset dan liabilitas iForte yang dapat diidentifikasi pada tanggal akuisisi adalah sebagai berikut:

**Aset**

Aset lancar	80.094
Aset tidak lancar	21.351
Aset tetap	374.504
	<b>475.949</b>

**Liabilitas**

Jumlah aset neto teridentifikasi pada nilai wajar	<b>182.508</b>
	<b>(293.441)</b>
	<b>859.234</b>
	<b>Purchase consideration transferred</b>

Hubungan pelanggan dan Goodwill yang masing-masing sebesar Rp666.231 dan Rp177.053 merupakan nilai sinergi yang diharapkan timbul dari akuisisi melalui perolehan skala ekonomis bisnis entitas anak.

Kepentingan Nonpengendali (KNP) diukur berdasarkan proporsi kepemilikan KNP atas aset neto yang teridentifikasi dari entitas yang diakuisisi.

**d. Penyelesaian laporan keuangan konsolidasian**

Laporan keuangan konsolidasian telah diselesaikan dan disetujui untuk diterbitkan oleh Direksi Perseroan pada tanggal 22 Februari 2017.

**1. GENERAL (continued)**

**c. Subsidiaries (continued)**

Assets acquired and liabilities assumed

*The fair value of the identifiable assets and liabilities of iForte as at the date of acquisition were as follows:*

<b>Assets</b>
<i>Current assets</i>
<i>Non-current assets</i>
<i>Fixed assets</i>

<b>Liabilities</b>
<i>Total identifiable net assets at fair value</i>

*Customers relationship (Note 11)  
Deferred tax liabilities from customers relationship  
Goodwill arising from business acquisition (Note 10)*

*Purchase consideration transferred*

*The customer relationship and Goodwill of Rp666,231 and Rp177,053, respectively, reflect the synergies value expected arising from the acquisition through economies scale of the subsidiary's business.*

*The non-controlling interest (NCI) is measured using the proportion of NCI's ownership of net identifiable assets of the acquired entity.*

**d. Completion of the consolidated financial statements**

*The consolidated financial statements were completed and authorized for issuance by the Board of Directors of the Company on February 22, 2017.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN**

Laporan keuangan konsolidasian telah disusun sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia ("SAK") yang mencakup Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK) dan Interpretasi Standar Akuntansi Keuangan (ISAK) yang dikeluarkan oleh Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia dan peraturan-peraturan serta pedoman dan penyajian dan pengungkapan laporan keuangan yang diterbitkan BAPEPAM-LK No.Kep-347/BL/2012.

Selain itu, Perseroan dan entitas anaknya menerapkan kebijakan akuntansi berdasarkan Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan (OJK) atas menara telekomunikasi.

Nilai wajar properti investasi dinilai dengan mempertimbangkan peraturan Bapepam-LK No. VIII.C.4 mengenai pedoman penilaian dan penyajian laporan penilaian properti di pasar modal.

Kebijakan akuntansi yang signifikan yang diterapkan secara konsisten dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian untuk tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 dan tahun yang berakhir pada tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah sebagai berikut:

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian**

Laporan keuangan konsolidasian disusun berdasarkan konsep akrual, dan dasar pengukuran dengan menggunakan konsep biaya historis, kecuali laporan arus kas konsolidasian dan beberapa akun tertentu yang disusun berdasarkan pengukuran lain sebagaimana diuraikan dalam kebijakan akuntansi masing-masing akun tersebut.

Laporan arus kas konsolidasian disusun dengan menggunakan metode langsung dengan mengelompokkan arus kas atas dasar aktivitas operasi, investasi dan pendanaan.

Seluruh angka dalam laporan keuangan konsolidasian dibulatkan menjadi jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES**

*The consolidated financial statements have been prepared in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards in Indonesia ("SAK") comprising of the Statements of Financial Accounting Standards (PSAK) and Interpretation Financial Accounting Standards (ISAK) issued by the Board of Financial Accounting Standards of the Indonesian Institute of Accountants and the regulations and guidelines on financial statements and disclosures issued by the BAPEPAM-LK No.Kep-347/BL/2012.*

*In addition, the Company and its subsidiaries comply with Indonesia Financial Service Authority (OJK) Circular concerning telecommunication asset towers.*

*The fair values of investment properties were appraised taking into consideration the regulation of Bapepam-LK No. VIII.C.4 regarding the guidelines of appraisal and presentation of property appraisal report to capitals market.*

*The significant accounting policies were applied consistently in the preparation of the consolidated financial statements as of December 31, 2016, 2015 and 2014 and for the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014 are as follows:*

**a. Basis of preparation of consolidated financial statements**

*The consolidated financial statements have been prepared on the accrual basis using the historical cost concept, except for the consolidated statements of cash flows and certain accounts which are measured on the bases described in the related accounting policies for those accounts.*

*The consolidated statements of cash flows are prepared using the direct method by classifying cash flows on the basis of operating, investing and financing activities.*

*Amounts in the consolidated financial statements are rounded to and stated in millions of Rupiah, unless otherwise stated.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian (lanjutan)**

Transaksi-transaksi yang termasuk dalam laporan keuangan pada setiap entitas Perseroan diukur dengan mata uang lingkungan ekonomi utama di mana entitas beroperasi ("mata uang fungsional"). Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam Rupiah, yang merupakan mata uang fungsional dan penyajian Perseroan.

**Perubahan kebijakan akuntansi**

Pada tanggal 1 Januari 2016, Perseroan dan entitas anaknya menerapkan PSAK baru dan revisi yang efektif pada tahun 2016. Perubahan kebijakan akuntansi Perseroan dan entitas anaknya telah diterapkan seperti yang disyaratkan dan sesuai dengan ketentuan transisi dalam masing-masing standar.

Berikut adalah standar baru, perubahan atas standar dan interpretasi standar yang telah diterbitkan oleh Dewan Standar Akuntansi Keuangan ("DSAK") dan berlaku efektif untuk periode yang dimulai pada atau setelah 1 Januari 2016.

- Amandemen PSAK No. 16: Aset Tetap tentang Klarifikasi Metode yang Diterima untuk Penyusutan dan Amortisasi. Amandemen ini mengklarifikasi prinsip yang terdapat dalam PSAK No. 16 dan PSAK No. 19, "Aset Takberwujud", bahwa pendapatan mencerminkan suatu pola manfaat ekonomik yang dihasilkan dari pengoperasian usaha (yang mana aset tersebut adalah bagianya) dari pada manfaat ekonomik dari pemakaian melalui penggunaan aset. Sebagai kesimpulan bahwa penggunaan metode penyusutan Aset Tetap yang berdasarkan pada pendapatan adalah tidak tepat.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**a. Basis of preparation of consolidated financial statements (continued)**

*Items included in the financial statements of each of the Company's entities are measured using the currency of the primary economic environment in which the entity operates ("the functional currency"). The consolidated financial statements are presented in Rupiah, which is the Company's functional and presentation currency.*

**Changes in accounting policies**

*As of January 1 2016, the Company and its subsidiaries have applied the new and revised PSAK which are effective in 2016. The changes in the Company and its subsidiaries' accounting policies have been applied as required and according to the transition policy on each standard.*

*The following are new standard, changes of standard and interpretation of standard issued by the Indonesian Financial Accounting Standards Board ("DSAK") and effective for period starting on or after January 1, 2016.*

- *Amendment to PSAK No. 16: Fixed Assets on the Clarification of the Acceptable Methods of Depreciation and Amortization. The amendment clarifies the principle in PSAK No. 16 and PSAK No. 19, "Intangible Asset", that revenue reflects a pattern of economic benefits that are generated from operating a business (of which the asset is part) rather than the economic benefits that are consumed through use of the asset. As a result, a revenue based method cannot be used to depreciate the Property, Plant and Equipment.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian (lanjutan)**

**Perubahan kebijakan akuntansi (lanjutan)**

- Amandemen PSAK No. 24: Imbalan Kerja tentang Program Imbalan Pasti: Iuran Pekerja. Amandemen ini meminta entitas untuk memperhatikan iuran dari pekerja atau pihak ketiga ketika memperhitungkan program manfaat pasti. Ketika iuran tersebut sehubungan dengan jasa, harus diatribusikan pada periode jasa sebagai imbalan negatif. Amandemen ini mengklarifikasi bahwa, jika jumlah iuran tidak bergantung pada jumlah tahun jasa, entitas diperbolehkan untuk mengakui iuran tersebut sebagai pengurang dari biaya jasa dalam periode ketika jasa terkait diberikan, daripada alokasi iuran tersebut pada periode jasa.
- PSAK No. 5 (Penyesuaian 2015): Segmen Operasi. Penyesuaian ini mengklarifikasi: Entitas mengungkapkan pertimbangan yang dibuat oleh manajemen dalam penerapan kriteria agregasi PSAK No. 5 paragraf 12 termasuk penjelasan singkat mengenai segmen operasi yang digabungkan dan karakteristik ekonomi, dan pengungkapan rekonsiliasi aset segmen terhadap total aset jika rekonsiliasi dilaporkan kepada pengambil keputusan operasional, demikian juga untuk pengungkapan liabilitas segmen.
- PSAK No. 13 (Penyesuaian 2015): Properti Investasi. PSAK ini memberikan klarifikasi bahwa PSAK No. 13 dan PSAK No. 22 saling mempengaruhi. Entitas dapat mengacu pada PSAK No. 13 untuk membedakan antara properti investasi dan properti yang digunakan sendiri. Entitas juga dapat mengacu pada PSAK No. 22 sebagai pedoman apakah akuisisi properti investasi merupakan kombinasi bisnis.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**a. Basis of preparation of consolidated  
financial statements (continued)**

**Changes in accounting policies (continued)**

- Amendment to PSAK No. 24: Employee Benefits on Defined Benefit Plans: Employee Contributions. The amendment requires an entity to consider contributions from employees or third parties when accounting for defined benefit plans. Where the contributions are linked to service, they should be attributed to periods of service as a negative benefit. This amendment clarifies that, if the amount of the contributions is independent of the number of years of service, an entity is permitted to recognize such contributions as a reduction in the service cost in the period in which the service is rendered, instead of allocating the contributions to the periods of service.
- PSAK No. 5 (2015 Improvement): Operating Segments. The improvement clarifies that: An entity must disclose the judgements made by management in applying the aggregation criteria in paragraph 12 of PSAK No. 5 including a brief description of operating segments that have been aggregated and the economic characteristics, and disclose the reconciliation of segment assets to total assets if the reconciliation is reported to the chief operating decision maker, similar to the required disclosure for segment liabilities.
- PSAK No. 13 (Adjustment 2015): Investment Property. The PSAK provides clarification that PSAK No. 13 and PSAK No. 22 are interrelated. An entity may refer to PSAK No. 13 to determine whether or not property is investment property or owner-occupied property. Entity may also refer to PSAK No. 22 to determine whether or not the acquisition of investment property is a business combination.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian (lanjutan)**

**Perubahan kebijakan akuntansi (lanjutan)**

- PSAK No. 16 (Penyesuaian 2015): Aset Tetap. Penyesuaian ini mengklarifikasi bahwa dalam PSAK No. 16 dan PSAK No. 19 aset dapat direvaluasi dengan mengacu pada data pasar yang dapat diobservasi terhadap jumlah tercatat bruto ataupun neto. Selanjutnya apabila entitas menggunakan model revaluasi, jumlah tercatat aset tersebut disajikan kembali pada jumlah revaluasiannya.
- PSAK No. 19 (Penyesuaian 2015): Aset Takberwujud. Penyesuaian ini mengklarifikasi bahwa dalam PSAK No. 16 dan PSAK No. 19 aset dapat direvaluasi dengan mengacu pada data pasar yang dapat diobservasi terhadap jumlah tercatat bruto ataupun neto. Selanjutnya apabila entitas menggunakan model revaluasi, jumlah tercatat aset tersebut disajikan kembali pada jumlah revaluasiannya.
- PSAK No. 25 (Penyesuaian 2015): Kebijakan Akuntansi, Perubahan Estimasi Akuntansi dan Kesalahan. Penyesuaian ini memberikan koreksi editorial pada PSAK No. 25 paragraf 27.
- PSAK No. 68 (Penyesuaian 2015): Pengukuran Nilai Wajar. Penyesuaian ini mengklarifikasi bahwa pengecualian portofolio dalam PSAK No. 68 dapat diterapkan tidak hanya pada kelompok aset keuangan dan liabilitas keuangan, tetapi juga diterapkan pada kontrak lain dalam ruang lingkup PSAK No. 55, "Instrumen Keuangan: Pengakuan dan Pengukuran".

Standar akuntasi tersebut tidak memiliki pengaruh signifikan atas laporan keuangan konsolidasian.

**b. Prinsip-prinsip konsolidasi**

Kebijakan akuntansi yang digunakan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian telah diterapkan secara konsisten oleh Perseroan dan entitas anaknya, kecuali dinyatakan lain.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**a. Basis of preparation of consolidated  
financial statements (continued)**

**Changes in accounting policies (continued)**

- *PSAK No. 16 (2015 Improvement): Property, Plant and Equipment.* The improvement clarifies that in PSAK No. 16 and PSAK No. 19, the asset may be revalued by reference to observable data on either the gross or the net carrying amount. In addition, when an entity uses the revaluation model, the carrying amount of the asset is restated to its revalued amount.
- *PSAK No. 19 (2015 Improvement): Intangible Assets.* The improvement clarifies that in PSAK No. 16 and PSAK No. 19, the asset may be revalued by reference to observable data on either the gross or the net carrying amount. In addition, when an entity uses the revaluation model, the carrying amount of the asset is restated to its revalued amount.
- *PSAK No. 25 (2015 Improvement): Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors.* The improvement provides editorial correction for paragraph 27 of PSAK No. 25.
- *PSAK No. 68 (2015 Improvement): Fair Value Measurement.* The improvement clarifies that the portfolio exception in PSAK No. 68 can be applied not only to financial assets and financial liabilities, but also to other contracts within the scope of PSAK No. 55, "Financial Instruments: Recognition and Measurement".

*Those accounting standards have no significant impact to the consolidated financial statements.*

**b. Principles of consolidation**

*The accounting policies adopted in preparing the consolidated financial statements have been consistently applied by the Company and its subsidiaries, unless otherwise stated.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**b. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

Laporan keuangan konsolidasian terdiri dari laporan keuangan Perseroan dan entitas anaknya tanggal 31 Desember 2016 dan untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut.

Pengendalian didapat ketika Perseroan terekspos atau memiliki hak atas imbal hasil variabel dari keterlibatannya dengan *investee* dan memiliki kemampuan untuk mempengaruhi imbal hasil tersebut melalui kekuasaannya atas *investee*.

Secara spesifik, Perseroan mengendalikan *investee* jika dan hanya jika Perseroan memiliki seluruh hal berikut ini:

- Kekuasaan atas *investee* (misal, hak yang ada memberi kemampuan kini untuk mengarahkan aktivitas relevan *investee*)
- Eksposur atau hak atas imbal hasil variabel dari keterlibatannya dengan *investee*
- Kemampuan untuk menggunakan kekuasaannya atas *investee* untuk mempengaruhi jumlah imbal hasil investor

Ketika Perseroan memiliki kurang dari hak suara mayoritas, Perseroan dapat mempertimbangkan semua fakta dan keadaan yang relevan dalam menilai apakah memiliki kekuasaan atas *investee*, termasuk:

- Pengaturan kontraktual dengan pemilik hak suara yang lain
- Hak yang timbul dari pengaturan kontraktual lain
- Hak suara dan hak suara potensial Perseroan

Perseroan menilai kembali apakah investor mengendalikan *investee* jika fakta dan keadaan mengindikasikan adanya perubahan terhadap satu atau lebih dari tiga elemen pengendalian. Konsolidasi atas entitas anak dimulai ketika Perseroan memiliki pengendalian atas entitas anak dan berhenti ketika Perseroan kehilangan pengendalian atas entitas anak.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**b. Principles of consolidation (continued)**

*The consolidated financial statements comprise the financial statements of the Company and its subsidiaries as of December 31, 2016 and for the year then ended.*

*Control is achieved when the Company is exposed, or has rights, to variable returns from its involvement with the investee and has the ability to affect those returns through its power over the investee.*

*Specifically, the Company controls an investee if and only if the Company has:*

- Power over the investee (i.e., existing rights that give it the current ability to direct the relevant activities of the investee)
- Exposure, or rights, to variable returns from its involvement with the investee, and
- The ability to use its power over the investee to affect its returns

*When the Company has less than a majority of the voting or similar rights of an investee, the Company considers all relevant facts and circumstances in assessing whether it has power over an investee, including:*

- The contractual arrangement with the other vote holders of the investee
- Rights arising from other contractual arrangements
- The Company's voting rights and potential voting rights

*The Company reassesses whether or not it controls an investee if facts and circumstances indicate that there are changes to one or more of the three elements of control. Consolidation of a subsidiary begins when the Company obtains control over the subsidiary and ceases when the Company loses control of the subsidiary.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**b. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

Aset, liabilitas, penghasilan dan beban atas entitas anak yang diakuisisi atau dilepas selama periode termasuk dalam laporan keuangan konsolidasian dari tanggal Perseroan memperoleh pengendalian sampai dengan tanggal Perseroan menghentikan pengendalian atas entitas anak.

Laba atau rugi dan setiap komponen atas penghasilan komprehensif lain diatribusikan pada pemegang saham entitas induk Perseroan dan pada KNP, walaupun hasil di KNP mempunyai saldo defisit. Bila diperlukan, penyesuaian dilakukan pada laporan keuangan entitas anak agar kebijakan akuntansinya sesuai dengan kebijakan akuntansi Perseroan. Semua aset dan liabilitas, ekuitas, penghasilan, beban dan arus kas berkaitan dengan transaksi antar anggota Perseroan akan dieliminasi secara penuh dalam proses konsolidasi.

Perubahan kepemilikan di entitas anak, tanpa kehilangan pengendalian, dihitung sebagai transaksi ekuitas. Jika Perseroan kehilangan pengendalian atas suatu entitas anak, maka Perseroan dan entitas anaknya:

- menghentikan pengakuan aset (termasuk setiap *goodwill*) dan liabilitas entitas anak;
- menghentikan pengakuan jumlah tercatat setiap KNP;
- menghentikan pengakuan akumulasi selisih penjabaran, yang dicatat di ekuitas, bila ada;
- mengakui nilai wajar pembayaran yang diterima;
- mengakui setiap sisa investasi pada nilai wajarnya;
- mengakui setiap perbedaan yang dihasilkan sebagai keuntungan atau kerugian dalam laba rugi; dan
- mereklasifikasi ke laba rugi proporsi keuntungan dan kerugian yang telah diakui sebelumnya dalam penghasilan komprehensif lain atau saldo laba, begitu pula menjadi persyaratan jika Perseroan akan melepas secara langsung aset atau liabilitas yang terkait.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**b. Principles of consolidation (continued)**

*Assets, liabilities, income and expenses of a subsidiary acquired or disposed of during the period are included in the consolidated financial statement of comprehensive income from the date the Company gains control until the date the Company ceases to control the subsidiary.*

*Profit or loss and each component of other comprehensive income (OCI) are attributed to the equity holders of the parent of the Company and to the NCI, even if this results in the having a deficit balance. When necessary, adjustments are made to the financial statements of subsidiaries to bring their accounting policies into line with the Company's accounting policies. All intra-group assets and liabilities, equity, income, expenses, and cash flows relating to transactions between members of the Company are eliminated in full on consolidation.*

*A change in the ownership interest of a subsidiary, without a loss of control, is accounted for as an equity transaction. In case of loss of control over a subsidiary, the Company and its subsidiaries:*

- derecognize the assets (including goodwill) and liabilities of the subsidiary;
- derecognize the carrying amount of any NCI;
- derecognize the cumulative translation differences, recorded in equity, if any;
- recognize the fair value of the consideration received;
- recognize the fair value of any investment retained;
- recognize any surplus or deficit in profit or loss; and
- reclassify the parent's share of components previously recognized in other comprehensive income to profit or loss or retained earnings, as appropriate, as would be required if the Company had directly disposed of the related assets or liabilities.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**c. Kombinasi Bisnis**

Kombinasi bisnis dicatat dengan menggunakan metode akuisisi. Biaya perolehan dari sebuah akuisisi diukur pada nilai agregat imbalan yang dialihkan, diukur pada nilai wajar pada tanggal akuisisi, dan jumlah setiap KNP pada pihak yang diakuisisi. Untuk setiap kombinasi bisnis, pihak pengakuisisi mengukur KNP pada entitas yang diakuisisi baik pada nilai wajar maupun pada proporsi kepemilikan KNP atas aset neto yang teridentifikasi dari entitas yang diakuisisi. Biaya-biaya akuisisi yang timbul dibebankan langsung dan disertakan dalam beban administrasi.

Ketika melakukan akuisisi atas sebuah bisnis, Perseroan dan entitas anaknya mengklasifikasikan dan menentukan aset keuangan yang diperoleh dan liabilitas keuangan yang diambil alih berdasarkan pada persyaratan kontraktual, kondisi ekonomi, dan kondisi terkait lain yang ada pada tanggal akuisisi. Hal ini termasuk pemisahan derivatif melekat dalam kontrak utama oleh pihak yang diakuisisi.

Imbalan kontinjenyi yang dialihkan oleh pihak pengakuisisi diakui pada nilai wajar tanggal akuisisi.

Perubahan nilai wajar atas imbalan kontinjenyi setelah tanggal akuisisi yang diklasifikasikan sebagai aset atau liabilitas, akan diakui dalam laba rugi atau penghasilan komprehensif lain sesuai dengan PSAK No. 55, "Instrumen Keuangan: Pengakuan dan Pengukuran". Jika diklasifikasikan sebagai ekuitas, imbalan kontinjenyi tidak diukur kembali sampai penyelesaian selanjutnya diperhitungkan dalam ekuitas.

Pada tanggal akuisisi, *goodwill* awalnya diukur pada harga perolehan yang merupakan selisih lebih nilai agregat dari imbalan yang dialihkan dan jumlah setiap KNP atas selisih jumlah dari aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas yang diambil alih. Jika imbalan tersebut kurang dari nilai wajar aset neto entitas anak yang diakuisisi, selisih tersebut diakui dalam laba rugi.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Business Combination**

*Business combination is recorded by using the acquisition method. Cost from acquisition is measured at the sum value of the consideration transferred, measured at fair value at the acquisition date, and the amount of each NCI on acquired parties. For each business combination, the acquirer measures the NCI on the acquired entity either at fair value or the proportion of NCI's ownership of net identifiable assets of the acquired entity. Costs incurred in respect of acquisition charged directly and included in administrative expenses.*

*When the Company and its subsidiaries acquire a business, it assesses the financial assets and liabilities assumed for appropriate classification and designation in accordance with the contractual terms, economic circumstances and pertinent conditions as at the acquisition date. This includes the separation of embedded derivatives in host contracts by the acquiree.*

*Contingent consideration transferred by the acquirer is recognized at fair value on the acquisition date.*

*Change in fair value of contingent consideration after the acquisition date, which is classified as an asset or liability, will be recognized in profit or loss or other comprehensive income in accordance with PSAK No. 55, "Financial Instruments: Recognition and Measurement". If classified as equity, contingent consideration is not measured again until the next settlement accounted in equity.*

*At the date of acquisition, goodwill is initially measured at cost which represents the excess of the sum value of the consideration transferred and the amount of any difference in the number of NCI on the acquired identifiable assets and liabilities acquired. If the compensations are less than the fair value of the net assets of the subsidiary acquired, the difference is recognized in profit or loss.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**c. Kombinasi Bisnis (lanjutan)**

Setelah pengakuan awal, *goodwill* diukur pada harga perolehan dikurangi akumulasi kerugian penurunan nilai. Untuk tujuan uji penurunan nilai, *goodwill* yang diperoleh dari suatu kombinasi bisnis, sejak tanggal akuisisi dialokasikan kepada setiap Unit Penghasil Kas ("UPK") dari Perseroan dan entitas anaknya yang diharapkan akan bermanfaat dari sinergi kombinasi tersebut, terlepas dari apakah aset atau liabilitas lain dari pihak yang diakuisisi ditetapkan atas UPK tersebut.

Jika *goodwill* telah dialokasikan pada suatu UPK dan operasi tertentu atas UPK tersebut dihentikan, maka *goodwill* yang diasosiasikan dengan operasi yang dihentikan tersebut termasuk dalam jumlah tercatat operasi tersebut ketika menentukan keuntungan atau kerugian dari pelepasan. *Goodwill* yang dilepaskan tersebut diukur berdasarkan nilai relatif operasi yang dihentikan dan porsi UPK yang ditahan.

**d. Transaksi dengan pihak-pihak berelasi**

Pihak-pihak berelasi adalah orang atau entitas yang terkait dengan entitas pelapor:

- a) Orang atau anggota keluarga terdekat mempunyai relasi dengan entitas pelapor jika orang tersebut :
  - i. memiliki pengendalian atau pengendalian bersama atas entitas pelapor;
  - ii. memiliki pengaruh signifikan atas entitas pelapor; atau
  - iii. personil manajemen kunci entitas pelapor atau entitas induk entitas pelapor.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Business Combination (continued)**

*After initial recognition, goodwill is measured at cost less accumulated impairment losses. For the purpose of impairment testing, goodwill acquired from a business combination, since the date of the acquisition is allocated to each Cash Generating Unit ("CGU") of the Company and its subsidiaries which is expected to benefit from the synergy of the combination, irrespective of whether other assets or liabilities of the acquired CGU is set up.*

*If goodwill has been allocated to CGU and specific operation on CGU is discontinued, the goodwill associated with discontinued operations are included in the carrying amount of the operation when determining the gain or loss on disposal. The goodwill disposal is measured based on the relative value of discontinued operations and the portion retained CGU.*

**d. Transactions with related parties**

*Related party represents a person or an entity who is related to the reporting entity:*

- a) *A person or a close member of the person's family is related to a reporting entity if that person:*
  - i. *has control or joint control over the reporting entity;*
  - ii. *has significant influence over the reporting entity; or*
  - iii. *member of the key management personnel of the reporting entity or of a parent of the reporting entity.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

- d. Transaksi dengan pihak-pihak berelasi (lanjutan)
- b) Suatu entitas berelasi dengan entitas pelapor jika memenuhi salah satu hal berikut:
- i. Entitas dan entitas pelapor adalah anggota dari kelompok usaha yang sama (artinya entitas induk, entitas anak, dan entitas anak berikutnya terkait dengan entitas lain).
  - ii. Satu entitas adalah entitas asosiasi atau ventura bersama dari entitas lain (atau entitas asosiasi atau ventura bersama yang merupakan anggota suatu kelompok usaha, yang mana entitas lain tersebut adalah anggotanya).
  - iii. Kedua entitas tersebut adalah ventura bersama dari pihak ketiga yang sama.
  - iv. Satu entitas adalah ventura bersama dari entitas ketiga dan entitas yang lain adalah entitas asosiasi dari entitas ketiga.
  - v. Entitas tersebut adalah suatu program imbalan pascakerja untuk imbalan kerja dari salah satu entitas pelapor atau entitas yang terkait dengan entitas pelapor. Jika entitas pelapor adalah entitas yang menyelenggarakan program tersebut, maka entitas sponsor juga berelasi dengan entitas pelapor.
  - vi. Entitas yang dikendalikan atau dikendalikan bersama oleh orang yang diidentifikasi dalam huruf (a).
  - vii. Orang yang diidentifikasi dalam huruf (a) (i) memiliki pengaruh signifikan atas entitas atau personil manajemen kunci entitas (atau entitas induk dari entitas).

Seluruh transaksi dan saldo yang signifikan dengan pihak-pihak berelasi telah diungkapkan dalam catatan atas laporan keuangan konsolidasian.

Entitas anak memperoleh Jasa personil manajemen kunci dari perusahaan profesional. Jumlah yang dikeluarkan oleh entitas anak untuk penyediaan jasa personil manajemen kunci oleh perusahaan profesional dan jumlah saldo diungkapkan dalam Catatan 37.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

d. *Transactions with related parties  
(continued)*

- b) *An entity is related to a reporting entity if any of the following conditions applies:*
- i. *The entity and the reporting entity are members of the same group (which means that each parent, subsidiary and fellow subsidiary is related to the others).*
  - ii. *One entity is an associate or joint venture of the other entity (or an associate or joint venture of a member of a group of which the other entity is a member).*
  - iii. *Both entities are joint venture of the same third party.*
  - iv. *One entity is a joint venture of a third entity and the other entity is an associate of the third entity.*
  - v. *The entity is a post-employment benefit plan for the benefit of employees of either the reporting entity or an entity related to the reporting entity. If the reporting entity is itself such a plan, the sponsoring employers are also related to the reporting entity.*
  - vi. *The entity is controlled or jointly controlled by a person identified in (a).*
  - vii. *A person identified in (a) (i) has significant influence over the entity or is a member of the key management personnel of the entity (or of a parent of the entity).*

*All significant transactions and balances with related parties are disclosed in the relevant notes to the consolidated financial statements.*

*The group obtains key management personnel services from professional firms. The amounts incurred by the subsidiary for the provision of key management personnel services that are provided by those professional firms and any outstanding balances are disclosed in Note 37.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**e. Kas dan setara kas**

Kas dan setara kas terdiri atas kas dan bank dan deposito berjangka dengan jangka waktu 3 bulan atau kurang sejak saat penempatan dan tidak dibatasi penggunaannya.

**f. Persediaan**

Persediaan diakui sebesar nilai yang lebih rendah antara biaya perolehan dan nilai realisasi bersih. Harga perolehan ditentukan dengan menggunakan metode *first-in, first-out* (FIFO). Nilai realisasi bersih adalah taksiran harga jual dalam kegiatan usaha normal. Perseroan dan entitas anak menentukan penyisihan persediaan usang berdasarkan hasil penelaahan terhadap keadaan persediaan pada akhir periode.

**g. Sewa**

Penentuan apakah suatu perjanjian merupakan perjanjian sewa atau perjanjian yang mengandung sewa didasarkan atas substansi perjanjian pada tanggal awal sewa dan apakah pemenuhan perjanjian tergantung pada penggunaan suatu aset dan perjanjian tersebut memberikan suatu hak untuk menggunakan aset tersebut. Sewa yang mengalihkan secara substansial seluruh risiko dan manfaat yang terkait dengan kepemilikan aset, diklasifikasikan sebagai sewa pembiayaan. Selanjutnya, suatu sewa diklasifikasikan sebagai sewa operasi, jika sewa tidak mengalihkan secara substansial seluruh risiko dan manfaat yang terkait dengan kepemilikan aset.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**e. Cash and cash equivalents**

*Cash and cash equivalents comprise cash on hand and in banks and short-term deposits with an original maturity of 3 months or less at the time of placement and not restricted as to use.*

**f. Inventories**

*Inventories are stated at the lower of cost and net realizable value. Cost is determined based on first-in, first-out (FIFO) method. Net realizable value is the estimated selling price in the ordinary course of business. The Company and its subsidiaries provide a provision for inventory obsolescence based on a review of the usability of inventories at the end of the period.*

**g. Leases**

*The determination of whether an arrangement is, or contains, a lease is based on the substance of the arrangement at the inception date and whether the fulfillment of the arrangement is dependent on the use of a specific asset and the arrangement conveys a right to use the asset. Leases that transfer to the lessee substantially all of the risks and rewards incidental to ownership of the leased item are classified as finance leases. Leases which do not transfer substantially all of the risks and rewards incidental to ownership of the leased item are classified as operating leases.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**g. Sewa (lanjutan)**

Perseroan dan entitas anaknya sebagai lessee

- i) Dalam sewa pembiayaan, Perseroan dan entitas anaknya mengakui aset dan liabilitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasian pada awal masa sewa, sebesar nilai wajar aset pembiayaan atau sebesar nilai kini dari pembayaran sewa minimum, jika nilai kini lebih rendah dari nilai wajar. Pembayaran sewa dipisahkan antara bagian yang merupakan biaya keuangan dan bagian yang merupakan pelunasan liabilitas sewa. Biaya keuangan dialokasikan pada setiap periode selama masa sewa, sehingga menghasilkan tingkat suku bunga periodik yang konstan atas saldo liabilitas. Sewa kontinjen dibebankan pada periode terjadinya. Biaya keuangan dicatat dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian. Aset sewa pembiayaan (disajikan sebagai bagian aset tetap) disusutkan selama jangka waktu yang lebih pendek antara umur manfaat aset pembiayaan dan periode masa sewa, jika tidak ada kepastian yang memadai bahwa Perseroan dan entitas anaknya akan mendapatkan hak kepemilikan aset pada akhir masa sewa.
- ii) Dalam sewa operasi, Perseroan dan entitas anaknya mengakui pembayaran sewa sebagai beban dengan dasar garis lurus (*straight-line basis*) selama masa sewa.

Perseroan dan entitas anaknya sebagai lessor

- i) Dalam sewa pembiayaan, Perseroan dan entitas anaknya mengakui aset berupa piutang sewa pembiayaan di laporan posisi keuangan konsolidasian sebesar jumlah yang sama dengan investasi sewa neto. Penerimaan piutang sewa diperlakukan sebagai pembayaran pokok dan pendapatan sewa pembiayaan. Pengakuan pendapatan sewa pembiayaan didasarkan pada suatu pola yang mencerminkan suatu tingkat pengembalian periodik yang konstan atas investasi bersih Perseroan dan entitas anaknya sebagai lessor dalam sewa pembiayaan.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**g. Leases (continued)**

*The Company and its subsidiaries as lessees*

- i) Under a finance lease, the Company and its subsidiaries are required to recognize assets and liabilities in its consolidated statements of financial position at amounts equal to the fair value of the leased property or, if lower, the present value of the minimum lease payments, each determined at the inception of the lease. Minimum lease payments are required to be apportioned between finance costs and the reduction of the outstanding liability. The finance costs are required to be allocated to each period during the lease term so as to produce a constant periodic rate of interest on the remaining balance of the liability. Contingent rents are required to be charged as expenses in the periods in which they are incurred. Finance costs are reflected in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income. Capitalized leased assets (presented as part of fixed assets) are depreciated over the shorter of the estimated useful life of the asset and the lease term, if there is no reasonable certainty that the Company and its subsidiaries will obtain ownership of the asset by the end of the lease term.
- ii) Under an operating lease, the Company and its subsidiaries recognizes lease payments as an expense on a straight-line basis over the lease term.

*The Company and its subsidiaries as lessors*

- i) Under a financial lease, the Company and its subsidiaries are required to recognize assets held under a finance lease in its consolidated statements of financial position and present them as a receivable at an amount equal to the net investment in the lease. Lease payments received are treated as repayments of principal and finance lease income. The recognition of finance lease income is based on a pattern reflecting a constant periodic rate of return on the Company and its subsidiaries' net investments in the finance lease.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**g. Sewa (lanjutan)**

- ii) Perseroan dan entitas anaknya mengakui aset untuk sewa operasi di laporan posisi keuangan konsolidasian sesuai sifat aset tersebut. Biaya langsung awal sehubungan proses negosiasi sewa operasi ditambahkan ke jumlah tercatat dari aset sewaan dan diakui sebagai beban selama masa sewa dengan dasar yang sama dengan pendapatan sewa operasi (Catatan 2m). Sewa kontingen, apabila ada, diakui sebagai pendapatan pada periode terjadinya. Pendapatan sewa operasi diakui sebagai pendapatan atas dasar garis lurus selama masa sewa.

**h. Aset tetap dan penyusutan**

Perseroan dan entitas anaknya telah memilih model biaya untuk aset tetap.

Aset tetap, selain tanah, dinyatakan sebesar biaya perolehan dikurangi akumulasi penyusutan dan rugi penurunan nilai. Biaya perolehan termasuk biaya penggantian bagian aset tetap saat biaya tersebut terjadi, jika memenuhi kriteria pengakuan. Selanjutnya, pada saat inspeksi yang signifikan dilakukan, biaya inspeksi itu diakui ke dalam jumlah tercatat ("carrying amount") aset tetap sebagai suatu penggantian jika memenuhi kriteria pengakuan. Semua biaya pemeliharaan dan perbaikan yang tidak memenuhi kriteria pengakuan diakui dalam laba rugi pada saat terjadinya.

Penyusutan dihitung dengan menggunakan metode garis lurus selama umur manfaat aset tetap yang diestimasi sebagai berikut:

	Tahun/ Years
Mesin	8
Peralatan kantor	4-8
Kendaraan bermotor	8
Peralatan proyek	4-25
Perabotan kantor	3-5

Tanah dinyatakan sebesar biaya perolehan dan tidak disusutkan.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**g. Leases (continued)**

- ii) The Company and its subsidiaries are required to present assets subject to operating leases in its consolidated statements of financial position according to the nature of the asset. Initial direct costs incurred in negotiating an operating lease are added to the carrying amount of the leased asset and recognized as an expense over the lease term on the same basis as operating rental income (Note 2m). Contingent rents, if any, are recognized as revenue in the periods in which they are earned. Lease income from operating leases is recognized as income on a straight-line basis over the lease term.

**h. Fixed assets and depreciation**

The Company and its subsidiaries have chosen the cost model for fixed assets.

Fixed assets, except land, are stated at cost less accumulated depreciation and impairment losses. Such cost includes the cost of replacing part of the fixed assets when that cost is incurred, if the recognition criteria are satisfied. Likewise, when a major inspection is performed, its cost is recognized in the carrying amount of the fixed assets as a replacement if the recognition criteria are satisfied. All other repairs and maintenance costs that do not meet the recognition criteria are recognized in profit or loss as incurred.

Depreciation is calculated on a straight-line basis over the estimated useful lives of the assets as follows:

Mesin	Machinery
Peralatan kantor	Office equipment
Kendaraan bermotor	Motor vehicles
Peralatan proyek	Field equipment
Perabotan kantor	Furniture and fixtures

Land is stated at cost and is not depreciated.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**h. Aset tetap dan penyusutan (lanjutan)**

Jumlah tercatat aset tetap dihentikan pengakuannya pada saat dilepaskan atau saat tidak ada manfaat ekonomis masa depan yang diharapkan dari penggunaan atau pelepasannya. Laba atau rugi yang timbul dari penghentian pengakuan aset (dihitung sebagai perbedaan antara jumlah neto hasil pelepasan dan jumlah tercatat dari aset) dimasukkan dalam laba rugi pada periode aset tersebut dihentikan pengakuannya.

Pada setiap akhir periode pelaporan, nilai residu, umur manfaat dan metode penyusutan direview, dan jika sesuai dengan keadaan, disesuaikan secara prospektif.

Aset dalam penyelesaian merupakan akumulasi biaya bahan dan biaya lainnya sampai dengan tanggal dimana aset tersebut telah selesai dan siap untuk digunakan. Biaya-biaya tersebut direklasifikasi ke aset tetap yang bersangkutan ketika aset tersebut telah siap dipakai.

Bila nilai tercatat suatu aset melebihi taksiran jumlah yang dapat diperoleh kembali, maka nilai tersebut diturunkan ke jumlah yang dapat diperoleh kembali tersebut, yang ditentukan sebagai nilai tertinggi antara nilai wajar dikurangi biaya penjualan dan nilai pakai.

**i. Properti investasi**

Properti investasi awalnya diukur pada harga perolehan, termasuk biaya transaksi. Setelah pengakuan awal, properti investasi dinyatakan sebesar nilai wajar, yang mencerminkan kondisi pasar pada tanggal pelaporan. Laba atau rugi yang timbul dari perubahan nilai wajar properti investasi termasuk dalam laporan laba rugi pada periode di mana mereka muncul, termasuk pengaruh pajak. Nilai wajar ditentukan berdasarkan evaluasi tahunan yang dilakukan oleh penilai independen yang memenuhi kualifikasi dan telah diakui dan didukung oleh bukti pasar.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**h. Fixed assets and depreciation (continued)**

An item of fixed assets is derecognized upon disposal or when no future economic benefits are expected from its use or disposal. Any gain or loss arising on derecognition of the asset (calculated as the difference between the net disposal proceeds and the carrying amount of the asset) is included in profit or loss in the period the asset is derecognized.

The residual values, useful lives and methods of depreciation of fixed assets are reviewed, and adjusted prospectively if appropriate, at the end of each financial period.

Construction in progress represents the accumulated costs of materials and other relevant costs up to the date when the asset is completed and ready for use. These costs are reclassified to the respective fixed asset accounts when the asset has been made ready for use.

When the carrying amount of an asset exceeds its estimated recoverable amount, the asset is written down to its estimated recoverable amount, which is determined as the higher of fair value less cost to sell and value in use.

**i. Investment properties**

Investment properties are measured initially at cost, including transaction costs. Subsequent to initial recognition, investment properties are stated at fair value, which reflects market conditions at the reporting date. Gains or losses arising from changes in the fair values of investment properties are included in profit or loss in the period in which they arise, including the corresponding tax effect. Fair values are determined based on an annual evaluation performed by a qualified and authorized independent appraiser and supported by the market evidence.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**i. Properti investasi (lanjutan)**

Properti investasi adalah tanah atau bangunan (termasuk menara) atau bagian dari suatu bangunan atau kedua-duanya yang dikuasai oleh Perseroan dan entitas anak untuk menghasilkan rental atau untuk kenaikan nilai atau kedua-duanya, dan tidak digunakan maupun dijual dalam kegiatan operasi.

Properti investasi dihentikan pengakuan dari laporan posisi keuangan konsolidasian pada saat pelepasan atau ketika properti investasi tersebut tidak digunakan lagi secara permanen dan tidak memiliki manfaat ekonomis di masa depan yang dapat diharapkan pada saat pelepasannya. Laba atau rugi yang timbul dari penghentian atau pelepasan properti investasi diakui dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian dalam periode terjadinya penghentian atau pelepasan tersebut.

Transfer ke (atau dari) properti investasi hanya ketika ada perubahan penggunaan. Untuk transfer dari properti investasi ke pemilik-properti yang dimiliki, biaya perolehan berikutnya adalah nilai wajar pada tanggal perubahan penggunaan. Jika properti yang dimiliki menjadi properti investasi, Perseroan dan entitas anak mencatat properti tersebut sesuai dengan kebijakan aset tetap sampai dengan tanggal perubahan penggunaan.

Nilai kini dari biaya yang diharapkan untuk pembongkaran suatu aset setelah penggunaannya termasuk dalam biaya aset yang bersangkutan jika kriteria pengakuan untuk ketentuan terpenuhi. Jika efek dari nilai waktu dari uang material, provisi untuk pembongkaran didiskontokan menggunakan tarif sebelum pajak saat ini yang mencerminkan, jika sesuai, risiko spesifik untuk liabilitas. Ketika diskonto digunakan, peningkatan penyisihan pembongkaran karena berlalunya waktu diakui sebagai bagian dari biaya keuangan. Estimasi biaya masa depan atas pembongkaran ditinjau setiap tahun dan disesuaikan sewajarnya. Perubahan estimasi biaya masa depan, atau di tingkat diskonto yang diterapkan, ditambahkan atau dikurangi dari biaya aset.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**i. Investment properties (continued)**

*Investment property is land or buildings (including towers) or part of a building or both which is controlled by the Company and its subsidiaries to earn rental or for capital appreciation or both, rather than for use or sale in the ordinary course of business.*

*The investment property shall be derecognized in the consolidated statements of financial position on disposal or when the investment property is permanently withdrawn from use and no future economic benefits are expected from their disposal. Gains or losses from investment property withdrawals or disposals are recognized in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income when incurred.*

*Transfers are made to (or from) investment property only when there is a change in use. For a transfer from investment property to owner-occupied property, the deemed cost for subsequent accounting is the fair value at the date of change in use. If owner-occupied property becomes an investment property, the Company and its subsidiaries accounts for such property in accordance with the policy stated under property, plant and equipment up to the date of change in use.*

*The present value of the expected cost for the dismantling of an asset after its use is included in the cost of the respective asset if the recognition criteria for a provision are met. If the effect of the time value of money is material, provisions for dismantling are discounted using a current pre-tax rate that reflects, when appropriate, the risks specific to the liability. When discounting is used, the increase in the provision for dismantling due to the passage of time is recognized as part of finance cost. The estimated future costs of dismantling are reviewed annually and adjusted as appropriate. Changes in the estimated future costs, or in the discount rate applied, are added to or deducted from the cost of the asset.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**j. Penurunan nilai aset non-keuangan**

Pada setiap akhir periode pelaporan, Perseroan dan entitas anaknya menilai apakah terdapat indikasi suatu aset mengalami penurunan nilai. Jika terdapat indikasi tersebut atau pada saat pengujian tahunan penurunan nilai aset (yaitu, aset takberwujud dengan umur manfaat tidak terbatas, aset takberwujud yang belum dapat digunakan, atau *goodwill* yang diperoleh dalam suatu kombinasi bisnis) diperlukan, maka Perseroan dan entitas anaknya membuat estimasi formal atas jumlah terpulihkan aset tersebut.

Jumlah terpulihkan yang ditentukan untuk aset individual adalah jumlah yang lebih tinggi antara nilai wajar aset atau Unit Penghasil Kas (UPK) dikurangi biaya untuk menjual dengan nilai pakainya, kecuali aset tersebut tidak menghasilkan arus kas masuk yang sebagian besar independen dari aset atau kelompok aset lain. Jika nilai tercatat aset lebih besar daripada nilai terpulihkannya, maka aset tersebut dipertimbangkan mengalami penurunan nilai dan nilai tercatat aset diturunkan nilainya menjadi sebesar nilai terpulihkannya. Rugi penurunan nilai dari operasi yang berkelanjutan diakui pada laporan laba rugi komprehensif konsolidasian sebagai laba rugi sesuai kategori biaya yang konsisten dengan fungsi dari aset yang diturunkan nilainya.

Dalam menghitung nilai pakai, estimasi arus kas masa depan neto didiskontokan ke nilai kini dengan menggunakan tingkat diskonto sebelum pajak yang menggambarkan penilaian pasar kini dari nilai waktu uang dan risiko spesifik atas aset. Dalam menentukan nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual, digunakan harga penawaran pasar terakhir, jika tersedia. Jika tidak terdapat transaksi tersebut, Perseroan dan entitas anaknya menggunakan model penilaian yang sesuai untuk menentukan nilai wajar aset. Perhitungan-perhitungan ini dikuatkan oleh penilaian berganda atau indikator nilai wajar yang tersedia.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**j. Impairment of non-financial assets**

*The Company and its subsidiaries assess at each end of reporting period whether there is an indication that an asset may be impaired. If any such indication exists, or when annual impairment testing for an asset (i.e. an intangible asset with an indefinite useful life, an intangible asset not yet available for use, or goodwill acquired in a business combination) is required, the Company and its subsidiaries make a formal estimate of the asset's recoverable amount.*

*An asset's recoverable amount is the higher of an asset's or Cash Generating Unit (CGU)'s fair value less costs to sell and its value in use, and is determined for an individual asset, unless the asset does not generate cash inflows that are largely independent of those from other assets or groups of assets. Where the carrying amount of an asset exceeds its recoverable amount, the asset is considered impaired and is written down to its recoverable amount. Impairment losses of continuing operations are recognized in consolidated statement of comprehensive income as profit or loss under expense categories that are consistent with the functions of the impaired asset.*

*In assessing the value in use, the estimated net future cash flows are discounted to their present value using a pre-tax discount rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the asset. In determining fair value less costs to sell, recent market transactions are taken into account, if available. If no such transactions can be identified, an appropriate valuation model is used to determine the fair value of the assets. These calculations are corroborated by valuation multiples or other available fair value indicators.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**j. Penurunan nilai aset non-keuangan  
(lanjutan)**

*Goodwill* diuji untuk penurunan nilai setiap tahun dan ketika keadaan yang mengindikasikan kemungkinan penurunan nilai tercatat. Penurunan nilai *goodwill* ditetapkan dengan menentukan jumlah tercatat setiap UPK (atau kelompok UPK) dimana *goodwill* terkait. Ketika jumlah terpulihkan dari UPK kurang dari jumlah tercatatnya, rugi penurunan nilai diakui. Kerugian penurunan nilai atas *goodwill* tidak dapat dibalik pada periode berikutnya.

**k. Liabilitas imbalan kerja**

Perseroan dan entitas anaknya mencatat liabilitas imbalan kerja karyawan jangka panjang untuk memenuhi dan menutup imbalan minimum yang harus dibayar kepada karyawan sesuai dengan Undang-undang Ketenagakerjaan No. 13/2003 ("Undang-undang Tenaga Kerja"). Liabilitas tersebut diestimasi dengan menggunakan perhitungan aktuarial dengan metode "*Projected Unit Credit*".

Efektif 1 Januari 2015, Perseroan telah menerapkan secara prospektif PSAK No. 24 (Revisi 2013), "Imbalan Kerja".

PSAK ini menetapkan antara lain, (i) menghapuskan "*corridor approach*" yang digunakan dalam PSAK sebelumnya dan (ii) perubahan signifikan dalam pengakuan, penyajian dan pengungkapan imbalan pasca-kerja yang antara lain sebagai berikut:

- Keuntungan dan kerugian aktuarial saat ini diharuskan untuk diakui dalam penghasilan komprehensif lain dan dikeluarkan secara permanen dari laba atau rugi.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**j. Impairment of non-financial assets  
(continued)**

*Goodwill* is tested for impairment annually and when circumstances indicate that the carrying value may be impaired. Impairment is determined for goodwill by assessing the recoverable amount of each CGU (or group of CGUs) to which the goodwill relates. When the recoverable amount of the CGU is less than its carrying amount, an impairment loss is recognised. Impairment losses relating to goodwill cannot be reversed in future periods.

**k. Employee benefits liabilities**

*The Company and its subsidiaries made long-term employee benefits liabilities in order to meet and cover the minimum benefits required to be paid to the qualified employees under Labor Law No. 13/2003 (the "Labor Law"). The liabilities are estimated using actuarial calculations using the "Projected Unit Credit" method.*

*Effective January 1, 2015, the Company has prospectively adopted PSAK No. 24 (Revised 2013), "Employee Benefits".*

*This PSAK provides, among others, (i) the elimination of the "corridor approach" permitted under the previous version and (ii) significant changes in the recognition, presentation and disclosure of post-employment benefits which, among others, are as follows:*

- *Actuarial gains and losses are now required to be recognized in other comprehensive income and excluded permanently from profit or loss.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**k. Liabilitas imbalan kerja (lanjutan)**

- Keuntungan yang diharapkan atas *plan assets* tidak lagi diakui dalam laba atau rugi. Keuntungan yang diharapkan digantikan dengan mengakui pendapatan bunga (atau beban) atas program manfaat pasti bersih (atau liabilitas) dalam laba atau rugi, yang dihitung menggunakan tingkat diskonto untuk mengukur kewajiban pensiun.
- Biaya jasa lalu yang belum menjadi hak karyawan tidak bisa lagi ditangguhkan dan diakui periode mendatang. Semua biaya jasa lalu akan diakui lebih awal ketika amandemen/kurtailmen terjadi atau ketika Perusahaan mengakui biaya restrukturisasi atau biaya pemutusan terkait.

**I. Transaksi dan saldo dalam mata uang asing**

Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam Rupiah, yang juga merupakan mata uang fungsional Perseroan. Setiap entitas anak menentukan mata uang fungsional dan transaksi-transaksi yang termasuk dalam laporan keuangan pada setiap entitas diukur dengan mata uang fungsional tersebut.

Transaksi dalam mata uang asing yang pada awal pengakuan dicatat oleh Perseroan dan entitas anaknya dengan mata uang fungsional menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal transaksi. Aset dan liabilitas moneter dalam mata asing dijabarkan sesuai dengan rata-rata kurs jual dan beli yang diterbitkan oleh Bank Indonesia pada tanggal transaksi perbankan terakhir untuk periode yang bersangkutan, dan laba atau rugi kurs yang timbul, dikreditkan atau dibebankan pada operasi periode kini.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**k. Employee benefits liabilities (continued)**

- Expected return on plan assets will no longer be recognized in profit or loss. Expected returns are replaced by recognizing interest income (or expense) on the net defined benefit asset (or liability) in profit or loss, which is calculated using the discount rate used to measure the pension obligation.*
- Unvested past service costs can no longer be deferred and recognized over the future vesting period. Instead, all past service costs will be recognized at the earlier of when the amendment/curtailment occurs or when the Company recognizes related restructuring or termination costs.*

**I. Foreign currency transactions and balances**

*The Company's consolidated financial statements are presented in Rupiah, which is also the Company's functional currency. Each subsidiary determines its own functional currency and items included in the financial statements of each entity are measured using that functional currency.*

*Transactions in foreign currencies are initially recorded by the Company and its subsidiaries at their respective functional currency rates prevailing at the date of the transaction. Monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are adjusted to reflect the average of the selling and buying rates of exchange prevailing at the last banking transaction date of the period, as published by Bank Indonesia, and any resulting gains or losses are credited or charged to operations of the current period.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**I. Transaksi dan saldo dalam mata uang asing  
(lanjutan)**

Transaksi-transaksi non-moneter dalam mata uang asing yang diukur dengan metode biaya historis dijabarkan menggunakan kurs pada tanggal terjadinya transaksi. Transaksi-transaksi non-moneter yang diukur pada nilai wajar dalam mata uang asing dijabarkan menggunakan kurs pada tanggal penentuan nilai wajar tersebut.

Keuntungan dan kerugian dari selisih kurs yang timbul dari transaksi dalam mata uang asing dan penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing ke mata uang Rupiah, dibebankan pada laba rugi periode berjalan, kecuali keuntungan dan kerugian selisih kurs yang timbul dari aset keuangan dalam mata uang asing yang merupakan lindung nilai atas komitmen pengeluaran modal. Keuntungan dan kerugian selisih kurs tersebut akan diakui dalam ekuitas hingga pengakuan atas aset tersebut, pada saat itu keuntungan dan kerugian selisih kurs tersebut akan diakui sebagai bagian dari biaya perolehan aset.

Untuk tujuan penyajian laporan keuangan konsolidasian, aset dan liabilitas operasi luar negeri dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah dengan menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal pelaporan dan akun-akun laba rugi dijabarkan menggunakan kurs yang berlaku pada saat terjadinya transaksi. Selisih kurs yang timbul atas penjabaran tersebut diakui pada penghasilan komprehensif lainnya.

Kurs yang digunakan untuk penjabaran pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah sebagai berikut:

**31 Desember/December 31,**

	<b>2016 (angka penuh/ full amount)</b>	<b>2015 (angka penuh/ full amount)</b>	<b>2014 (angka penuh/ full amount)</b>	
Rupiah/1 Dolar AS	13.436	13.795	12.440	Rupiah/US Dollar 1
Rupiah/1 EUR	14.162	15.070	15.133	Rupiah/EUR 1
Rupiah/1 SGD	9.299	9.751	9.422	Rupiah/SGD 1

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**I. Foreign currency transactions and balances  
(continued)**

*Non-monetary items that are measured in terms of historical cost in a foreign currency are translated using the exchange rates as at the dates of the initial transactions. Non-monetary items measured at fair value in a foreign currency are translated using the exchange rates at the date when the fair value is determined.*

*Exchange gains and losses arising on foreign currency transactions and on the translation of foreign currency monetary assets and liabilities into Rupiah are recognized in the current period's profit or loss, with the exception of exchange differences on foreign currency financial assets that provide a hedge against capital expenditure commitment. These are recognized directly to equity until the recognition of the assets, at which time they are recognized as part of the assets acquisition costs.*

*For consolidation purpose, the assets and liabilities of foreign operations are translated into Rupiah at the rate of exchange prevailing at the reporting date and their income statements are translated at exchange rates prevailing at the dates of the transactions. The exchange differences arising on the translation are recognized in other comprehensive income.*

*The exchange rates used as of December 31, 2016, 2015 and 2014 were as follows:*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**m. Pengakuan pendapatan dan beban**

Pendapatan dari sewa operasi diakui pada saat diperoleh.

Beban diakui pada saat terjadinya.

**Pendapatan atau beban bunga**

Untuk semua instrumen keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi, pendapatan dan biaya bunga dicatat dengan menggunakan metode Suku Bunga Efektif, yaitu suku bunga yang secara tepat mendiskonto estimasi pembayaran atau penerimaan kas di masa depan selama perkiraan umur dari instrumen keuangan, atau jika lebih tepat, digunakan periode yang lebih singkat, untuk nilai tercatat neto dari aset dan liabilitas keuangan.

**n. Perpajakan**

Efektif tanggal 1 Januari 2015, Perseroan dan entitas anaknya menerapkan PSAK No. 46 (Revisi 2014), "Pajak Penghasilan". PSAK revisi ini mengatur perlakuan akuntansi untuk pajak penghasilan.

Amandemen terhadap PSAK No. 46 (Revisi 2014) menghapuskan referensi terhadap pajak final yang sebelumnya termasuk dalam ruang lingkup standar, dan menetapkan praduga perdebatan bahwa jumlah tercatat properti investasi yang diukur menggunakan model nilai wajar dalam PSAK No. 13, Properti Investasi, akan dipulihkan sepenuhnya melalui penjualan.

**Pajak Final**

Peraturan perpajakan di Indonesia mengatur beberapa jenis penghasilan dikenakan pajak yang bersifat final. Pajak final yang dikenakan atas nilai bruto transaksi tetap dikenakan walaupun atas transaksi tersebut pelaku transaksi mengalami kerugian.

Mengacu pada revisi PSAK No. 46 yang disebutkan di atas, pajak final tersebut tidak termasuk dalam lingkup yang diatur oleh PSAK No. 46. Oleh karena itu, Perseroan dan entitas anaknya memutuskan untuk menyajikan beban pajak final sehubungan dengan penjualan tanah, penghasilan sewa tanah dan jasa rekayasa dan konstruksi sebagai pos tersendiri.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

***m. Revenue and expense recognition***

*Rental income is recognized when earned.*

*Expenses are recognized as incurred.*

***Interest income or expense***

*For all financial instruments measured at amortized cost, interest income or expense is recorded using the Effective Interest Rate, which is the rate that exactly discounts the estimated future cash payments or receipts through the expected life of the financial instrument or a shorter period, where appropriate, to the net carrying amount of the financial assets or liabilities.*

***n. Taxation***

*Effective on January 1, 2015, the Company and its subsidiaries applied PSAK No. 46 (Revised 2014), "Income Taxes". The revised PSAK prescribes the accounting treatment for income taxes.*

*The amendments to PSAK No. 46 (Revised 2014) remove references to final tax which was previously scoped in the standard and establish a rebuttable presumption that the carrying amount of an investment property measured using the fair value model in PSAK No. 13, Investment Property, will be recovered entirely through sale.*

***Final Tax***

*Tax regulation in Indonesia determined that certain taxable income is subjected to final tax. Final tax applied to the gross value of transactions is applied even when the parties carrying the transaction recognizing losses.*

*Referring to revised PSAK No. 46 as mentioned above, final tax is no longer governed by PSAK No. 46. Therefore, the Company and its subsidiaries have decided to present all of the final tax arising from sales of land, land rent revenue and engineering and construction services as separate line item.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI  
SIGNIFIKAN (lanjutan)**

**n. Perpajakan (lanjutan)**

Pajak Final (lanjutan)

Perbedaan antara nilai tercatat dari aset revaluasi dan dasar pengenaan pajak merupakan perbedaan temporer sehingga menimbulkan liabilitas atau aset pajak tangguhan, kecuali untuk aset tertentu seperti tanah yang pada saat realisasinya dikenakan pajak final yang dikenakan atas nilai bruto transaksi.

Pajak Kini

Aset dan liabilitas pajak kini untuk tahun berjalan diukur sebesar jumlah yang diharapkan dapat direstitusi dari atau dibayarkan kepada otoritas perpajakan.

Beban pajak kini ditentukan berdasarkan laba kena pajak tahun berjalan yang dihitung berdasarkan tarif pajak yang berlaku.

Kekurangan/kelebihan pembayaran pajak penghasilan dicatat sebagai bagian dari "Beban Pajak Kini" dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian. Perseroan dan entitas anaknya juga menyajikan bunga/denda, jika ada, sebagai bagian dari "Beban Pajak Kini".

Koreksi terhadap liabilitas perpajakan diakui pada saat surat ketetapan pajak diterima atau, jika diajukan keberatan, pada saat keputusan atas keberatan ditetapkan.

Pajak Tangguhan

Aset dan liabilitas pajak tangguhan diakui menggunakan metode liabilitas atas konsekuensi pajak pada masa mendatang yang timbul dari perbedaan jumlah tercatat aset dan liabilitas menurut laporan keuangan dengan dasar pengenaan pajak aset dan liabilitas pada setiap tanggal pelaporan. Liabilitas pajak tangguhan diakui untuk semua perbedaan temporer kena pajak dan aset pajak tangguhan diakui untuk perbedaan temporer yang boleh dikurangkan dan akumulasi rugi fiskal, sepanjang besar kemungkinan perbedaan temporer yang boleh dikurangkan dan akumulasi rugi fiskal tersebut dapat dimanfaatkan untuk mengurangi laba kena pajak pada masa depan.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**n. Taxation (continued)**

*Final Tax (continued)*

*The difference between the carrying amount of a revalued asset and its tax base is a temporary difference and gives rise to a deferred tax liability or asset, except for certain asset such as land, which realization is taxed with final tax on gross value of transaction.*

*Current Tax*

*Current income tax assets and liabilities for the current period are measured at the amount expected to be recovered from or paid to the taxation authority.*

*Current tax expense is determined based on the taxable profit for the year computed using the prevailing tax rates.*

*Underpayment/overpayment of income tax are presented as part of "Tax Expense - Current" in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income. The Company and its subsidiaries also presented interest/penalty, if any, as part of "Tax Expense - Current".*

*Amendments to tax obligations are recorded when a tax assessment letter is received or, if appealed against, when the result of the appeal is determined.*

*Deferred Tax*

*Deferred tax assets and liabilities are recognized using the liability method for the future tax consequences attributable to differences between the carrying amounts of existing assets and liabilities in the financial statements and their respective tax bases at each reporting date. Deferred tax liabilities are recognized for all taxable temporary differences and deferred tax assets are recognized for deductible temporary differences and accumulated fiscal losses to the extent that it is probable that taxable profit will be available in future years against which the deductible temporary differences and accumulated fiscal losses can be utilized.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI  
SIGNIFIKAN (lanjutan)**

**n. Perpajakan (lanjutan)**

Pajak Tangguhan (lanjutan)

Jumlah tercatat aset pajak tangguhan ditelaah ulang pada akhir setiap periode pelaporan dan diturunkan apabila laba fiskal mungkin tidak memadai untuk mengkompensasi sebagian atau semua manfaat aset pajak tangguhan tersebut. Pada akhir setiap periode pelaporan, Perseroan dan entitas anaknya menilai kembali aset pajak tangguhan yang tidak diakui. Perseroan dan entitas anaknya mengakui aset pajak tangguhan yang sebelumnya tidak diakui apabila besar kemungkinan bahwa laba fiskal pada masa depan akan tersedia untuk pemulihannya.

Pajak tangguhan dihitung dengan menggunakan tarif pajak yang berlaku atau secara substansial telah berlaku pada tanggal pelaporan. Perubahan nilai tercatat aset dan liabilitas pajak tangguhan yang disebabkan oleh perubahan tarif pajak dibebankan pada usaha periode berjalan, kecuali untuk transaksi-transaksi yang sebelumnya telah langsung dibebankan atau dikreditkan ke ekuitas.

Aset dan liabilitas pajak tangguhan disajikan secara saling hapus dalam laporan posisi keuangan konsolidasian, kecuali aset dan liabilitas pajak tangguhan untuk entitas yang berbeda, sesuai dengan penyajian aset dan liabilitas pajak kini.

Aset dan liabilitas pajak tangguhan untuk semua perbedaan temporer kena pajak, kecuali jika aset dan liabilitas pajak tangguhan yang timbul dari pengakuan awal goodwill (untuk liabilitas pajak tangguhan) atau aset atau kewajiban dalam suatu transaksi yang bukan merupakan penggabungan usaha dan, pada saat transaksi, mempengaruhi baik laba akuntansi maupun laba atau rugi fiskal.

**o. Segmen operasi**

Segmen adalah bagian khusus dari Perseroan dan entitas anaknya yang terlibat baik dalam menyediakan produk dan jasa (segmen usaha), maupun dalam menyediakan produk dan jasa dalam lingkungan ekonomi tertentu (segmen geografis), yang memiliki risiko dan imbalan yang berbeda dari segmen lainnya.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**n. Taxation (continued)**

Deferred Tax (continued)

*The carrying amount of a deferred tax asset is reviewed at the end of each reporting period and reduced to the extent that it is no longer probable that sufficient taxable profit will be available to allow the benefit of part or all of that deferred tax asset to be utilized. At the end of each reporting period, the Company and its subsidiaries reassess unrecognized deferred tax assets. The Company and its subsidiaries recognize a previously unrecognized deferred tax assets to the extent that it has become probable that future taxable profit will allow the deferred tax assets to be recovered.*

*Deferred tax is calculated at the tax rates that have been enacted or substantively enacted at the reporting date. Changes in the carrying amount of deferred tax assets and liabilities due to a change in tax rates are charged to current period operations, except to the extent that they relate to items previously charged or credited to equity.*

*Deferred tax assets and liabilities are offset in the consolidated statements of financial position, except if they are for different legal entities, consistent with the presentation of current tax assets and liabilities.*

*Deferred tax assets and liabilities are recognized for all taxable temporary differences, except when the deferred tax asset and liability arises from the initial recognition of goodwill (for deferred tax liability) or an asset or liability in a transaction that is not a business combination and, at the time of the transaction, affects neither the accounting profit nor taxable profit or loss.*

**o. Operating segments**

*A segment is a distinguishable component of the Company and its subsidiaries that is engaged either in providing certain products and services (business segment) or in providing products and services within a particular economic environment (geographical segment), which is subjected to risks and rewards that are different from those in other segments.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**o. Segmen operasi (lanjutan)**

Pendapatan, beban, hasil, aset dan liabilitas segmen termasuk item-item yang dapat diatribusikan langsung kepada suatu segmen serta hal-hal yang dapat dialokasikan dengan dasar yang sesuai kepada segmen tersebut. Segmen ditentukan sebelum saldo dan transaksi antar Perseroan dan entitas anaknya dieliminasi sebagai bagian dari proses konsolidasi.

**p. Instrumen keuangan derivatif dan akuntansi lindung nilai**

Entitas anak menggunakan instrumen keuangan derivatif seperti swap atas perubahan kurs untuk melindungi risiko atas fluktuasi kurs.

Instrumen keuangan derivatif diakui baik sebagai aset maupun liabilitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasi dan dicatat pada nilai wajar.

Instrumen keuangan derivatif tersebut pada awalnya diukur menggunakan nilai wajar pada tanggal dimana kontrak derivatif itu terjadi dan setelah itu diukur kembali pada nilai wajarnya. Derivatif diakui sebagai aset keuangan jika nilai wajarnya positif sedangkan jika negatif diakui sebagai liabilitas keuangan.

Keuntungan atau kerugian yang timbul dari perubahan nilai wajar dalam derivatif selama periode berjalan yang tidak memenuhi kualifikasi akuntansi lindung nilai dan porsi tidak efektif dari suatu lindung nilai yang efektif harus dibebankan dalam laporan laba rugi.

Nilai wajar atas kontrak swap perubahan kurs ditetapkan dengan mengacu pada nilai pasar atas instrumen sejenis.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**o. Operating segments (continued)**

*Segment revenue, expenses, results, assets and liabilities include items directly attributable to a segment as well as those that can be allocated on a reasonable basis to that segment. They are determined before the intra Company and its subsidiaries balances and intra-group transactions are eliminated as part of consolidation process.*

**p. Derivative financial instruments and hedge accounting**

*The Group uses derivative financial instruments such as cross currency swaps to hedge its currency risks.*

*Derivative financial instruments are recognized as either assets or liabilities in the consolidated statement of financial position and are carried at fair value.*

*Such derivative financial instruments are initially recognized at fair value on the date on which a derivative contract is entered into and are subsequently remeasured at fair value. Derivatives are carried as financial assets when the fair value is positive and as financial liabilities when the fair value is negative.*

*Gains or losses arising from changes in the fair value of derivatives during the period that do not qualify for hedge accounting and the ineffective portion of an effective hedge are recognized directly in profit or loss.*

*The fair value of cross currency swap contracts is determined by reference to market values for similar instruments.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**p. Instrumen keuangan derivatif dan akuntansi  
lindung nilai (lanjutan)**

Pada saat dimulainya lindung nilai, entitas anak melakukan penetapan dan pendokumentasian formal atas hubungan lindung nilai dan tujuan manajemen risiko entitas serta strategi pelaksanaan lindung nilai. Pendokumentasian tersebut meliputi identifikasi instrumen lindung nilai, item atau transaksi yang dilindung nilai, sifat dari risiko yang dilindung nilai, dan cara yang akan digunakan entitas untuk menilai efektivitas instrumen lindung nilai tersebut dalam rangka saling hapus eksposur yang berasal dari perubahan dalam nilai wajar item yang dilindung nilai atau perubahan arus kas yang dapat diatribusikan pada risiko yang dilindung nilai. Lindung nilai diharapkan akan sangat efektif dalam rangka saling hapus atas perubahan nilai wajar atau perubahan arus kas dan dapat dinilai secara berkelanjutan untuk menentukan bahwa lindung nilai tersebut sangat efektif diseluruh periode pelaporan keuangan sesuai dengan tujuannya.

Lindung nilai atas arus kas

Bagian dari keuntungan atau kerugian atas instrumen lindung nilai yang ditetapkan sebagai lindung nilai yang efektif diakui secara langsung dalam ekuitas, sementara itu bagian yang tidak efektif atas keuntungan atau kerugian dari instrumen lindung nilai diakui dalam laba rugi.

Jumlah yang sebelumnya telah diakui di ekuitas dipindahkan ke laba rugi Perseroan dan entitas anaknya ketika transaksi lindung nilai tersebut mempengaruhi laba rugi, misalnya pada saat pendapatan atau beban keuangan lindung nilai tersebut diakui atau pada saat prakiraan penjualan terjadi. Jika suatu item lindung nilai menimbulkan pengakuan aset non-keuangan atau liabilitas non-keuangan, maka jumlah yang sebelumnya telah diakui di ekuitas dipindahkan ke dalam biaya perolehan awal atas nilai tercatat aset atau liabilitas non-keuangan tersebut.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**p. Derivative financial instruments and hedge  
accounting (continued)**

*At the inception of a hedge relationship, the Group formally designate and document the hedge relationship to which the Company and its subsidiaries wish to apply hedge accounting and the risk management objective and strategy for undertaking the hedge. The documentation includes identification of the hedging instrument, the hedged item or transaction, the nature of the risk being hedged and how the entity will assess the hedging instrument's effectiveness in offsetting the exposure to changes in the hedged item's fair value or cash flows attributable to the hedged risk. Such hedges are expected to be highly effective in achieving offsetting changes in fair value or cash flows and are assessed on an ongoing basis to determine that they actually have been highly effective throughout the financial reporting periods for which they were designated.*

*Cash flow hedges*

*The effective portion of gains or losses on hedging instrument is recognized directly in equity, while any ineffective portion is recognized immediately in profit or loss.*

*Amounts recognized in equity are transferred to the Company and its subsidiaries' profit or loss when the hedged transaction affects profit or loss, such as when the hedged financial income or financial expense is recognized or when a forecast sale occurs. Where the hedged item is the cost of a non-financial asset or a non-financial liability, the amounts recognized in equity are transferred to the initial carrying amount of the non-financial asset or liability.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**p. Instrumen keuangan derivatif dan akuntansi  
lindung nilai (lanjutan)**

Lindung nilai atas arus kas (lanjutan)

Jika prakiraan transaksi atau komitmen tidak lagi diharapkan akan terjadi maka jumlah yang sebelumnya diakui dalam ekuitas harus dipindahkan ke dalam laba rugi. Jika instrumen lindung nilai kadaluarsa atau dijual, dihentikan atau dilaksanakan tanpa penggantian atau perpanjangan atau jika tujuan lindung nilai untuk dibatalkan maka jumlah yang diakui dalam ekuitas tetap diakui dalam ekuitas hingga prakiraan transaksi atau komitmen tersebut terjadi.

**q. Laba per saham**

Laba per saham dihitung dengan membagi laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemegang saham biasa entitas induk dengan jumlah rata-rata tertimbang saham yang beredar pada tahun yang bersangkutan. Rata-rata tertimbang jumlah saham yang beredar untuk tahun yang berakhir pada tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 berjumlah 10.202.925.000 saham.

**r. Instrumen keuangan**

**i. Aset keuangan**

Pengakuan awal dan pengukuran

Aset keuangan diklasifikasikan sebagai aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui laba atau rugi, pinjaman yang diberikan, dan piutang, investasi yang dimiliki hingga jatuh tempo, aset keuangan tersedia untuk dijual, atau sebagai derivatif yang ditetapkan sebagai instrumen lindung nilai dalam lindung nilai yang efektif, jika sesuai. Perseroan dan entitas anaknya menentukan klasifikasi aset keuangan pada saat pengakuan awal.

Pada saat pengakuan awal, aset keuangan diukur pada nilai wajarnya, ditambah, dalam hal aset keuangan tidak diukur pada nilai wajar dalam laba rugi, biaya transaksi yang dapat diatribusikan secara langsung dengan perolehan atau penerbitan aset keuangan tersebut.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**p. Derivative financial instruments and hedge  
accounting (continued)**

Cash flow hedges (continued)

If the forecast transaction or firm commitment is no longer expected to occur, amounts previously recognized in equity are transferred to profit or loss. If the hedging instrument expires or is sold, terminated or exercised without replacement or roll-over, or if its designation as a hedge is revoked, amounts previously recognized in equity remain in equity until the forecast transaction or firm commitment affects profit or loss.

**q. Earning per share**

Earning per share is computed by dividing income for the year attributable to ordinary equity holders of the parent entity by the weighted average number of shares outstanding during the year. The weighted average number of shares outstanding for the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014 were 10,202,925,000 shares.

**r. Financial instruments**

**i. Financial assets**

Initial recognition and measurement

Financial assets are classified as financial assets at fair value through profit or loss, loans and receivables, held-to-maturity investments, available-for-sale financial assets, or as derivatives designated as hedging instruments in an effective hedge, as appropriate. The Company and its subsidiaries determine the classification of its financial assets at initial recognition.

When financial assets are recognized initially, they are measured at fair value, plus, in the case of financial assets not at fair value through profit or loss, directly attributable transaction costs.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**i. Aset keuangan (lanjutan)**

Pengakuan awal dan pengukuran (lanjutan)

Seluruh pembelian dan penjualan yang lazim pada aset keuangan diakui atau dihentikan pengakuannya pada tanggal perdagangan seperti contohnya tanggal pada saat Perseroan dan entitas anaknya berkomitmen untuk membeli atau menjual aset. Pembelian atau penjualan yang lazim adalah pembelian atau penjualan aset keuangan yang mensyaratkan penyerahan aset dalam kurun waktu umumnya ditetapkan dengan peraturan atau kebiasaan yang berlaku di pasar.

Perseroan dan entitas anaknya menentukan klasifikasi aset keuangan pada saat pengakuan awal dan, jika diperbolehkan dan sesuai, akan dievaluasi kembali setiap akhir periode keuangan.

Aset keuangan Perseroan dan entitas anaknya terdiri dari kas dan setara kas, piutang usaha, piutang lain-lain dan aset tidak lancar lainnya - uang jaminan, uang muka yang termasuk dalam kategori pinjaman yang diberikan dan piutang.

Aset keuangan Perseroan dan entitas anaknya juga terdiri dari piutang derivatif yang diklasifikasikan sebagai aset keuangan pada nilai wajar dalam laba rugi.

Pengukuran setelah pengakuan awal

Pinjaman yang diberikan dan piutang adalah aset keuangan non-derivatif dengan pembayaran tetap atau telah ditentukan dan tidak mempunyai kuotasi di pasar aktif. Aset keuangan tersebut dicatat pada biaya perolehan diamortisasi menggunakan metode suku bunga efektif dikurangi penurunan nilai. Keuntungan atau kerugian diakui pada laba rugi pada saat pinjaman yang diberikan dan piutang tersebut dihentikan pengakuannya atau mengalami penurunan nilai, serta melalui proses amortisasi.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**i. Financial assets (continued)**

*Initial recognition and measurement  
(continued)*

*All regular way purchases and sales of financial assets are recognized or derecognized on the trade date, i.e., the date that the Company and its subsidiaries commit to purchase or sell the asset. Regular way purchases or sales are purchases or sales of financial assets that require delivery of assets within the period generally established by regulation or convention in the market place concerned.*

*The Company and its subsidiaries determine the classification of its financial assets at initial recognition and, where allowed and appropriate, re-evaluate this designation at each end of financial period.*

*The Company and its subsidiaries' financial assets include cash and cash equivalents, trade receivables, other receivables non-current assets – deposits, advances which fall under the loans and receivables category.*

*The Company and its subsidiaries' financial assets also include derivative receivable which is classified as financial asset at fair value through profit or loss.*

*Subsequent measurement*

*Loans and receivables are non-derivative financial assets with fixed or determinable payments that are not quoted in an active market. Such financial assets are subsequently measured at amortized cost using the effective interest method, less impairment. Gains and losses are recognized in the profit or loss when the loans and receivables are derecognized or impaired, as well as through the amortization process.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**i. Aset keuangan (lanjutan)**

Penghentian pengakuan

Penghentian pengakuan atas suatu aset keuangan (atau, apabila dapat diterapkan untuk bagian dari aset keuangan atau bagian dari kelompok aset keuangan sejenis) terjadi bila: (1) hak kontraktual atas arus kas yang berasal dari aset keuangan tersebut berakhir; atau (2) Perseroan dan entitas anaknya memindahkan hak untuk menerima arus kas yang berasal dari aset keuangan tersebut atau menanggung liabilitas untuk membayar arus kas yang diterima tersebut tanpa penundaan yang signifikan kepada pihak ketiga melalui suatu kesepakatan penyerahan dan salah satu diantara (a) Perseroan dan entitas anaknya secara substansial memindahkan seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset keuangan tersebut, atau (b) Perseroan dan entitas anaknya secara substansial tidak memindahkan dan tidak memiliki seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset keuangan tersebut, namun telah memindahkan pengendalian atas aset tersebut.

Keterlibatan berkelanjutan yang berbentuk pemberian jaminan atas aset yang ditransfer diukur sebesar jumlah terendah dari jumlah tercatat awal atas aset dan jumlah maksimum pembayaran yang mungkin harus dibayar kembali oleh Perseroan dan entitas anaknya.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**i. Financial assets (continued)**

*Derecognition*

A financial asset (or where applicable, a part of a financial asset or part of a group of similar financial assets) is derecognized when: (1) the rights to receive cash flows from the asset have expired; or (2) the Company and its subsidiaries have transferred its rights to receive cash flows from the asset or have assumed an obligation to pay the received cash flows in full without material delay to a third party under a “pass-through” arrangement; and either (a) the Company and its subsidiaries have transferred substantially all the risks and rewards of the asset, or (b) the Company and its subsidiaries have neither transferred nor retained substantially all the risks and rewards of the asset, but have transferred control of the asset.

*Continuing involvement that takes the form of a guarantee over the transferred asset is measured at the lower of the original carrying amount of the asset and the maximum amount of consideration that the Company and its subsidiaries could be required to repay.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**i. Aset keuangan (lanjutan)**

Penurunan nilai aset keuangan

Pada setiap akhir periode pelaporan, Perseroan dan entitas anaknya mengevaluasi apakah terdapat bukti yang obyektif bahwa aset keuangan atau kelompok aset keuangan mengalami penurunan nilai.

Untuk pinjaman yang diberikan dan piutang yang dicatat pada biaya perolehan diamortisasi, Perseroan dan entitas anaknya terlebih dahulu menentukan bahwa terdapat bukti obyektif mengenai penurunan nilai secara individual atas aset keuangan yang signifikan secara individual, atau secara kolektif untuk aset keuangan yang tidak signifikan secara individual. Jika Perseroan dan entitas anaknya menentukan tidak terdapat bukti obyektif mengenai penurunan nilai atas aset keuangan yang dinilai secara individual, terlepas aset keuangan tersebut signifikan atau tidak, maka aset tersebut dimasukkan ke dalam kelompok aset keuangan yang memiliki karakteristik risiko kredit yang sejenis dan menilai penurunan nilai kelompok tersebut secara kolektif. Aset yang penurunan nilainya dinilai secara individual dan untuk itu kerugian penurunan nilai diakui atau tetap diakui, tidak termasuk dalam penilaian penurunan nilai secara kolektif.

Jika terdapat bukti obyektif bahwa kerugian penurunan nilai telah terjadi, jumlah kerugian tersebut diukur sebagai selisih antara nilai tercatat aset dengan nilai kini estimasi arus kas masa datang (tidak termasuk kerugian kredit di masa mendatang yang belum terjadi). Nilai kini estimasi arus kas masa datang didiskonto dengan menggunakan suku bunga efektif awal dari aset keuangan tersebut. Jika pinjaman yang diberikan memiliki suku bunga variabel, maka tingkat diskonto yang digunakan untuk mengukur setiap kerugian penurunan nilai adalah suku bunga efektif yang berlaku.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**i. Financial assets (continued)**

*Impairment of financial assets*

*The Company and its subsidiaries assess at each reporting date whether there is any objective evidence that a financial asset or a group of financial assets is impaired.*

*For loans and receivables carried at amortized cost, the Company and its subsidiaries first assess whether objective evidence of impairment exists individually for financial assets that are individually significant, or collectively for financial assets that are not individually significant. If the Company and its subsidiaries determine that no objective evidence of impairment exists for an individually assessed financial asset, whether significant or not, the asset is included in a group of financial assets with similar credit risk characteristics and collectively assessed for impairment. Assets that are individually assessed for impairment and for which an impairment loss is, or continues to be, recognized are not included in a collective assessment of impairment.*

*If there is objective evidence that an impairment loss has occurred, the amount of the loss is measured as the difference between the asset's carrying amount and the present value of estimated future cash flows (excluding future expected credit losses that have not yet been incurred). The present value of the estimated future cash flows is discounted at the financial asset's original effective interest rate. If a loan has a variable interest rate, the discount rate for measuring impairment loss is the current effective interest rate.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**i. Aset keuangan (lanjutan)**

Penurunan nilai aset keuangan (lanjutan)

Nilai tercatat atas aset keuangan dikurangi melalui penggunaan pos cadangan penurunan nilai dan jumlah kerugian yang terjadi diakui dalam laba rugi. Pendapatan bunga selanjutnya diakui sebesar nilai tercatat yang diturunkan nilainya berdasarkan tingkat suku bunga efektif awal dari aset keuangan. Pinjaman yang diberikan dan piutang beserta dengan cadangan terkait dihapuskan jika tidak terdapat kemungkinan yang realistik atas pemulihannya di masa mendatang dan seluruh agunan telah terealisasi atau dialihkan kepada Perseroan dan entitas anaknya. Jika, pada periode berikutnya, nilai estimasi kerugian penurunan nilai aset keuangan bertambah atau berkurang karena peristiwa yang terjadi setelah penurunan nilai diakui, maka kerugian penurunan nilai yang diakui sebelumnya bertambah atau berkurang dengan menyesuaikan pos cadangan penurunan nilai. Jika di masa mendatang penghapusan tersebut dapat dipulihkan, jumlah pemulihannya tersebut diakui pada laba atau rugi.

**ii. Liabilitas keuangan**

Pengakuan awal dan pengukuran

Liabilitas keuangan diklasifikasikan sebagai liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laporan laba atau rugi, liabilitas keuangan pada biaya perolehan diamortisasi atau derivatif yang telah ditetapkan untuk tujuan lindung nilai yang efektif, jika sesuai. Perseroan dan entitas anaknya menentukan klasifikasi liabilitas keuangan pada saat pengakuan awal.

Saat pengakuan awal, liabilitas keuangan diukur pada nilai wajar dan, dalam hal liabilitas keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi, termasuk biaya transaksi yang dapat diatribusikan secara langsung.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**i. Financial assets (continued)**

*Impairment of financial assets (continued)*

*The carrying amount of the financial asset is reduced through the use of an allowance for impairment account and the amount of the loss is recognized in profit or loss. Interest income continues to be accrued on the reduced carrying amount based on the original effective interest rate of the financial asset. Loans and receivables, together with the associated allowance, are written off when there is no realistic prospect of future recovery and all collateral has been realized or has been transferred to the Company and its subsidiaries. If, in a subsequent period, the amount of the estimated impairment loss increases or decreases because of an event occurring after the impairment was recognized, the previously recognized impairment loss is increased or reduced by adjusting the allowance for impairment account. If a future write-off is later recovered, the recovery is recognized in profit or loss.*

**ii. Financial liabilities**

*Initial recognition and measurement*

*Financial liabilities are classified as financial liabilities at fair value through profit or loss, financial liabilities measured at amortized cost, or as derivatives designated as hedging instruments in an effective hedge, as appropriate. The Company and its subsidiaries determine the classification of their financial liabilities at initial recognition.*

*Financial liabilities are recognized initially at fair value and, in the case financial liabilities measured at amortized cost, inclusive of directly attributable transaction costs.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**ii. Liabilitas keuangan (lanjutan)**

Pengakuan awal dan pengukuran (lanjutan)

Liabilitas keuangan Perseroan dan entitas anaknya terdiri dari utang pembangunan menara dan lainnya, utang lain-lain, liabilitas imbalan kerja jangka pendek, akrual, utang jangka panjang, dan utang obligasi yang termasuk dalam kategori liabilitas keuangan pada biaya perolehan diamortisasi.

Liabilitas keuangan Perseroan dan entitas anaknya juga terdiri dari utang swap valuta asing diklasifikasikan dalam kategori liabilitas keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laporan laba rugi.

Pengukuran setelah pengakuan awal

Setelah pengakuan awal, liabilitas keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi menggunakan tingkat bunga efektif. Keuntungan dan kerugian diakui dalam laba rugi pada saat liabilitas dihentikan pengakuannya atau diturunkan nilainya melalui proses amortisasi suku bunga efektif. Biaya teramortisasi dihitung dengan mempertimbangkan diskon atau premium terhadap biaya jasa transaksi yang merupakan satu kesatuan dari amortisasi suku bunga efektif.

Utang swap valuta asing selanjutnya diukur dengan nilai wajar (Catatan 2p).

Penghentian pengakuan

Liabilitas keuangan dihentikan pengakuannya ketika kewajiban yang ditetapkan dalam kontrak dihentikan atau dibatalkan atau kadaluwarsa.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**ii. Financial liabilities (continued)**

*Initial recognition and measurement  
(continued)*

*The Company and its subsidiaries' financial liabilities include tower construction and other payables, other payables, short-term employee benefit liabilities, accruals, long-term loans, and bonds payable which falls under financial liabilities measured at amortized cost category.*

*The Company and its subsidiaries' financial liabilities also include cross currency swap payable which is classified under financial liabilities of fair value through profit or loss category.*

*Subsequent measurement*

*Subsequent to initial recognition, all financial liabilities are measured at amortized cost using the effective interest method. Gains and losses are recognized in profit or loss when liabilities are derecognized as well as through the effective interest method amortization process. Amortized cost is calculated by taking into account any discount or premium on acquisition and fees and transaction costs that are an integral part of the effective interest rate amortization.*

*Cross currency swaps payables are subsequently measured at fair value (Note 2p).*

*Derecognition*

*A financial liability is derecognized when the obligation under the liability is discharged or cancelled or expires.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**ii. Liabilitas keuangan (lanjutan)**

Penghentian pengakuan (lanjutan)

Ketika liabilitas keuangan awal digantikan dengan liabilitas keuangan lain dari pemberi pinjaman yang sama dengan ketentuan yang berbeda secara substansial, atau modifikasi secara substansial atas liabilitas keuangan yang saat ini ada, maka pertukaran atau modifikasi tersebut dicatat sebagai penghapusan liabilitas keuangan awal dan pengakuan liabilitas keuangan baru dan selisih antara nilai tercatat liabilitas keuangan tersebut diakui sebagai laba atau rugi.

**iii. Saling hapus instrumen keuangan**

Aset keuangan dan liabilitas keuangan saling hapus dan nilainya disajikan dalam laporan posisi keuangan konsolidasi jika, dan hanya jika, terdapat hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui dari aset keuangan dan liabilitas keuangan tersebut dan terdapat intensi untuk menyelesaikan dengan menggunakan dasar neto, atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitasnya secara bersamaan.

**iv. Nilai wajar instrumen keuangan**

Nilai wajar adalah harga yang akan diterima untuk menjual suatu aset atau harga yang akan dibayar untuk mengalihkan suatu liabilitas dalam transaksi teratur antara pelaku pasar pada tanggal pengukuran. Pengukuran nilai wajar mengasumsikan bahwa transaksi untuk menjual aset atau mengalihkan liabilitas terjadi:

- Di pasar utama untuk aset dan liabilitas tersebut, atau
- Jika tidak terdapat pasar utama, di pasar yang paling menguntungkan untuk aset atau liabilitas tersebut.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**ii. Financial liabilities (continued)**

Derecognition (continued)

*When an existing financial liability is replaced by another from the same lender on substantially different terms, or the terms of an existing liability are substantially modified, such an exchange or modification is treated as a derecognition of the original liability and the recognition of a new liability, and the difference in the respective carrying amounts is recognized in profit or loss.*

**iii. Offsetting of financial instruments**

*Financial assets and financial liabilities are offset and the net amount reported in the consolidated statements of financial position if, and only if, there is a currently enforceable legal right to offset the recognized amounts and there is an intention to settle on a net basis, or to realize the assets and settle the liabilities simultaneously.*

**iv. Fair value of financial instruments**

*Fair value is the price that would be received to sell an asset or paid to transfer a liability in an orderly transaction between market participants at the measurement date. The fair value measurement is based on the presumption that the transaction to sell the asset or transfer the liability takes place either:*

- *In the principal market for the asset or liability, or*
- *In the absence of a principal market, in the most advantageous market for the asset or liability.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**iv. Nilai wajar instrumen keuangan  
(lanjutan)**

Perseroan dan entitas anaknya harus memiliki akses ke pasar utama atau pasar yang paling menguntungkan.

Nilai wajar aset atau liabilitas diukur menggunakan asumsi yang akan digunakan pelaku pasar ketika menentukan harga aset atau liabilitas tersebut, dengan asumsi bahwa pelaku pasar bertindak dalam kepentingan ekonomi terbaiknya.

Pengukuran nilai wajar atas aset non keuangan mempertimbangkan kemampuan pelaku pasar dalam menghasilkan keuntungan ekonomi dengan penggunaan aset pada kemampuan tertinggi dan terbaik aset atau dengan menjualnya ke pelaku pasar yang lain yang akan menggunakan aset di kemampuan tertinggi dan terbaik.

Perseroan dan entitas anaknya menggunakan teknik penilaian yang tepat sesuai keadaan dan dimana tersedia kecukupan data untuk mengukur nilai wajar, memaksimalkan penggunaan input yang dapat diobservasi yang relevan dan meminimalisir penggunaan input yang tidak dapat diobservasi.

Semua aset dan liabilitas dimana nilai wajar diukur atau diungkapkan dalam laporan keuangan konsolidasian dapat dikategorikan pada level hirarki nilai wajar, berdasarkan tingkatan input terendah yang signifikan atas pengukuran nilai wajar secara keseluruhan:

- Level 1 - harga kuotasi (tanpa penyesuaian) di pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identic
- Level 2 – teknik penilaian yang menggunakan input yang paling rendah yang signifikan terhadap pengukuran nilai wajar yang dapat diobservasi, baik secara langsung maupun tidak langsung
- Level 3 – teknik penilaian yang menggunakan input yang paling rendah yang signifikan terhadap pengukuran nilai wajar yang tidak dapat diobservasi.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**iv. Fair value of financial instruments  
(continued)**

*The principal or the most advantageous market must be accessible to by the Company and its subsidiaries.*

*The fair value of an asset or a liability is measured using the assumptions that market participants would use when pricing the asset or liability, assuming that market participants act in their economic best interest.*

*A fair value measurement of a non-financial asset takes into account a market participant's ability to generate economic benefits by using the asset in its highest and best use or by selling it to another market participant that would use the asset in its highest and best use.*

*The Company and its subsidiaries use valuation techniques that are appropriate in the circumstances and for which sufficient data are available to measure fair value, maximizing the use of relevant observable inputs and minimizing the use of unobservable inputs.*

*All assets and liabilities for which fair value is measured or disclosed in the consolidated financial statements are categorized within the fair value hierarchy, described as follows, based on the lowest level input that is significant to the fair value measurement as a whole:*

- *Level 1 - quoted (unadjusted) market prices in active markets for identical assets or liabilities*
- *Level 2 – valuation techniques for which the lowest level input that is significant to the fair value measurement to the fair value measurement is directly or indirectly observable*
- *Level 3 - valuation techniques for which the lowest level input that is significant to the fair value measurement is unobservable.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**r. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**iv. Nilai wajar instrumen keuangan  
(lanjutan)**

Untuk aset dan liabilitas yang diakui pada laporan keuangan konsolidasian secara berulang, Perseroan dan entitas anaknya menentukan apakah terjadi transfer antara Level di dalam hirarki dengan cara mengevaluasi kategori (berdasarkan input level terendah yang signifikan dalam pengukuran nilai wajar) setiap akhir tahun pelaporan.

Untuk tujuan pengungkapan nilai wajar, Perseroan dan entitas anaknya telah menentukan kelas aset dan liabilitas berdasarkan sifat, karakteristik, dan risiko aset atau liabilitas, dan level hirarki nilai wajar seperti dijelaskan di atas.

**s. Provisi**

Provisi diakui jika Perseroan dan entitas anaknya memiliki kewajiban kini (baik bersifat hukum maupun bersifat konstruktif) yang akibat peristiwa masa lalu besar kemungkinannya penyelesaian kewajiban tersebut mengakibatkan arus keluar sumber daya yang mengandung manfaat ekonomi dan estimasi yang andal mengenai jumlah kewajiban tersebut dapat dibuat.

Provisi ditelaah pada setiap akhir periode pelaporan dan disesuaikan untuk mencerminkan estimasi kini terbaik. Jika tidak terdapat kemungkinan arus keluar sumber daya yang mengandung manfaat ekonomi untuk menyelesaikan kewajiban tersebut, provisi dibatalkan.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**r. Financial instruments (continued)**

**iv. Fair value of financial instruments  
(continued)**

*For assets and liabilities that are recognized in the consolidated financial statements on a recurring basis, the Company and its subsidiaries determines whether transfers have occurred between levels in the hierarchy by re-assessing categorization (based on the lowest level input that is significant to the fair value measurement as a whole) at the end of each reporting period.*

*For the purpose of fair value disclosures, the Company and its subsidiaries have determined classes of assets and liabilities on the basis of the nature, characteristics and risks of the asset or liability and the level of the fair value hierarchy as explained above.*

**s. Provisions**

*Provisions are recognized when the Company and its subsidiaries have a present obligation (legal or constructive) where, as a result of a past event, it is probable that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate can be made of the amount of the obligation.*

*Provisions are reviewed at each reporting date and adjusted to reflect the current best estimates. If it is no longer probable that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation, the provision is reversed.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**2. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI SIGNIFIKAN  
(lanjutan)**

**t. Goodwill**

Goodwill merupakan selisih lebih antara biaya perolehan dan bagian Perseroan atas nilai wajar aset neto entitas anak yang diakuisisi pada tanggal akuisisi. Goodwill diuji penurunan nilainya setiap tahun dan dicatat sebesar harga perolehan dikurangi dengan akumulasi kerugian penurunan nilai. Kerugian penurunan nilai atas goodwill tidak dapat dipulihkan. Keuntungan dan kerugian pelepasan entitas mencakup jumlah tercatat goodwill yang terkait dengan entitas yang dijual.

Goodwill dialokasikan pada unit penghasil kas dalam rangka menguji penurunan nilai. Alokasi dibuat untuk unit penghasil kas atau kelompok unit penghasil kas yang diharapkan mendapat manfaat dari kombinasi bisnis dimana goodwill tersebut timbul.

**u. Aset takberwujud**

Aset takberwujud terdiri dari hubungan pelanggan yang diperoleh sebagai bagian dari kombinasi bisnis diakui sebesar nilai wajar pada tanggal perolehannya. Hubungan pelanggan memiliki masa manfaat yang terbatas dan dicatat sebesar harga perolehan dikurangi akumulasi amortisasi. Amortisasi dihitung dengan menggunakan metode garis lurus untuk mengalokasikan harga perolehan hubungan pelanggan selama estimasi masa manfaatnya antara 2 sampai 15 tahun.

**v. Operasi yang Dihentikan**

Dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian untuk periode pelaporan, dan juga untuk periode komparatif tahun sebelumnya, pendapatan dan beban dari operasi yang dihentikan dilaporkan terpisah dari pendapatan dan beban dari operasi yang dilanjutkan sampai kepada laba setelah pajak, walaupun dalam kondisi Kelompok Usaha masih memiliki bagian sebagai nonpengendali dalam entitas anak tersebut setelah penjualan.

**2. SUMMARY OF SIGNIFICANT ACCOUNTING  
POLICIES (continued)**

**t. Goodwill**

Goodwill represents the excess of the cost of an acquisition over the fair value of the Company's share of the net identifiable assets of the acquired subsidiaries at the date of acquisition. Goodwill is tested annually for impairment and carried at cost less accumulated impairment losses. Impairment losses on goodwill are not reversed. Gains and losses on disposal of an entity include the carrying amount of goodwill relating to the entity sold.

Goodwill is allocated to cash-generating units for the purpose of impairment testing. The allocation is made to those cash-generating units or groups of cash-generating units that are expected to benefit from the business combination in which the goodwill arose.

**u. Intangible assets**

Intangible assets consisting of customer relationship acquired in a business combination are recognized at fair value at the acquisition date. Customer relationships have a finite useful life and are carried at cost less accumulated amortization. Amortization is calculated using the straight-line method to allocate the cost of customer relationship over their estimated useful lives of 2 to 15 years.

**v. Discontinued Operations**

In the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income of the reporting period, and of the comparable period of the previous year, income and expenses from discontinued operations are reported separately from income and expenses from continuing operations, down to the level of profit after taxes, even when the Group retains a non-controlling interest in the subsidiary after the sale.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**3. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI**

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia mewajibkan manajemen untuk membuat pertimbangan, estimasi dan asumsi yang mempengaruhi jumlah-jumlah yang dilaporkan dalam laporan keuangan. Sehubungan dengan adanya ketidakpastian yang melekat dalam membuat estimasi, hasil sebenarnya yang dilaporkan di masa mendatang dapat berbeda dengan jumlah estimasi yang dibuat.

**Pertimbangan**

Pertimbangan berikut ini dibuat oleh manajemen dalam rangka penerapan kebijakan akuntansi Perseroan dan entitas anaknya yang memiliki pengaruh paling signifikan atas jumlah yang diakui dalam laporan keuangan konsolidasian:

**Klasifikasi Aset dan Liabilitas Keuangan**

Perseroan dan entitas anaknya menetapkan klasifikasi atas aset dan liabilitas tertentu sebagai aset keuangan dan liabilitas keuangan dengan mempertimbangkan definisi yang ditetapkan PSAK No. 55 (Revisi 2011) dipenuhi. Dengan demikian, aset keuangan dan liabilitas keuangan diakui sesuai dengan kebijakan akuntansi Perseroan dan entitas anaknya seperti diungkapkan pada Catatan 2r.

**Cadangan atas Penurunan Nilai Piutang Usaha**

Perseroan dan entitas anaknya mengevaluasi akun tertentu yang diketahui bahwa para pelanggannya tidak dapat memenuhi kewajiban keuangannya. Dalam hal tersebut, Perseroan dan entitas anaknya mempertimbangkan, berdasarkan fakta dan situasi yang tersedia, termasuk namun tidak terbatas pada, jangka waktu hubungan dengan pelanggan dan status kredit dari pelanggan berdasarkan catatan kredit pihak ketiga yang tersedia dan faktor pasar yang telah diketahui, untuk mencatat provisi spesifik atas pelanggan terhadap jumlah terutang guna mengurangi jumlah piutang yang diharapkan dapat diterima oleh Perseroan dan entitas anaknya.

Provisi spesifik ini dievaluasi kembali dan disesuaikan jika tambahan informasi yang diterima mempengaruhi jumlah cadangan penurunan nilai piutang. Penjelasan lebih lanjut diungkapkan dalam Catatan 5.

**3. JUDGMENTS, ESTIMATION AND ASSUMPTIONS**

*The preparation of consolidated financial statements, in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards, requires management to make judgments, estimations and assumptions that affect amounts reported therein. Due to inherent uncertainty in making estimates, actual results reported in future periods may differ from those estimates.*

***Judgments***

*The following judgments are made by management in the process of applying the Company and its subsidiaries' accounting policies that have the most significant effects on the amounts recognized in the consolidated financial statements:*

**Classification of Financial Assets and Financial Liabilities**

*The Company and its subsidiaries determine the classifications of certain assets and liabilities as financial assets and financial liabilities by judging if they meet the definition set forth in PSAK No. 55 (Revised 2011). Accordingly, the financial assets and financial liabilities are accounted for in accordance with the Company and its subsidiaries' accounting policies disclosed in Note 2r.*

**Allowance for Impairment of Trade Receivables**

*The Company and its subsidiaries evaluate specific accounts where it has information that certain customers are unable to meet their financial obligations. In these cases, the Company and its subsidiaries use judgment, based on available facts and circumstances, including but not limited to, the length of its relationship with the customer and the customer's current credit status based on any available third party credit reports and known market factors, to record specific provisions for customers against amounts due to reduce its receivable amounts that the Company and its subsidiaries expected to collect.*

*These specific provisions are re-evaluated and adjusted as additional information received affects the amounts of allowance for impairment of accounts receivable. Further details are shown in Note 5.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**3. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
(lanjutan)**

**Pertimbangan (lanjutan)**

**Penentuan Mata Uang Fungsional**

Mata uang fungsional Perseroan dan entitas anaknya merupakan mata uang dalam lingkungan ekonomi dimana entitas beroperasi. Mata uang tersebut adalah mata uang yang paling mempengaruhi pendapatan dan beban pokok pendapatan. Berdasarkan penilaian manajemen Perseroan dan entitas anaknya, mata uang fungsional mereka adalah dalam Rupiah, Protelindo Finance B.V. mata uang fungsionalnya adalah Dolar AS sedangkan entitas anak lainnya yang berdomisili di Belanda dan Luxembourg mata uang fungsionalnya adalah Euro.

**Alokasi Harga Beli dan Penurunan Nilai Goodwill**

Akuntansi akuisisi mensyaratkan penggunaan estimasi akuntansi secara ekstensif dalam mengalokasikan harga beli berdasarkan nilai pasar wajar aset dan liabilitas yang diakuisisi, termasuk aset takberwujud. Akuisisi bisnis tertentu oleh Perseroan dan entitas anaknya menimbulkan *goodwill*. Sesuai PSAK No. 22 (Revisi 2010), "Kombinasi Bisnis", *goodwill* tidak diamortisasi dan diuji penurunan nilai setiap tahunnya. Nilai tercatat *goodwill* Perseroan dan entitas anaknya pada tanggal 31 Desember 2016 adalah Rp152.812 (31 Desember 2015: Rp363.150, 31 Desember 2014: Rp186.883). Penjelasan lebih rinci diungkapkan dalam Catatan 10.

Uji penurunan nilai dilakukan apabila terdapat indikasi penurunan nilai. *Goodwill* diuji untuk penurunan nilai setiap tahunnya dan jika terdapat indikasi penurunan nilai. Manajemen harus menggunakan pertimbangan dalam mengestimasi nilai terpulihkan dan menentukan adanya indikasi penurunan nilai.

**Sewa**

Perseroan dan entitas anaknya menyewakan menara berdasarkan perjanjian sewa operasi, dengan sewa yang dinegosiasikan dalam jangka waktu tertentu. Perseroan dan entitas anaknya telah menentukan, berdasarkan evaluasi dari syarat dan ketentuan dari perjanjian, bahwa tidak terjadi perpindahan atas semua risiko yang signifikan dan hak kepemilikan menara yang disewakan atas sewa operasi.

**3. JUDGMENTS, ESTIMATION AND ASSUMPTIONS (continued)**

***Judgments (continued)***

**Determination of Functional Currency**

*The functional currencies of the Company and its subsidiaries are the currency of the primary economic environment in which each entity operates. It is the currency that mainly influences the revenue and cost of rendering services. Based on the Company and its subsidiaries' management assessment, their functional currency is in Rupiah. The functional currency for Protelindo Finance B.V. is US Dollar while functional currency for other subsidiaries domiciled in Netherland and Luxembourg is Euro.*

**Purchase Price Allocation and Goodwill Impairment**

*Acquisition accounting requires extensive use of accounting estimates to allocate the purchase price to the fair market values of the assets and liabilities purchased, including intangible assets. Certain business acquisitions of the Company and its subsidiaries have resulted in goodwill. Under PSAK No. 22 (Revised 2010), "Business Combinations", such goodwill is not amortized and subject to an annual impairment testing. The carrying amount of the Company and its subsidiaries' goodwill as of December 31, 2016 was Rp152,812 (December 31, 2015: Rp363,150, December 31, 2014: Rp186,883). Further details are disclosed in Notes 10.*

*Impairment test is performed when certain impairment indicators are present. In case of goodwill, such assets are subjected to annual impairment test and whenever there is an indication that such asset may be impaired. Management has to use its judgment in estimating the recoverable value and determining if there is any indication of impairment.*

**Leases**

*The Company and its subsidiaries lease their towers under an operating lease arrangement, with the lease negotiated for a specific terms. The Company and its subsidiaries have determined, based on an evaluation of the terms and conditions of the arrangements, that it retains all the significant risks and rewards of ownership of the towers which are leased out on operating leases.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**3. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
(lanjutan)**

**Estimasi dan Asumsi**

Asumsi utama masa depan dan sumber utama estimasi ketidakpastian lain pada akhir periode pelaporan yang memiliki risiko signifikan bagi penyesuaian yang material terhadap nilai tercatat aset dan liabilitas untuk tahun/periode berikutnya, diungkapkan dibawah ini. Perseroan dan entitas anaknya mendasarkan asumsi dan estimasi pada parameter yang tersedia pada saat laporan keuangan konsolidasian disusun. Asumsi dan situasi mengenai perkembangan masa depan, mungkin berubah akibat perubahan pasar atau situasi diluar kendali Perseroan dan entitas anaknya. Perubahan tersebut dicerminkan dalam asumsi terkait pada saat terjadinya.

**Imbalan Kerja**

Penentuan kewajiban dan biaya pensiun dan liabilitas imbalan kerja Perseroan dan entitas anaknya bergantung pada pemilihan asumsi yang digunakan oleh aktuaris independen dalam menghitung jumlah-jumlah tersebut. Asumsi tersebut termasuk antara lain, tingkat diskonto, tingkat kenaikan gaji tahunan, tingkat pengunduran diri karyawan tahunan, tingkat kecacatan, umur pensiun dan tingkat kematian. Hasil aktual yang berbeda dari asumsi yang ditetapkan Perseroan dan entitas anaknya diperlakukan sesuai dengan kebijakan yang dijelaskan pada Catatan 2k. Sementara Perseroan dan entitas anaknya berkeyakinan bahwa asumsi tersebut adalah wajar dan sesuai, perbedaan signifikan pada hasil aktual atau perubahan signifikan dalam asumsi yang ditetapkan Perseroan dan entitas anaknya dapat mempengaruhi secara material liabilitas diestimasi atas imbalan kerja dan beban imbalan kerja neto. Nilai tercatat atas estimasi liabilitas imbalan kerja Perseroan dan entitas anaknya pada tanggal pelaporan telah diungkapkan dalam Catatan 21.

**Penyusutan Aset Tetap**

Biaya perolehan aset tetap disusutkan dengan menggunakan metode garis lurus berdasarkan taksiran masa manfaat ekonomisnya. Manajemen mengestimasi masa manfaat ekonomis aset tetap antara 3 sampai dengan 25 tahun. Ini adalah umur secara umum diharapkan dalam industri dimana Perseroan dan entitas anaknya menjalankan bisnisnya. Perubahan tingkat pemakaian dan perkembangan teknologi dapat mempengaruhi masa manfaat ekonomis dan nilai sisa aset, dan karenanya biaya penyusutan masa depan mungkin direvisi. Penjelasan lebih rinci diungkapkan dalam Catatan 8.

**3. JUDGMENTS, ESTIMATION AND ASSUMPTIONS (continued)**

***Estimates and Assumptions***

*The key assumptions concerning the future and other key sources of estimation uncertainty at the reporting date that have a significant risk of causing a material adjustment to the carrying amounts of assets and liabilities within the next financial year/period are disclosed below. The Company and its subsidiaries based their assumptions and estimates on parameters available when the consolidated financial statements were prepared. Existing circumstances and assumptions about future developments may change due to market changes or circumstances arising beyond the control of the Company and their subsidiaries. Such changes are reflected in the assumptions as they occur.*

**Employee Benefits**

*The determination of the Company and its subsidiaries' employee benefits liability is dependent on its selection of certain assumptions used by the independent actuaries in calculating such amounts. Those assumptions include, among others, discount rates, future annual salary increase, annual employee turnover rate, disability rate, retirement age and mortality rate. Actual results that differ from the Company and its subsidiaries' assumptions are treated in accordance with the policies as mentioned in Note 2k. While the Company and its subsidiaries' believe that their assumptions are reasonable and appropriate, significant differences in the Company and its subsidiaries' actual experiences or significant changes in the Company and its subsidiaries' assumptions may materially affect its estimated liabilities for employee benefits and net employee benefits expense. The carrying amounts of the Company and its subsidiaries' estimated employee benefits liability at reporting dates are disclosed in Note 21.*

**Depreciation of Fixed Assets**

*The costs of fixed assets are depreciated on a straight-line basis over their estimated useful lives. Management properly estimates the useful lives of these fixed assets to be within 3 to 25 years. These are common life expectations applied in the industries where the Company and its subsidiaries conduct their businesses. Changes in the expected level of usage and technological development could impact the economic useful lives and the residual value of these assets, and therefore future depreciation charges could be revised. Further details are disclosed in Note 8.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**3. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
(lanjutan)**

**Estimasi dan Asumsi (lanjutan)**

Pajak Penghasilan

Pertimbangan signifikan dilakukan dalam menentukan provisi atas pajak penghasilan badan. Terdapat transaksi dan perhitungan tertentu yang penentuan pajak akhirnya adalah tidak pasti sepanjang kegiatan usaha normal. Perseroan dan entitas anaknya mengakui liabilitas atas pajak penghasilan badan berdasarkan estimasi apakah terdapat tambahan pajak penghasilan badan. Penjelasan lebih rinci diungkapkan dalam Catatan 19.

Instrumen Keuangan

Perseroan dan entitas anaknya mencatat aset dan liabilitas keuangan tertentu pada nilai wajar, yang mengharuskan penggunaan estimasi akuntansi. Sementara komponen signifikan atas pengukuran nilai wajar ditentukan menggunakan bukti obyektif yang dapat diverifikasi, jumlah perubahan nilai wajar dapat berbeda bila Perseroan dan entitas anaknya menggunakan metodologi penilaian yang berbeda. Perubahan nilai wajar aset dan liabilitas keuangan tersebut dapat mempengaruhi secara langsung laba atau rugi Perseroan dan entitas anaknya. Penjelasan lebih rinci diungkapkan dalam Catatan 41.

Aset Pajak Tangguhan

Aset pajak tangguhan diakui atas seluruh perbedaan temporer yang dapat dikurangkan, sepanjang besar kemungkinannya bahwa penghasilan kena pajak akan tersedia sehingga perbedaan temporer tersebut dapat digunakan. Estimasi signifikan oleh manajemen disyaratkan dalam menentukan total aset pajak tangguhan yang dapat diakui, berdasarkan saat penggunaan dan tingkat penghasilan kena pajak serta strategi perencanaan pajak masa depan. Penjelasan lebih rinci diungkapkan dalam Catatan 19e.

**3. JUDGMENTS, ESTIMATION AND ASSUMPTIONS (continued)**

**Estimates and Assumptions (continued)**

Income Tax

*Significant judgment is involved in determining provision for corporate income tax. There are certain transactions and computations for which the ultimate tax determination is uncertain during the ordinary course of business. The Company and its subsidiaries recognize liabilities for expected corporate income tax issues based on estimates of whether additional corporate income tax will be due. Further details are disclosed in Note 19.*

Financial Instruments

*The Company and its subsidiaries carry certain financial assets and liabilities at fair value, which requires the use of accounting estimates. While significant components of fair value measurement were determined using verifiable objective evidences, the amount of changes in fair value would differ if the Company and its subsidiaries utilized a different valuation methodology. Any changes in a fair value of these financial assets and liabilities would directly affect the Company and its subsidiaries' profit or loss. Further details are disclosed in Note 41.*

Deferred Tax Assets

*Deferred tax assets are recognized for all deductible temporary differences, to the extent that it is probable that taxable profit will be available against which the deductible temporary differences are used. Significant management estimates are required to determine the amount of deferred tax assets that can be recognized, based upon the likely timing and the level of the future taxable profits together with future tax planning strategies. Further details are disclosed in Note 19e.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**3. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
(lanjutan)**

**Estimasi dan Asumsi (lanjutan)**

**Nilai Wajar Properti Investasi**

Perseroan dan entitas anaknya melakukan penilaian dengan bantuan penilai independen untuk menetapkan nilai wajar properti investasi. Penilaian ini dilakukan berdasarkan asumsi yang mencakup pendapatan sewa di masa depan, biaya pemeliharaan yang diantisipasi, biaya pengembangan di masa depan, dan tingkat suku bunga diskon yang sesuai. Perseroan dan entitas anaknya juga membuat referensi terhadap bukti pasar harga transaksi properti yang serupa.

Nilai properti investasi - menara Perseroan dan entitas anak bergantung pada pemilihan asumsi yang digunakan. Asumsi tersebut termasuk antara lain: tingkat diskonto, nilai tukar, tingkat inflasi dan tingkat kenaikan pendapatan dan biaya. Perseroan dan entitas anaknya berkeyakinan bahwa asumsi tersebut adalah wajar dan sesuai dan perbedaan signifikan dalam asumsi yang ditetapkan Perseroan dan entitas anaknya dapat mempengaruhi secara material nilai properti investasi menara yang direvaluasi. Penjelasan lebih rinci diungkapkan dalam Catatan 9.

**Estimasi Biaya Pembongkaran Properti Investasi**

Perseroan dan entitas anak melakukan penelaahan atas estimasi biaya pembongkaran properti investasi pada akhir periode laporan. Dalam penentuan jumlah estimasi biaya tersebut diperlukan estimasi dan asumsi yang signifikan karena terdapat banyak faktor yang mempengaruhi jumlah terhutang pada akhirnya. Faktor-faktor tersebut mencakup estimasi untuk waktu dan jumlah biaya untuk aktivitas pembongkaran, perubahan teknologi, perubahan peraturan, peningkatan biaya dibandingkan dengan tingkat inflasi dan perubahan tingkat bunga diskonto. Ketidakpastian tersebut dapat mengakibatkan jumlah pengeluaran aktual di masa mendatang dapat berbeda dengan jumlah yang dicadangkan saat ini. Jumlah estimasi biaya pada akhir periode pelaporan merupakan estimasi terbaik manajemen atas nilai kini dari biaya restorasi masa mendatang yang diperlukan. Penjelasan lebih rinci diungkapkan dalam Catatan 18.

**3. JUDGMENTS, ESTIMATION AND ASSUMPTIONS (continued)**

***Estimates and Assumptions (continued)***

**Fair Value of Investment Property**

*The Company and its subsidiaries performs valuations with assistance by an independent appraiser in order to determine the fair value of its investment properties. These valuations are based upon assumptions including future rental income, anticipated maintenance costs, future development costs and the appropriate discount rate. The Company and its subsidiaries also make reference to market evidence of transaction prices for similar properties.*

*The value of the Company and its subsidiaries' investment properties - towers revaluation depends on their selection of certain assumptions. Those assumptions include among others, discount rate, exchange rate, inflation rate and revenue and cost increase rate. The Company and its subsidiaries believe that their assumptions are reasonable and appropriate and significant differences in the Company and its subsidiaries' assumptions may materially affect the valuation of their investment properties. Further details are disclosed in Note 9.*

**Estimated Cost of Dismantling of Investment Properties**

*The Company and its subsidiaries assess their estimated cost of dismantling of investment properties at end of reporting period. Significant estimates and assumptions are made in determining the estimation cost as there are numerous factors that will affect the ultimate liability payable. These factors include estimates of the extent and costs of dismantling activities, technological changes, regulatory changes, cost increases as compared to the inflation rates and changes in discount rates. Those uncertainties may result in future actual expenditure differing from the amounts currently provided. The estimated cost at end of reporting period represents management's best estimate of the present value of the future dismantling costs required. Further details are disclosed in Note 18.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**4. KAS DAN SETARA KAS**

**4. CASH AND CASH EQUIVALENTS**

31 Desember/December 31,

Kas	2016	2015	2014	Cash on hand
	3.137	2.382	2.222	
Rekening giro				Current accounts
Bank - pihak ketiga				Cash in banks - third parties
Rupiah:				Rupiah:
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk.	21.012	802	4.376	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk.
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.	9.701	9.900	20.657	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
PT Bank OCBC NISP Tbk.	6.053	15.116	-	PT Bank OCBC NISP Tbk.
PT Bank DBS Indonesia	5.381	1.487	-	PT Bank DBS Indonesia
PT Bank UOB Indonesia	3.283	200.242	-	PT Bank UOB Indonesia
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.	790	282	-	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.
Bank Sumitomo Mitsui Banking Corporation	415	-	-	Bank Sumitomo Mitsui Banking Corporations
PT Bank Sinarmas	342	18	-	PT Bank Sinarmas
PT Bank Bukopin Tbk.	289	17	-	PT Bank Bukopin Tbk.
Bank Tokyo Mitshubishi UFJ	263	-	-	Bank Tokyo Mitshubishi UFJ
PT Rabobank Indonesia	219	-	-	PT Rabobank Indonesia
PT Bank DKI	217	694	-	PT Bank DKI
PT Bank Danamon Indonesia Tbk.	136	-	-	PT Bank Danamon Indonesia Tbk.
Bank of America, Indonesia	100	-	-	Bank of America, Indonesia
PT Bank Mega Syariah	10	42	-	PT Bank Mega Syariah
PT BRI Syariah	5	5	-	PT BRI Syariah
PT Bank Mayapada Internasional Tbk.	2	2	-	PT Bank Mayapada Internasional Tbk.
PT Bank CIMB Niaga	2	67	-	PT Bank CIMB Niaga
PT Bank MNC Internasional Tbk.	1	1	-	PT Bank MNC Internasional Tbk.
Standard Chartered Bank, Indonesia	-	94	97	Standard Chartered Bank, Indonesia
	48.221	228.769	25.130	
Dolar AS:				US Dollar:
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.	62.629	17.320	23.952	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
PT Bank UOB Indonesia	40.509	-	-	PT Bank UOB Indonesia
DBS Bank Ltd, Singapura	24.673	633.305	550.366	DBS Bank Ltd, Singapore
JPMorgan Chase, N.A., Singapura	10.543	241.072	521.847	JPMorgan Chase, N.A., Singapore
ING Bank N.V.	7.996	8.981	22.492	ING Bank N.V.
Bank of America, Singapura	5.096	5.232	4.745	Bank of America, Singapore
PT Bank Danamon Indonesia Tbk.	2.691	-	-	PT Bank Danamon Indonesia Tbk.
OCBC Bank, Singapura	2.136	527.442	373.501	OCBC Bank, Singapore
PT Rabobank Indonesia	1.534	-	-	PT Rabobank Indonesia
PT Bank OCBC NISP Tbk.	722	240	-	PT Bank OCBC NISP Tbk.
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk.	53	638	567	PT Bank Mandiri (Persero) Tbk.
PT Bank Mayapada Internasional Tbk.	30	32	-	PT Bank Mayapada Internasional Tbk.
Bank Tokyo Mitshubishi UFJ	13	-	-	Bank Tokyo Mitshubishi UFJ
PT Bank Rakyat Indonesia Tbk.	6	8	-	PT Bank Rakyat Indonesia Tbk.
CIMB Berhad, Singapura	-	137	124	CIMB Berhad, Singapore
Standard Chartered Bank, Indonesia	-	127	119	Standard Chartered Bank, Indonesia
	158.631	1.434.534	1.497.713	
Dolar Singapura:				Singapore Dollar:
DBS Bank Ltd, Singapura	7	13	-	DBS Bank Ltd, Singapore
ING Bank N.V.	-	41	-	ING Bank N.V.
JPMorgan Chase, N.A., Singapura	-	20	-	JPMorgan Chase, N.A., Singapore
	7	74	-	
Euro:				Euro:
ING Bank N.V.	25	27.876	72.217	ING Bank N.V.
JPMorgan Chase, N.A., Singapura	-	67.228	-	JPMorgan Chase, N.A., Singapore
	25	95.104	72.217	
	206.884	1.758.481	1.595.060	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**4. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)**

**4. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)**

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
Bank - pihak berelasi (Catatan 37) PT Bank Central Asia Tbk.			
Rupiah	62.472	155.743	163.426
Dolar AS	3.040	1.561	125
Dolar SGD	5	7	-
	65.517	157.311	163.551
<b>Total rekening giro</b>	<b>272.401</b>	<b>1.915.792</b>	<b>1.758.611</b>
			<b>Total current accounts</b>
<b>Deposito berjangka</b>			<b>Time deposits</b>
Pihak ketiga			<i>Third parties</i>
Rupiah:			Rupiah:
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.	654.540	400.000	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
PT Bank UOB Indonesia	520.000	-	PT Bank UOB Indonesia
PT Bank Tabungan			PT Bank Tabungan
Pensiunan Nasional Tbk.	100.000	-	Pensiunan Nasional Tbk.
PT Bank Mega Syariah	8.000	6.500	PT Bank Mega Syariah
Dolar AS:			US Dollar:
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.	1.011.328	662.160	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
PT Bank Tabungan			PT Bank Tabungan
Pensiunan Nasional Tbk.	201.540	-	Pensiunan Nasional Tbk.
PT Bank UOB Indonesia	134.361	-	PT Bank UOB Indonesia
<b>Total deposito berjangka</b>	<b>2.629.769</b>	<b>1.068.660</b>	<b>Total time deposits</b>
	<b>2.905.307</b>	<b>2.986.834</b>	<b>2.009.633</b>

Untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016, tingkat bunga untuk rekening giro Rupiah adalah sebesar 2,25% per tahun (tahun yang berakhir pada 31 Desember 2015 sebesar 2,25%, tahun yang berakhir pada 31 Desember 2014 sebesar 2,00%), 0,50% per tahun untuk rekening Dolar AS (tahun yang berakhir pada 31 Desember 2015 sebesar 0,50%, (tahun yang berakhir pada 31 Desember 2014 sebesar 0,10%) dan 0,40% per tahun untuk rekening Euro (tahun yang berakhir pada 31 Desember 2015 dan 2014 sebesar 0,40%).

Untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016, tingkat bunga untuk deposito berjangka Rupiah dan Dolar AS masing-masing berkisar antara 1,7% sampai dengan 8,75% dan 0,9% sampai dengan 1,5% per tahun (tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2015: 8,00% sampai dengan 9,00% dan 0,75%, tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2014 untuk Dolar AS adalah sebesar 1,5%).

For the year ended December 31, 2016, current account in banks earned interest at the rates of 2.25% per annum for Rupiah (year ended December 31, 2015: 2.25%, year ended December 31, 2014: 2.00%), 0.50% per annum for US Dollar (years ended December 31, 2015: 0.50%, year ended December 31, 2014: 0.10%) and 0.40% per annum for Euro (years ended December 31, 2015 and 2014: 0.40%).

For the year ended December 31, 2016, time deposits earned interest at the rates ranging from 1.7% to 8.75% and 0.9% to 1.5% per annum for Rupiah and US Dollar, respectively (year ended December 31, 2015: 8.00% to 9.00% and 0.75%, respectively; years ended December 31, 2014: 1.5% for US Dollar).

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**5. PIUTANG USAHA**

Rincian piutang usaha berdasarkan mata uang adalah sebagai berikut:

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
Pihak ketiga:			
Rupiah	434.667	662.134	753.995
Dolar AS	6.325	42.831	61.381
Euro	-	36.113	26.235
	440.992	741.078	841.611
Dikurangi: Cadangan penurunan nilai	(89.293)	(270.559)	(269.697)
	<b>351.699</b>	<b>470.519</b>	<b>571.914</b>

Rincian piutang usaha berdasarkan pelanggan adalah sebagai berikut:

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
PT Internux	256.872	81.725	5.231
PT Smartfren Telecom Tbk.	59.501	53.555	28.536
PT Telekomunikasi Selular	41.672	94.627	288.855
PT XL Axiata Tbk.	39.470	21.015	49.679
PT Hutchison 3 Indonesia	9.518	45.830	63.713
PT Sampoerna Telecom Indonesia	8.870	3.580	-
PT Indosat Tbk.	6.317	18.003	23.672
Balai Penyedia dan Pengelola Pembentukan Telekomunikasi	3.493	-	-
PT Smart Telecom	3.221	250	1.670
PT Berca Global Access	1.777	1.606	464
PT Bakrie Telecom Tbk.	-	339.196	339.204
PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk.	-	37.021	14.352
KPN B.V.	-	28.743	14.295
T-Mobile, Netherlands B.V.	-	4.034	4.615
Vodafone Libertel N.V.	-	3.335	7.325
Lainnya	10.281	8.558	-
	440.992	741.078	841.611
Dikurangi: Cadangan penurunan nilai	(89.293)	(270.559)	(269.697)
	<b>351.699</b>	<b>470.519</b>	<b>571.914</b>

Umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

**5. TRADE RECEIVABLES**

The details of trade receivables per currency are as follows:

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
Belum jatuh tempo	151.569	250.579	438.495
Lewat jatuh tempo:			
1 - 30 hari	25.608	13.223	29.829
31 - 60 hari	8.940	10.598	22.620
61 - 90 hari	2.519	3.851	18.839
Lebih dari 90 hari	252.356	462.827	331.828
	440.992	741.078	841.611
Dikurangi: Cadangan penurunan nilai	(89.293)	(270.559)	(269.697)
	<b>351.699</b>	<b>470.519</b>	<b>571.914</b>

The aging of trade receivables is as follows:

Current  
Overdue:  
1 - 30 days  
31 - 60 days  
61 - 90 days  
Over 90 days

Less: Allowance for impairment

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**5. PIUTANG USAHA (lanjutan)**

Piutang usaha tidak dijamin, tidak berbunga dan biasanya dilunasi dalam jangka waktu selama 30 - 60 hari.

Mutasi cadangan penurunan nilai yang didasarkan pada penilaian kolektif adalah sebagai berikut:

31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014
Saldo awal	270.559	269.697	44.007
Penambahan cadangan penurunan nilai (Catatan 34)	158.429	862	225.690
Penghapusan cadangan penurunan nilai Reklasifikasi ke aset tidak lancar lainnya (Catatan 13)	(500)	-	-
	(339.195)	-	-
<b>Saldo akhir</b>	<b>89.293</b>	<b>270.559</b>	<b>269.697</b>

Manajemen berkeyakinan bahwa cadangan penurunan nilai cukup untuk menutup kerugian yang mungkin timbul dari tidak tertagihnya piutang usaha tersebut. Manajemen juga berkeyakinan bahwa tidak ada konsentrasi risiko kredit yang signifikan atas piutang kepada pihak ketiga.

**5. TRADE RECEIVABLES (continued)**

*Trade receivables are unsecured, interest free and normally settled on terms between 30 to 60 days.*

*Movements in the allowance for impairment, which are based on collective assessment, are as follows:*

	2016	2015	2014	
Saldo awal	270.559	269.697	44.007	<i>Beginning balance</i>
Penambahan cadangan penurunan nilai (Catatan 34)	158.429	862	225.690	<i>Additional allowance for impairment (Note 34)</i>
Penghapusan cadangan penurunan nilai Reklasifikasi ke aset tidak lancar lainnya (Catatan 13)	(500)	-	-	<i>Write off allowance for impairment Reclassification to other non-current assets (Note 13)</i>
<b>Saldo akhir</b>	<b>89.293</b>	<b>270.559</b>	<b>269.697</b>	<i>Ending balance</i>

*Management believes that the allowance for impairment is adequate to cover possible losses on uncollectible accounts. Management also believes that there are no significant concentrations of credit risk in trade receivables.*

**6. PERSEDIAAN**

Pada tanggal 31 Desember 2015, persediaan iForte, entitas anak Perusahaan, terdiri dari MBTS, MWIFO, VSAT dan lainnya sebesar Rp11.076. Manajemen berkeyakinan bahwa seluruh persediaan dapat digunakan dan penyisihan persediaan usang tidak diperlukan.

**6. INVENTORIES**

*As of December 31, 2015, the inventory of iForte, a subsidiary of the Company, consists of MBTS, MWIFO, VSAT and others amounting to Rp11,076. Management believes that inventories can be used and a provision for obsolete inventories was not considered necessary.*

**7. BEBAN DIBAYAR DIMUKA**

**7. PREPAID EXPENSES**

31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014
Biaya jaminan dibayar dimuka	8.330	6.916	6.144
Asuransi dibayar dimuka	5.534	9.987	11.449
Sewa kantor	4.785	5.043	5.030
Lainnya	1.899	607	2.021
	<b>20.548</b>	<b>22.553</b>	<b>24.644</b>

*Prepaid guarantee fee  
Prepaid insurance  
Prepaid office rental  
Others*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**8. ASET TETAP**

	<b>Saldo 31 Des. 2015/ Dec. 31, 2015</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Reklasifikasi dan transfer/ Reclassification and transfer</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign exchange</b>	<b>Saldo 31 Des. 2016/ Dec. 31, 2016</b>	
<b>Harga perolehan</b>							
Biaya:							
Pemilikan Langsung:							
Tanah	21.927	-	(18.134)	2.474	-	3.793	<i>Acquisition cost: Cost: Direct Ownership: Land</i>
Mesin	4.689	557	-	-	-	7.720	<i>Machinery</i>
Peralatan kantor	76.483	7.105	(1.797)	3.603	-	85.394	<i>Office equipment</i>
Kendaraan bermotor	6.266	697	-	-	-	6.963	<i>Motor vehicles</i>
Peralatan proyek	133.689	21.191	-	473	-	155.353	<i>Field equipment</i>
Perabotan kantor	43.160	-	(2.588)	185	-	40.757	<i>Furniture and fixtures</i>
Sewa Pembiayaan:							
Peralatan proyek	-	32.500	-	-	-	32.500	<i>Finance Lease: Field equipment</i>
	286.214	62.050	(22.519)	6.735	-	332.480	
Aset dalam penyelesaian	23.021	69.908	-	(6.735)	-	86.194	<i>Construction in progress</i>
	309.235	131.958	(22.519)	-	-	418.674	
<b>Akumulasi penyusutan:</b>							
Pemilikan Langsung:							
Mesin	427	754	-	-	-	1.181	<i>Accumulated depreciation: Direct Ownership: Machinery</i>
Peralatan kantor	51.326	13.838	(1.484)	-	-	63.680	<i>Office equipment</i>
Kendaraan bermotor	3.736	565	-	-	-	4.301	<i>Motor vehicles</i>
Peralatan proyek	56.852	12.293	-	-	-	69.145	<i>Field equipment</i>
Perabotan kantor	39.715	3.023	(2.503)	-	-	40.235	<i>Furniture and fixtures</i>
Sewa Pembiayaan:							
Peralatan proyek	-	1.174	-	-	-	1.174	<i>Finance Lease: Field equipment</i>
	152.056	31.647	(3.987)	-	-	179.716	
<b>Nilai buku neto</b>	<b>157.179</b>					<b>238.958</b>	<i>Net book value</i>

Aset dalam penyelesaian terdiri dari berbagai peralatan proyek dan peralatan kantor dengan jumlah akumulasi biaya penyelesaian pada tanggal 31 Desember 2016 sebesar Rp86.194. Pada tanggal 31 Desember 2016, persentase penyelesaian atas aset dalam penyelesaian berkisar dari 25% sampai 75% dan diperkirakan selesai pada bulan Januari sampai Maret 2017.

*Construction in progress consists of various field equipments and office equipments with total accumulated construction costs as of December 31, 2016 of Rp86,194. As of December 31, 2016, the percentages of completion of the constructions in progress vary from 25% to 75% and are estimated to be completed in January to March 2017.*

	<b>Saldo 31 Des. 2014/ Dec. 31, 2014</b>	<b>Akuisisi entitas anak/ Acquisition of subsidiaries</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Reklasifikasi dan transfer/ Reclassification and transfer</b>	<b>Saldo 31 Des. 2015/ Balance Dec. 31, 2015</b>		
<b>Harga perolehan</b>								
<b>cost</b>								
Biaya:								
Pemilikan Langsung:								
Tanah	17.821	-	4.153	-	-	(47)	<i>Cost: Direct Ownership: Land</i>	
Mesin	70	-	-	-	4.619	-	<i>Machinery</i>	
Peralatan kantor	61.805	8.810	6.147	(1.574)	1.296	(1)	<i>Office equipment</i>	
Kendaraan bermotor	4.068	2.198	-	-	-	-	<i>Motor vehicles</i>	
Peralatan proyek	19.621	104.614	4.634	-	4.820	-	<i>Field equipment</i>	
Perabotan kantor	42.474	-	10	-	676	-	<i>Furniture and fixtures</i>	
	145.859	115.622	14.944	(1.574)	11.411	(48)	286.214	
Aset dalam penyelesaian	1.980	17.204	15.291	-	(11.411)	(43)	23.021	<i>Construction in progress</i>
	147.839	132.826	30.235	(1.574)	-	(91)	309.235	
<b>Akumulasi penyusutan:</b>								
Pemilikan Langsung:								
Mesin	34	-	393	-	-	-	<i>Accumulated depreciation: Direct Ownership: Machinery</i>	
Peralatan kantor	34.125	5.752	13.476	(1.389)	(638)	-	<i>Office equipment</i>	
Kendaraan bermotor	1.067	2.161	508	-	-	-	<i>Motor vehicles</i>	
Peralatan proyek	8.484	42.078	6.076	-	214	-	<i>Field equipment</i>	
Perabotan kantor	34.099	-	5.192	-	424	-	<i>Furniture and fixtures</i>	
	77.809	49.991	25.645	(1.389)	-	-	152.056	
<b>Nilai buku neto</b>	<b>70.030</b>						<b>157.179</b>	<i>Net book value</i>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**8. ASET TETAP (lanjutan)**

Aset dalam penyelesaian terdiri dari berbagai peralatan proyek dan peralatan kantor dengan akumulasi biaya penyelesaian pada tanggal 31 Desember 2015 sebesar Rp23.021. Pada tanggal 31 Desember 2015, persentase penyelesaian atas aset dalam penyelesaian berkisar dari 25% sampai 75% dan diselesaikan pada bulan Januari sampai Maret 2016.

	<b>Saldo 31 Desember/ Balance December 31, 2013</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Reklasifikasi dan transfer/ Reclassification and transfer</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign Exchange</b>	<b>Saldo 31 Desember/ Balance December 31, 2014</b>	
<b>Biaya:</b>							
Tanah	19.732	-	-	-	(1.911)	17.821	<i>Cost: Land</i>
Mesin	70	-	-	-	-	70	<i>Machinery</i>
Peralatan kantor	50.262	11.474	(597)	675	(9)	61.805	<i>Office equipment</i>
Kendaraan bermotor	3.547	1.272	(751)	-	-	4.068	<i>Motor vehicles</i>
Peralatan proyek	18.097	1.524	(1)	1	-	19.621	<i>Field equipment</i>
Perabotan kantor	37.932	363	-	4.179	-	42.474	<i>Furniture and fixtures</i>
	129.640	14.633	(1.349)	4.855	(1.920)	145.859	
<b>Aset dalam penyelesaian</b>	<b>678</b>	<b>6.159</b>	<b>-</b>	<b>(4.855)</b>	<b>(2)</b>	<b>1.980</b>	<i>Construction in progress</i>
	130.318	20.792	(1.349)	-	(1.922)	147.839	
<b>Akumulasi penyusutan:</b>							<i>Accumulated depreciation:</i>
Mesin	25	9	-	-	-	34	<i>Machinery</i>
Peralatan kantor	22.532	12.167	(571)	-	(3)	34.125	<i>Office equipment</i>
Kendaraan bermotor	1.169	523	(625)	-	-	1.067	<i>Motor vehicles</i>
Peralatan proyek	6.069	2.416	(1)	-	-	8.484	<i>Field equipment</i>
Perabotan kantor	25.091	9.008	-	-	-	34.099	<i>Furniture and fixtures</i>
	54.886	24.123	(1.197)	-	(3)	77.809	
<b>Nilai buku neto</b>	<b>75.432</b>					<b>70.030</b>	<i>Net book value</i>

Aset dalam penyelesaian terdiri dari berbagai peralatan proyek dan peralatan kantor dengan akumulasi biaya penyelesaian pada tanggal 31 Desember 2014 sebesar Rp1.980. Pada tanggal 31 Desember 2014, persentase penyelesaian atas aset dalam penyelesaian berkisar dari 25% sampai 75% dan diselesaikan pada bulan Januari sampai Maret 2015.

Penyusutan yang dibebankan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 sebesar Rp31.647 (31 Desember 2015: Rp25.645, 2014: Rp24.123) (Catatan 29).

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada indikasi penurunan nilai aset tetap.

**8. FIXED ASSETS (continued)**

*Construction in progress consisted of various field equipment and office equipment with accumulated construction cost as of December 31, 2015 of Rp23,021. As of December 31, 2015, the percentages of completion of the construction in progress vary from 25% - 75% and were completed in January to March 2016.*

*Construction in progress consisted of various field equipment and office equipment with accumulated construction cost as of December 31, 2014 of Rp1,980. As of December 31, 2014, the percentages of completion of the construction in progress vary from 25% - 75% and were completed in January to March 2015.*

*Depreciation expense charged during the year ended December 31, 2016 amounted to Rp31,647 (December 31, 2015: Rp25,645, 2014: Rp24,123) (Note 29).*

*As of December 31, 2016, 2015 and 2014, management believes that there was no indication of impairment in the value of fixed assets.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**8. ASET TETAP (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Desember 2016, seluruh aset tetap telah diasuransikan kepada PT AIG Insurance Indonesia (dahulu PT Chartis Insurance Indonesia), PT Asuransi ASEI Indonesia, FPG Insurance (dahulu PT Asuransi Indrapura) terhadap risiko kebakaran, pencurian dan risiko lainnya dengan jumlah pertanggungan sebesar Rp113.956 (31 Desember 2015 dan 2014 masing-masing sebesar Rp91.959 dan Rp69.884). Manajemen berpendapat bahwa jumlah pertanggungan asuransi memadai untuk menutup kemungkinan kerugian atas risiko tersebut.

**9. PROPERTI INVESTASI**

	<b>Saldo 31 Des. 2015/ Balance Dec. 31, 2015</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Reklasifikasi dan transfer/ Reclassification and transfer</b>	<b>Saldo 31 Des. 2016/ Balance Dec. 31, 2016</b>	
Properti investasi dalam penyelesaian	157.349	258.028	-	(193.178)	222.199	<i>Investment properties construction in progress</i>
Menara - biaya perolehan	12.409.991	3.133.739	(359.827)	193.178	15.377.081	<i>Towers - cost</i>
Akumulasi kenaikan nilai wajar	2.116.012	495.399	58.139		2.669.550	<i>Accumulated increase in fair value</i>
Nilai wajar	14.526.003				18.046.631	<i>Fair value</i>
<b>Total</b>	<b>14.683.352</b>				<b>18.268.830</b>	<b>Total</b>

	<b>Saldo 31 Desember/ Balance December 31, 2014</b>	<b>Akuisisi entitas anak/ Acquisition of subsidiaries</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Reklasifikasi/ Reclassification</b>	<b>Saldo 31 Desember/ Balance December 31, 2015</b>	
Properti investasi dalam penyelesaian	145.365	23.708	375.217	-	(386.941)	-	<i>Investment properties construction in progress</i>
Menara - biaya perolehan	11.807.269	165.768	69.049	(50.762)	386.941	31.726	12.409.991 <i>Towers - cost</i>
Akumulasi kenaikan nilai wajar	415.349	102.194	1.631.663		(33.194)	2.116.012	<i>Accumulated increase in fair value</i>
Nilai wajar	12.222.618					14.526.003	<i>Fair value</i>
<b>Total</b>	<b>12.367.983</b>					<b>14.683.352</b>	<b>Total</b>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**9. PROPERTI INVESTASI (lanjutan)**

	<b>Saldo 31 Desember/ December 31 2013</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Reklasifikasi/ Reclassifications</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign Exchange</b>	<b>Saldo 31 Desember/ Balance December, 31 2014</b>	
Properti investasi dalam penyelesaian	108.463	1.599.201	-	(1.562.299)	-	145.365	<i>Investment properties construction in progress</i>
Menara - menara	10.230.637	109.824	(25.392)	1.562.299	(70.099)	11.807.269	<i>Towers(cost)</i>
Akumulasi kenaikan nilai wajar	787.746		(408.220)		35.823	415.349	<i>Accumulated increase in fair value</i>
Nilai wajar	11.018.383					12.222.618	<i>Fair value</i>
Jumlah	<b>11.126.846</b>					<b>12.367.983</b>	<b>Total</b>

Sebagai akibat penjualan seluruh saham Protelindo dalam entitas anak, Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV"), kepada Cellnex pada tanggal 27 Mei 2016 (Catatan 45), terdapat transaksi pengurangan menara sebesar Rp329.072

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, Protelindo dan entitas anaknya merevaluasi menara berdasarkan penilaian yang dilakukan oleh KJPP Nirboyo A., Dewi A & Rekan, penilai independen tertanggal 9 Februari 2017, 9 Februari 2016 dan 9 Februari 2015. Nilai wajar menara dihitung menggunakan nilai rata-rata tertimbang dari pendekatan arus kas yang didiskontokan dan biaya pengganti yang disusutkan. Berikut ini asumsi-asumsi yang dipakai oleh penilai dalam menghitung nilai wajar atas menara:

*As a result of the sale of Protelindo's all shares in a subsidiary, Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV"), to Cellnex on May 27, 2016 (Note 45), there was a deduction of towers amounting to Rp329,072.*

*As of December 31, 2016, 2015 and 2014, Protelindo and its subsidiaries revalued their towers based on a valuation performed by KJPP Nirboyo A., Dewi A & Rekan, an independent appraiser's report dated February 9, 2017, February 9, 2016 and February 9, 2015 respectively. The fair value of the towers was determined using a weighted average of discounted cash flows and depreciated replacement cost. The following significant assumptions have been used to determine the fair value of the towers:*

	<b>31 Desember/December 31,</b>		
	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>
Tingkat diskonto (per tahun)	15,17%	18,08%	17,69%
Tingkat inflasi (per tahun)	4,01-5,20%	4,4% - 6%	5,0% - 6,7%
Umur manfaat menara	20 tahun/years	20 tahun/years	20 tahun/years

*Discount rate (per annum)  
Inflation rate (per annum)  
Useful lives of towers*

Pada tanggal 31 Desember 2016, seluruh aset menara telah diasuransikan kepada PT AIG Insurance Indonesia (dahulu PT Chartis Insurance Indonesia), PT Asuransi ASEI Indonesia dan PT FPG Insurance (dahulu PT Asuransi Indrapura) terhadap risiko kebakaran, pencurian dan risiko lainnya dengan jumlah pertanggungan sebesar Rp9.173.907 (31 Desember 2015 dan 2014 masing-masing sebesar Rp7.884.391 dan Rp7.495.466). Manajemen berpendapat bahwa jumlah pertanggungan asuransi memadai untuk menutup kemungkinan kerugian atas risiko tersebut.

*As of December 31, 2016, all of towers are insured with PT AIG Insurance Indonesia (formerly PT Chartis Insurance Indonesia), PT Asuransi ASEI Indonesia and PT FPG Insurance (formerly PT Asuransi Indrapura) against fire, theft and other possible risks for Rp9,173,907 (December 31, 2015 and 2014 are Rp7,884,391 and Rp7,495,466, respectively). Management believes that the insurance coverage is adequate to cover possible losses arising from such risks.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**9. PROPERTI INVESTASI (lanjutan)**

Perubahan satu poin persentase asumsi tingkat diskonto akan memiliki efek sebagai berikut:

	Perubahan tingkat diskonto/ <i>Change in discount rate</i>	Dampak terhadap laba sebelum beban pajak/ <i>Effect on income before tax</i>	
<b>31 Desember 2016</b>	1% -1%	(490.583) 552.015	<b>December 31, 2016</b>
<b>31 Desember 2015</b>	1% -1%	(412.537) 458.515	<b>December 31, 2015</b>
<b>31 Desember 2014</b>	1% -1%	(281.208) 314.553	<b>December 31, 2014</b>

Rincian aset dalam penyelesaian beserta persentase penyelesaian terhadap nilai kontrak yang berlokasi di Jawa, Sumatera dan pulau lainnya di Indonesia adalah sebagai berikut:

	Percentase penyelesaian/ <i>Percentage of completion</i>	Akumulasi biaya/ <i>Accumulated costs</i>	Estimasi penyelesaian/ <i>Estimated completion</i>	
<b>31 Desember 2016:</b>				<b>December 31, 2016:</b>
Menara-menara	75%	161.661	Januari/ January 2017	Towers
Menara-menara	50%	48.282	Februari/ February 2017	Towers
Menara-menara	25%	12.256	Maret/ March 2017	Towers
		<b>222.199</b>		
<b>31 Desember 2015:</b>				<b>December 31, 2015:</b>
Menara-menara	75%	100.255	Januari/ January 2016	Towers
Menara-menara	50%	9.004	Februari/ February 2016	Towers
Menara-menara	25%	48.090	Maret / March 2016	Towers
		<b>157.349</b>		

**9. INVESTMENT PROPERTIES (continued)**

*A one percentage point change in the assumed discount rate would have the following effects:*

**Dampak  
terhadap  
laba sebelum  
beban pajak/  
*Effect on income  
before tax***

**December 31, 2016**

**December 31, 2015**

**December 31, 2014**

*The details of the construction in progress with the percentage of completion of the contract value which are located in Java, Sumatra and other island in Indonesia are as follows:*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**9. PROPERTI INVESTASI (lanjutan)**

	<b>Percentase penyelesaian/ Percentage of completion</b>	<b>Akumulasi biaya/ Accumulated costs</b>	<b>Estimasi penyelesaian/ Estimated completion</b>	<b>December 31, 2014:</b>
<b>31 Desember 2014:</b>				
Menara-menara	50%	46.904	Februari/ February 2015	Towers
Menara-menara	25%	98.461	Maret/ March 2015	Towers
		<b>145.365</b>		

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada indikasi penurunan nilai properti investasi.

*As of December 31, 2016, 2015 and 2014 management believes that there was no indication of impairment in the value of investment properties.*

**10. GOODWILL**

	<b>31 Desember/ December 31, 2016</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Penurunan nilai/ Impairment</b>	<b>31 Desember/ December 31, 2015</b>	<b>Acquisition cost: Goodwill</b>
<b>Harga perolehan: Goodwill</b>	363.150	(186.097)	(24.241)	152.812	
<b>31 Desember/ December 31, 2014</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign exchange</b>	<b>31 Desember/ December 31, 2015</b>		
<b>Harga perolehan: Goodwill</b>	186.883	177.053	(786)	363.150	<b>Acquisition cost: Goodwill</b>
<b>31 Desember/ December 31, 2013</b>	<b>Pengurangan/ Deductions</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign exchange</b>	<b>31 Desember/ December 31, 2014</b>		
<b>Harga perolehan: Goodwill</b>	207.730	-	(20.847)	186.883	<b>Acquisition cost: Goodwill</b>

Goodwill berasal dari transaksi akuisisi entitas anak Protelindo, Mast Companies (akhirnya melebur dengan dan menjadi Protelindo Towers B.V dan menjadi entitas anak Protelindo Netherlands B.V) pada tanggal 19 Desember 2012 sebesar Rp157.155 dan PT Iforte Solusi Infotek pada tanggal 1 Juli 2015 sebesar Rp177.053 yang merupakan selisih atas harga beli dengan nilai wajar aset neto yang dapat diidentifikasi (Catatan 1c).

Goodwill resulted from acquisition of the Protelindo's subsidiaries, the Mast Companies (merged with and Protelindo Towers B.V and become a subsidiary of Protelindo Netherlands B.V), on December 19, 2012 of Rp157,155 and PT Iforte Solusi Infotek, on July 1, 2015 of Rp177,053, which was derived from the difference between the purchase price consideration and the fair value of identifiable net assets (Note 1c).

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**10. GOODWILL (lanjutan)**

Sebagai akibat penjualan seluruh saham Perseroan dalma entitas anak, Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV") kepada Cellnex pada tanggal 27 Mei 2016 (Catatan 45), terdapat transaksi pengurangan goodwill sebesar Rp186.097.

Perseroan dan entitas anaknya melakukan pengujian penurunan setiap tahun untuk unit penghasil kas tersebut berdasarkan nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual dengan menggunakan proyeksi arus kas yang didiskontokan. Pengujian penurunan nilai menggunakan proyeksi arus kas yang telah disetujui manajemen menggunakan tingkat diskonto tahunan sebagai berikut:

	31 Desember/December 31,			Mast Companies PT Iforte Solusi Infotek
	2016	2015	2014	
Mast Companies PT Iforte Solusi Infotek	- 12,4%	7,4% 13,7%	7,4% -	

Pada tanggal 31 Desember 2015 manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada penurunan nilai goodwill.

Pada tahun 2016, entitas anak telah mengakui kerugian penurunan nilai goodwill yang timbul dari PT Iforte Solusi Infotek sebesar Rp24.241 yang dicatat sebagai bagian dari penghasilan (beban) usaha lainnya neto pada laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian. Penurunan nilai dihasilkan dari perubahan tingkat pertumbuhan yang mempengaruhi proyeksi arus kas (Catatan 34).

**10. GOODWILL (continued)**

As a result of the sale of the Company's all shares in a subsidiary, Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV") to Cellnex on May 27, 2016 (Note 45), there was a deduction of goodwill amounting to Rp186,097.

The Company and its subsidiaries performed its annual impairment tests on this cash generating unit based on fair value less cost to sell using discounted cash flow projections. The impairment tests use cash flows projections which have been approved by management using the following annual discount rate:

As at December 31, 2015 management believes that there was no impairment in the value of goodwill.

In 2016, the subsidiary has recognized impairment loss on the goodwill, arising from PT Iforte Solusi Infotek amounting to Rp24,241 recorded as part of the other operating income (losses), net in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income. The impairment resulted from the change in perpetuity growth rate which affects its projected cash flows (Note 34).

**11. ASET TAKBERWUJUD**

**11. INTANGIBLE ASSETS**

	31 Desember/ December 31, 2015	Penambahan/ Additions	Penurunan/ Deductions	Selisih kurs/ Foreign exchange	31 Desember/ December 31, 2016	
<b>Harga perolehan:</b> Hubungan pelanggan	1.360.610	104.813	(694.380)	-	771.043	<b>Acquisition cost:</b> Customers relationship
<b>Amortisasi:</b> Akumulasi amortisasi hubungan pelanggan	(173.835)	(94.580)	163.529	-	(104.886)	<b>Amortization:</b> Accumulated amortization of customers relationship
	<b>1.186.775</b>				<b>666.157</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**11. ASET TAKBERWUJUD (lanjutan)**

	<b>31 Desember/ December 31, 2014</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign exchange</b>	<b>31 Desember/ December 31, 2015</b>	
<b>Harga perolehan:</b> Hubungan pelanggan	697.310	666.231	(2.931)	1.360.610	<b>Acquisition cost:</b> Customers relationship
<b>Amortisasi:</b> Akumulasi amortisasi hubungan pelanggan	(94.630)	(78.979)	(226)	(173.835)	<b>Amortization:</b> Accumulated amortization of customers relationship
	<b>602.680</b>			<b>1.186.775</b>	
	<b>31 Desember/ December 31, 2013</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign exchange</b>	<b>31 Desember/ December 31, 2014</b>	
<b>Harga perolehan:</b> Hubungan pelanggan	775.098	-	(77.788)	697.310	<b>Acquisition cost:</b> Customers relationship
<b>Amortisasi:</b> Akumulasi amortisasi hubungan pelanggan	(53.513)	(48.416)	7.299	(94.630)	<b>Acquisition cost:</b> Accumulated amortization of customers relationship
	<b>721.585</b>			<b>602.680</b>	

Hubungan pelanggan berasal dari transaksi akuisisi entitas anak Protelindo, Mast Companies (akhirnya melebur dengan dan menjadi Protelindo Towers B.V dan menjadi entitas anak Protelindo Netherlands B.V) pada tanggal 19 Desember 2012 sebesar Rp586.376 dan PT Iforte Solusi Infotek pada tanggal 1 Juli 2015 sebesar Rp666.231, serta beberapa menara pada tanggal 30 Juni 2016 sebesar Rp104.813.

Sebagai akibat penjualan seluruh saham Protelindo dalam entitas anak, Protelindo Netherland B.V. ("PNBV") kepada Cellnex pada tanggal 27 Mei 2016 (Catatan 45), terdapat transaksi pengurangan hubungan pelanggan sebesar Rp530.851.

Untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 alokasi jumlah amortisasi ke dalam laba rugi adalah Rp94.580 (31 Desember 2015 dan 2014 masing-masing sebesar Rp78.979 dan Rp48.416) (Catatan 29).

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada penurunan nilai aset takberwujud.

**11. INTANGIBLE ASSETS (continued)**

	<b>31 Desember/ December 31, 2014</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign exchange</b>	<b>31 Desember/ December 31, 2015</b>	
<b>Harga perolehan:</b> Hubungan pelanggan	697.310	666.231	(2.931)	1.360.610	<b>Acquisition cost:</b> Customers relationship
<b>Amortisasi:</b> Akumulasi amortisasi hubungan pelanggan	(94.630)	(78.979)	(226)	(173.835)	<b>Amortization:</b> Accumulated amortization of customers relationship
	<b>602.680</b>			<b>1.186.775</b>	
	<b>31 Desember/ December 31, 2013</b>	<b>Penambahan/ Additions</b>	<b>Selisih kurs/ Foreign exchange</b>	<b>31 Desember/ December 31, 2014</b>	
<b>Harga perolehan:</b> Hubungan pelanggan	775.098	-	(77.788)	697.310	<b>Acquisition cost:</b> Customers relationship
<b>Amortisasi:</b> Akumulasi amortisasi hubungan pelanggan	(53.513)	(48.416)	7.299	(94.630)	<b>Acquisition cost:</b> Accumulated amortization of customers relationship
	<b>721.585</b>			<b>602.680</b>	

Customer relationship resulted from acquisition of the Protelindo's subsidiaries, namely the Mast Companies (merged with and Protelindo Towers B.V and become a subsidiary of Protelindo Netherlands B.V), on December 19, 2012 of Rp586,376 and PT Iforte Solusi Infotek, on July 1, 2015 of Rp666,231, and certain towers on June 30, 2016 of Rp104,813.

As a result of the sale of the Protelindo's all shares in a subsidiary, Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV") to Cellnex on May 27, 2016 (Note 45), there was a deduction of customers relationship amounting to Rp530.851.

For the year ended December 31, 2016, the allocation of amortization to profit or loss amounted to Rp94,580 (December 31, 2015 and 2014 were Rp78,979 and Rp48,416, respectively) (Note 29).

As of December 31, 2016, 2015 and 2014 the management believes that there was no impairment in the value of intangible assets.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**12. SEWA LOKASI JANGKA PANJANG**

Akun ini merupakan beban sewa dibayar dimuka atas tanah atau bangunan untuk menara dan pemancar yang berlokasi di Jawa, Sumatera, pulau lainnya di Indonesia dan Belanda. Masa sewa lokasi adalah 3 tahun sampai 10 tahun.

Sewa lokasi jangka panjang ini diamortisasi secara garis lurus selama masa sewa.

	31 Desember/ December 31, 2015	Penambahan/ Additions	Amortisasi/ Amortization	Pengurangan/ Deductions	31 Desember/ December 31, 2016	
Sewa tanah di lokasi menara	1.297.608	890.872	(325.551)	(4.139)	1.858.790	Tower site rentals
	31 Desember/ December 31, 2014	Akuisisi entitas anak/ Acquisition of subsidiary	Penambahan/ Additions	Amortisasi/ Amortization	Selisih kurs/ Foreign exchange	31 Desember/ December 31, 2015
Sewa tanah di lokasi menara	1.268.441	20.053	283.302	(274.113)	(75)	1.297.608
	31 Desember/ December 31, 2013		Penambahan/ Additional	Amortisasi/ Amortization	Selisih kurs/ Foreign Exchange	31 Desember/ December 31, 2014
Sewa tanah di lokasi menara	1.009.493	513.292	(254.063)	(281)	1.268.441	Tower site rentals
Sewa lokasi pemancar	239	-	(239)	-	-	Repeater site rentals
	1.009.732	513.292	(254.302)	(281)	1.268.441	

**13. ASET TIDAK LANCAR LAINNYA**

**13. OTHER NON-CURRENT ASSETS**

	31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014	
Piutang usaha tidak lancar lainnya	339.195	-	-	Other non-current trade receivables
Cadangan penurunan nilai piutang usaha tidak lancar lainnya (Catatan 5)	(339.195)	-	-	Allowance for impairment loss of other non-current trade receivables (Note 5)
Uang jaminan	32.142	15.622	5.325	Deposits
Uang muka pembelian aset tetap dan properti investasi	27.408	10.450	29.878	Advances for purchase of fixed assets and investment properties
Klaim restitusi pajak penghasilan pasal 4(2)	-	2.856	2.856	Claims for refundable income tax - article 4(2)
Lainnya (dibawah Rp3.000)	5.456	1.637	-	Others (below Rp3,000)
	65.006	30.565	38.059	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**13. ASET TIDAK LANCAR LAINNYA (lanjutan)**

Pada tanggal 10 November 2014, Pengadilan Niaga pada Pengadilan Negeri Jakarta Pusat telah memutuskan PT Bakrie Telecom Tbk. dalam Penundaan Kewajiban Pembayaran Utang ("PKPU") Sementara berdasarkan perkara PKPU No. 59/Pdt.Sus-PKPU/2014/PN.Niaga.Jkt.Pusat. Pada tanggal 9 Desember 2014, Pengadilan Niaga pada Pengadilan Negeri Jakarta Pusat telah memberikan putusan pengadilan untuk mengesahkan Perjanjian Perdamaian tanggal 8 Desember 2014 yang dibuat antara PT Bakrie Telecom Tbk. dengan para kreditur terkait, termasuk Protelindo ("Perjanjian Perdamaian"), dimana hutang sewa PT Bakrie Telecom Tbk. kepada Protelindo akan dibayarkan melalui mekanisme Cash Waterfall, tunai bertahap dan/atau diselesaikan dengan menggunakan obligasi konversi wajib/mandatory convertible bonds.

Piutang usaha tidak lancar - pihak ketiga merupakan piutang usaha yang berasal dari PT Bakrie Telecom Tbk. sebesar Rp339.195 dimana telah dibentuk cadangan penuh atas penurunan nilai. Manajemen memutuskan untuk memindahkan ini dari piutang usaha ke aset tidak lancar lainnya sebagai hasil dari penilaian penurunan nilai (Catatan 5).

Uang muka pembelian aset tetap dan properti investasi merupakan pembayaran dimuka yang dilakukan oleh entitas anak kepada kontraktor untuk pembangunan menara dan rumah panel dengan perincian sebagai berikut:

**31 Desember/December 31,**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	<i>Third parties:</i>
Pihak ketiga:				
PT Kurongkor Utama	4.683	2.601	-	PT Kurongkor Utama
CV Tirta Kusuma	3.436	295	54	CV Tirta Kusuma
PT Citramas Heavy Industries	2.163	4.185	4.185	PT Citramas Heavy Industries
PT Bach Multi Global	91	755	3.272	PT Bach Multi Global
PT Bukaka Teknik Utama	-	-	4.496	PT Bukaka Teknik Utama
Lain-lain (kurang dari Rp3.000)	17.035	2.614	17.871	Others (below Rp3,000)
	<b>27.408</b>	<b>10.450</b>	<b>29.878</b>	

**13. OTHER NON-CURRENT ASSETS (continued)**

On November 10, 2014, the Commercial Court of the District Court of Central Jakarta had granted PT Bakrie Telecom Tbk. a Temporary Suspension of Payment (the "SOP") based on SOP case No. 59/Pdt.Sus-PKPU/2014/PN.Niaga.Jkt.Pusat. On December 9, 2014, the Commercial Court of the District Court of Central Jakarta has given a court order to legalize the Settlement Agreement dated December 8, 2014, made by PT Bakrie Telecom Tbk. and the respective creditors, including Protelindo (the "Settlement Agreement"), which the lease debt of PT Bakrie Telecom Tbk. to Protelindo will be paid through Cash Waterfall mechanism, cash installments and/or settled by mandatory convertible bonds.

Other non-current receivables represent non-current trade receivables involving PT Bakrie Telecom Tbk. amounting to Rp339,195 which full allowance for impairment has been provided. Management decided to reclassify this receivable from trade to other non-current asset as a result of impairment assessment (Note 5).

Advances for purchase of fixed assets and investment properties represents payments in advance made by the subsidiary to contractors to construct towers and shelters with details as follows:

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**14. UTANG PEMBANGUNAN MENARA DAN LAINNYA - PIHAK KETIGA**

**14. TOWER CONSTRUCTION PAYABLES - THIRD PARTIES AND OTHER**

31 Desember/December 31,

	2016	2015	2014	Detail per currency: Third parties:
Rincian per mata uang:				Rupiah US Dollar Euro SGD Dollar
Pihak ketiga:				
Rupiah	186.640	209.534	461.127	
Dolar AS	2.420	-	517	
Euro	267	7.057	7.169	
Dolar Singapura	-	16	-	
	<b>189.327</b>	<b>216.607</b>	<b>468.813</b>	
Rincian per pemasok:				Detail per vendor:
PT Smart Telecom	11.267	11.858	14.858	PT Smart Telecom
PT Tata Bersama	11.129	13.397	765	PT Tata Bersama
PT Bahana Sandisat Global	9.469	5.687	3.953	PT Bahana Sandisat Global
PT Ciptakomunitindo Pradipta	8.292	10.103	7.870	PT Ciptakomunitindo Pradipta
Tn. Novan Soekarno	7.056	6.057	7.791	Mr. Novan Soekarno
PT Kurongkor Utama	5.860	-	-	PT Kurongkor Utama
PT Marsa Kanina Bestari	5.583	5.221	18.132	PT Marsa Kanina Bestari
PT Dwijaya Cipta Persada	4.881	2.741	10.557	PT Dwijaya Cipta Persada
CV Lintas Reka Cipta	4.467	3.913	3.299	CV Lintas Reka Cipta
PT Central Investindo	4.334	10.277	3.253	PT Central Investindo
PT Whidia Bharaya	3.988	232	592	PT Whidia Bharaya
PT Semangat Putratama	3.674	310	2.221	PT Semangat Putratama
PT Bhuztan Menara Jaya	3.508	849	-	PT Bhuztan Menara Jaya
PT Bach Multi Global	3.479	14.880	52.939	PT Bach Multi Global
PT Citramas Heavy Industries	3.191	8	217	PT Citramas Heavy Industries
PT Handal Karya Abadi	2.529	596	6.363	PT Handal Karya Abadi
PT Dwi Pilar Pratama	2.420	2.541	14.045	PT Handal Karya Abadi
PT Grentech Indonesia	2.211	4.576	-	PT Grentech Indonesia
Tn. Harsa Tanaya Rully	1.952	6.646	8.772	Mr. Harsa Tanaya Rully
PT Mitraselaras Inti Prima	1.892	4.589	10.303	PT Mitraselaras Inti Prima
PT Serang Berkah Mandiri	1.653	3.032	15.269	PT Serang Berkah Mandiri
PT Sarana Artha Lestari	1.565	2.372	12.275	PT Sarana Artha Lestari
Tn Banindria Nigroho	1.438	2.086	3.526	Tn Banindria Nigroho
PT Aneka Jaya Langgeng Sentosa	1.261	2.820	5.593	PT Aneka Jaya Langgeng Sentosa
PT Amala	992	475	10.186	PT Amala
PT Pilar Gapura Nusa	884	1.013	6.494	PT Pilar Gapura Nusa
CV Karunia Pertiwi	772	1.115	3.621	CV Karunia Pertiwi
PT Protech Mitra Perkasa	519	1.125	4.781	PT Protech Mitra Perkasa
PT Puncak Monterado	489	564	3.835	PT Puncak Monterado
CV Tirta Kusuma	445	9.437	17.438	CV Tirta Kusuma
PT Trikarya Mulia Perkasa	389	946	5.657	PT Trikarya Mulia Perkasa
PT Sanjiwani Karya Mandiri	309	163	4.098	PT Sanjiwani Karya Mandiri
CV Buana Pilar Mandiri	300	1.063	7.519	CV Buana Pilar Mandiri
PT A Dua Sakti	286	777	7.360	PT A Dua Sakti
PT Maxima Arta	164	350	5.376	PT Maxima Arta
CV Multi Engineering	157	665	3.061	CV Multi Engineering
PT Sempurna Delapan	83	849	4.211	PT Sempurna Delapan
PT Pas Perkasa	65	601	5.748	PT Pas Perkasa
PT Delvin Mitra Persada	27	862	5.541	PT Delvin Mitra Persada
CV Bhuztan Teknik Sandhika	23	169	3.644	CV Bhuztan Teknik Sandhika
KPN B.V.	-	7.050	7.079	KPN B.V.
PT Jardine Lloyd Thompson	-	3.624	5.404	PT Jardine Lloyd Thompson
PT Danakar	-	376	4.898	PT Danakar
PT Kartika Asri Prima	-	356	3.559	PT Kartika Asri Prima
PT Bukaka Teknik Utama	-	-	5.817	PT Bukaka Teknik Utama
Lain-lain (kurang dari Rp3.000)	76.324	70.236	140.893	Others (below Rp3,000)
	<b>189.327</b>	<b>216.607</b>	<b>468.813</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**14. UTANG PEMBANGUNAN MENARA DAN  
LAINNYA - PIHAK KETIGA (lanjutan)**

Umur utang pembangunan menara adalah sebagai berikut:

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
Belum jatuh tempo	181.762	197.720	458.315
Lewat jatuh tempo:			
1 - 30 hari	4.225	3.002	176
31 - 60 hari	352	168	1
61 - 90 hari	326	12	1.246
Lebih dari 90 hari	2.662	15.705	9.075
	<b>189.327</b>	<b>216.607</b>	<b>468.813</b>

Utang pembangunan menara dan lainnya - pihak ketiga tidak dijamin, tidak berbunga dan biasanya dilunasi dalam jangka waktu normal selama 30 - 60 hari.

*The aging of tower construction and other payables is as follows:*

*Tower construction and other payable - third parties are unsecured, interest free and normally settled on terms between 30 to 60 days.*

**15. AKRUAL**

**15. ACCRUALS**

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
<b>Pihak ketiga:</b>			
Perizinan dan lisensi	100.586	83.948	66.270
Pemeliharaan	34.392	41.080	17.222
Bunga obligasi	17.236	9.625	9.625
Jasa profesional	16.792	24.098	59.529
Bunga pinjaman dan biaya bank	12.757	33.233	29.485
Penalti	7.534	9.778	16.685
Biaya pembangunan menara	7.232	2.286	8.349
Sewa lahan	1.874	8.793	10.578
Pajak pengalihan aset	-	75.592	73.137
Lainnya (kurang dari Rp3.000)	44.098	45.042	7.901
	<b>242.501</b>	<b>333.475</b>	<b>298.781</b>
<b>Pihak berelasi:</b>			
Jasa konsultasi manajemen kunci (Catatan 37)	-	22.807	3.359
	<b>242.501</b>	<b>356.282</b>	<b>302.140</b>

**Third parties:**  
Permits and licenses  
Maintenance  
Bonds interest  
Professional fees  
Loan interest and bank fees  
Penalties  
Tower construction costs  
Ground lease  
Tax for assets transfer  
Others (below Rp3,000)

**Related parties:**  
Key management consultation services  
services (Note 37)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**16. UTANG JANGKA PANJANG**

<b>31 Desember 2016</b>	<b>Jatuh tempo dalam 1 tahun/ Current portion</b>	<b>Jatuh tempo lebih dari 1 tahun/ Non-current portion</b>	<b>Total/ Total</b>	<b>December 31, 2016</b>
<b>Utang jangka panjang</b>				<b>Long-term loans</b>
Fasilitas pinjaman:				Loans facilities:
Pihak ketiga:				Third parties:
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., cabang Jakarta (Rp1.798.500)	221.500	1.577.000	1.798.500	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., Jakarta branch (Rp1,798,500)
PT Bank Sumitomo Mitsui Indonesia, cabang Jakarta (Rp1.000.000)	-	1.000.000	1.000.000	PT Bank Sumitomo Mitsui Indonesia, Jakarta branch (Rp1,000,000)
The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., cabang Jakarta (AS\$38.000.000 dan Rp500.000)	-	1.010.568	1.010.568	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., Jakarta branch (US\$38,000,000 and Rp500,000)
Sumitomo Mitsui Banking Corporation, cabang Singapura (AS\$60.000.000)	-	806.160	806.160	Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Singapore branch (US\$60,000,000)
Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, cabang Singapura (AS\$60.000.000)	-	806.160	806.160	Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, Singapore branch (US\$60,000,000)
DBS Bank Ltd., cabang Singapura (AS\$30.000.000)	-	403.080	403.080	DBS Bank Ltd., Singapore branch (US\$30,000,000)
PT Bank DBS Indonesia, cabang Jakarta (Rp298.000)	298.000	-	298.000	PT Bank DBS Indonesia, Jakarta branch (Rp298,000)
Pihak berelasi:				Related parties:
PT Bank Central Asia Tbk., cabang Jakarta (Rp500.000)	-	500.000	500.000	PT Bank Central Asia Tbk., Jakarta branch (Rp500,000)
Dikurangi: Biaya pinjaman yang belum diamortisasi	519.500	6.102.968	6.622.468	Less: Unamortized costs of loans
	(2.755)	(131.713)	(134.468)	
	<b>516.745</b>	<b>5.971.255</b>	<b>6.488.000</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

<b>31 Desember 2015</b>	<b>Jatuh tempo dalam 1 tahun/ Current portion</b>	<b>Jatuh tempo lebih dari 1 tahun/ Non-current portion</b>	<b>Total/ Total</b>	<b>December 31, 2015</b>
<b>Utang jangka panjang</b>				<b>Long-term loans</b>
Fasilitas pinjaman:				Loans facility:
Pihak ketiga:				Third parties:
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., cabang Jakarta (Rp1.638.676)	268.439	1.370.237	1.638.676	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., Jakarta branch (Rp1,638,676)
Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, cabang Singapura (AS\$100.000.000 dan EUR20.000.000)	-	1.680.894	1.680.894	Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, Singapore branch (US\$100,000,000 and EUR20,000,000)
Sumitomo Mitsui Banking Corporation, cabang Singapura (AS\$100.000.000)	-	1.379.500	1.379.500	Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Singapore branch (US\$100,000,000)
DBS Bank Ltd., cabang Singapura (AS\$50.000.000)	-	689.750	689.750	DBS Bank Ltd., Singapore branch US\$50,000,000)
ING Bank N.V., cabang Singapura (EUR20.000.000)	-	301.394	301.394	ING Bank N.V., Singapore branch (EUR20,000,000)
Management Tower Europe S.à r.l. (EUR14.670.462)	-	221.080	221.080	Management Tower Europe S.à r.l. (EUR14,670,462)
BNP Paribas, cabang Singapura (AS\$15.000.000)	-	206.925	206.925	BNP Paribas, Singapore branch (US\$15,000,000)
Credit Suisse AG, cabang Singapura (AS\$15.000.000)	-	206.925	206.925	Credit Suisse AG, Singapore branch (US\$15,000,000)
CIMB Bank Berhad, cabang Singapura (AS\$15.000.000)	-	206.925	206.925	CIMB Bank Berhad, Singapore branch (US\$15,000,000)
Standard Chartered Bank, cabang Dubai (AS\$15.000.000)	-	206.925	206.925	Standard Chartered Bank, Dubai branch (US\$15,000,000)
The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., cabang Jakarta (AS\$15.000.000)	-	206.925	206.925	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., Jakarta branch (US\$15,000,000)
JPMorgan Chase Bank, N.A., cabang Jakarta (AS\$15.000.000)	-	206.925	206.925	JPMorgan Chase Bank, N.A., Jakarta branch (US\$15,000,000)
PT Bank DBS Indonesia, cabang Jakarta (Rp181.000)	181.000	-	181.000	PT Bank DBS Indonesia, Jakarta branch (Rp181,000)
	449.439	6.884.405	7.333.844	
Dikurangi: Biaya pinjaman yang belum diamortisasi	(3.300)	(143.151)	(146.451)	Less: Unamortized costs of loans
	<b>446.139</b>	<b>6.741.254</b>	<b>7.187.393</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

<b>31 Desember 2014</b>	<b>Jatuh tempo dalam 1 tahun/ Current Portion</b>	<b>Jatuh tempo lebih dari 1 tahun/ Non-current Portion</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	<b>December 31, 2014</b>
<b>Utang jangka panjang</b>				<b>Long-term loans</b>
Pinjaman Fasilitas:				<i>Facility loans:</i>
Pihak ketiga:				<i>Third parties:</i>
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., cabang Jakarta (Rp1.844.700)	206.024	1.638.676	1.844.700	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., Jakarta branch (Rp1.844,700)
Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, cabang Singapura (AS\$100.000.000 dan EUR20.000.000)	-	1.546.665	1.546.665	Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, Singapore branch (US\$100,000,000 and EUR20,000,000)
Sumitomo Mitsui Banking Corporation, cabang Singapura (AS\$100.000.000)	-	1.244.000	1.244.000	Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Singapore branch (US\$100,000,000)
DBS Bank Ltd., cabang Singapura (AS\$50.000.000)	-	622.000	622.000	DBS Bank Ltd., Singapore branch (US\$50,000,000)
ING Bank N.V., cabang Singapura (EUR20.000.000)	-	302.665	302.665	ING Bank N.V., Singapore branch (EUR20,000,000)
BNP Paribas, cabang Singapura (AS\$15.000.000)	-	186.600	186.600	BNP Paribas, Singapore branch (US\$15,000,000)
Credit Suisse AG, cabang Singapura (AS\$15.000.000)	-	186.600	186.600	Credit Suisse AG, Singapore branch (US\$15,000,000)
CIMB Bank Berhad, cabang Singapura (AS\$15.000.000)	-	186.600	186.600	CIMB Bank Berhad, Singapore branch (US\$15,000,000)
Standard Chartered Bank, cabang Dubai (AS\$15.000.000)	-	186.600	186.600	Standard Chartered Bank, Dubai branch (US\$15,000,000)
The Bank of Tokyo- Mitsubishi UFJ, Ltd., cabang Jakarta (AS\$15.000.000)	-	186.600	186.600	The Bank of Tokyo- Mitsubishi UFJ, Ltd., Jakarta branch (US\$15,000,000)
JPMorgan Chase Bank, N.A., cabang Jakarta (AS\$15.000.000)	-	186.600	186.600	JPMorgan Chase Bank, N.A., Jakarta branch (US\$15,000,000)
Management Tower Europe S.à r.l. (EUR14.670.462)	-	222.013	222.013	Management Tower Europe S.à r.l. (EUR14,670,462)
	206.024	6.695.619	6.901.643	
Dikurangi: Biaya pinjaman yang belum diamortisasi	(3.022)	(182.659)	(185.681)	Less: Unamortized costs of loans
	<b>203.002</b>	<b>6.512.960</b>	<b>6.715.962</b>	

Biaya pinjaman merupakan biaya ditangguhkan yang berasal dari biaya komitmen, biaya perolehan pinjaman dan biaya provisi sehubungan dengan perolehan pinjaman dan diamortisasi selama masa pinjaman.

Cost of loans represents deferred charges arising from commitment fees, upfront fees and provision fees in relation to obtaining loans and is amortized over the respective life of the loan.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

Biaya pinjaman merupakan biaya ditangguhkan yang berasal dari biaya komitmen, biaya perolehan pinjaman dan biaya provisi sehubungan dengan perolehan pinjaman dan diamortisasi selama masa pinjaman.

Amortisasi atas biaya pinjaman yang diakui pada tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 adalah sebesar Rp59.256 (31 Desember 2015: Rp53.212, 31 Desember 2014: Rp309.730) (Catatan 33).

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2016**

Pada tanggal 21 Desember 2016, Protelindo telah menandatangani Perjanjian Fasilitas Pinjaman Berulang Rp500.000 dengan PT Bank Central Asia, Tbk ("BCA") ("Perjanjian Fasilitas BCA"). Sehubungan dengan Perjanjian Fasilitas BCA tersebut, Protelindo menerima suatu fasilitas pinjaman berulang sejumlah Rp500.000 ("Fasilitas Pinjaman A") dan fasilitas *uncommitted money market line* minimal sejumlah Rp5.000 ("Fasilitas Pinjaman B"). Tujuan Perjanjian Fasilitas BCA adalah untuk pembiayaan *general purposes* dan *cashflow bridging* Protelindo. Protelindo dapat memilih periode bunga satu, tiga atau enam bulan untuk Fasilitas Pinjaman A dan satu atau dua minggu untuk Fasilitas Pinjaman B ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman A adalah satu bulan. Fasilitas A jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 21 Desember 2019 dan untuk Fasilitas B jatuh tempo pada Periode Bunga atau, selambat-lambatnya pada tanggal 21 Desember 2017.

Fasilitas Pinjaman A dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan JIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu sebesar 1,50% per tahun. Fasilitas Pinjaman B ditentukan berdasarkan surat Konfirmasi dan dihitung dari tanggal penggunaan Fasilitas Pinjaman B sampai tanggal pembayaran kembali sebagaimana disebutkan dalam Surat Konfirmasi. Fasilitas Pinjaman A telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 22 Desember 2016.

Tingkat bunga efektif untuk Fasilitas Pinjaman A adalah 8,59% per tahun untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016. Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial tertentu, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40).

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

*Cost of loans represents deferred charges arising from commitment fees, upfront fees and provision fees in relation to obtaining loans and is amortized over the respective loan periods.*

*Amortization of the cost of loans recognized for the year ended December 31, 2016 was Rp59,256 (December 31, 2015: Rp53,212, December 31, 2014: Rp309,730) (Note 33).*

**The 2016 Loan Facilities**

*On December 21, 2016, Protelindo entered into an IDR500,000 Revolving Loan Facility Agreement with PT Bank Central Asia, Tbk ("BCA") (the "BCA Facilities Agreement"). In connection with the BCA Facilities Agreement, Protelindo obtained a time loan revolving facility in the amount of IDR500,000 ("Loan A Facility") and the uncommitted money market line facility in the minimum amount of IDR5,000 ("Loan B Facility"). The purposes of the BCA Facilities Agreement are for the general corporate purposes and cashflow bridging of Protelindo. Protelindo may select an interest period of one, three or six months for the Loan A Facility and one or two weeks for the Loan B Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the Loan A Facility is one month. The Loan A Facility is due for repayment on last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity date on December 21, 2019 and for Loan B Facility is due for repayment on last day of the Interest Period or, in any case, no later than December 21, 2017.*

*The Loan A Facility is subject to an interest rate equal to JIBOR plus an applicable margin of 1.50% per annum. The Loan B Facility is (i) determined based on the Confirmation Letter and (ii) calculated from the date of utilisation of such Loan B Facility until the repayment dated mentioned under the Confirmation Letter. The Loan A Facility were fully drawn on December 22, 2016.*

*The effective interest rates of The Loan A Facility is 8.59% per annum for the year ended December 31, 2016. Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA (Note 40).*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2016 (lanjutan)**

Pada tanggal 24 Juni 2016, Protelindo telah menandatangani Perjanjian Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Berjangka Rp500.000 dan AS\$38.000.000 dengan The Bank of Tokyo-Mitsubishi, UFJ, LTD., Cabang Jakarta ("BTMU") ("Perjanjian Fasilitas-Fasilitas BTMU"). Sehubungan dengan Perjanjian Fasilitas-Fasilitas BTMU tersebut, Protelindo menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah Rp500.000 ("Fasilitas Pinjaman A") dan AS\$38.000.000 ("Fasilitas Pinjaman B") ("Fasilitas-Fasilitas Pinjaman BTMU"). iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas-fasilitas ini. Tujuan Perjanjian Fasilitas-Fasilitas BTMU adalah untuk kepentingan pembayaran atas pembelian aset menara telekomunikasi dari PT XL Axiata Tbk. Protelindo dapat memilih periode bunga satu atau tiga bulan untuk Fasilitas Pinjaman A dan Fasilitas Pinjaman B ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman A adalah satu bulan, dan untuk Fasilitas Pinjaman B adalah tiga bulan. Fasilitas-Fasilitas Pinjaman BTMU jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 24 Juni 2021.

Fasilitas Pinjaman A dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan JIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu sebesar 2,50% per tahun. Fasilitas Pinjaman B dikenakan tingkat presentase per tahun sebagaimana disetujui oleh BTMU dan Protelindo dalam Konfirmasi. Fasilitas-Fasilitas Pinjaman BTMU telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 29 Juni 2016.

Sehubungan dengan pemberian Perjanjian Fasilitas-Fasilitas BTMU, telah ditandatangani juga Perjanjian Penanggungan Perusahaan dan Pengantikan Kerugian Perusahaan tertanggal 24 Juni 2016 oleh dan antara iForte sebagai pemberi jaminan perusahaan dan BTMU sebagai pemberi pinjaman.

Tingkat bunga efektif untuk pinjaman Rupiah dan Dolar AS tersebut masing-masing adalah 8,54% sampai dengan 10,38% dan 2,68% sampai dengan 3,05% per tahun untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016. Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial tertentu, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40).

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2016 Loan Facilities (continued)**

On June 24, 2016, Protelindo entered into a IDR500,000 and US\$38,000,000 Term Loan Facilities Agreement with The Bank of Tokyo-Mitsubishi, UFJ, LTD., Jakarta Branch ("BTMU") (the "BTMU Facilities Agreement"). In connection with the BTMU Facilities Agreement, Protelindo obtained a loan facility in the amount of IDR500,000 (the "Loan A Facility") and US\$38,000,000 (the "Loan B Facility") (the "BTMU Loan Facilities"). iForte provided a corporate guarantee to secure the fulfillment of the Protelindo's liabilities for these facilities. The purposes of the BTMU Facilities Agreement is for the payment on the purchase of telecommunication tower assets from PT XL Axiata Tbk. Protelindo may select an interest period of one or three months for the Loan A Facility and the Loan B Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the Loan A Facility is one month, and for the Loan B Facility is three months. The BTMU Loan Facilities is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity dates on June 24, 2021.

The Loan A Facility is subject to an interest rate equal to JIBOR plus an applicable margin of 2.50% per annum. The Loan B Facility is subject to interest rate in the percentage of rate per annum as agreed by BTMU and Protelindo in the Confirmation. The BTMU Loan Facilities were fully drawn on June 29, 2016.

In connection with the provision of the BTMU Facilities Agreement, a Corporate Guarantee and Indemnity Agreement, dated June 24, 2016 has also been signed by and between iForte as a company guarantor and BTMU as lender.

The effective interest rates of the BTMU Rupiah and US Dollar loans ranging from 8.54% to 10.38% and 2.68% to 3.05% per annum, respectively, for the year ended December 31, 2016. Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA (Note 40).

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

---

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2016 (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Desember 2016, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut.

Pada tanggal 24 Juni 2016, Protelindo telah menandatangani Perjanjian Fasilitas Pinjaman Berjangka Rp1.000.000 dengan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk ("BNI") ("Perjanjian Fasilitas BNI"). Sehubungan dengan Perjanjian Fasilitas BNI tersebut, Protelindo menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah Rp1.000.000 ("Fasilitas Pinjaman BNI") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas ini. Tujuan Perjanjian Fasilitas BNI adalah untuk kepentingan pembayaran atas pembelian aset menara telekomunikasi dari PT XL Axiata Tbk. Protelindo dapat memilih periode bunga satu, tiga atau enam bulan untuk Fasilitas Pinjaman BNI ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman BNI adalah satu bulan. Fasilitas Pinjaman BNI jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 24 Juni 2023.

Fasilitas Pinjaman BNI dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan JIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu sebesar 2,50% per tahun. Fasilitas Pinjaman BNI seluruhnya telah dicairkan pada tanggal 29 Juni 2016.

Sehubungan dengan pemberian Perjanjian Fasilitas BNI, telah ditandatangani juga Perjanjian Penanggungan Perusahaan dan Pengantian Kerugian Perusahaan tertanggal 24 Juni 2016 oleh dan antara iForte sebagai pemberi jaminan perusahaan dan BNI sebagai agen fasilitas.

Tingkat bunga efektif untuk pinjaman tersebut berkisar antara 8,54% sampai 10,38% per tahun untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016. Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial tertentu, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40).

Pada tanggal 31 Desember 2016, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut.

---

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2016 Loan Facilities (continued)**

*As of December 31, 2016, Protelindo complied with all of the aforementioned financial ratio covenants.*

*On June 24, 2016, Protelindo entered into a IDR1,000,000 Term Loan Facility Agreement with PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk ("BNI") (the "BNI Facility Agreement"). In connection with the BNI Facility Agreement, Protelindo obtained a loan facility in the amount of IDR1,000,000 (the "BNI Loan Facility"), whereby iForte provided a corporate guarantee to secure the fulfillment of Protelindo's liabilities for this facility. The purposes of the BNI Facility Agreement is for the payment of purchase of telecommunication tower assets from PT XL Axiata Tbk. Protelindo may select an interest period of one, three or six months for the BNI Loan Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the BNI Loan Facility is one month. The BNI Loan Facility is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity dates on June 24, 2023.*

*The BNI Loan Facility is subject to an interest rate equal to JIBOR plus an applicable margin of 2.50% per annum. The BNI Loan Facility was fully drawn on June 29, 2016.*

*In connection with the provision of the BNI Facility Agreement, a Corporate Guarantee and Indemnity Agreement, dated June 24, 2016 has also been signed by and between iForte as a company guarantor and BNI as facility agent.*

*The effective interest rates of the loan ranged from 8.54% to 10.38% per annum for the year ended December 31, 2016. Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA (Note 40).*

*As of December 31, 2016, Protelindo complied with all of the aforementioned financial ratio covenants.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2016 (lanjutan)**

Selama tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016, Protelindo telah melunasi cicilan pinjaman sebesar Rp10.000. Pada 31 Desember 2016 jumlah sisa pinjaman dari Fasilitas Pinjaman 2016 ini sebesar Rp990.000.

Pada tanggal 24 Juni 2016, Protelindo telah menandatangani Perjanjian Fasilitas Pinjaman Berjangka Rp1.000.000 dengan PT Bank Sumitomo Mitsui Indonesia ("BSMI") ("Perjanjian Fasilitas BSMI"). Sehubungan dengan Perjanjian Fasilitas BSMI tersebut, Protelindo menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah Rp1.000.000 ("Fasilitas Pinjaman BSMI") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas ini. Tujuan Perjanjian Fasilitas BSMI adalah untuk kepentingan pembayaran atas pembelian aset menara telekomunikasi dari PT XL Axiata Tbk. Protelindo dapat memilih periode bunga satu atau tiga bulan untuk Fasilitas Pinjaman BSMI ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman BSMI adalah satu bulan. Fasilitas Pinjaman BSMI jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 24 Juni 2021.

Fasilitas Pinjaman BSMI dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan JIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu sebesar 2,50% per tahun. Fasilitas Pinjaman BSMI telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 29 Juni 2016.

Sehubungan dengan pemberian Perjanjian Fasilitas BSMI, telah ditandatangani juga Perjanjian Penanggungan Perusahaan dan Pengantian Kerugian Perusahaan tertanggal 24 Juni 2016 oleh dan antara iForte sebagai pemberi jaminan perusahaan dan BSMI sebagai pemberi pinjaman.

Tingkat bunga efektif untuk pinjaman tersebut berkisar antara 8,54% sampai dengan 10,38% per tahun untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016. Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial tertentu, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40).

Pada tanggal 31 Desember 2016, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2016 Loan Facilities (continued)**

*During the year ended December 31, 2016, Protelindo has paid the loan installment amounting to Rp10,000. As of December 31, 2016, the outstanding amount of the 2016 Loan Facility amounted to Rp990,000.*

*On June 24, 2016, Protelindo entered into a Rp1,000,000 Term Loan Facility Agreement with PT Bank Sumitomo Mitsui Indonesia ("BSMI") (the "BSMI Facility Agreement"). In connection with the BSMI Facility Agreement, Protelindo obtained a loan facility in the amount of IDR1,000,000 (the "BSMI Loan Facility"), whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of Protelindo's liabilities for this facility. The purposes of the BSMI Facility Agreement is for the payment of purchase of telecommunication tower assets from PT XL Axiata Tbk. Protelindo may select an interest period of one or three months for the BSMI Loan Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the BSMI Loan Facility is one month. The BSMI Loan Facility is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity dates on June 24, 2021.*

*The BSMI Loan Facility is subject to an interest rate equal to JIBOR plus an applicable margin of 2.50% per annum. The BSMI Loan Facility was fully drawn on June 29, 2016.*

*In connection with the provision of the BSMI Facility Agreement, a Corporate Guarantee and Indemnity Agreement, dated June 24, 2016 has also been signed by and between iForte as a company guarantor and BSMI as lender.*

*The effective interest rates of the loan ranged from 8.54% to 10.38% per annum for the year ended December 31, 2016. Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA (Note 40).*

*As of December 31, 2016, Protelindo complied with all of the aforementioned financial ratio covenants.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas Pinjaman 2015**

Pada tanggal 11 Agustus 2015, iForte dan Protelindo menandatangani Perjanjian Fasilitas Pinjaman Berulang Rp350.000 dengan PT Bank DBS Indonesia ("BDI") sebagaimana diubah dengan Perjanjian Perubahan tanggal 1 Juli 2016 dan Perjanjian Perubahan Kedua tanggal 1 Oktober 2016 ("Perjanjian Fasilitas BDI"). Sehubungan dengan Perjanjian Fasilitas BDI tersebut, iForte menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah Rp350.000 ("Fasilitas Pinjaman BDI") dan Protelindo memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban iForte atas fasilitas ini. Tujuan Perjanjian Fasilitas BDI ini adalah untuk (i) melunasi fasilitas pinjaman yang dimiliki iForte berdasarkan perjanjian fasilitas tertanggal 22 Februari 2013 beserta amandemennya yang dibuat oleh dan antara iForte dan BDI, dan (ii) keperluan korporasi yang bersifat umum dari iForte. iForte dapat memilih periode bunga satu atau tiga bulan untuk Fasilitas Pinjaman BDI ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman BDI adalah satu bulan. Fasilitas Pinjaman BDI jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 1 Oktober 2017.

Fasilitas Pinjaman BDI dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan JIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu sebesar 2,15% per tahun. Fasilitas Pinjaman BDI telah dicairkan sebagian pada tahun 2015 sebesar Rp181.000 dan di tahun 2016 sebesar Rp117.000.

Sehubungan dengan pemberian Perjanjian Fasilitas BDI, telah ditandatangani juga Perjanjian Penanggungan Perusahaan dan Pengantian Kerugian Perusahaan tertanggal 11 Agustus 2015 oleh dan antara Protelindo sebagai pemberi jaminan perusahaan dan BDI sebagai agen fasilitas.

Tingkat bunga efektif untuk pinjaman tersebut berkisar antara 8,19% sampai 10,70% per tahun untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 (31 Desember 2015: antara 9,04% sampai 10,39% per tahun). Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial tertentu, yaitu debt service coverage ratio dan net debt to running EBITDA. Selain itu, iForte juga diwajibkan untuk memenuhi ketentuan running EBITDA to interest expenses.

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, Protelindo dan iForte telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2015 Loan Facilities**

On August 11, 2015, iForte and Protelindo entered into a Rp350,000 Revolving Loan Facility Agreement with PT Bank DBS Indonesia ("BDI") as amended by an Amendment Agreement dated July 1, 2016 and Second Amendment Agreement dated October 1, 2016 (the "BDI Facility Agreement"). In connection with the BDI Facility Agreement, iForte obtained a loan facility in the amount of Rp350,000 (the "BDI Loan Facility"), whereby Protelindo provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of iForte's liabilities for this facility. The purposes of the BDI Facility Agreement are for (1) repayment of the loan facility of iForte under the facility agreement dated February 22, 2013 along with its amendment made by and between iForte and BDI, and (ii) general corporate purposes of iForte. iForte may select an interest period of one or three months for the BDI Loan Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the BDI Loan Facility is one month. The BDI Loan Facility is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity date on October 1, 2017.

The BDI Loan Facility is subject to an interest rate equal to JIBOR plus an applicable margin of 2.15% per annum. The BDI Loan Facility was partially drawn in 2015 in the amount of Rp181,000 and in 2016 in the amount of Rp117,000.

In connection with the provision of the BDI Facility Agreement, a Corporate Guarantee and Indemnity Agreement dated August 11, 2015 has also been signed by and between Protelindo as a company guarantor and BDI as a facility agent.

The effective interest rates of the loan ranged from 8.19% to 10.70% per annum for year ended December 31, 2016 (December 31, 2015: ranged from 9.04% to 10.39% per annum). Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA. Beside these ratios, iForte are also required to comply running EBITDA to interest expenses.

As of December 31, 2016 and 2015, Protelindo and iForte were in compliance with all of the aforementioned financial ratio covenants.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas - Fasilitas Pinjaman 2014**

Pada tanggal 19 November 2014, Protelindo Finance B.V. dan Perseroan menandatangani Perjanjian Fasilitas Pinjaman Berjangka EUR20.000.000 dan Kredit Berulang AS\$100.000.000 dengan Oversea-Chinese Banking Corporation Limited ("Perjanjian Fasilitas-Fasilitas OCBC"), sebagaimana diubah dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan tanggal 1 Juli 2016 ("Perjanjian Novasi dan Perubahan OCBC"). Sehubungan dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan OCBC tersebut, Protelindo Finance B.V. yang telah menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah EUR20.000.000 ("Fasilitas Pinjaman A") dan AS\$100.000.000 ("Fasilitas Pinjaman B") mengalihkan hak dan kewajiban yang ada dalam Perjanjian Fasilitas-Fasilitas OCBC kepada Perseroan ("Fasilitas-Fasilitas Pinjaman OCBC") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Perseroan atas fasilitas-fasilitas ini. Adapun pertimbangan dan alasan dilakukannya Perjanjian Novasi dan Perubahan OCBC adalah sebagai berikut: (i) menggunakan kesempatan untuk melakukan penjualan saham anak perusahaan di Belanda dengan peningkatan nilai (capital gain) yang substansial, (ii) mengurangi beban pinjaman, dan (iii) menyederhanakan struktur pinjaman/pembentukan. Tujuan Perjanjian Fasilitas-Fasilitas OCBC ini adalah untuk pembayaran lebih awal dari setiap jumlah yang masih terutang berdasarkan Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2013 dan Fasilitas Pinjaman IFC. Perseroan dapat memilih periode bunga satu, tiga atau enam bulan untuk Fasilitas Pinjaman A dan Fasilitas Pinjaman B ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman A dan Fasilitas Pinjaman B adalah tiga bulan. Fasilitas Pinjaman A akan jatuh tempo pada tanggal 19 November 2019. Fasilitas Pinjaman B akan jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 19 November 2019.

Fasilitas Pinjaman A akan dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan EURIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu 1,95% per tahun. Fasilitas Pinjaman B akan dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan LIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu 1,95% per tahun. Fasilitas-Fasilitas Pinjaman OCBC telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 28 November 2014.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2014 Loan Facilities**

On November 19, 2014, Protelindo Finance B.V. and the Company entered into a EUR20,000,000 Term Loan and a US\$100,000,000 Revolving Credit Facilities Agreement with Oversea-Chinese Banking Corporation Limited (the "OCBC Facilities Agreement"), as amended by a Novation and Amendment Agreement dated July 1, 2016 (the "OCBC Novation and Amendment Agreement"). In connection with the OCBC Novation and Amendment Agreement, Protelindo Finance B.V. which has obtained loan facilities in amounts of EUR20,000,000 (the "Loan A Facility"), and US\$100,000,000 (the "Loan B Facility") (the "OCBC Loan Facilities") assigned its rights and obligations under the OCBC Facilities Agreement to the Company, whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of the Company's liabilities for these facilities. The underlying considerations and reasons on the OCBC Novation and Amendment Agreement are as follows: (i) using the opportunity to conduct the sale of shares of a subsidiary in the Netherlands with substantial capital gains, (ii) to reduce the burden of debt, and (iii) to simplify the structure of loan/financing. The purpose of the OCBC Facilities Agreement is for prepayment of any amounts outstanding under the 2013 Loan Facilities and the IFC Loan Facility. The Company may select an interest period of one, three, or six months for the Loan A Facility and Loan B Facility ("Interest Period"). The first Interest Periods for the Loan A Facility and Loan B Facility are three months. The Loan A Facility is due on November 19, 2019. The Loan B Facility is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity date on November 19, 2019.

The Loan A Facility is subject to an interest rate equal to EURIBOR plus an applicable margin of 1.95% per annum. The Loan B Facility is subject to an interest rate equal to LIBOR plus an applicable margin of 1.95% per annum. The OCBC Loan Facilities were fully drawn on November 28, 2014.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas - Fasilitas Pinjaman 2014 (lanjutan)**

Pada tanggal 14 Juli 2016 dan 28 September 2016, Protelindo melakukan pelunasan atas Fasilitas-Fasilitas Pinjaman OCBC masing-masing sebesar EUR20.000.000 dan AS\$40.000.000.

Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 untuk pinjaman dalam Dolar AS dan Euro tersebut masing-masing berkisar antara 2,36% sampai 2,72% dan 1,95% per tahun (31 Desember 2015: masing-masing sebesar 2,18% sampai 2,36% dan 1,95% sampai 2,03% per tahun, 31 Desember 2014: 2,18% dan 2,03% per tahun). Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40).

Pada tanggal 31 Desember 2015 dan 2014, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut.

Pada tanggal 20 November 2014, Protelindo Finance B.V. dan Protelindo menandatangani Perjanjian Fasilitas Kredit Berulang AS\$100.000.000 dengan Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Cabang Singapura ("Perjanjian Fasilitas SMBC"), sebagaimana diubah dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan tanggal 30 Juni 2016 ("Perjanjian Novasi dan Perubahan SMBC"). Sehubungan dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan SMBC tersebut, Protelindo Finance B.V. yang telah menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah AS\$100.000.000 mengalihkan hak dan kewajibannya yang ada dalam Perjanjian Fasilitas SMBC kepada Protelindo ("Fasilitas Pinjaman SMBC") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas ini. Adapun pertimbangan dan alasan dilakukannya Perjanjian Novasi dan Perubahan SMBC adalah untuk: (i) menggunakan kesempatan untuk melakukan penjualan saham anak perusahaan di Belanda dengan peningkatan nilai (capital gain) yang substansial, (ii) mengurangi beban pinjaman, dan (iii) menyederhanakan struktur pinjaman/ pembiayaan. Tujuan Perjanjian Fasilitas SMBC ini adalah untuk pembayaran lebih awal dari setiap jumlah yang masih terutang berdasarkan Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2013 dan Fasilitas Pinjaman IFC. Protelindo dapat memilih periode bunga satu, tiga atau enam bulan untuk Fasilitas Pinjaman SMBC ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman SMBC adalah tiga bulan. Fasilitas Pinjaman SMBC jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 19 November 2019.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2014 Loan Facilities (continued)**

On July 14, 2016 and September 28, 2016, Protelindo paid the OCBC Loan Facilities in the amount of EUR20,000,000 and US\$40,000,000, respectively.

The effective interest rates for the year ended December 31, 2016 for the US dollar and Euro loan ranged from 2.36% to 2.72% and 1.95% per annum, respectively (December 31, 2015: ranged from 2.18% to 2.36% and 1.95% to 2.03% per annum, respectively, December 31, 2014: were 2.18% and 2.03% per annum, respectively). Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. *debt service coverage ratio* and *net debt to running EBITDA* (Note 40).

As of December 31, 2015 and 2014, Protelindo complied with all of the aforementioned financial ratio covenants.

On November 20, 2014, Protelindo Finance B.V. and Protelindo entered into a US\$100,000,000 Revolving Loan Facility Agreement with Sumitomo Mitsui Banking Corporation, Singapore Branch (the "SMBC Facility Agreement"), as amended by a Novation and Amendment Agreement dated June 30, 2016 (the "SMBC Novation and Amendment Agreement"). In connection with the SMBC Novation and Amendment Agreement, Protelindo Finance B.V. which has obtained a loan facility in an amounts of US\$100,000,000 assigned its rights and obligations under the SMBC Facility Agreement to Protelindo (the "SMBC Loan Facility"), whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of Protelindo's liabilities for this facility. The underlying considerations and reasons on the SMBC Novation and Amendment Agreement are as follows: (i) using the opportunity to conduct the sale of shares of a subsidiary in the Netherlands with substantial capital gains, (ii) to reduce the burden of debt, and (iii) to simplify the structure of loan/financing. The purpose of the SMBC Facility Agreement is for prepayment of any amounts outstanding under the 2013 Loan Facilities and the IFC Loan Facility. Protelindo may select an interest period of one, three, or six months for the SMBC Loan Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the SMBC Loan Facility is three months. The SMBC Loan Facility is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity date on November 19, 2019.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2014 (lanjutan)**

Fasilitas Pinjaman SMBC dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan LIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu 1,95% per tahun. Fasilitas Pinjaman SMBC telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 28 November 2014.

Pada tanggal 28 September 2016, Protelindo melakukan pelunasan sebagian atas Fasilitas Pinjaman SMBC sebesar AS\$40.000.000.

Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 untuk pinjaman dalam Dolar AS tersebut masing-masing berkisar antara 2,36% sampai 2,72% per tahun (31 Desember 2015: 2,18% sampai 2,36% per tahun, 31 Desember 2014: 2,18% per tahun). Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40).

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut.

Pada tanggal 19 November 2014, Protelindo Finance B.V. dan Protelindo menandatangani Perjanjian Fasilitas Kredit Berulang AS\$50.000.000 dengan DBS Bank Ltd. ("Perjanjian Fasilitas DBS") sebagaimana diubah dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan tanggal 30 Juni 2016 ("Perjanjian Novasi dan Perubahan DBS"). Sehubungan dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan DBS tersebut, Protelindo Finance B.V. yang telah menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah AS\$50.000.000 mengalihkan hak dan kewajibannya yang ada dalam Perjanjian Fasilitas DBS kepada Protelindo ("Fasilitas Pinjaman DBS") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas ini. Adapun pertimbangan dan alasan dilakukannya Perjanjian Novasi dan Perubahan DBS adalah sebagai berikut: (i) menggunakan kesempatan untuk melakukan penjualan saham anak perusahaan di Belanda dengan peningkatan nilai (capital gain) yang substansial, (ii) mengurangi beban pinjaman, dan (iii) menyederhanakan struktur pinjaman/pembayaran. Tujuan Perjanjian Fasilitas DBS ini adalah untuk pembayaran lebih awal dari setiap jumlah yang masih terutang berdasarkan Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2013 dan Fasilitas Pinjaman IFC.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2014 Loan Facilities (continued)**

*The SMBC Loan Facility is subject to an interest rate equal to LIBOR plus an applicable margin of 1.95% per annum. The SMBC Loan Facility was fully drawn on November 28, 2014.*

*On September 28, 2016, Protelindo partially paid the SMBC Loan Facility in the amount of US\$40,000,000.*

*The effective interest rates for the year ended December 31, 2016 for the US dollar loan ranged from 2.36% to 2.72% per annum (December 31, 2015: ranged from 2.18% to 2.36% per annum, December 31, 2014: was 2.18% per annum). Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA (Note 40).*

*As of December 31, 2016, 2015 and 2014, Protelindo complied with all of the aforementioned financial ratio covenants.*

*On November 19, 2014, Protelindo Finance B.V. and Protelindo entered into a US\$50,000,000 Revolving Loan Facility Agreement with DBS Bank Ltd. (the "DBS Facility Agreement"), as amended by a Novation and Amendment Agreement dated June 30, 2016 (the "DBS Novation and Amendment Agreement"). In connection with the DBS Novation and Amendment Agreement, Protelindo Finance B.V. which has obtained a loan facility in an amount of US\$50,000,000 assigned its rights and obligations under the DBS Facility Agreement to Protelindo, (the "DBS Loan Facility") whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of the Protelindo's liabilities for this facility. The underlying considerations and reasons on the DBS Novation and Amendment Agreement are as follows: (i) using the opportunity to conduct the sale of shares of a subsidiary in the Netherlands with substantial capital gains, (ii) to reduce the burden of debt, and (iii) to simplify the structure of loan/financing. The purpose of the DBS Facility Agreement is for prepayment of any amounts outstanding under the 2013 Loan Facilities and the IFC Loan Facility.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2014 (lanjutan)**

Protelindo dapat memilih periode bunga satu, tiga atau enam bulan untuk Fasilitas Pinjaman DBS ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman DBS adalah tiga bulan. Fasilitas Pinjaman DBS jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 19 November 2019.

Fasilitas Pinjaman DBS dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan LIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu 1,95% per tahun. Fasilitas Pinjaman DBS telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 28 November 2014.

Pada tanggal 23 September 2016, Protelindo melakukan pelunasan sebagian atas Fasilitas Pinjaman DBS sebesar AS\$20.000.000.

Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 untuk pinjaman dalam Dolar AS tersebut berkisar antara 2,36% sampai 2,71% per tahun (31 Desember 2015: berkisar antara 2,18% sampai 2,35% per tahun). Perseroan diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40).

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut.

Pada tanggal 19 November 2014, Protelindo Finance B.V. dan Protelindo menandatangani Perjanjian Fasilitas Pinjaman Berjangka EUR20.000.000 dengan ING Bank N.V., Cabang Singapura ("Perjanjian Fasilitas ING"), sebagaimana diubah dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan tanggal 30 Juni 2016 ("Perjanjian Novasi dan Perubahan ING"). Sehubungan dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan ING tersebut, Protelindo Finance B.V. yang telah menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah EUR20.000.000 mengalihkan hak dan kewajibannya yang ada dalam Perjanjian Fasilitas ING kepada Protelindo ("Fasilitas Pinjaman ING") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas ini.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2014 Loan Facilities (continued)**

Protelindo may select an interest period of one, three, or six months for the DBS Loan Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the DBS Loan Facility is three months. The DBS Loan Facility is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity date on November 19, 2019.

The DBS Loan Facility is subject to an interest rate equal to LIBOR plus an applicable margin of 1.95% per annum. The DBS Loan Facility was fully drawn on November 28, 2014.

On September 23, 2016, Protelindo partially paid the DBS Loan Facility in the amount of US\$20,000,000.

The effective interest rates for the year ended December 31, 2016 for the US dollar loan ranged from 2.36% to 2.71% per annum (December 31, 2015: ranged from 2.18% to 2.36% per annum). The Company is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA (Note 40).

As of December 31, 2016, 2015 and 2014, Protelindo complied with all of the aforementioned financial ratio covenants.

On November 19, 2014, Protelindo Finance B.V. and Protelindo entered into a EUR20,000,000 Term Loan Facility Agreement with ING Bank N.V., Singapore Branch (the "ING Facility Agreement"), as amended by a Novation and Amendment Agreement dated June 30, 2016 (the "ING Novation and Amendment Agreement"). In connection with the ING Novation and Amendment Agreement, Protelindo Finance B.V. which has obtained a loan facility in an amount of EUR20,000,000 assigned its rights and obligations under the ING Facility Agreement to Protelindo (the "ING Loan Facility"), whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of Protelindo's liabilities for this facility.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2014 (lanjutan)**

Adapun pertimbangan dan alasan dilakukannya Perjanjian Novasi dan Perubahan ING adalah sebagai berikut: (i) menggunakan kesempatan untuk melakukan penjualan saham anak perusahaan di Belanda dengan peningkatan nilai (capital gain) yang substansial, (ii) mengurangi beban pinjaman, dan (iii) menyederhanakan struktur pinjaman/ pembiayaan. Tujuan Perjanjian Fasilitas ING ini adalah untuk pembayaran lebih awal dari setiap jumlah yang masih terutang berdasarkan Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2013 dan Fasilitas Pinjaman IFC. Protelindo dapat memilih periode bunga satu, tiga atau enam bulan untuk Fasilitas Pinjaman ING ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas Pinjaman ING adalah tiga bulan. Fasilitas Pinjaman ING jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 19 November 2019.

Fasilitas Pinjaman ING dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan EURIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu 1,95% per tahun. Fasilitas Pinjaman ING telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 28 November 2014.

Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 untuk pinjaman dalam Euro adalah 1,95% per tahun (31 Desember 2015: berkisar antara 1,95% sampai 2,03% per tahun, 31 Desember 2014: 2,03% per tahun). Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial, yaitu debt service coverage ratio dan net debt to running EBITDA (Catatan 40).

Pada tanggal 31 Desember 2015, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut. Pada tanggal 14 Juli 2016, Fasilitas Pinjaman ING telah dilunasi seluruhnya.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2014 Loan Facilities (continued)**

*The underlying considerations and reasons on the ING Novation and Amendment Agreement are as follows: (i) using the opportunity to conduct the sale of shares of a subsidiary in the Netherlands with substantial capital gains, (ii) to reduce the burden of debt, and (iii) to simplify the structure of loan/financing. The purpose of ING Facility Agreement is for prepayment of any amounts outstanding under the 2013 Loan Facilities and the IFC Loan Facility. Protelindo may select an interest period of one, three, or six months for the ING Loan Facility ("Interest Period"). The first Interest Period for the ING Loan Facility is three months. The ING Loan Facility is due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity date on November 19, 2019.*

*The ING Loan Facility is subject to an interest rate equal to EURIBOR plus an applicable margin of 1.95% per annum. The ING Loan Facility was fully drawn on November 28, 2014.*

*The effective interest rates for the year ended December 31, 2016 for Euro loan is 1.95% (December 31, 2015: ranged from 1.95% to 2.03% per annum, December 31, 2014: was 2.03% per annum). Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA (Note 40).*

*As of December 31, 2015, Protelindo was in compliance with all of the aforementioned financial ratio covenants. On July 14, 2016, the ING Loan Facility has been fully paid.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

---

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2014 (lanjutan)**

Pada tanggal 20 November 2014, Protelindo Finance B.V. dan Protelindo menandatangani Perjanjian Fasilitas-Fasilitas Kredit Berulang AS\$90.000.000 dengan grup kreditur yang terdiri BNP Paribas, bertindak melalui cabangnya di Singapura, Credit Suisse AG, Cabang Singapura, CIMB Bank Berhad, Cabang Singapura, Standard Chartered Bank, Cabang Pusat Keuangan Internasional Dubai, yang diatur oleh Otoritas Jasa Keuangan Dubai, The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., Cabang Jakarta, dan JPMorgan Chase Bank, N.A, Cabang Jakarta ("Perjanjian Fasilitas-Fasilitas Sindikasi"), sebagaimana diubah dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan tanggal 1 Juli 2016 ("Perjanjian Novasi dan Perubahan Sindikasi"). Sehubungan dengan Perjanjian Novasi dan Perubahan Sindikasi tersebut, Protelindo Finance B.V. dan Protelindo yang telah menerima suatu fasilitas pinjaman sejumlah AS\$90.000.000 mengalihkan hak dan kewajibannya yang ada dalam Perjanjian Fasilitas-Fasilitas Sindikasi kepada Protelindo ("Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Sindikasi") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas-fasilitas ini. Adapun pertimbangan dan alasan dilakukannya Perjanjian Novasi dan Perubahan Sindikasi adalah sebagai berikut (i) menggunakan kesempatan untuk melakukan penjualan saham anak perusahaan di Belanda dengan peningkatan nilai (capital gain) yang substansial, (ii) mengurangi beban pinjaman, dan (iii) menyederhanakan struktur pinjaman/pembentukan. Tujuan Perjanjian Fasilitas-Fasilitas Sindikasi ini adalah untuk pembayaran lebih awal dari setiap jumlah yang masih terutang berdasarkan Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2013 dan Fasilitas Pinjaman IFC. Protelindo dapat memilih periode bunga satu, tiga atau enam bulan untuk Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Sindikasi ("Periode Bunga"). Periode Bunga pertama untuk Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Sindikasi adalah tiga bulan. Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Sindikasi jatuh tempo pada Periode Bunga atau, dalam hal apapun, selambat-lambatnya pada tanggal jatuh tempo terakhir pada tanggal 19 November 2019.

Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Sindikasi dikenakan tingkat suku bunga yang sama dengan LIBOR ditambah marjin yang berlaku yaitu 1,95% per tahun. Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Sindikasi telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 26 November 2014.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2014 Loan Facilities (continued)**

On November 20, 2014, Protelindo Finance B.V. and Protelindo entered into a US\$90,000,000 Revolving Loan Facilities Agreement with a lender group consisting of BNP Paribas, acting through its Singapore Branch, Credit Suisse AG, Singapore Branch, CIMB Bank Berhad, Singapore Branch, Standard Chartered Bank, Dubai International Financial Centre Branch, regulated by the Dubai Financial Services Authority, The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., Jakarta Branch, and JPMorgan Chase Bank, N.A, Jakarta Branch (the "Syndicated Facilities Agreement"), as amended by a Novation and Amendment Agreement dated July 1, 2016 (the "Syndicated Novation and Amendment Agreement"). In connection with the Syndicated Novation and Amendment Agreement, Protelindo Finance B.V. and Protelindo which has obtained a loan facility in an amount US\$90,000,000 assigned its rights and obligations under the Syndicated Facilities Agreement to Protelindo (the "Syndicated Loan Facilities"), whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of Protelindo's liabilities for these facilities. The underlying considerations and reasons on the Syndicated Novation and Amendment Agreement are as follows: (i) using the opportunity to conduct the sale of shares of a subsidiary in the Netherlands with substantial capital gains, (ii) to reduce the burden of debt, and (iii) to simplify the structure of loan/financing. The purpose of Syndicated Facilities Agreement is for prepayment of any amounts outstanding under the 2013 Loan Facilities and the IFC Loan Facility. Protelindo may select an interest period of one, three, or six months for the Syndicated Loan Facilities ("Interest Period"). The first Interest Period for the Syndicated Loan Facilities are three months. The Syndicated Loan Facilities are due for repayment on the last day of the Interest Period or, in any case, no later than the final maturity date on November 19, 2019.

The Syndicated Loan Facilities are subject to an interest rate equal to LIBOR plus an applicable margin of 1.95% per annum. The Syndicated Loan Facilities was fully drawn down on November 26, 2014.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman 2014 (lanjutan)**

Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 untuk pinjaman dalam Dolar AS tersebut berkisar antara 2,36% sampai 2,41% per tahun (31 Desember 2015: berkisar antara 2,18% sampai 2,36% per tahun). Protelindo diwajibkan memenuhi ketentuan-ketentuan finansial, yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA*.(catatan 40)

Pada tanggal 31 Desember 2015, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan tersebut. Pada tanggal 25 Agustus 2016, Fasilitas-Fasilitas Pinjaman Sindikasi telah dilunasi seluruhnya.

**Fasilitas Pinjaman Desember 2012**

Pada tanggal 20 Desember 2012, Protelindo menandatangani Perjanjian Fasilitas Sampai Dengan Rp1.100.000 dengan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. sebagaimana diubah dengan Perjanjian Perubahan Pertama tanggal 20 Mei 2013, Perjanjian Perubahan Kedua tanggal 25 Februari 2014, Perjanjian Perubahan tanggal 30 Juni 2015 dan Perjanjian Perubahan terakhir tanggal 30 Juni 2016 ("Fasilitas Pinjaman Desember 2012") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas ini. Seluruh dana dari Fasilitas Pinjaman Desember 2012 telah digunakan untuk membayar Pinjaman antar perusahaan kepada Protelindo Towers B.V. dan Protelindo Towers B.V. selanjutnya telah mendistribusikan dana yang diterima kepada Protelindo Netherlands B.V. yang selanjutnya telah digunakan untuk melunasi sebagian pinjaman dari Protelindo Finance B.V. Selanjutnya Protelindo Finance B.V. menggunakan dana yang diterima untuk membayar sebagian Fasilitas Pinjaman Bridge yang diterimanya.

Fasilitas Pinjaman Desember 2012 ini akan dibayar secara kuartalan mulai 31 Maret 2013 sampai dengan 19 Desember 2019 dan dikenakan bunga sebesar JIBOR ditambah margin yang berlaku sebesar 2,95% per tahun. Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 berkisar antara 8,53% sampai 10,85% per tahun (31 Desember 2015: berkisar antara 9,17% sampai 10,85% per tahun, 31 Desember 2014 berkisar antara 9,55% sampai dengan 10,90% per tahun).

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The 2014 Loan Facilities (continued)**

The effective interest rates for the year ended December 31, 2016 for the syndicated US Dollar loan ranged from 2.36% to 2.41% per annum (December 31, 2015: ranged from 2.18% to 2.36% per annum). Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. debt service coverage ratio and net debt to running EBITDA. (note 40)

As of December 31, 2015, Protelindo was in compliance with all of the aforementioned financial ratio covenants. On August 25, 2016, the Syndicated Loan Facilities have been fully paid.

**The December 2012 Loan Facility**

On December 20, 2012, Protelindo entered into the Up to Rp1,100,000 Facility Agreement with PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. as amended by the First Amendment Agreement dated May 20, 2013, the Second Amendment Agreement dated February 25, 2014, the Amendment Agreement dated June 30, 2015 and by the latest Amendment Agreement dated June 30, 2016 (the "December 2012 Loan Facility"), whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of the Protelindo's liabilities for this facility. All funds from the December 2012 Loan Facility were used to repay a portion of the Intercompany Loan for Protelindo Towers B.V. Protelindo Towers B.V. which in turn, distributed the funds received to Protelindo Netherlands B.V. which, in turn, used the funds received to repay a portion of the loan from Protelindo Finance B.V. Subsequently, Protelindo Finance B.V. used the funds received to repay a portion of the Bridge Loan Facility.

The December 2012 Loan Facility is payable in quarterly installments starting on March 31, 2013 through December 19, 2019 and subject to interest at JIBOR plus an applicable margin of 2.95% per annum. The effective interest rates in the year ended December 31, 2016 ranged from 8.53% to 10.85% per annum (December 31, 2015: ranged from 9.17% to 10.85% per annum, December 31, 2014 ranged from 9.55% to 10.90% per annum).

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

---

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas Pinjaman Desember 2012 (lanjutan)**

Protelindo diwajibkan untuk memenuhi rasio-rasio keuangan tertentu yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40). Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan.

Untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, Protelindo telah melunasi cicilan pinjaman masing-masing sebesar Rp110.000, Rp110.000 dan Rp44.000. Pada 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, jumlah sisa pinjaman dari Fasilitas Pinjaman Desember 2012 masing-masing sebesar Rp808.500, Rp918.500 dan Rp1.028.500.

**Fasilitas Pinjaman Desember 2011**

Pada tanggal 23 Desember 2011, Protelindo memperoleh Fasilitas Pinjaman dari PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. dengan nilai maksimum sampai dengan sebesar Rp2.000.000 sebagaimana diubah dengan Perjanjian Perubahan tanggal 10 Desember 2012, Perjanjian Perubahan Kedua tanggal 20 Desember 2012, Perjanjian Perubahan Ketiga tanggal 20 Mei 2013, Perjanjian Perubahan Keempat tertanggal 25 Februari 2014, Perjanjian Perubahan tanggal 30 Juni 2015 dan Perjanjian Perubahan terakhir tanggal 30 Juni 2016 ("Fasilitas Pinjaman Desember 2011") dan iForte memberikan jaminan perusahaan untuk menjamin pemenuhan kewajiban Protelindo atas fasilitas ini.

Fasilitas Pinjaman ini digunakan untuk (i) membayar biaya-biaya dan beban-beban yang terkait, (ii) untuk membiayai akuisisi menara, akuisisi kepemilikan saham perusahaan-perusahaan menara telekomunikasi, membiayai pembangunan *build to suit* untuk lokasi menara yang baru, dan (iii) untuk melunasi fasilitas yang ada sebatas diijinkan berdasarkan Fasilitas Pinjaman Mei 2010, Fasilitas Pinjaman Mei 2011 dan Fasilitas Pinjaman Desember 2010. Pinjaman ini telah dicairkan seluruhnya pada tanggal 2 November 2012.

---

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The December 2012 Loan Facility (continued)**

Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. *debt service coverage ratio* and *net debt to running EBITDA* (Note 40). As of December 31, 2016, 2015 and 2014, Protelindo complied with all of these financial ratio covenants.

For the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014, Protelindo has paid the loan installment amounting to Rp110,000, Rp110,000 and Rp44,000, respectively. As of December 31, 2016, 2015 and 2014, the outstanding amount of the December 2012 Loan Facility amounted to Rp808,500, Rp918,500 and Rp1,028,500, respectively.

**The December 2011 Loan Facility**

On December 23, 2011, Protelindo obtained a Loan Facility from PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. for a maximum amount of up to Rp2,000,000, as amended by an Amendment Agreement dated December 10, 2012, the Second Amendment Agreement dated December 20, 2012, the Third Amendment Agreement dated May 20, 2013, the Fourth Amendment Agreement dated February 25, 2014, the Amendment Agreement dated June 30, 2015 and by the latest Amendment Agreement dated June 30, 2016 (the "December 2011 Loan Facility") whereby iForte provided the corporate guarantee to secure the fulfillment of Protelindo's liabilities for this facility.

The purposes of this loan were (i) to pay any transaction fees and expenses, (ii) to fund acquisition of towers, acquisition of ownership interests in tower companies, and the build to suit construction of new tower sites, and (iii) to repay the existing facilities to the extent permitted under the May 2010 Loan Facility, the May 2011 Loan Facility and the December 2010 Loan Facility. The loan was fully drawn on November 2, 2012.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

---

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas Pinjaman Desember 2011 (lanjutan)**

Fasilitas Pinjaman Desember 2011 ini dibayar secara kuartal mulai 31 Desember 2012 sampai dengan 22 Desember 2018. Fasilitas Pinjaman Desember 2011 ini dikenakan bunga sebesar JIBOR ditambah margin yang berlaku sebesar 2,95% per tahun. Terhitung sejak 7 Juli 2015, margin yang berlaku adalah sebesar 2,50% per tahun. Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 berkisar antara 8,53% sampai 10,85% per tahun (31 Desember 2015: berkisar antara 9,17% sampai 10,85% per tahun, 31 Desember 2014 berkisar antara 9,55% sampai dengan 10,90% per tahun).

Pada tanggal 10 Desember 2012, Protelindo menandatangani Perjanjian Perubahan dengan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. ("Perjanjian Perubahan") yang merupakan perubahan perjanjian Fasilitas Pinjaman Desember 2011. Perjanjian Perubahan mengubah ketentuan, diantaranya, mengenai jaminan yang diberikan oleh Protelindo kepada PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., dimana seluruh jaminan sebelumnya yang diberikan oleh Protelindo kepada PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. telah dilepaskan.

Protelindo diwajibkan untuk memenuhi rasio-rasio keuangan tertentu yaitu *debt service coverage ratio* dan *net debt to running EBITDA* (Catatan 40). Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, Protelindo telah memenuhi semua rasio keuangan yang dipersyaratkan.

Protelindo telah melunasi seluruh sisa pinjaman dari Fasilitas ini sebesar Rp720.176 sampai dengan tanggal 28 November 2016.

---

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

***The December 2011 Loan Facility (continued)***

*The December 2011 Loan Facility was payable in quarterly installments starting on December 31, 2012 through December 22, 2018. The December 2011 Loan Facility was subject to interest at JIBOR plus an applicable margin of 2.95% per annum. Starting from July 7, 2015 the applicable margin is 2.50% per annum. The effective interest rates for the year ended December 31, 2016 ranged from 8.53% to 10.85% per annum (December 31, 2015: ranged from 9.17% to 10.85% per annum, December 31, 2014 ranged from 9.55% to 10.90% per annum).*

*On December 10, 2012, Protelindo signed an Amendment Agreement with PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. (the "Amendment Agreement") as an amendment to the December 2011 Loan Facility Agreement. The Amendment Agreement amended, among others, the provision regarding security granted by Protelindo to PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk., whereby all previous security granted by Protelindo to PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. had been released.*

*Protelindo is required to comply with certain financial covenants, i.e. *debt service coverage ratio* and *net debt to running EBITDA* (Note 40). As of December 31, 2015 and 2014, Protelindo complied with all of the aforementioned financial ratio covenants.*

*Protelindo has fully paid the loan from this facility amounting to Rp720,176 until November 28, 2016.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas Pinjaman Manajemen Tower Europe**

Pada tanggal 19 Desember 2012, Management Tower Europe S.à r.l. memberikan pinjaman sebesar €17.227.723 kepada Protelindo Netherlands B.V., yang akan jatuh tempo pada bulan November 2022 dengan suku bunga 8% per tahun yang dibayar setiap tahun, ("Fasilitas Pinjaman MTE"). Berdasarkan Set-off Agreement yang dibuat pada tanggal 19 Maret 2015, antara Management Tower Europe S.à r.l. dan Protelindo Netherlands B.V., jumlah terutang berdasarkan Fasilitas Pinjaman MTE berkurang menjadi €14.670.462 sejak tanggal 15 Desember 2014, sebagai akibat dari pembagian distribusi yang telah dilakukan sebagaimana tercantum dalam berita acara rapat managing board dari Protelindo Netherlands B.V. tanggal 26 November 2014, yang melebihi cadangan yang dapat dibagikan dari Protelindo Netherlands B.V. kepada Management Tower Europe S.à r.l. untuk tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2014. Pada tanggal 1 Juli 2016, Fasilitas Pinjaman MTE telah dilunasi seluruhnya.

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman BCA**

Pada tanggal 13 November 2012, iForte menandatangani Perjanjian Kredit dengan PT Bank Central Asia Tbk. ("BCA") yang mana iForte mendapatkan fasilitas pinjaman dengan jumlah keseluruhan sebesar Rp1.300 ("Fasilitas Pinjaman BCA 2012"). Fasilitas pinjaman ini digunakan untuk pembiayaan renovasi ruko. Fasilitas Pinjaman BCA 2012 tersebut akan jatuh tempo pada tanggal 13 November 2022 dan dikenakan tingkat suku bunga tetap sebesar 12,25% per tahun. Fasilitas Pinjaman BCA 2012 dijaminkan dengan tanah dengan Sertifikat Hak Guna Bangunan No. 2406/Kebon Kelapa dan No. 2411/Kebon Kelapa, Jakarta Selatan atas nama iForte.

Pada tanggal 8 Maret 2013, iForte menandatangani Perjanjian Kredit dengan BCA yang mana iForte mendapatkan fasilitas pinjaman dengan jumlah keseluruhan sebesar Rp1.750 ("Fasilitas Pinjaman BCA 2013"). Fasilitas pinjaman ini digunakan untuk pembiayaan renovasi ruko. Fasilitas Pinjaman BCA 2013 akan jatuh tempo pada tanggal 13 November 2022 dan dikenakan tingkat suku bunga tetap sebesar 12,25% per tahun. Fasilitas Pinjaman BCA 2013 dijaminkan dengan tanah dengan Sertifikat Hak Guna Bangunan No. 1664/Bintaro, Jakarta Selatan atas nama iForte.

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**The Management Tower Europe Loan**

On December 19, 2012, Management Tower Europe S.à r.l. loaned €17,227,723 million to Protelindo Netherlands B.V., which is due to be repaid in full in November 2022 and is subject to an interest rate of 8% per annum payable annually, (the "MTE Loan Facility"). Based on Set-off Agreement entered into on March 19, 2015, between Management Tower Europe S.à r.l. and Protelindo Netherlands B.V., the outstanding amount under the MTE Loan Facility was reduced to €14,670,462 as per December 15, 2014, as a result of the distribution effected as stated by minutes of meeting of the managing board of Protelindo Netherlands B.V. on November 26, 2014 which exceeded the freely distributable reserves that can be made by Protelindo Netherlands B.V. to Management Tower Europe S.à r.l. for the financial year ended on December 31, 2014. On July 1, 2016, the MTE Loan Facility has been fully paid.

**BCA Loan Facilities**

On November 13, 2012, iForte entered into a Credit Agreement with PT Bank Central Asia Tbk. ("BCA") in which iForte obtained a loan facility with a total amount of Rp1,300 (the "BCA 2012 Loan Facility"). This loan facility was used to finance building renovation. The BCA 2012 Loan Facility will be due on November 13, 2022 and subject to a fixed interest rate of 12.25% per annum. The BCA 2012 Loan Facility is secured by plots of land with Right to Build Certificates No. 2406/Kebon Kelapa and No. 2411/Kebon Kelapa, South Jakarta, registered under the name of iForte.

On March 8, 2013, iForte entered into a Credit Agreement with BCA in which iForte obtained a loan facility with a total amount of Rp1,750 (the "BCA 2013 Loan Facility"). This loan facility was used to finance building renovation. The BCA 2013 Loan Facility will be due on November 13, 2022 and subject to a fixed interest rate of 12.25% per annum. The BCA 2013 Loan Facility is secured by a plot of land with Right to Build Certificate No. 1664/Bintaro, South Jakarta, registered under the name of iForte.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

---

**16. UTANG JANGKA PANJANG (lanjutan)**

**Fasilitas-Fasilitas Pinjaman BCA (lanjutan)**

Pada tanggal 6 Januari 2015, iForte menandatangani Perubahan Perjanjian Kredit dengan BCA yang mana iForte mendapatkan fasilitas pinjaman dengan jumlah keseluruhan sebesar Rp3.500 ("Fasilitas Pinjaman BCA 2015"). Fasilitas pinjaman ini digunakan untuk membayar kembali pembelian tanah serta pembangunan kantor dan warehouse. Fasilitas Pinjaman BCA 2015 tersebut akan jatuh tempo pada tanggal 6 Januari 2016 dan dikenakan tingkat suku bunga tetap sebesar 12,25% per tahun. Fasilitas Pinjaman BCA 2015 dijaminkan dengan beberapa bidang tanah dengan Sertifikat Hak Guna Bangunan No. 2406/Kebon Kelapa, No. 2411/Kebon Kelapa dan No. 1664/Bintaro, Jakarta Selatan atas nama iForte.

Pada tanggal 21 Januari 2015, iForte menandatangani Perubahan Perjanjian Kredit dengan BCA mengenai penambahan jaminan dalam Fasilitas Pinjaman BCA 2012, Fasilitas Pinjaman BCA 2013 dan Fasilitas Pinjaman BCA 2015 berupa beberapa bidang tanah dengan Sertifikat Hak Guna Bangunan No. 2406, No. 2411/Kebon Kelapa, Jakarta Selatan, No.1664/Bintaro, dan No. 579/Cadas Ngampar, Jawa barat atas nama iForte. Pada tanggal 23 Desember 2015, iForte telah melunasi seluruh Fasilitas Pinjaman BCA 2012, Fasilitas Pinjaman BCA 2013, dan Fasilitas Pinjaman BCA 2015.

---

**16. LONG-TERM LOANS (continued)**

**BCA Loan Facilities (continued)**

On January 6, 2015, iForte entered into an Amendment of Credit Agreement with BCA in which iForte obtained a loan facility with a total amount of Rp3,500 (the "BCA 2015 Loan Facility"). This loan facility was used to pay the purchase of plots of land, construction of office and warehouse. The BCA 2015 Loan Facility will be due on January 6, 2016 and subject to a fixed interest rate of 12.25% per annum. The BCA 2015 Loan Facility is secured by plots of land with Right to Build Certificates No. 2406/Kebon Kelapa, No. 2411/Kebon Kelapa and No. 1664/Bintaro, South Jakarta, registered under the name of iForte.

On January 21, 2015, iForte entered into an Amendment of Credit Agreement with BCA regarding additional securities for the BCA 2012 Loan Facility and the BCA 2013 Loan Facility and the BCA 2015 Loan Facility in the form of several plots of land with Right to Build Certificate No. 2406, No. 2411/Kebon Kelapa, South Jakarta, No. 1664/Bintaro, and No. 579/Cadas Ngampar, West Java registered under the name of iForte. On December 23, 2015, iForte fully paid the BCA 2012 Loan Facility, the BCA 2013 Loan Facility, and the BCA 2015 Loan Facility.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**17. UTANG OBLIGASI**

**17. BONDS PAYABLE**

	31 Desember/December 31, 2016		31 Desember/December 31, 2015		<i>Bonds Payable: Short-term portion Series I Less:</i>	
	Mata uang/ Currency	Mata uang asal (dalam jutaan)/ Original currency (in million)	Setara Rupiah/ Rupiah equivalent	Mata uang asal (dalam jutaan)/ Original currency (in million)		
<b>Utang Obligasi:</b>						
<u>Bagian jangka pendek</u>						
Seri I	Rupiah	1.000.000	1.000.000	-	-	
Dikurangi: Biaya obligasi yang belum diamortisasi		(1.299)				
		998.701			<i>Unamortized costs of bonds</i>	
<u>Bagian jangka panjang</u>						
Obligasi 2016	Rupiah	800.000	800.000	-		
Seri I	Rupiah	-	-	1.000.000	<i>Long-term portion Bonds 2016 Series I</i>	
CGIF	Dolar Singapura	180	1.673.806	180	1.759.458	
Jumlah		2.473.806			<i>Total Less:</i>	
Dikurangi: Biaya obligasi yang belum diamortisasi		(41.636)		(44.312)		
		2.432.170		2.715.146	<i>Unamortized costs of bonds</i>	
<b>31 Desember/December 31, 2014</b>						
<b>Saldo terutang/Amount payable</b>						
	Mata uang/ Currency	Mata uang asal (dalam jutaan)/ Original currency (in million)	Setara Rupiah/ Rupiah equivalent			
<b>Utang Obligasi:</b>						
<u>Bagian jangka panjang</u>						
Seri I	Rupiah	1.000.000	1.000.000		<i>Bonds Payable: Long-term portion Series I CGIF</i>	
CGIF	Dolar Singapura	180	1.696.343			
Jumlah		2.696.343			<i>Total Less:</i>	
Dikurangi: Biaya obligasi yang belum diamortisasi		(58.323)				
		2.638.020			<i>Unamortized costs of bonds</i>	
	Tanggal Emisi/ Date of issue	Jatuh tempo/ Maturity	Penerbit/ Issuer	Periode pembayaran bunga/ Interest payment period	Tingkat bunga per tahun/ Interest rate per year	
<b>Utang Obligasi:</b>						
Seri I	28 Februari/ February 28, 2014	28 Februari/ February 28, 2017	PT Profesional Telekomunikasi Indonesia	Kuartalan/ Quarterly	10,5%	<i>Bonds Payable: Series I</i>
CGIF	27 November/ November 27, 2014	27 November/ November 27, 2024	PT Profesional Telekomunikasi Indonesia	Tengah tahunan/ Semi annually	3,25%	CGIF
Obligasi 2016 Seri A	23 November/ November 23, 2016	23 November/ November 23, 2019	PT Profesional Telekomunikasi Indonesia	Kuartalan/ Quarterly	7,90%	<i>Bonds 2016 Series A</i>
Obligasi 2016 Seri B	23 November/ November 23, 2016	23 November/ November 23, 2021	PT Profesional Telekomunikasi Indonesia	Kuartalan/ Quarterly	8,25%	<i>Bonds 2016 Series B</i>
Obligasi 2016 Seri C	23 November/ November 23, 2016	23 November/ November 23, 2023	PT Profesional Telekomunikasi Indonesia	Kuartalan/ Quarterly	8,75%	<i>Bonds 2016 Series C</i>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**17. UTANG OBLIGASI (lanjutan)**

**Obligasi Protelindo I Tahun 2014**

Pada tanggal 20 Februari 2014, Protelindo telah memperoleh pernyataan efektif dari OJK melalui surat No. S-95/D.04/2014 dalam rangka Penawaran Umum Obligasi Protelindo I Tahun 2014 ("Obligasi") dengan nilai nominal sebesar Rp1.000.000 yang dicatatkan di Bursa Efek Indonesia pada tanggal 3 Maret 2014. Obligasi ini dikeluarkan dengan tingkat bunga tetap sebesar 10,5% per tahun, berjangka waktu 3 tahun dan akan jatuh tempo pada tanggal 28 Februari 2017. Wali amanat sehubungan dengan penawaran umum ini adalah PT Bank Permata Tbk. yang mana tidak mempunyai hubungan afiliasi dan tidak memiliki hubungan kredit dengan Protelindo. Pada tanggal 13 Mei 2015, Obligasi mendapat peringkat AA+(idn) dari PT Fitch Ratings Indonesia. Pada tanggal 13 Mei 2016, peringkat Obligasi Protelindo I tahun 2014 telah ditingkatkan oleh PT Fitch Ratings Indonesia menjadi AAA (idn).

Dana yang diperoleh dari hasil penerbitan Obligasi ini telah dipergunakan untuk pembayaran lebih awal sebagian saldo utang Protelindo dari PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.

Bunga dari Obligasi akan dibayarkan setiap tiga bulan sekali dengan pembayaran pertama yang jatuh tempo pada tanggal 28 Mei 2014 dan pembayaran terakhir dilakukan bersamaan dengan pelunasan pokok Obligasi. Perjanjian perwalianan mengatur beberapa ketentuan yang harus dipenuhi oleh Protelindo, termasuk tapi tidak terbatas pada:

- a. Larangan untuk memberikan pinjaman kepada pihak manapun, termasuk kepada afiliasi Protelindo, dalam jumlah lebih dari 20% dari ekuitas Protelindo kecuali, antara lain, untuk pinjaman yang diberikan terkait dengan kegiatan usaha Protelindo;
- b. Memelihara perbandingan total Pinjaman Bersih dengan *Running EBITDA* ("Rasio Pinjaman") tidak lebih dari 5:1, kecuali dalam hal tertentu, Protelindo diperbolehkan memiliki Rasio Pinjaman sampai dengan 7:1; dan
- c. Memelihara perbandingan antara *Running EBITDA* dengan Beban Bunga Kas tidak kurang dari 1,5:1.

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, Protelindo telah memenuhi ketentuan tersebut.

**17. BONDS PAYABLE (continued)**

**Protelindo Bonds I Year 2014**

On February 20, 2014, Protelindo received an effective statement from OJK based on its letter No. S-95/D.04/2014 in conjunction with the Public Offering of Protelindo Bonds I Year 2014 (the "Bonds") with a nominal value of Rp1,000,000 which were listed on the Indonesia Stock Exchange on March 3, 2014. The Bonds were issued with a fixed interest rate of 10.5% per annum and a term of three years, and will be due on February 28, 2017. PT Bank Permata Tbk. is the trustee in connection with this public offering, which is not an affiliated party and a lender of Protelindo. On May 13, 2015, the Bonds were rated AA+(idn) by PT Fitch Ratings Indonesia. On May 13, 2016, the ratings of Protelindo Bonds I Year 2014 was upgraded by PT Fitch Ratings Indonesia to AAA (idn).

The proceeds from the Bonds issuance have been used for early repayment part of Protelindo's outstanding loans from PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.

Interest on the Bonds will be paid on a quarterly basis with the first payment being on May 28, 2014 and the last payment will be made along with the repayment principal. The trustee agreement provides for several covenants of Protelindo, including, without limitation:

- a. A prohibition to provide loans to any party, including to Protelindo's affiliates, in an amount more than 20% of the equity of Protelindo except for, among others, loans related to the business activities of Protelindo;
- b. To maintain a ratio of the total Net Debt to *Running EBITDA* ("Debt Ratio") of not more than 5:1 except in certain conditions Protelindo is allowed to have a Debt Ratio up to 7:1; and
- c. To maintain a ratio of *Running EBITDA* to Cash Interest Expense of not less than 1.5:1.

As of December 31, 2016, 2015 and 2014, Protelindo is in compliance with the aforementioned covenants.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**17. UTANG OBLIGASI (lanjutan)**

**Obligasi Protelindo I Tahun 2014 (lanjutan)**

Tingkat bunga efektif untuk tahun yang terakhir pada tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah sebesar 10,57%.

Protelindo dapat melakukan pembelian kembali (*buy back*) Obligasi untuk sebagian atau seluruhnya setiap saat setelah ulang tahun pertama tanggal penjatahan.

Obligasi ini tidak dijamin dengan suatu agunan khusus.

**Obligasi Senior Tanpa Jaminan Jatuh Tempo  
2024**

Pada tanggal 27 November 2014, Protelindo Finance B.V. menerbitkan Obligasi Senior Tanpa Jaminan dengan jumlah pokok sebesar S\$180.000.000 dengan bunga 3,25%, yang akan jatuh tempo di 2024 ("Obligasi Senior"). Kewajiban pembayaran dari Protelindo Finance B.V. sehubungan dengan Obligasi Senior akan ditanggung tanpa syarat dan tidak dapat dibatalkan oleh Credit Guarantee and Investment Facility ("CGIF"), sebuah dana amanat dari Asian Development Bank, sesuai dengan syarat dalam Jaminan CGIF. Sehubungan dengan Obligasi Senior, Protelindo, Protelindo Finance B.V. dan CGIF telah menandatangani suatu perjanjian pembayaran kembali dan ganti rugi yang mana, antara lain mengatur tentang pembayaran biaya penjaminan dan lainnya sehubungan Jaminan CGIF dan dasar dari biaya yang dibayarkan oleh CGIF berdasarkan Jaminan CGIF akan diganti dan dijamin oleh Protelindo Finance B.V. dan Protelindo.

DB Trustees (Hong Kong) Limited bertindak sebagai wali amanat sehubungan dengan penerbitan Obligasi Senior. Obligasi Senior tersebut tercatat dan diperdagangkan di Singapore Exchange Securities Trading Limited ("SGX-LT") pada tanggal 28 November 2014.

Obligasi Senior tersebut dikenakan bunga sejak 27 November 2014 pada tingkat suku bunga sebesar 3,25% per tahun, yang dibayarkan setiap semester pada tanggal 27 Mei dan 27 November, setiap tahunnya, dimulai sejak 27 Mei 2015. Dibawah ini adalah beberapa ketentuan sehubungan dengan Obligasi Senior tersebut:

**17. BONDS PAYABLE (continued)**

**Protelindo Bonds I Year 2014 (continued)**

*The effective interest rates for the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014 is 10.57%.*

*Protelindo may buy back the Bonds in part or in whole at any time after the first anniversary of the allotment date.*

*This bonds are not secured by any specific collateral.*

**The Senior Unsecured Guaranteed Bonds due  
2024**

*On November 27, 2014, Protelindo Finance B.V. issued the 3.25% Senior Unsecured Guaranteed Bonds amounting to S\$180,000,000, which is due in 2024 (the "Senior Bonds"). The payment obligations of Protelindo Finance B.V. in respect of the Senior Bonds will be unconditionally and irrevocably guaranteed by Credit Guarantee and Investment Facility ("CGIF"), a trust fund of the Asian Development Bank, subject to the terms of the CGIF Guarantee. In relation to the Senior Bonds, Protelindo, Protelindo Finance B.V. and CGIF have entered in a reimbursement and indemnity agreement which, among other things, specifies the payment of guarantee fees and other amounts in respect of the CGIF Guarantee and the basis on which amounts paid by the CGIF under the CGIF Guarantee are to be reimbursed and indemnified by Protelindo Finance B.V. and Protelindo.*

*DB Trustees (Hong Kong) Limited is acting as a trustee in respect to the issuance of the Senior Bonds. The Senior Bonds were listed and traded on the Singapore Exchange Securities Trading Limited ("SGX-LT") on November 28, 2014.*

*The Senior Bonds bear interest from November 27, 2014 at the rate of 3.25% per annum, payable semi-annually in arrears on May 27 and November 27, in each year, commencing on May 27, 2015. Below are several covenants in relation to the Senior Bonds:*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**17. UTANG OBLIGASI (lanjutan)**

**Obligasi Senior Tanpa Jaminan Jatuh Tempo 2024  
(lanjutan)**

- a) Baik Protelindo, Protelindo Finance B.V. ataupun para entitas anaknya akan, membuat atau mengizinkan untuk menjamin seluruh atau sebagian dari properti, aset ataupun pendapatan (termasuk saham yang belum dibayarkan) yang ada atau yang akan ada.
- b) Protelindo Finance B.V. akan tetap menjadi entitas anak dari Protelindo.

Tingkat bunga efektif untuk tahun yang berakhir pada tanggal - tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 masing-masing adalah sebesar 3,27%, 3,27% dan 3,29%.

Pada tanggal 13 November 2014, Standard and Poor's Ratings Services memberikan peringkat 'AA' untuk Obligasi Senior tersebut. Protelindo Finance B.V. mempergunakan dana dari penerbitan Obligasi Senior, setelah dipotong biaya manajemen, komisi dan biaya lainnya sehubungan dengan Obligasi Senior tersebut, untuk melunasi sebagian dari pinjamannya yang ada.

Pada tanggal 3 Agustus 2016, Protelindo Finance B.V. dan Protelindo menandatangani (i) Amended and Restated Trust Deed, (ii) Amended and Restated Agency Agreement, (iii) Deed of Amendment relating to the Reimbursement and Indemnity Agreement, dengan Credit Guarantee and Investment Facility, a Trust Fund of the Asian Development Bank sebagai Penjamin, DB Trustees (Hong Kong) Limited sebagai Wali Amanat, Deutsche Bank AG, Cabang Hong Kong sebagai Principal Paying Agent dan Transfer Agent dan Deutsche Bank Luxembourg S.A. sebagai Registrar. Penandatanganan perjanjian-perjanjian sebagaimana disebutkan diatas merupakan implementasi atau pelaksanaan dari tindak lanjut diperolehnya persetujuan dari para pemegang surat utang (*bondholders*) melalui Consent Solicitation Memorandum pada tanggal 22 Juli 2016 untuk mengubah ketentuan dalam Surat Utang, terkait pengalihan dari penerbit awal Surat Utang, yaitu Protelindo Finance B.V. menjadi Protelindo. Sehubungan dengan hal tersebut, selanjutnya Protelindo mengantikan kedudukan Protelindo Finance B.V. sebagai penerbit Surat Utang ("Transaksi") terhadap para pemegang surat utang (*bondholders*).

**17. BONDS PAYABLE (continued)**

**The Senior Unsecured Guaranteed Bonds due  
2024 (continued)**

- a) Neither Protelindo, Protelindo Finance B.V. nor their subsidiaries shall create or permit to exist any security interest on the whole or any part of its present or future property, assets or revenues (including uncalled share capital).
- b) Protelindo Finance B.V. shall remain a subsidiary of Protelindo.

The effective interest rates for the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014 are 3.27%, 3.27% and 3.29%, respectively.

On November 13, 2014, Standard and Poor's Ratings Services rated the Senior Bonds with 'AA'. Protelindo Finance B.V. used the proceeds from the issuance of the Senior Bonds, after deducting management fees, commissions and other expenses associated with the Senior Bonds, to settle a portion of its existing debt.

On August 3, 2016, Protelindo Finance B.V. and Protelindo entered into a (i) Amended and Restated Trust Deed, (ii) Amended and Restated Agency Agreement, (iii) Deed of Amendment relating to the Reimbursement and Indemnity Agreement, with Credit Guarantee and Investment Facility, a Trust Fund of the Asian Development Bank as Guarantor, DB Trustees (Hong Kong) Limited as Trustee, Deutsche Bank AG, Hong Kong Branch as Principal Paying Agent and Transfer Agent and Deutsche Bank Luxembourg S.A. as Registrar. As mentioned above, the signing of those agreements is the implementation upon an approval from bondholders through the Consent Solicitation Memorandum dated July 22, 2016 to amend the provisions related to the transfer of the initial issuer of the Bonds, from Protelindo Finance B.V. to Protelindo. In connection with the abovementioned, Protelindo replaced Protelindo Finance B.V. position as an issuer of Bonds to the bondholders.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**17. UTANG OBLIGASI (lanjutan)**

**Obligasi Berkelanjutan I Protelindo Tahap I Tahun 2016**

Pada tanggal 17 November 2016, Protelindo telah memperoleh pernyataan efektif dari OJK melalui surat No. S-375/D.01/2016 dalam rangka Penawaran Umum Berkelanjutan Obligasi Berkelanjutan I Protelindo Tahap I Tahun 2016 ("Obligasi 2016") dengan nilai nominal sebesar Rp800.000 yang dicatatkan di Bursa Efek Indonesia pada tanggal 24 November 2016. Obligasi ini dikeluarkan dalam 3 seri, yaitu:

- (a) seri A sebesar Rp661.000 dengan tingkat bunga tetap 7,90% per tahun, berjangka waktu tiga tahun dan akan jatuh tempo pada tanggal 23 November 2019;
- (b) seri B sebesar Rp36.000 dengan tingkat bunga tetap 8,25% per tahun, berjangka waktu lima tahun dan akan jatuh tempo pada tanggal 23 November 2021; dan
- (c) seri C sebesar Rp103.000 dengan tingkat bunga tetap 8,75% per tahun, berjangka waktu tujuh tahun dan akan jatuh tempo pada tanggal 23 November 2023.

Wali amanat sehubungan dengan penawaran umum berkelanjutan ini adalah PT Bank Permata Tbk., yang mana tidak mempunyai hubungan afiliasi dan tidak memiliki hubungan kredit dengan Protelindo. Pada tanggal 8 September 2016, Obligasi 2016 mendapat peringkat AAA (idn) dari PT Fitch Ratings Indonesia.

Dana yang diperoleh dari hasil penerbitan Obligasi 2016 telah dipergunakan sebagian sebagai modal kerja Protelindo untuk pembayaran perpanjangan biaya sewa lahan menara, biaya tenaga ahli, pemeliharaan menara dan pengoperasian menara.

Bunga dari Obligasi 2016 akan dibayarkan setiap tiga bulan sekali dengan pembayaran pertama yang jatuh tempo pada tanggal 23 Februari 2017 dan pembayaran terakhir dilakukan bersamaan dengan pelunasan pokok masing-masing seri Obligasi 2016. Perjanjian perwalianamanan mengatur beberapa ketentuan yang harus dipenuhi oleh Protelindo, termasuk, tetapi tidak terbatas pada:

- a. Larangan untuk memberikan pinjaman kepada pihak manapun, termasuk kepada afiliasi Protelindo, dalam jumlah lebih dari 20% dari ekuitas Protelindo kecuali, antara lain, untuk pinjaman yang diberikan terkait dengan kegiatan usaha Protelindo;
- b. Memelihara perbandingan total Pinjaman Bersih dengan *Running EBITDA* ("Rasio Pinjaman") tidak lebih dari 5:1, kecuali dalam hal tertentu, Protelindo diperbolehkan memiliki Rasio Pinjaman sampai dengan 7:1; dan

**17. BONDS PAYABLE (continued)**

**Sustainable Bonds I of Protelindo Stage I Year 2016**

On November 17, 2016, Protelindo received an effective statement from OJK based on its letter No. S-375/D.01/2016 in conjunction with the Sustainable Public Offering of Sustainable Bonds I of Protelindo Stage I Year 2016 (the "Bonds 2016") with a nominal value of Rp800,000 which were listed on the Indonesia Stock Exchange on November 24, 2016. The Bonds were issued in three series, namely:

- (a) series A of Rp661,000 with a fixed interest rate of 7.90% per annum, a term of three years, and will be due on November 23, 2019;
- (b) series B of Rp36,000 with a fixed interest rate of 8.25% per annum, a term of five years and will be due on November 23, 2021; and
- (c) series C of Rp103,000 with a fixed interest rate of 8.75% per annum, a term of seven years and will be due on November 23, 2023.

PT Bank Permata Tbk. is the trustee in connection with this sustainable public offering, which is not an affiliated party and not a lender of Protelindo. On September 8, 2016, the Bonds 2016 were rated AAA (idn) by PT Fitch Ratings Indonesia.

The proceeds from the Bonds 2016 issuance have been used partially as working capital of Protelindo for the payment of renewal fees of tower ground leases, the fees of the experts, maintenance and operation of the tower.

Interest on the Bonds 2016 will be paid on a quarterly basis with the first payment being due on February 23, 2017 and the last payment will be made along with the repayment principal of each series of Bonds 2016. The trustee agreement provides for several covenants of Protelindo, including, without limitation:

- a. A prohibition to provide loans to any party, including to Protelindo's affiliates, in an amount more than 20% of the equity of Protelindo except for, among others, loans related to the business activities of Protelindo;
- b. To maintain a ratio of the total Net Debt to *Running EBITDA* ("Debt Ratio") of not more than 5:1, except in certain conditions, Protelindo is allowed to have a Debt Ratio up to 7:1; and

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**17. UTANG OBLIGASI (lanjutan)**

**Obligasi Berkelanjutan I Protelindo Tahap I Tahun 2016 (lanjutan)**

- c. Memelihara perbandingan antara *Running EBITDA* dengan Beban Bunga Kas tidak kurang dari 1,5:1.

Protelindo dapat melakukan pembelian kembali (*buy back*) Obligasi 2016 untuk sebagian atau seluruhnya setiap saat setelah ulang tahun pertama tanggal penjatahan.

Obligasi 2016 ini tidak dijamin dengan suatu agunan khusus.

**18. PROVISI JANGKA PANJANG**

**Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016**

	Saldo 31 Des./ Balance Dec. 31, 2015	Provisi tambahan/ Additional provision	Jumlah yang terjadi dan dibebankan/ Amount realized and expense	Kenaikan selama tahun/ Increase during the year	Selisih kurs/ Foreign exchange	Saldo 31 Des./ Balance Dec. 31, 2016	Estimated cost of dismantling of investment properties
Estimasi biaya pembongkaran properti investasi	208.638	42.086	(39.886)	15.579	-	226.417	

Asumsi signifikan pada tanggal 31 Desember 2016 terdiri dari tingkat diskonto dan sisa periode sebelum pembongkaran dilakukan, yaitu masing-masing sebesar 8,46% dan 15,35 tahun.

**Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2015**

	Saldo 31 Des./ Balance Dec. 31, 2014	Provisi tambahan/ Additional provision	Jumlah yang terjadi dan dibebankan/ Amount realized and expense	Kenaikan selama tahun/ Increase during the year	Selisih kurs/ Foreign exchange	Saldo 31 Des./ Balance Dec. 31, 2015	Estimated cost of dismantling of investment properties
Estimasi biaya pembongkaran properti investasi	171.222	37.219	(727)	1.065	(141)	208.638	

**Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2014**

	Saldo 31 Des./ Balance Dec 31, 2013	Provisi tambahan/ Additional provision	Jumlah yang terjadi dan dibebankan/ Amount realized and expense	Kenaikan selama tahun/ Increase during the year	Selisih kurs/ Foreign exchange	Saldo 31 Des./ Balance Dec. 31, 2014	Estimated cost of dismantling of investment properties
Estimasi biaya pembongkaran properti investasi	150.025	24.897	(762)	1.135	(4.073)	171.222	

Pembongkaran properti investasi akan dilakukan pada saat selesainya masa sewa lahan terkait properti investasi tersebut.

**17. BONDS PAYABLE (continued)**

**Sustainable Bonds I of Protelindo Stage I Year 2016 (continued)**

- c. To maintain a ratio of *Running EBITDA* to *Cash Interest Expense* of not less than 1,5:1.

Protelindo may buy back the Bonds 2016 in part or in whole at any time after the first anniversary of the allotment date.

This Bonds 2016 are not secured by any specific collateral.

**18. LONG-TERM PROVISION**

**Year ended December 31, 2016**

The significant assumptions as of December 31, 2016 consist of discount rate and remaining periods before dismantling of 8,46% and 15,35 years, respectively.

**Year ended December 31, 2015**

	Saldo 31 Des./ Balance Dec. 31, 2014	Provisi tambahan/ Additional provision	Jumlah yang terjadi dan dibebankan/ Amount realized and expense	Kenaikan selama tahun/ Increase during the year	Selisih kurs/ Foreign exchange	Saldo 31 Des./ Balance Dec. 31, 2015	Estimated cost of dismantling of investment properties
Estimasi biaya pembongkaran properti investasi	171.222	37.219	(727)	1.065	(141)	208.638	

**Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2014**

**Year ended December 31, 2014**

Dismantling of investment properties will be realized at the end of land rent period of related investment properties.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**19. PERPAJAKAN**

**a. Pajak dibayar pengembalian pajak dimuka/Estimasi**

31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014
<u>Aset lancar</u>			
Entitas anak:			
Pajak pertambahan nilai	298.903	24.497	19.044
	<b>298.903</b>	<b>24.497</b>	<b>19.044</b>
<u>Aset tidak lancar</u>			
Perseroan:			
Lebih bayar pajak penghasilan badan - 2016	2.496	-	-
	<b>2.496</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Entitas anak:			
Lebih bayar pajak penghasilan badan - 2013	-	-	80.380
Lebih bayar pajak penghasilan badan - 2014	-	1.744	-
Lebih bayar pajak penghasilan badan - 2015	2.175	2.175	-
Lebih bayar pajak penghasilan badan - 2016	1.145	-	-
	<b>5.816</b>	<b>3.919</b>	<b>80.380</b>

**b. Utang pajak**

**19. TAXATION**

**a. Prepaid taxes/Estimated tax refund claims for**

31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014
<b>Perseroan:</b>			
Pajak pertambahan nilai	1.056	280	271
Pajak penghasilan karyawan- Pasal 21	277	392	234
Pemotongan pajak penghasilan - Pasal 23/26	5	4	6
Pajak penghasilan badan - 2014	-	-	447
Pajak penghasilan badan - 2015	-	13	-
	<b>1.338</b>	<b>689</b>	<b>958</b>
<b>Entitas anak:</b>			
Pajak pertambahan nilai	-	1.672	1.931
Pajak penghasilan karyawan- Pasal 21	2.394	1.397	1.503
Pemotongan pajak penghasilan - Pasal 23/26	5.773	966	1.033
Pemotongan pajak penghasilan - Pasal 4(2)	3.746	2.414	5.130
Pajak penghasilan badan - 2014	-	-	324.887
Pajak penghasilan badan - 2015	-	54.484	-
Pajak penghasilan badan - 2016	322.317	-	-
	<b>334.230</b>	<b>60.933</b>	<b>334.484</b>
	<b>335.568</b>	<b>61.622</b>	<b>335.442</b>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**19. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**b. Utang pajak (lanjutan)**

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak penghasilan yang ditunjukkan dalam laporan keuangan konsolidasian dengan taksiran laba kena pajak/rugi pajak, beban pajak penghasilan dan piutang/utang pajak penghasilan adalah sebagai berikut:

**Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember/  
Years Ended December 31,**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	
Laba sebelum beban pajak penghasilan menurut laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian dari operasi yang dilanjutkan	3.709.302	3.957.815	1.557.133	<i>Income before corporate income tax expense per consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income from continuing operations</i>
Laba tahun berjalan dari operasi Yang dihentikan setelah pajak	372.836	-	-	<i>Profit for the year from discontinued operations, net of tax</i>
Laba entitas anak sebelum beban pajak penghasilan	(4.073.262)	(3.946.526)	(1.545.194)	<i>Subsidiaries income before corporate income tax expense</i>
 Laba sebelum pajak penghasilan - Perseroan	 8.876	 11.289	 11.939	 <i>Income before corporate income tax - the Company</i>
Ditambah (dikurangi):				<i>Add (less):</i>
Perbedaan temporer:				<i>Temporary differences:</i>
Akrual bonus karyawan	(1.219)	2.573	2.818	<i>Accrued employee bonuses</i>
Provisi imbalan kerja	(439)	455	1.196	<i>Provision for employee benefits</i>
Perbedaan permanen:				<i>Permanent difference:</i>
Pendapatan bunga telah dikenakan pajak penghasilan, final,neto	(10)	-	(7)	<i>Interest income subject to final income tax,net</i>
Pendapatan tidak kena pajak, neto	686	2.120	(55)	<i>Non-taxable income, net</i>
<b>Penghasilan kena pajak Perseroan</b>	<b>7.894</b>	<b>16.437</b>	<b>15.891</b>	<b><i>The company's taxable income</i></b>

Perhitungan beban dan utang pajak kini (lebih bayar pajak badan) adalah sebagai berikut:

*Current tax expense and payable (excess payment of corporate income tax) are computed as follows:*

**Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember/  
Years Ended December 31,**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	
Beban pajak kini Perseroan				<i>Current income tax The Company</i>
Beban pajak penghasilan dengan tarif 25% yang berlaku umum	-	4.109	3.973	<i>Current tax expense on income subject to tax at standard statutory rate of 25%</i>
Beban pajak penghasilan dengan tarif 20% yang berlaku umum	1.579	-	-	<i>Current tax expense on income subject to tax at standard statutory rate of 20%</i>
Entitas anak				<i>The subsidiaries</i>
Beban pajak penghasilan dengan tarif 25% yang berlaku umum	734.234	399.562	419.562	<i>Current tax expense on income subject to tax at standard statutory rate of 25%</i>
<b>Beban pajak kini konsolidasian</b>	<b>735.813</b>	<b>403.671</b>	<b>423.535</b>	<b><i>Consolidated current tax expense</i></b>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**19. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**b. Utang pajak (lanjutan)**

Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember/  
Years Ended December 31,

	2016	2015	2014
Dikurangi pembayaran pajak dimuka:			
Perseroan	4.075	4.096	3.526
Entitas anak	413.062	345.078	94.675
	417.137	349.174	98.201

**Utang (piutang) pajak penghasilan badan**

Perseroan	(2.496)	13	447
Entitas anak	321.172	54.484	324.887

Sesuai dengan Undang-Undang Perpajakan Indonesia, pajak penghasilan badan dihitung secara tahunan untuk Perseroan dan masing-masing entitas anaknya sebagai entitas hukum yang terpisah (laporan keuangan konsolidasian tidak dapat digunakan untuk menghitung pajak penghasilan badan).

Taksiran penghasilan kena pajak menjadi dasar dalam SPT Tahunan pajak penghasilan badan tahun 2016, 2015 dan 2014

**c. Analisa beban pajak penghasilan**

Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember/  
Years Ended December 31,

	2016	2015	2014	
<b>Perseroan</b>				<b>The Company</b>
Pajak kini	1.579	4.109	3.973	Current tax expense
Dampak penurunan tarif pajak	655	-	-	Effect on decrease of tax rate
Beban (Manfaat) pajak tangguhan	332	(756)	(1.004)	Deferred tax expense (benefit)
	<b>2.566</b>	<b>3.353</b>	<b>2.969</b>	
<b>Entitas anak</b>				<b>The subsidiaries</b>
Pajak kini	734.234	399.562	419.562	Current tax expense
Kekurangan provisi atas beban pajak kini sebelumnya	-	3.626	-	Under provision from previous corporate income tax
Beban pajak tangguhan	302.351	586.588	35.947	Deferred tax expense
	<b>1.036.585</b>	<b>989.776</b>	<b>455.509</b>	
<b>Konsolidasian</b>				<b>Consolidated</b>
Pajak kini	735.813	403.671	423.535	Current tax expense
Dampak penurunan tarif pajak	655	-	-	Effect on decrease of tax rate
Kekurangan provisi atas beban pajak kini sebelumnya	-	3.626	-	Under provision from previous corporate income tax
Beban pajak tangguhan	302.683	585.832	34.943	Deferred tax expense
	<b>1.039.151</b>	<b>993.129</b>	<b>458.478</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**19. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**d. Rekonsiliasi pajak penghasilan badan**

Rekonsiliasi antara beban pajak penghasilan seperti yang tercantum dalam laporan laba rugi komprehensif konsolidasian dengan hasil perkalian laba sebelum beban pajak penghasilan dengan menggunakan tarif pajak yang berlaku adalah sebagai berikut:

**Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember/  
Years Ended December 31,**

	2016	2015	2014	
Laba sebelum beban pajak penghasilan menurut laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian dari operasi yang dilanjutkan	3.709.302	3.957.815	1.557.133	<i>Income before corporate income tax expense per consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income from continuing operations</i>
Laba tahun berjalan dari operasi yang dihentikan setelah pajak	372.836	-	-	<i>Profit for the years from discontinued operations, net of tax</i>
Total	4.082.138	3.957.815	1.557.133	<i>Total</i>
Beban pajak dihitung dengan tarif 25% yang berlaku umum	1.018.315	989.453	389.283	<i>Tax expense calculated at statutory rates of 25%</i>
Beban pajak dihitung dengan tarif 20%	1.776	-	-	<i>Tax expense calculated at statutory rates of 20%</i>
Pendapatan bunga telah dikenakan pajak penghasilan final	(11.494)	-	(2)	<i>Interest income subject to final income tax</i>
Kekurangan provisi atas beban pajak kini sebelumnya	-	3.626	-	<i>Under provision from previous corporate income tax</i>
Penyisihan nilai	-	-	67.424	<i>Valuation allowance</i>
Beban yang tidak dapat dikurangkan, netp	30.554	50	1.773	<i>Non-deductible expense, net</i>
	<b>1.039.151</b>	<b>993.129</b>	<b>458.478</b>	

**e. Aset dan Liabilitas pajak tangguhan, neto**

Analisa saldo aset dan liabilitas pajak tangguhan, neto adalah sebagai berikut:

**19. TAXATION (continued)**

**d. Reconciliation of corporate income tax expense**

Reconciliations between income tax expense as shown in the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income and income tax expense calculated using prevailing tax rates on the consolidated income before corporate income tax are as follows:

**Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember/  
Years Ended December 31,**

**e. Deferred tax asset and liabilities, net**

The analysis of the deferred tax asset and liabilities, net is as follows:

	2016	2015	2014	
<b>Perseroan:</b>				<b>The Company:</b>
Aset pajak tangguhan:				Deferred tax assets:
Akrual bonus	1.117	1.701	1.058	Accrued employee bonuses
Provisi imbalan kerja	1.072	1.287	1.460	Provision for employee benefits
	<b>2.189</b>	<b>2.988</b>	<b>2.518</b>	
<b>Entitas anak:</b>				<b>The subsidiaries:</b>
Aset pajak tangguhan:				Deferred tax assets:
Kompensasi rugi fiskal	-	11.879	12.905	Tax loss carry-forward
Revaluasi lindung nilai arus kas	-	18.076	14.899	Revaluation of cash flow hedge
Aset tetap	-	6.949	7.629	Fixed assets
Provisi imbalan kerja	-	542	-	Provision for employee benefits
Rugi fiskal	-	86	-	Fiscal losses
	<b>-</b>	<b>37.532</b>	<b>35.433</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**19. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**e. Aset dan Liabilitas pajak tangguhan, bersih  
(lanjutan)**

31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014
<b>Entitas anak:</b>			
Liabilitas pajak tangguhan:			
Selisih penjabaran transaksi mata uang	-	(9.855)	(11.038)
Aset takberwujud	-	(9.317)	(6.154)
Aset tetap	-	(67)	-
	-	(19.239)	(17.192)
	-	18.293	18.241
<b>Aset pajak tangguhan konsolidasian, neto</b>	<b>2.189</b>	<b>21.281</b>	<b>20.759</b>
			<b>Consolidated deferred tax asset, net</b>
<b>Entitas anak:</b>			
Aset pajak tangguhan:			
Provisi biaya perijinan dan lisensi	25.292	20.987	16.567
Aset tetap	-	-	4.733
Provisi imbalan kerja	19.211	10.906	12.281
Revaluasi lindung nilai arus kas	9.609	-	-
Rencana opsi manajemen	7.500	-	-
Akrual bonus karyawan	6.801	8.656	9.423
Provisi potongan harga	-	2.867	2.868
Cadangan penurunan nilai piutang usaha	22.323	130	-
Rugi fiskal	-	256	-
	90.736	43.802	45.872
<b>Liabilitas pajak tangguhan:</b>			
Aset tetap	(2.499)	(115.492)	-
Properti investasi	(1.861.727)	(1.406.170)	(895.723)
Aset takberwujud	(160.312)	(164.476)	-
Biaya pinjaman	(44.351)	(47.691)	(61.001)
	(2.068.889)	(1.733.829)	(956.724)
<b>Liabilitas pajak tangguhan konsolidasian, neto</b>	<b>(1.978.153)</b>	<b>(1.690.027)</b>	<b>(910.852)</b>
			<b>Consolidated deferred tax liabilities, net</b>

Aset pajak tangguhan diakui apabila besar kemungkinan bahwa jumlah penghasilan kena pajak pada masa mendatang akan memadai untuk dikompensasi dengan perbedaan temporer yang dapat dikurangkan. Manajemen Perseroan dan entitas anaknya berkeyakinan bahwa aset pajak tangguhan dapat dimanfaatkan di masa mendatang.

Deferred tax assets are recognized to the extent that it is probable that future taxable income will be available against which the temporary differences can be utilized. The Company and its subsidiaries' management believe that the deferred tax assets can be utilized in the future.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**19. PERPAJAKAN (lanjutan)**

f. Analisa perubahan aset (liabilitas) pajak tangguhan

	31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014	
<b>Perseroan</b>				<b>The Company</b>
Saldo awal aset pajak tangguhan	2.988	2.518	1.514	Deferred tax assets - beginning balance
(Beban)/manfaat pajak tangguhan pada tahun berjalan	(332)	756	1.004	Deferred tax (expense)/ benefit for the year
Dampak penurunan tarif pajak	(654)	-	-	Effect of decrease on tax rate
Efek pajak tangguhan atas ekuitas	187	(286)	-	Deferred tax effect on equity
	2.189	2.988	2.518	
<b>Entitas anak</b>				<b>The subsidiaries</b>
Saldo awal aset pajak tangguhan	18.293	18.241	-	Deferred tax assets - beginning balance
Akuisisi entitas anak	-	507	-	Acquisition of subsidiaries
Beban pajak tangguhan pada tahun berjalan	(10.071)	(4.776)	18.241	Deferred tax expense for the year
Efek pajak tangguhan atas ekuitas	(8.222)	4.321	-	Deferred tax effect on equity
	-	18.293	18.241	
<b>Saldo akhir aset pajak tangguhan - konsolidasian</b>	<b>2.189</b>	<b>21.281</b>	<b>20.759</b>	<b>Consolidated deferred tax assets - ending balance</b>
<b>Entitas anak</b>				<b>The subsidiaries</b>
Saldo awal liabilitas pajak tangguhan	(1.690.027)	(910.852)	(880.515)	Deferred tax liabilities - beginning balance
Akuisisi entitas anak	-	(27.282)	-	Acquisition of subsidiaries
Manfaat (beban) pajak tangguhan pada tahun berjalan	(299.326)	(748.495)	(55.714)	Deferred tax benefit (expense) for the year
Efek pajak tangguhan atas ekuitas	11.200	(3.398)	25.377	Deferred tax effect on equity
<b>Saldo akhir liabilitas pajak tangguhan - konsolidasian</b>	<b>(1.978.153)</b>	<b>(1.690.027)</b>	<b>(910.852)</b>	<b>Consolidated deferred tax liabilities - ending balance</b>

g. Lain-lain

**Entitas Anak**

Pada tanggal 21 Agustus 2015, Entitas anak menerima SKPLB atas pajak penghasilan badan untuk tahun pajak 2013 dengan jumlah pajak penghasilan yang lebih bayar sebesar sebesar Rp76.754. Perseroan menerima hasil SKPLB tersebut dan menerima pembayarannya pada tanggal 18 September 2015

g. Others

**The Subsidiaries**

On August 21, 2015, the Protelindo received SKPLB reflecting refundable corporate income tax for fiscal year 2013 totaling Rp76,754. Protelindo accepted the SKPLB and received the payment on September 18, 2015

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

---

**19. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**g. Lain-lain (lanjutan)**

Sehubungan dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2016 tentang pengampunan Pajak dan untuk mendukung program pemerintah Republik Indonesia dalam meningkatkan penerimaan pajak, pada tanggal 28 September 2016 Protelindo menyampaikan surat pernyataan harta kepada Kantor Wilayah Direktorat Jenderal Pajak (DJP) Jawa Barat I dan membayarkan uang tebusan sebesar Rp71 pada tanggal 26 September 2016. Pada tanggal 11 Oktober 2016, Protelindo menerima Surat Keterangan Pengampunan Pajak dari Kantor Wilayah DJP Jawa Barat I, jumlah yang diakui sebagai aset pengampunan pajak adalah sebesar Rp3.567.

**Perseroan**

Pada tanggal 19 Januari 2017, Perseroan menerima Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar ("SKPKB") atas Pajak Penghasilan Badan tahun 2013 sebesar Rp55. Pada tanggal tersebut, Perseroan juga menerima SKPKB atas Pajak Penghasilan Pasal 23 dan Pajak Pertambahan Nilai Barang dan Jasa tahun 2013 dengan jumlah sebesar Rp2. Perseroan tidak mengajukan keberatan atas seluruh SKPKB tersebut.

**h. Administrasi**

Berdasarkan peraturan perpajakan Indonesia, Perseroan dan entitas anaknya menghitung, menetapkan, dan membayar sendiri jumlah pajak yang terutang. SPT konsolidasian tidak diperkenankan dalam peraturan perpajakan di Indonesia. Berdasarkan peraturan pajak yang berlaku mulai tahun 2008, DJP dapat menetapkan dan mengubah liabilitas pajak dalam batas waktu lima tahun sejak tanggal terutangnya pajak.

---

**19. TAXATION (continued)**

**g. Others (continued)**

*Regarding the Tax Amnesty Law No. 11 Year 2016 and to support the Governor of the Republic of Indonesia program, to increase tax revenues, on September 28, 2016, Protelindo filed an asset declaration letter for tax amnesty program to the Regional Office of the Directorate General of Taxes (DGT) West Java I and paid totaling Rp71 on September 26, 2016. On October 11, 2016, Protelindo received the Tax Amnesty Certificate from the Regional Office of DGT West Java I, the amount recognized as asset tax amnesty was Rp3,567.*

***The Company***

*On January 19, 2017, the Company received an underpayment tax assessment letter ("SKPKB") reflecting 2013 corporate income tax amounted Rp55. On the same date, the Company also received SKPKB reflecting 2013 tax article 23 and Value Added Tax for goods and services with total amount Rp2. The Company will not apply any objection letter on those SKPKB.*

***h. Administration***

*Under the taxation laws of Indonesia, the Company and its subsidiaries submit tax returns on the basis of self assessment. Consolidated tax returns are not permitted under the taxation laws in Indonesia. Based on taxation laws which are applicable starting in year 2008, DGT may assess or amend taxes within five years from the date the tax becomes due.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

## 20. UTANG LAIN-LAIN

Akun ini antara lain merupakan provisi Protelindo atas pengurangan utang sewa PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk. dan PT Smartfren Telecom Tbk. sebesar 5% sampai 35% karena adanya penambahan penyewa menara (sebagai penyewa kedua dan ketiga).

## 21. LIABILITAS IMBALAN KERJA JANGKA PANJANG

Perseroan memberikan imbalan kerja manfaat pasti untuk karyawannya yang telah mencapai usia pensiun normal pada umur 55 tahun sesuai dengan Undang-undang No. 13/2003 tanggal 25 Maret 2003. Provisi imbalan kerja tersebut tidak didanai.

Liabilitas imbalan kerja jangka panjang yang diakui Perseroan dan Protelindo pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 berdasarkan perhitungan aktuaris independen, PT Dayamandiri Dharmakonsilindo dalam laporannya masing-masing tanggal 10 Januari 2017, 25 Januari 2016 dan 14 Januari 2015.

Liabilitas imbalan kerja jangka panjang yang diakui iForte dan IGI pada tanggal 31 Desember 2016 berdasarkan perhitungan aktuaris independen PT Dayamandiri Dharmakonsilindo dalam laporannya tanggal 13 Januari 2017 dan pada tanggal 31 Desember 2015 berdasarkan perhitungan aktuaris independen, PT Kompujasa Aktuari Indonesia dalam laporannya tanggal 18 Januari 2016.

Asumsi yang digunakan dalam menentukan liabilitas imbalan kerja jangka panjang untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah:

## 20. OTHER PAYABLES

This account represent Protelindo's provision for discounts to PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk. and PT Smartfren Telecom Tbk. in relation to the reduction of tower rental rates of between 5% to 35% due to additional lessees for the towers (as second and third tenants).

## 21. LONG-TERM EMPLOYEE BENEFITS LIABILITY

The Company provides defined benefit plan for its employees who achieve the retirement age of 55 based on the provisions of Labor Law No. 13/2003 dated March 25, 2003. The provision for employee service entitlements is unfunded.

Long-term employee benefit liabilities recognized by the Company and Protelindo as of December 31, 2016, 2015 and 2014 are based on actuarial calculations prepared by PT Dayamandiri Dharmakonsilindo, an independent actuary, as per reports dated January 10, 2017, January 25, 2016 and January 14, 2015, respectively.

Long-term employee benefit liabilities recognized by iForte and IGI as of December 31, 2016 are based on actuarial calculations prepared by PT Dayamandiri Dharmakonsilindo, an independent actuary, as per report dated January 13, 2017 and as of December 31, 2015 are based on actuarial calculations prepared by PT Kompujasa Aktuari Indonesia, an independent actuary, as per report dated January 18, 2016.

The assumptions used in determining the long-term employee benefits liabilities for the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014 are as follows:

31 Desember/December 31,

	2016	2015	2014	
Tingkat diskonto	8% - 8,75% per annum	9% - 9,25% per annum	8,25% per annum	Discount rate
Tingkat kenaikan gaji	7% - 10% per annum	7% - 10% per annum	10% per annum	Wages and salary increase
Usia pensiun	7% - 10% per annum	55 years of age	55 years of age	Retirement age
Tingkat kematian	TMI 2011	TMI 2011	TMI 2011	Mortality rate
Metode	Projected unit credit	Projected unit credit	Projected unit credit	Method

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**21. LIABILITAS IMBALAN KERJA JANGKA PANJANG (lanjutan)**

Perincian beban imbalan kerja yang diakui dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian pada tahun yang berakhir pada tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 (Catatan 32) adalah sebagai berikut:

Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,			
	2016	2015	2014
Biaya jasa kini	15.930	11.664	10.689
Biaya bunga	6.223	4.764	3.488
Amortisasi biaya jasa lalu yang tidak diakui - belum menjadi hak	-	-	(4)
Amortisasi keuntungan aktuaria yang belum diakui	-	-	(69)
Kelebihan pembayaran	3.891	-	-
Pengaruh kurtailmen dan penyelesaian	(2.292)	(31)	-
Terminasi dari biaya kontrak kerja	-	84	-
	<b>23.752</b>	<b>16.481</b>	<b>14.104</b>

Perincian liabilitas imbalan kerja jangka panjang pada 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah sebagai berikut:

31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014
Nilai kini liabilitas	91.512	64.594	51.109
Biaya jasa lalu yang tidak diakui - belum menjadi hak	-	-	40
Keuntungan aktuarial yang belum diakui	-	-	4.042
<b>Liabilitas imbalan kerja jangka panjang</b>	<b>91.512</b>	<b>64.594</b>	<b>55.191</b>

Perubahan satu poin persentase asumsi tingkat diskonto akan memiliki efek pada tanggal 31 Desember 2016 sebagai berikut:

	Kenaikan/ Increase	Penurunan/ Decrease	
Pengaruh terhadap nilai kini liabilitas	(10.123)	11.895	<i>Effect on present value of obligation</i>
Perubahan satu poin persentase asumsi tingkat gaji akan memiliki efek pada tanggal 31 Desember 2016 sebagai berikut:			<i>A one percentage point change in the assumed salary rate would have the following effects as of December 31, 2016:</i>
	Kenaikan/ Increase	Penurunan/ Decrease	
Pengaruh terhadap nilai kini liabilitas	10.631	(9.059)	<i>Effect on present value of obligation</i>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**21. LIABILITAS IMBALAN KERJA JANGKA PANJANG (lanjutan)**

Mutasi nilai kini liabilitas adalah sebagai berikut:

	<i>Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,</i>		
	<i>2016</i>	<i>2015</i>	<i>2014</i>
Pada awal tahun	64.594	51.109	37.162
Biaya jasa kini	15.930	11.664	10.689
Biaya bunga	6.223	4.764	3.488
Pembayaran imbalan kerja	(242)	(848)	(851)
Kerugian (keuntungan) dari perubahan asumsi keuangan	5.450	(5.028)	
Keuntungan dari penyesuaian berjalan	1.849	(5.714)	621
Akuisisi entitas anak	-	8.594	-
Pengaruh kurtailmen	(2.292)	53	-
<b>Pada akhir tahun</b>	<b>91.512</b>	<b>64.594</b>	<b>51.109</b>

Perubahan saldo liabilitas imbalan kerja jangka panjang untuk tahun yang berakhir pada tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah sebagai berikut:

	<i>Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,</i>		
	<i>2016</i>	<i>2015</i>	<i>2014</i>
Saldo awal	64.594	55.191	41.568
Akuisisi entitas anak	-	8.594	-
Penambahan di tahun berjalan (Keuntungan)/kerugian aktuarial	19.861	16.481	14.104
Kelebihan pembayaran imbalan kerja	7.299	(11.450)	-
Pembayaran imbalan kerja	3.474	-	-
Akumulasi (laba)/rugi dampak keuntungan aktuarial dari awal tahun	(3.716)	(776)	(481)
<b>Saldo akhir</b>	<b>91.512</b>	<b>64.594</b>	<b>55.191</b>

Pembayaran berikut merupakan kontribusi yang diharapkan atas nilai kini dari kewajiban imbalan di tahun-tahun mendatang:

Tahun 1	6.724	1st year
Tahun 2 - 5	15.334	2nd - 5th years
Tahun 6 - 10	43.242	6 - 10th years
Tahun 11 - 15	72.843	11 - 15th years
Tahun 16 - 20	91.690	16 - 20th years
Tahun 21 dan selanjutnya	88.744	21th years and beyond

Durasi rata-rata tertimbang dari nilai kini liabilitas tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 masing-masing adalah 15,14 tahun, 16,92 tahun dan 17,66.

**21. LONG-TERM EMPLOYEE BENEFITS LIABILITY (continued)**

*The movement of present value of obligation is as follows:*

	<i>Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,</i>		
	<i>2016</i>	<i>2015</i>	<i>2014</i>
Pada awal tahun	64.594	51.109	37.162
Biaya jasa kini	15.930	11.664	10.689
Biaya bunga	6.223	4.764	3.488
Pembayaran imbalan kerja	(242)	(848)	(851)
Kerugian (keuntungan) dari perubahan asumsi keuangan	5.450	(5.028)	
Keuntungan dari penyesuaian berjalan	1.849	(5.714)	621
Akuisisi entitas anak	-	8.594	-
Pengaruh kurtailmen	(2.292)	53	-
<b>Pada akhir tahun</b>	<b>91.512</b>	<b>64.594</b>	<b>51.109</b>

*The changes in the long-term employee benefits liabilities for the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014 are as follows:*

	<i>Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,</i>		
	<i>2016</i>	<i>2015</i>	<i>2014</i>
Saldo awal	64.594	55.191	41.568
Akuisisi entitas anak	-	8.594	-
Penambahan di tahun berjalan (Keuntungan)/kerugian aktuarial	19.861	16.481	14.104
Kelebihan pembayaran imbalan kerja	7.299	(11.450)	-
Pembayaran imbalan kerja	3.474	-	-
Akumulasi (laba)/rugi dampak keuntungan aktuarial dari awal tahun	(3.716)	(776)	(481)
<b>Saldo akhir</b>	<b>91.512</b>	<b>64.594</b>	<b>55.191</b>

*The following payments are expected contributions for the benefits obligation in future years:*

*The weighted average duration of present value of obligation as of December 31, 2016, 2015 and 2014 are 15.14 years, 16.92 years and 17.66 years, respectively.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**22. PENDAPATAN DITANGGUHKAN**

**22. UNEARNED REVENUE**

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
PT Hutchison 3 Indonesia	478.843	488.082	513.217
PT Telekomunikasi Selular	473.970	387.992	244.561
PT XL Axiata Tbk.	31.100	33.830	2.593
PT Indosat Tbk.	22.237	20.317	15.596
PT Djarmum	3.006	-	-
PT Smartfren Telecom Tbk.	2.468	2.545	6.419
PT Internux	1.332	532	356
Lain-lain (kurang Rp1.000)	1.148	560	889
	1.014.104	933.858	783.631
<b>Bagian jangka pendek</b>	<b>(953.352)</b>	<b>(820.858)</b>	<b>(632.944)</b>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b>60.752</b>	<b>113.000</b>	<b>150.687</b>

Periode penagihan Grup untuk PT Hutchison 3 Indonesia dilakukan setiap bulan Januari dan April, untuk PT XL Axiata Tbk., diakui setiap bulan Januari (satu tahun sekali), untuk PT Telekomunikasi Selular dan KPN B.V. diakui secara tahunan, untuk PT Indosat Tbk., diakui setiap bulan Februari dan Agustus (enam bulan sekali), untuk PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk., diakui secara bulanan, dan untuk PT Smart Telecom diakui setiap tiga bulan sekali di depan.

The Group's billing period for PT Hutchison 3 Indonesia is every January and April, for PT XL Axiata Tbk. is every January (once a year), for PT Telekomunikasi Selular and KPN B.V. are on yearly basis, for PT Indosat Tbk. is every February and August (once every six months), for PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk. is monthly, and for PT Smart Telecom is every three months in advance.

**23. KEPENTINGAN NONPENGENDALI**

**23. NON-CONTROLLING INTERESTS**

**a. Kepentingan non-pengendali atas ekuitas entitas anak**

**a. Non-controlling interests in equity of subsidiaries**

	Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,		
	2016	2015	2014
<b>Protelindo Netherlands B.V.</b>			
Nilai tercatat - awal	(1.623)	(7.956)	(4.977)
Bagian laba neto	3.264	6.250	(1.250)
Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan	1.858	83	(1.729)
Penjualan operasi yang dihentikan	(3.499)	-	-
	-	(1.623)	(7.956)
<b>Protelindo</b>			
Nilai tercatat - awal	44	24	19
Bagian laba neto	18	20	5
	62	44	24
	<b>62</b>	<b>(1.579)</b>	<b>(7.932)</b>

**b. Bagian penghasilan komprehensif yang diatribusikan kepada kepentingan nonpengendali**

**b. Total comprehensive income attributable to non-controlling interests**

	Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,		
	2016	2015	2014
Protelindo Netherlands B.V.	5.122	6.333	(2.979)
Protelindo	18	20	5
	<b>5.140</b>	<b>6.353</b>	<b>(2.974)</b>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**24. MODAL SAHAM**

Komposisi pemegang saham Perseroan, jumlah dan nilai saham yang ditempatkan dan disetor penuh pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 adalah sebagai berikut:

**31 Desember 2016**

Pemegang saham	Jumlah saham (angka penuh)/ Number of shares issued (full amount)	Percentase kepemilikan/ Percentage of ownership	Modal disetor/ Issued and paid-up capital	Shareholders
- PT Sapta Adhikari Investama	3.337.954.200	32,72%	166.898	- PT Sapta Adhikari Investama
- Masyarakat (masing-masing dengan kepemilikan kurang dari 5%)	6.864.970.800	67,28%	343.248	- Public (each below 5% ownership)
	<b>10.202.925.000</b>	<b>100,00%</b>	<b>510.146</b>	

**31 Desember 2015**

Pemegang saham	Jumlah saham (angka penuh)/ Number of shares issued (full amount)	Percentase kepemilikan/ Percentage of ownership	Modal disetor/ Issued and paid-up capital	Shareholders
- PT Sapta Adhikari Investama	3.337.954.200	32,72%	166.898	- PT Sapta Adhikari Investama
- Masyarakat (masing-masing dengan kepemilikan kurang dari 5%)	6.864.970.800	67,28%	343.248	- Public (each below 5% ownership)
	<b>10.202.925.000</b>	<b>100,00%</b>	<b>510.146</b>	

**31 Desember 2014**

Pemegang saham	Jumlah saham (angka penuh)/ Number of shares issued (full amount)	Percentase kepemilikan/ Percentage of ownership	Modal disetor/ Issued and paid-up capital	Shareholders
- PT Sapta Adhikari Investama	3.337.954.200	32,72%	166.898	- PT Sapta Adhikari Investama
- Pershing LLC Main Custody	615.592.327	6,03%	30.780	- Pershing LLC Main Custody
- Masyarakat (masing-masing dengan kepemilikan kurang dari 5%)	6.249.378.473	61,25%	312.468	- Public (each below 5% ownership)
	<b>10.202.925.000</b>	<b>100,00%</b>	<b>510.146</b>	

**24. SHARE CAPITAL**

The composition of the Company's shareholders, the number of issued and paid-up shares and the related par value as of December 31, 2016, 2015 and 2014 were as follows:

**December 31, 2016**

**December 31, 2015**

**December 31, 2014**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**24. MODAL SAHAM (lanjutan)**

Berdasarkan Akta Pendirian No. 31 tanggal 2 Juni 2008, dibuat dihadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notaris di Jakarta, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk mendirikan perseroan Terbatas bernama PT Sarana Menara Nusantara, dengan modal dasar sejumlah Rp100.000 yang terdiri dari 100.000 saham dengan nilai nominal Rp1 per saham dan modal ditempatkan dan disetor penuh sebesar Rp25.000 yang terdiri dari 25.000 saham. Perseroan menerima pembayaran modal pada tanggal 18 Juni 2008. Akta Pendirian ini telah disahkan oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat No. AHU-37840. AH.01.01.Tahun 2008 tanggal 2 Juli 2008 dan telah diumumkan dalam Berita Negara No. 66 tanggal 19 Agustus 2014, Tambahan No. 44511.

Berdasarkan Akta Pernyataan Keputusan Rapat Pemegang Saham Luar Biasa No. 16 tanggal 27 Desember 2008, dibuat dihadapan Drs. Ika Slamet Riyono, S.H., Notaris di Kudus, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk mengeluarkan sisa saham dalam simpanan sebanyak 75.000 saham, meningkatkan modal dasar Perseroan menjadi Rp600.000 dan mengeluarkan 390.030 saham emisi baru setelah persetujuan peningkatan modal dasar. Tambahan modal ditempatkan sejumlah 465.030 saham telah disetor penuh oleh pemegang saham ke kas Perseroan pada bulan Juli dan Agustus 2008. Perubahan ini telah disetujui oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat No. AHU-52088.AH.01.02.Tahun 2009 tanggal 28 Oktober 2009.

Berdasarkan Akta Berita Acara Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa No. 71 tanggal 18 November 2009, dibuat dihadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notaris di Jakarta, pemegang saham Perseroan menyetujui pengubahan nilai nominal masing-masing saham semula sebesar Rp1.000.000 (angka penuh) menjadi sebesar Rp500 (angka penuh). Perubahan ini telah disetujui oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat No. AHU-56941.AH.01.02.Tahun 2009 tanggal 20 November 2009 dan telah diumumkan dalam Berita Negara No. 79 tanggal 1 Oktober 2010, Tambahan No. 23099.

**24. SHARE CAPITAL (continued)**

*Based on the Deed of Establishment No. 31 dated June 2, 2008, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notary in Jakarta, the shareholders agreed to establish a company named PT Sarana Menara Nusantara with authorized share capital of Rp100,000, consisting of 100,000 shares with a nominal amount of Rp1 per share and issued and fully paid share capital of Rp25,000 consisting of 25,000 shares. The Company received payment for the issued share capital on June 18, 2008. This Deed of Establishment was approved by the Ministry of Law and Human Rights through Letter No. AHU-37840.AH.01.01.Tahun 2008 dated July 2, 2008, and was published in State Gazette No. 66 dated August 19, 2014, Supplement No. 44511.*

*Based on Deed No. 16 dated December 27, 2008 regarding the Statement of Resolutions of Extraordinary General Meeting of Shareholders, drawn up in the presence of Drs. Ika Slamet Riyono, S.H., Notary in Kudus, the Company's shareholders agreed to the issuance of 75,000 shares, to increase the Company's authorized share capital to Rp600,000 and to issue 390,030 new shares after obtaining approval for the increase in the authorized capital. Payment for the issuance of 465,030 shares was made to the Company in July and August 2008. This amendment was approved by the Ministry of Law and Human Rights through Letter No. AHU-52088.AH.01.02.Tahun 2009 dated October 28, 2009.*

*Based on Deed No. 71 dated November 18, 2009 regarding the Minutes of Extraordinary General Meeting of Shareholders, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H., MSi., Notary in Jakarta, the Company's shareholders agreed to amend the nominal value of each share from Rp1,000,000 (full amount) to become Rp500 (full amount). This amendment was approved by the Ministry of Law and Human Rights under Letter No. AHU-56941.AH.01.02.Tahun 2009 dated November 20, 2009 and was published in State Gazette No. 79 dated October 1, 2010, Supplement No. 23099.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**24. MODAL SAHAM (lanjutan)**

Berdasarkan Akta Pernyataan Keputusan Rapat No. 274 tanggal 26 Maret 2010, dibuat dihadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notaris di Jakarta, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk mengeluarkan saham dari portepel dan menawarkan saham baru tersebut kepada masyarakat melalui penawaran umum sebanyak 40.232.500 saham. Perubahan anggaran dasar tersebut telah diberitahukan kepada Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat Penerimaan Pemberitahuan No. AHU-AH.01.10-13487 tanggal 2 Juni 2010 dan telah diumumkan dalam Berita Negara No. 56 tanggal 13 Juli 2012, Tambahan No. 1253/L.

Berdasarkan Akta Pernyataan Keputusan Rapat No. 206 tanggal 15 Juni 2012, dibuat dihadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notaris di Jakarta, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk meningkatkan modal dasar Perseroan menjadi Rp1.000.000. Perubahan anggaran dasar ini telah disetujui oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat No. AHU-47588.AH.01.02.Tahun 2012 tanggal 7 September 2012 dan telah diumumkan dalam Berita Negara No. 43 tanggal 28 Mei 2013, Tambahan No. 54554.

Berdasarkan Akta Pernyataan Keputusan Rapat No. 97 tanggal 14 Juni 2013, dibuat dihadapan Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notaris di Jakarta, pemegang saham Perseroan menyetujui pemecahan nilai nominal saham (*stock split*) dengan rasio 1:10 atas saham Perseroan yang beredar, dari semula sebesar Rp500 (lima ratus Rupiah) per saham menjadi sebesar Rp50 (lima puluh Rupiah) per saham sehingga mengubah jumlah saham yang beredar dari semula sejumlah 1.020.292.500 saham menjadi sejumlah 10.202.925.000 saham. Perubahan anggaran dasar ini telah diberitahukan kepada Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dengan Surat Penerimaan Pemberitahuan No. AHU-AH.01.10-26466 tanggal 28 Juni 2013 dan telah diumumkan dalam Berita Negara No. 26 tanggal 1 April 2014, Tambahan No. 2827/L.

Pada tanggal 3 September 2014, PT Tricipta Mandhala Gumiwang sebagai pemilik 16,68% saham Perseroan dan PT Caturguwiratna Sumapala sebagai pemilik 16,03% saham Perseroan mengalihkan seluruh saham mereka pada Perseroan kepada PT Sapta Adhikari Investama. Sehingga, PT Sapta Adhikari Investama menjadi pemegang saham pengendali Perseroan.

**24. SHARE CAPITAL (continued)**

*Based on the Deed No. 274 dated March 26, 2010 regarding the Statement of Meeting Resolutions, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notary in Jakarta, the Company's shareholders agreed to the issuance of 40,232,500 shares and offered these shares to the public using a public offering. This amendment was notified to the Ministry of Law and Human Rights under Letter of Notification Acknowledgement No. AHU-AH.01.10-13487 dated June 2, 2010 and was published in State Gazette No. 56 dated July 13, 2012, Supplement No. 1253/L.*

*Based on the Deed No. 206 dated June 15, 2012, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notary in Jakarta, the Company's shareholders agreed to increase the Company's authorized share capital to Rp1,000,000. This amendment was approved by the Minister of Law and Human Rights through Letter No. AHU-47588.AH.01.02.Tahun 2012 dated September 7, 2012 and was published in State Gazette No. 43 dated May 28, 2013, Supplement No. 54554.*

*Based on the Deed No. 97 dated June 14, 2013 regarding the Statement of Meeting Resolutions, drawn up in the presence of Dr. Irawan Soerodjo, S.H. MSi., Notary in Jakarta, the Company's shareholders approved a 1:10 stock split for the outstanding shares of the Company, from Rp500 (five hundred Rupiah) per share to Rp50 (fifty Rupiah) per share therefore change the number of outstanding shares from 1.020.292.500 shares to 10.202.925.000 shares. This amendment was notified to the Ministry of Law and Human Rights under Letter of Notification Acknowledgement No. AHU-AH.01.10-26466 dated June 28, 2013 and was published in State Gazette No. 26 dated April 1, 2014, Supplement No. 2827/L.*

*On September 3, 2014, PT Tricipta Mandhala Gumiwang as the holder of 16.68% of the Company's shares and PT Caturguwiratna Sumapala as the holder of 16.03% of the Company's shares transferred all of their shares in the Company to PT Sapta Adhikari Investama. Therefore, PT Sapta Adhikari Investama has become the controlling shareholder of the Company.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**25. TAMBAHAN MODAL DISETOR**

	<i>Agio saham/ Additional paid-in capital</i>	<i>Additional paid-in capital Share issuance costs</i>
Agio saham	22.128	
Biaya emisi efek ekuitas	(1.552)	
	<b>20.576</b>	

Pada tahun 2010, Perseroan melakukan penjualan 40.232.500 saham bernilai Rp20.116 melalui penawaran umum perdana kepada masyarakat dengan harga penawaran sebesar Rp1.050 (angka penuh) per saham. Hasil penjualan melalui penawaran umum perdana ini adalah Rp42.244. Perseroan mencatat modal disetor sebesar Rp20.116 dan jumlah agio saham sebesar Rp22.128 sebelum dikurangi biaya emisi sebesar Rp1.552.

In 2010, the Company sold 40,232,500 shares with a nominal value of Rp20,116 through an initial public offering with an offering price of Rp1,050 (full amount) per share. The proceeds from the initial public offering were Rp42,244. The Company recorded Rp20,116 as paid-up capital and Rp22,128 as additional paid-in capital before deduction of share issuance costs of Rp1,552.

**26. PENGHASILAN (RUGI) KOMPREHENSIF LAIN**

Akun ini merupakan selisih transaksi perubahan ekuitas Perseroan dan entitas anaknya yang terdiri dari selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan, keuntungan (kerugian) neto dari lindung nilai arus kas, keuntungan aktuaria kumulatif atas liabilitas imbalan kerja, sesudah pajak.

**26. OTHER COMPREHENSIVE INCOME (LOSS)**

This account represents differences arising from transactions resulting in changes in equity of the Company and its subsidiaries which consist of the exchange difference from translation of financial statements, net loss on cash flow hedges, and cumulative actuarial gains on employee benefits liability, net of tax.

	31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
Keuntungan aktuaria kumulatif atas liabilitas imbalan kerja	5.651	11.172	-
Kerugian neto dari lindung nilai arus kas	(28.826)	(54.228)	(44.698)
Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan	-	31.420	35.055
<b>Saldo akhir</b>	<b>(23.175)</b>	<b>(11.636)</b>	<b>(9.643)</b>
			<i>Ending balance</i>

*Cumulative actuarial gains  
on employee benefits liability*  
*Net loss on cash flow hedges*  
*Exchange difference from translation of  
financial statements*

**27. SALDO LABA YANG TELAH DITENTUKAN  
PENGGUNAANNYA**

Berdasarkan Undang-Undang No. 40 tahun 2007 tentang Perseroan Terbatas, Perseroan wajib menyisihkan jumlah tertentu dari laba bersih setiap tahun buku untuk cadangan. Penyisihan cadangan tersebut mencapai paling sedikit 20% dari jumlah modal yang ditempatkan dan disetor.

Pada tanggal 15 Juni 2012, pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perseroan, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk menyisihkan Rp100 sebagai cadangan dari laba bersih tahun buku 2011.

**27. APPROPRIATED RETAINED EARNINGS**

Based on Law No. 40 year 2007 on Limited Liability Companies, the Company is required to allocate a specific amount from its net profit every financial year as a reserve fund. The reserve fund reaches at least 20% of the issued and paid-up capital.

On June 15, 2012, at The Annual General Meeting of Shareholders, the Company's shareholders approved the appropriation of statutory reserve amounting Rp100 from net income 2011.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**27. SALDO LABA YANG TELAH DITENTUKAN  
PENGGUNAANNYA (lanjutan)**

Pada tanggal 14 Juni 2013, pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perseroan, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk menyisihkan Rp100 sebagai cadangan dari laba bersih tahun buku 2012.

Pada tanggal 13 Juni 2014, pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perseroan, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk menyisihkan Rp100 sebagai cadangan dari laba bersih tahun buku 2013.

Pada tanggal 22 Mei 2015, pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perseroan, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk menyisihkan Rp100 sebagai cadangan dari laba bersih tahun buku 2014.

Pada tanggal 20 Mei 2016, pada Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Perseroan, pemegang saham Perseroan menyetujui untuk menyisihkan Rp100 sebagai cadangan dari laba bersih tahun buku 2015.

Saldo laba dicadangkan pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 masing-masing sebesar Rp500, Rp400 dan Rp300.

**27. APPROPRIATED RETAINED EARNINGS  
(continued)**

On June 14, 2013, at The Annual General Meeting of Shareholders, the Company's shareholders approved the appropriation of statutory reserve amounting Rp100 from net income 2012.

On June 13, 2014, at The Annual General Meeting of Shareholders, the Company's shareholders approved the appropriation of statutory reserve amounting Rp100 from net income 2013.

On May 22, 2015, at The Annual General Meeting of Shareholders, the Company's shareholders approved the appropriation of statutory reserve amounting Rp100 from net income 2014.

On May 20, 2016, at The Annual General Meeting of Shareholders, the Company's shareholders approved the appropriation of statutory reserve amounting Rp100 from net income 2015.

Appropriated retained earnings as of December 31, 2016, 2015 and 2014 amounted to Rp500, Rp400 and Rp300, respectively.

**28. PENDAPATAN**

**Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/  
Years ended December 31,**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	
Pihak ketiga:				<i>Third parties:</i>
Sewa menara (sewa operasi)	4.884.822	4.419.689	4.104.806	Tower rentals (operating leases)
Sewa VSAT (sewa operasi)	105.752	24.211	-	VSAT rentals (operating leases)
Sewa MWIFO (sewa operasi)	62.538	25.884	-	MWIFO rentals (operating leases)
Sewa pemancar (sewa pemberian)	-	-	1.369	Repeater rentals (finance lease)
	<b>5.053.112</b>	<b>4.469.784</b>	<b>4.106.175</b>	

Very Small Aperture Terminal (VSAT) merupakan jasa telekomunikasi yang menggunakan teknologi satelit sehingga dapat menjangkau daerah yang belum terjangkau jaringan telekomunikasi lainnya.

Metropolitan Wireless Fiber Optic (MWIFO) merupakan jasa telekomunikasi yang menggunakan jaringan serat optik dan nirkabel untuk layanan internet broadband dan Virtual Private Network.

Very Small Aperture Terminal (VSAT) is a telecommunication service using satellite technology to cover remote locations without other type of telecommunications network.

Metropolitan Wireless Fiber Optic (MWIFO) is a telecommunication service using fiber optic and wireless network to provide internet broadband and Virtual Private Network.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**28. PENDAPATAN (lanjutan)**

Perincian pelanggan dengan nilai pendapatan melebihi 10% dari jumlah pendapatan adalah sebagai berikut:

	Pendapatan/Revenue			Percentase dari jumlah penjualan/ Percentage of total revenue			<i>Customers</i> PT Hutchison 3 Indonesia PT XL Axiatra Tbk. PT Telekomunikasi Selular	
	Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,			Tahun yang berakhir 31 Desember/ Years ended December 31,				
	2016	2015	2014	2016	2015	2014		
Pelanggan								
PT Hutchison 3 Indonesia	1.968.804	1.714.136	1.593.608	39%	38%	39%	PT Hutchison 3 Indonesia	
PT XL Axiatra Tbk.	1.066.774	889.787	825.602	21%	20%	20%	PT XL Axiatra Tbk.	
PT Telekomunikasi Selular	983.596	899.369	770.242	19%	20%	19%	PT Telekomunikasi Selular	
	<b>4.019.174</b>	<b>3.503.292</b>	<b>3.189.452</b>	<b>79%</b>	<b>78%</b>	<b>78%</b>		

**29. DEPRESIASI DAN AMORTISASI**

**29. DEPRECIATION AND AMORTIZATION**

	Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/ Years ended December 31,			<i>Amortization of site rentals (Note 12)</i> <i>Amortization of intangible assets (Note 11)</i> <i>Depreciation of fixed assets (Note 8)</i> <i>Amortization of insurance</i> <i>Others</i>
	2016	2015	2014	
Amortisasi sewa tanah (Catatan 12)	325.551	274.113	254.302	
Amortisasi aset takberwujud (Catatan 11)	94.580	78.979	48.416	<i>Amortization of intangible assets (Note 11)</i>
Depresiasi aset tetap (Catatan 8)	31.647	25.645	24.123	<i>Depreciation of fixed assets (Note 8)</i>
Amortisasi asuransi	7.168	9.514	9.742	<i>Amortization of insurance</i>
Lain-lain	372	807	551	<i>Others</i>
	<b>459.318</b>	<b>389.058</b>	<b>337.134</b>	

**30. BEBAN POKOK PENDAPATAN LAINNYA**

**30. OTHER COST OF REVENUES**

	Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/ Years ended December 31,			<i>Site maintenance</i> <i>Business trip</i> <i>Electricity</i> <i>Others (below Rp1,000)</i>
	2016	2015	2014	
Perawatan lokasi	135.873	150.639	190.055	
Perjalanan dinas	18.439	12.728	11.174	
Listrik	6.862	3.164	36.397	
Lain-lain (kurang dari Rp1.000)	48.281	15.151	645	
	<b>209.455</b>	<b>181.682</b>	<b>238.271</b>	

Untuk tahun yang berakhir pada tanggal-tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, tidak ada transaksi dari satu pemasok yang jumlah pembelian kumulatifnya melebihi 10% dari pendapatan usaha konsolidasian.

Seluruh beban pokok pendapatan lainnya, sewa tanah dan asuransi merupakan beban operasi langsung yang timbul dari properti investasi yang menghasilkan pendapatan rental.

For the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014, there were no purchases made from any single supplier with a cumulative amount exceeding 10% of the consolidated revenues.

All other cost of revenues, site rental and insurance represent direct operating expenses arising from investment properties that generated rental income.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**31. BEBAN PENJUALAN DAN PEMASARAN**

**31. SELLING AND MARKETING EXPENSES**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/  
Years ended December 31,

	2016	2015	2014	
Gaji dan kesejahteraan karyawan	32.950	26.388	17.649	Salaries and employee welfare
Perjalanan dan transportasi	9.303	14.989	15.255	Travel and transportation
Jamuan dan representasi	6.026	19.240	18.028	Entertainment and representation
Lain-lain (kurang dari Rp1.000)	545	194	-	Others (below Rp1,000)
	<b>48.824</b>	<b>60.811</b>	<b>50.932</b>	

**32. BEBAN UMUM DAN ADMINISTRASI**

**32. GENERAL AND ADMINISTRATIVE EXPENSES**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/  
Years ended December 31,

	2016	2015	2014	
Gaji dan kesejahteraan karyawan	204.928	190.315	155.234	Salaries and employee welfare
Jasa profesional	91.932	173.741	168.410	Professional fees
Perizinan dan lisensi	39.492	45.094	37.480	Permits and licenses
Keperluan kantor	25.373	22.222	19.797	Office supplies
Imbalan kerja (Catatan 21)	23.752	16.481	14.104	Employee benefits (Note 21)
Biaya perbankan	637	636	1.119	Bank charges
Lain-lain (kurang Rp1.000)	735	3.112	2.393	Others (below Rp1,000)
	<b>386.849</b>	<b>451.601</b>	<b>398.537</b>	

**33. BIAYA KEUANGAN**

**33. FINANCE COSTS**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/  
Years ended December 31,

	2016	2015	2014	
Beban bunga	386.074	310.293	443.760	Interest expense
Beban bunga obligasi	204.546	193.206	94.846	Bond interest expense
Amortisasi biaya pinjaman (Catatan 16)	59.256	53.212	309.730	Amortization of cost of loans (Note 16)
Beban keuangan lainnya	18.992	5.801	7.250	Other finance charges
	<b>668.868</b>	<b>562.512</b>	<b>855.586</b>	

**34. PENGHASILAN (BEBAN) USAHA LAINNYA, NETO**

**34. OTHER OPERATING INCOME (EXPENSES), NET**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/  
Years ended December 31,

	2016	2015	2014	
Keuntungan (kerugian) selisih kurs, neto	186.512	(427.935)	(4.956)	Foreign exchange gains (losses), net
Beban cadangan penurunan nilai piutang usaha (Catatan 5)	(158.429)	(862)	(225.690)	Allowance for impairment loss of trade receivables (Note 5)
Rugi pembongkaran properti investasi	(30.150)	(35.653)	-	Loss on dismantling of investment properties
Beban penurunan nilai goodwill (Catatan 10)	(24.241)	-	-	Impairment loss of goodwill (Note 10)
Beban opsi manajemen	(30.000)	-	-	Management option plan
Lainnya	(65.660)	(45.115)	(35.577)	Others
	<b>(121.968)</b>	<b>(509.565)</b>	<b>(266.223)</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**34. PENGHASILAN (BEBAN) USAHA LAINNYA,  
NETO (lanjutan)**

Rincian keuntungan (kerugian) selisih kurs, neto:

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/  
Years ended December 31,

	2016	2015	2014
Keuntungan (kerugian) selisih kurs yang berasal dari: Pinjaman fasilitas Lainnya	224.158 (37.646)	(648.171) 220.236	(119.759) 114.803
	<b>186.512</b>	<b>(427.935)</b>	<b>(4.956)</b>

Foreign exchange gains (losses)  
in relation to:  
Loan facility  
Others

**35. DERIVATIF**

**a. Swap Valuta Asing**

Pada tanggal 20 November 2014, Protelindo Finance B.V. menandatangani kontrak swap dengan DBS Bank Ltd. dan Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, yang ditujukan sebagai sarana lindung nilai terhadap pembayaran pokok pinjaman dan bunga obligasi dalam dolar Singapura ("Kontrak Swap"). Pada tanggal 3 Agustus 2016, Protelindo Finance B.V. mengalihkan hak dan kewajibannya dalam Kontrak Swap kepada Protelindo dengan menandatangani Perjanjian Novasi. Protelindo juga telah menandatangani Perjanjian Pengakhiran sehubungan dengan Kontrak Swap tersebut, dan menandatangani ISDA 2002 Master Agreement masing-masing dengan DBS Bank Ltd. dan Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, yang ditujukan sebagai sarana lindung nilai terhadap pembayaran pokok pinjaman dan bunga obligasi dalam Dolar Singapura.

Di bawah ini adalah informasi sehubungan dengan kontrak swap valuta asing dan nilai wajarnya pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014:

**34. OTHER OPERATING INCOME (EXPENSES), NET  
(continued)**

Detail foreign exchange gains (losses), net:

**35. DERIVATIVES**

**a. Cross currency swap**

On November 20, 2014, Protelindo Finance B.V. entered into swap contracts with DBS Bank Ltd. and Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, to hedge the principal and interest payments of bonds payable in Singapore Dollars ("Swap Contract"). On August 3, 2016, Protelindo Finance B.V. assigned its rights and obligations under the Swap Contracts to Protelindo by signing the Novation Agreement. Protelindo has also entered into Termination Deed with respect to the Swap Contracts, and ISDA 2002 Master Agreement respectively with DBS Bank Ltd. and Oversea-Chinese Banking Corporation Limited, to hedge the principal and interest payments of bonds payable in Singapore Dollars.

Information related to the cross currency swap contracts and their fair values as of December 31, 2016, 2015 and 2014 are as follows:

Kontrak-kontrak swap valuta asing	Jumlah nosisional/ Notional amount (SGD)	Nilai wajar/Fair value,			Cross currency swap contracts
		31 Desember/ December 31	2016	2015	
DBS Bank Ltd.	144.000.000	(179.262)	(182.290)	(70.279)	DBS Bank Ltd.
OCBC Bank	36.000.000	(44.388)	(45.664)	(17.516)	OCBC Bank
	<b>180.000.000</b>	<b>(223.650)</b>	<b>(227.954)</b>	<b>(87.795)</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**35. DERIVATIF (lanjutan)**

**a. Swap Valuta Asing (lanjutan)**

No.	Pihak lawan/ Counter parties	Periode efektif kontrak/ Effective contract period	Tingkat bunga swap tahunan/Annual interest rate swap	Tanggal penerimaan pendapatan (bebani)swap/Swap income (expense) receipt date	Jumlah pendapatan (bebani) swap diterima (dibayar)/Amount of swap income (expense) received (paid)		
					31 Des./ Dec. 31, 2016	31 Des./ Dec. 31, 2015	31 Des./ Dec. 31, 2014
1	Oversea-Chinese Banking Corporation Bank	27 November/November 2014 - 27 November/November 2024	3,25% dari dolar Singapura sebesar SGD36.000.000 sebagai pertukaran dengan Dolar AS sebesar 3,60% dari USD27.671.022,29/ 3.25% from Singapore Dollar of SGD36,000,000 as an exchange with 3.60% of US Dollars of USD27,671,022.29.	Setiap tanggal 27 setiap bulan Mei dan November setiap tahun mulai dan termasuk 27 Mei 2015 sampai dengan 27 November 2024/ The 27th day of each May and November every year starting and including May 27, 2015 until November 27, 2024.	(2.167)	(2.121)	(108)
2	DBS Bank Ltd.	27 November/November 2014 - 27 November/November 2024	3,25% dari dolar Singapura sebesar SGD144.000.000 sebagai pertukaran dengan Dolar AS sebesar 3,60% dari Dolar AS110.684.089,16/ 3.25% from Singapore Dollar of SGD144,000,000 as an exchange with 3.60% of US Dollars of USD110,684,089.16.	Setiap tanggal 27 setiap bulan Mei dan November setiap tahun mulai dan termasuk 27 Mei 2015 sampai dengan 27 November 2024/ The 27th day of each May and November every year starting and including May 27, 2015 until November 27, 2024.	(8.669)	(8.483)	(432)

**b. Call spread**

Pada tanggal 13 Mei 2016, Protelindo telah menandatangani ISDA 2002 Master Agreement dengan The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd ("BTMU") sebagaimana ditambah pada tanggal 8 Desember 2016, yang ditujukan sebagai sarana lindung nilai terhadap pembayaran pinjaman BTMU senilai US\$38,000,000 ("Kontrak Opsi"). Berdasarkan Kontrak Opsi, harga strike minimal adalah sebesar Rp13.750 per AS\$ dan harga strike maksimal adalah sebesar Rp15,500 per AS\$. Opsi 1 adalah Protelindo membeli AS\$ call/IDR Put NDO sedangkan Opsi 2 adalah Protelindo menjual AS\$ Call/IDR Put NDO. Jika Opsi Tingkat Penyelesaian ("SRO") di bawah Rp13.750 per AS\$, Opsi 1 dan 2 akan berakhir. Jika harga SRO sama dengan atau di atas Rp13.750 per AS\$, tetapi di bawah Rp15.500 per AS\$, Protelindo akan melaksanakan Opsi 1, dan hasil akhirnya Protelindo menerima jumlah penyelesaian net antara Rp13.750 per AS\$ dengan SRO, dan Opsi 2 akan berakhir. Jika SRO di atas Rp15.500 per AS\$, Protelindo akan melaksanakan Opsi 1 dan BTMU akan melaksanakan Opsi 2, dan hasil akhirnya Protelindo menerima jumlah penyelesaian net dari perbedaan Rp13.750 per US\$ dan Rp15.500 per AS\$.

**b. Call spread**

On May 13, 2016, Protelindo entered into ISDA 2002 Master Agreement with DBS Bank Ltd. and The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd ("BTMU") as supplemented on December 8, 2016, to hedge the payments of loan granted by BTMU in the amount of US\$38,000,000 with Call Spread Non-deliverable Currency Option Transaction ("Option Contract"). Option 1 is when Protelindo buys USD Call/IDR Put NDO while option 2 is when Protelindo sells USD Call/IDR Put NDO. Based on the Option Contract, the minimum strike price is IDR13,750 per US\$ and the maximum strike price is IDR15,500 per US\$. If the Settlement Rate Option ("SRO") is below IDR13,750 per US\$, Option 1 and 2 will lapse. If the SRO is equal to or above IDR13,750 per US\$ but below IDR15,500 per US\$, Protelindo will exercise Option 1, and in effect Protelindo receives the nett settlement amount between IDR13,750 per US\$ and the SRO and Option 2 will lapse. If the SRO is above IDR15,500 per US\$, Protelindo will exercise Option 2, and in effect Protelindo receives the nett settlement amount between IDR13,750 per US\$ and IDR15,500 per US\$.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**35. DERIVATIF (lanjutan)**

**b. Call spread (lanjutan)**

Kontrak call spread	Jumlah nosional/ Notional amount (USD)	Nilai wajar/Fair value			Call spread contract
		31 Desember/ December 31, 2016	31 Desember/ December 31, 2015		
The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ	38.000.000	32.599	-		The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ
No.	Pihak lawan/ Counter parties	Tanggal penyelesaian/ Settlement date	Harga strike minimal dan harga strike maksimal/Minimum and maximum strike price	Jumlah pendapatan (bebani) call spread diterima (dibayar)/Amount of call spread income (expense) received (paid)	
1	The Bank of Tokyo- Mitsubishi UFJ	24 Juni/ June 24 2021	Harga strike minimal adalah sebesar Rp13.750 per US\$ dan harga strike maksimal adalah sebesar Rp15,500 per US\$. <i>The minimum strike price is IDR13,750 per US\$ and the maximum strike price is IDR15,500 per US\$</i>	(5.534)	-

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING**

- a. Pada tanggal 14 Agustus 2006, Protelindo menandatangani perjanjian dengan PT Bakrie Telecom Tbk. ("Bakrie"), tentang sewa pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu awal perjanjian adalah sejak ditandatanganinya perjanjian ini sampai dengan berakhirnya jangka waktu sewa lokasi yang tercantum dalam berita acara sewa terakhir.

Pada tanggal 2 Juli 2007, Protelindo dan Bakrie menandatangani Perjanjian Sewa Induk sebagaimana telah diubah dengan amandemen pertama tanggal 20 Juli 2007 dan dengan amandemen perjanjian kedua tanggal 8 Mei 2009 mengenai sewa pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan komunikasi. Jangka waktu awal untuk site leases yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi. Selanjutnya, Bakrie akan melakukan pembayaran atas biaya tambahan untuk pemakaian listrik bulanan.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS**

- a. On August 14, 2006, Protelindo entered into an agreement with PT Bakrie Telecom Tbk. ("Bakrie") regarding rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment. The initial period of this agreement is from the execution date until the end of the lease term noted in the latest site lease.

On July 2, 2007, Protelindo and Bakrie entered into a Master Lease Agreement as subsequently amended by a first amendment dated July 20, 2007 and by a second amendment dated May 8, 2009 regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is for 10 years with a commencement date upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site. In addition, Bakrie will pay an additional charge for pass-through of monthly electricity costs.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

- b. Protelindo menandatangani sejumlah perjanjian dengan PT Telekomunikasi Selular ("Telkomsel") mengenai pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu awal dari site leases yang ditandatangani dalam perjanjian adalah 10 tahun sejak tanggal penandatanganan Berita Acara Penggunaan Site untuk masing-masing lokasi menara.

Pada tanggal 27 Oktober 2009, Protelindo dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk Co-location sebagaimana diubah dengan Amandemen No. 1 tanggal 6 April 2015 tentang sewa menyewa infrastruktur menara untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu awal dari site leases yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun yang akan diperpanjang 2 kali masing-masing untuk jangka waktu 10 tahun, kecuali jika Telkomsel memberitahu Protelindo secara tertulis bahwa Telkomsel tidak bersedia untuk memperpanjang jangka waktu sewa. Jangka waktu sewa dihitung sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi untuk tiap lokasi. Selanjutnya, Telkomsel akan melakukan pembayaran atas biaya tambahan pemakaian listrik bulanan.

- c. Pada tanggal 15 Maret 2007, Protelindo dan PT Smartfren Telecom Tbk. (dahulu PT Mobile-8 Telecom Tbk.) ("Smartfren") menandatangani Perjanjian Sewa Induk sebagaimana telah diubah dalam perjanjian terakhir tanggal 1 November 2007 mengenai pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu awal sewa lokasi adalah 11 tahun dan dapat diperpanjang berdasarkan kesepakatan tertulis dari masing-masing pihak. Selanjutnya, Smartfren akan melakukan pembayaran atas biaya tambahan pemakaian listrik bulanan.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

- b. Protelindo entered into several agreements with PT Telekomunikasi Selular ("Telkomsel") regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under these agreements is 10 years with a commencement date upon the Minutes of Site Utilization for each site.

On October 27, 2009, Protelindo and Telkomsel entered into a Master Lease Agreement for Co-location as subsequently amended by Amendment No. 1 dated April 6, 2015 regarding the rental of tower infrastructure for the placement of telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 10 year periods, unless Telkomsel informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site. In addition, Telkomsel will pay an additional charge for pass-through of monthly electricity cost.

- c. On March 15, 2007, Protelindo and PT Smartfren Telecom Tbk. (formerly PT Mobile-8 Telecom Tbk.) ("Smartfren") entered into a Master Lease Agreement as subsequently amended by latest amendment dated November 1, 2007 regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment. The initial term of the sites leases is 11 years, which period may be extended based on written agreements between the parties. In addition, Smartfren will pay an additional charge for pass-through of monthly electricity costs.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 31 Agustus 2010, Protelindo dan Smartfren telah menandatangani Perjanjian Ambil atau Bayar 1.000 Lokasi ("TOPA") sebagaimana telah diubah dengan Amandemen No. 1 tanggal 7 Juni 2012 dan Amandemen No. 2 tanggal 18 Juli 2014 dimana Smartfren setuju untuk menyewa 1.000 lokasi sebelum 31 Agustus 2015 sesuai dengan Perjanjian Sewa Induk Protelindo dengan Smartfren sebagaimana diubah dengan TOPA. Jangka waktu awal dari site leases yang ditandatangani dalam TOPA adalah 6 tahun dan jangka waktu tersebut dapat diperpanjang untuk 2 periode secara otomatis dengan jangka waktu pembaharuan masing-masing selama 5 tahun kecuali jika Smartfren memberitahu Protelindo untuk tidak memperpanjang.

Pada tanggal 7 Juni 2012 Protelindo dan Smartfren menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk sewa menara atas lokasi-lokasi yang dibeli oleh Protelindo dari penyedia-penyedia menara lain dimana Smartfren adalah penyewa yang telah ada.

Pada tanggal 31 Agustus 2012 Protelindo dan Smartfren menandatangani suatu perjanjian mengenai, antara lain, mengubah TOPA dan Perjanjian Pembayaran tanggal 17 Desember 2009.

- d. Pada tanggal 15 Agustus 2007, Protelindo dan PT Hutchison 3 Indonesia (dahulu PT Hutchison CP Telecommunications) ("Hutchison") menandatangani Perjanjian Sewa Induk, sebagaimana telah diubah dengan Amandemen No. 1 tanggal 17 Desember 2007, Amandemen No. 2 tanggal 24 Agustus 2010 dan Amandemen No. 3 tanggal 9 Agustus 2012, mengenai sewa pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan komunikasi. Jangka waktu awal untuk site leases yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang secara langsung untuk 2 kali masing-masing untuk jangka waktu 5 tahun, kecuali apabila Hutchison tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi. Selanjutnya, Hutchison akan melakukan pembayaran atas biaya penambahan pemakaian listrik bulanan.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

On August 31, 2010, Protelindo and Smartfren entered into a 1,000 Site Take or Pay Agreement ("TOPA") as subsequently amended by Amendment No.1 dated June 7, 2012 and Amendment No. 2 dated July 18, 2014 whereby Smartfren agreed to lease an additional 1,000 sites before August 31, 2015 in accordance with terms set forth in Protelindo's Master Lease Agreement with Smartfren as amended by the TOPA. The initial term of the site leases executed under the TOPA is 6 years, and such term is automatically extended for two renewal periods of 5 years each unless Smartfren notifies Protelindo that it does not wish to renew.

On June 7, 2012, Protelindo and Smartfren entered into a Master Lease Agreement for acquired sites regarding the rental of tower sites acquired by Protelindo from other tower providers on which Smartfren is an existing tenant.

On August 31, 2012 Protelindo and Smartfren entered into an agreement that, among other things, amends the TOPA and Payment Agreement dated December 17, 2009.

- d. On August 15, 2007, Protelindo and PT Hutchison 3 Indonesia (formerly PT Hutchison CP Telecommunications) ("Hutchison") entered into a Master Lease Agreement, as subsequently amended by Amendment No.1 dated December 17, 2007, Amendment No. 2 dated August 24, 2010 and Amendment No. 3 dated August 9, 2012, regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is for 10 years, which period will automatically be extended for two 5 year periods, unless Hutchison informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site. In addition, Hutchison will pay an additional charge amount for pass-through of monthly electricity costs.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 18 Maret 2008, Protelindo dan Hutchison menandatangani Perjanjian Pengalihan Menara mengenai persetujuan pembelian sebanyak sampai dengan 3.692 menara milik Hutchison oleh Protelindo. Jangka waktu perjanjian ini adalah 18 Maret 2008 hingga 18 Maret 2010. Protelindo menyelesaikan Perjanjian Pengalihan Menara pada bulan Maret 2010 dimana Protelindo memperoleh sebanyak 3.603 menara dari Hutchison.

Pada tanggal 18 Maret 2008, Protelindo dan Hutchison menandatangani Perjanjian Sewa Induk, sebagaimana telah diubah dengan Amandemen No. 1 tanggal 24 November 2009, Amandemen No. 2 tanggal 28 Desember 2010 dan Amandemen No. 3 tanggal 9 Agustus 2012, ("Purchase MLA") mengenai sewa pemanfaatan infrastruktur menara yang diperlukan untuk pengoperasian peralatan komunikasi terhadap lokasi-lokasi yang diperoleh berdasarkan Perjanjian Pengalihan Menara 2008. Jangka waktu awal untuk site leases yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 12 tahun, dan dapat diperpanjang untuk jangka waktu 6 tahun. Sebagai tambahan, Hutchison akan membayar biaya tambahan untuk biaya listrik bulanan.

Pada tanggal 9 Maret 2010, Protelindo dan Hutchison menandatangani *Closing Agreement* mengenai akuisisi atas menara-menara milik Hutchison berdasarkan Perjanjian Pengalihan Menara 2008. *Closing Agreement* ini telah diubah pada tanggal 19 September 2011 dan diubah lagi pada tanggal 15 Maret 2012.

Pada tanggal 28 Desember 2010, Protelindo dan Hutchison menandatangani Perjanjian Pengalihan Menara, sebagaimana telah diubah dalam Amandemen No. 1 tanggal 21 Desember 2012 ("Perjanjian Awal") dan terakhir kali diubah dengan Amandemen No. 2 tanggal 27 Desember 2013 ("Amandemen Kedua") mengenai persetujuan pembelian sebanyak sampai dengan 1.500 menara milik Hutchison oleh Protelindo. Perjanjian Awal dan Amandemen Kedua secara bersama-sama akan disebut sebagai Perjanjian Pengalihan Menara 2010. Jangka waktu perjanjian ini adalah sejak 28 Desember 2010 hingga tanggal 30 Juni 2014.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

On March 18, 2008, Protelindo and Hutchison entered into a Tower Transfer Agreement regarding the agreement of Protelindo to acquire up to 3,692 towers from Hutchison. The term of this agreement is from March 18, 2008 until March 18, 2010. Protelindo concluded this Tower Transfer Agreement in March 2010, whereby Protelindo acquired a total of 3,603 towers from Hutchison.

On March 18, 2008, Protelindo and Hutchison entered into a Master Lease Agreement as subsequently amended by Amendment No. 1 dated November 24, 2009, Amendment No. 2 dated December 28, 2010, and Amendment No. 3 dated August 9, 2012, (the "Purchase MLA") regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment for sites acquired under the 2008 Tower Transfer Agreement. The initial period of the site leases signed under this agreement is 12 years, which period may be extended for 6 years. In addition, Hutchison will pay an additional charge for pass-through of monthly electricity costs.

On March 9, 2010, Protelindo and Hutchison entered into a Closing Agreement regarding the acquisition of telecommunication towers owned by Hutchison pursuant to the 2008 Tower Transfer Agreement. This Closing Agreement was amended on September 19, 2011 and amended again on March 15, 2012.

On December 28, 2010, Protelindo and Hutchison entered into a Tower Transfer Agreement, as amended by Amendment No. 1 dated December 21, 2012 ("Initial Agreement") and lastly amended by Amendment No. 2 dated December 27, 2013 ("Second Amendment") regarding the agreement of Protelindo to acquire up to 1,500 towers from Hutchison. The Initial Agreement and the Second Amendment shall be referred collectively as the "2010 Tower Transfer Agreement". The term of this agreement is from December 28, 2010 until June 30, 2014.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 27 Desember 2013, Protelindo telah menyelesaikan pembelian 150 menara tambahan, secara total terdapat 1.482 menara yang dibeli berdasarkan Perjanjian Pengalihan Menara 2010. "Purchase MLA" secara khusus diperbarui oleh Amandemen No. 2 tanggal 28 Desember 2010 yang mengatur untuk penyewaan kembali menara yang diperoleh dari Perjanjian Pengalihan Menara 2010. Periode awal dari sewa menara yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali masing-masing untuk jangka waktu 5 tahun, kecuali apabila Hutchison tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo.

Pada tanggal 30 Desember 2013, Protelindo dan Hutchison menandatangani *Closing Agreement* mengenai akuisisi atas menara-menara dari Hutchison berdasarkan Perjanjian Pengalihan Menara 2008 dan Perjanjian Pengalihan Menara 2010. *Closing Agreement* ini sekaligus menggantikan *Closing Agreement* yang telah ditandatangani pada tanggal 9 Maret 2010, dan perubahannya.

- e. Pada tanggal 4 Desember 2007, Protelindo dan PT XL Axiata Tbk. (sebelumnya PT Excelcomindo Pratama Tbk.) ("XL") menandatangani Perjanjian Sewa Induk, sebagaimana telah diubah dalam perjanjian Amandemen No. 1 tanggal 18 April 2008, Amandemen No. 2 tanggal 5 Januari 2010, Amandemen tanggal 7 November 2011, Amandemen terhadap Perjanjian Sewa Induk BTS dan Colo, tanggal 1 November 2012, tanggal 20 September 2013 dan terakhir kali dengan Perjanjian tanggal 19 Mei 2014. Jangka waktu awal untuk *site leases* dalam perjanjian ini adalah 10 tahun, dan akan diperpanjang 1 kali jangka waktu perpanjangan 5 tahun. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi. Sebagai tambahan, XL akan membayar biaya tambahan untuk biaya listrik bulanan.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

On December 27, 2013, Protelindo concluded the purchase of an additional 150 towers, making a total of 1,482 towers acquired under the 2010 Tower Transfer Agreement. The Purchase MLA, specifically as amended by Amendment No. 2 dated December 28, 2010, governs the lease back of the towers acquired under the 2010 Tower Transfer Agreement. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 5 year periods, unless Hutchison informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term.

On December 30, 2013, Protelindo and Hutchison entered into a *Closing Agreement* regarding the acquisition of telecommunication towers from Hutchison pursuant to the 2008 Tower Transfer Agreement and 2010 Tower Transfer Agreement. This *Closing Agreement* also superseded the *Closing Agreement* signed on March 9, 2010, as amended.

- e. On December 4, 2007, Protelindo and PT XL Axiata Tbk. (formerly PT Excelcomindo Pratama Tbk.) ("XL") entered into a Master Lease Agreement, as amended by Amendment No. 1 dated April 18, 2008, by Amendment No. 2 dated January 5, 2010, an Amendment dated November 7, 2011, by the Amendment to the BTS and Colo Master Lease Agreements dated November 1, 2012, dated September 20, 2013 and lastly by an Agreement dated May 19, 2014. The initial term for site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for a 5 year renewal period. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site. In addition, XL will pay an additional charge for pass-through of monthly electricity costs.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 19 Juli 2010, Protelindo dan XL menandatangani Perjanjian *Build to Suit* dan Perjanjian Sewa Induk sebagaimana diubah pada tanggal 7 November 2011, 1 November 2012, 19 Februari 2013, 26 Agustus 2013 dan 20 September 2013. Jangka waktu untuk *site leases* yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali masing-masing untuk jangka waktu 5 tahun, kecuali apabila XL tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

Pada tanggal 28 Maret 2016, Protelindo dan XL menandatangani Perjanjian Pembelian Aset mengenai persetujuan pembelian sebanyak 2.500 menara milik XL oleh Protelindo ("Perjanjian Pembelian Aset"). Bersamaan dengan penandatanganan Perjanjian Pembelian Aset, Protelindo dan XL juga menandatangani Perjanjian Induk Sewa Menara dimana XL telah setuju untuk menyewa kembali 2.432 menara dari Protelindo untuk jangka waktu 10 tahun. Transaksi ini akan diselesaikan paling lambat pada tanggal 30 Juni 2016.

Pada tanggal 30 Juni 2016, Protelindo dan XL telah menyelesaikan transaksi penjualan 2.500 menara telekomunikasi milik XL kepada Protelindo dan Protelindo telah menyewakan kembali sebanyak 2.433 menara dari 2.500 menara tersebut kepada XL, dimana XL merupakan penyewa utama untuk jangka waktu 10 tahun berdasarkan Perjanjian Induk Sewa Menara.

- f. Pada tanggal 7 Desember 2007, Protelindo dan PT Sampoerna Telekomunikasi Indonesia ("Sampoerna") menandatangani Perjanjian Sewa Induk ("MLA") mengenai sewa pemanfaatan lokasi yang diperlukan untuk pengoperasian peralatan komunikasi. Jangka waktu awal untuk *site leases* yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun, dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 10 tahun, kecuali apabila Sampoerna tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

On July 19, 2010, Protelindo and XL entered into a *Build to Suit* and *Master Lease Agreement* as amended on November 7, 2011, November 1, 2012, February 19, 2013, August 26, 2013 and September 20, 2013. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 5 year periods, unless XL informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.

On March 28, 2016, Protelindo and XL entered into an Asset Purchase Agreement regarding the agreement of Protelindo to acquire 2,500 towers from XL ("Asset Purchase Agreement"). Concurrent with the signing of the Asset Purchase Agreement, Protelindo and XL have also entered into a Master Tower Lease Agreement whereby XL will be the anchor tenant on 2,432 towers for a period of 10 years. The closing of this transaction is expected by June 30, 2016.

On June 30, 2016, Protelindo and XL has completed the sale transaction of 2,500 telecommunication towers owned by XL to Protelindo and Protelindo has leased back 2,433 towers from the towers sold to XL, where XL is the main lessee for a period of 10 years under a Master Tower Lease Agreement.

- f. On December 7, 2007, Protelindo and PT Sampoerna Telekomunikasi Indonesia ("Sampoerna") entered into a *Master Lease Agreement* ("MLA") regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 10 year periods, unless Sampoerna notifies Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 7 Desember 2007, Protelindo dan Sampoerna menandatangani Perjanjian *Build to Suit* dan *Co-location*. Berdasarkan Perjanjian tersebut, Protelindo ditunjuk oleh Sampoerna untuk mengakuisisi, mengembangkan dan membangun BTS di lokasi yang dibutuhkan oleh Sampoerna, mengidentifikasi dan mengembangkan lokasi yang ada dan menyediakan jasa berdasarkan kebutuhan masing-masing pihak.

- g. Pada tanggal 14 Desember 2007, Protelindo dan PT Axis Telekom Indonesia (sebelumnya PT Natrindo Telepon Seluler) ("Axis") menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk *Co-location* mengenai sewa pemanfaatan lokasi yang diperlukan untuk pengoperasian peralatan komunikasi ("MLA Axis") sebagaimana diubah oleh XL sebagai penerus yang sah dari MLA Axis melalui Perjanjian tanggal 19 Mei 2014 dengan Protelindo. Jangka waktu awal untuk *site leases* yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun, dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 10 tahun, kecuali apabila Axis tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

Pada tanggal 8 April 2014, XL dan Axis telah melakukan penggabungan usaha (merger). Pada merger tersebut, Axis bergabung dan menjadi XL. Akibatnya, seluruh aset dan liabilitas Axis beralih seluruhnya kepada XL sebagai perusahaan penerima penggabungan. Sejak tanggal 8 April 2014, seluruh aktifitas dengan Axis dan XL dikonsolidasikan dengan XL.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

On December 7, 2007, Protelindo and Sampoerna entered into a *Build to Suit and Co-location Agreement*. Pursuant to the agreement, Protelindo has been engaged by Sampoerna to acquire, develop and build BTS sites required by Sampoerna, to identify and develop space on existing sites and to perform services based on the needs of the parties.

- g. On December 14, 2007, Protelindo and PT Axis Telekom Indonesia (formerly PT Natrindo Telepon Seluler) ("Axis") entered into a Master Lease Agreement for Co-locations regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment ("Axis MLA") as amended by XL as the rightful successor in interest of Axis MLA through an Agreement dated May 19, 2014 with Protelindo. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 10 year periods, unless Axis notifies Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.

On April 8, 2014, XL and Axis has accomplished a merger. In this merger, Axis merged with and into XL. As a result, all assets and liabilities of Axis were transferred entirely to XL as the surviving company. Since April 8, 2014, all of the activity with Axis and XL are consolidated with XL.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

- h. Pada tanggal 2 Juli 2008, Protelindo dan PT Indosat Tbk. ("Indosat") menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk Co-location sebagaimana telah diubah dalam perjanjian Amandemen Pertama tanggal 22 Juni 2009, Amandemen Kedua tanggal 13 Mei 2011 dan terakhir oleh Amandemen Ketiga tanggal 5 Maret 2012 mengenai sewa pemanfaatan lokasi yang diperlukan untuk pengoperasian peralatan komunikasi.

Jangka waktu awal untuk *site leases* yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 10 tahun, kecuali apabila Indosat tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

Pada tanggal 13 Mei 2011, Protelindo dan Indosat menandatangani Perjanjian *Build to Suit*. Jangka waktu untuk *site leases* yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 10 tahun, kecuali apabila Indosat tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

Pada tanggal 24 Februari 2015, Protelindo dan Indosat menandatangani suatu perjanjian untuk penyewaan menara di tahun 2015. Perjanjian ini berlaku sampai bulan Desember 2015.

- i. Pada tanggal 1 Maret 2010, Protelindo dan PT Smart Telecom ("Smart") menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk Co-location mengenai sewa pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan komunikasi. Jangka waktu awal dari *site leases* yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 10 tahun, kecuali apabila Smart tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

- h. On July 2, 2008, Protelindo and PT Indosat Tbk. ("Indosat") entered into a Master Lease Agreement for Co-locations as amended by the First Amendment dated June 22, 2009, by the Second Amendment dated May 13, 2011 and lastly by the Third Amendment dated March 5, 2012 regarding the rental of tower infrastructure for placement of telecommunications equipment.

*The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 10 year periods, unless Indosat informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.*

*On May 13, 2011, Protelindo and Indosat entered into a Build to Suit Agreement. The period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 10 year periods, unless Indosat informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.*

*On February 24, 2015, Protelindo and Indosat entered into an agreement for tower lease in 2015. This agreement is valid up to December 2015.*

- i. On March 1, 2010, Protelindo and PT Smart Telecom ("Smart") entered into a Master Lease Agreement for Co-locations regarding the rental of tower infrastructure for the placement of telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 10 year periods, unless Smart informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

- j. Pada tanggal 17 Juni 2010, Protelindo dan PT Berca Hardayaperkasa dan PT Berca Global-Access ("Berca") menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk Co-location mengenai sewa pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan komunikasi. Jangka waktu awal untuk site leases yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 10 tahun, kecuali apabila Berca tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.
- k. Pada tanggal 25 Juni 2010, Protelindo dan PT First Media Tbk. ("First Media") menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk Co-location mengenai sewa pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan komunikasi. Jangka waktu awal untuk site leases dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 5 tahun, kecuali apabila First Media tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

Protelindo telah menandatangani Perjanjian Pengalihan dengan PT First Media, Tbk. ("First Media"), dan PT Internux ("Internux"), tertanggal 11 Oktober 2013 ("Perjanjian Pengalihan"). Berdasarkan Perjanjian Pengalihan, First Media mengalihkan seluruh hak, kewajiban dan kepentingannya berdasarkan Perjanjian Sewa Induk untuk Co-location tertanggal 25 Juni 2010 yang dibuat antara Protelindo dan First Media ("MLA") sehubungan dengan penyewaan 139 lokasi menara milik Protelindo ("Sewa Lokasi yang Telah Ada") kepada Internux. First Media setuju untuk menjamin kewajiban-kewajiban sehubungan dengan Sewa Lokasi yang telah Ada berdasarkan MLA untuk suatu periode waktu tertentu.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

- j. On June 17, 2010, Protelindo and PT Berca Hardayaperkasa and PT Berca Global-Access ("Berca") entered into a Master Lease Agreement for Co-locations regarding the rental of tower infrastructure for placement of Berca's telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 10 year periods, unless Berca informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.
- k. On June 25, 2010, Protelindo and PT First Media Tbk. ("First Media") entered into a Master Lease Agreement for Co-locations regarding the rental of tower infrastructure for the placement of First Media's telecommunications equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 5 year periods, unless First Media informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.

Protelindo has entered into an Assignment Agreement with PT First Media, Tbk. and PT Internux ("Internux"), dated October 11, 2013 ("Assignment Agreement"). Under the Assignment Agreement, First Media assigns all of its rights, title, obligations and interests under the Master Lease Agreement For Colocation dated June 25, 2010 made between Protelindo and First Media ("MLA") regarding the lease of 139 tower sites owned by Protelindo ("Existing Site Leases") to Internux. First Media agreed to guarantee the obligations related to the Existing Site Leases under the MLA for a certain period of time.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Protelindo dan First Media menandatangani Perjanjian Sewa Induk untuk *Co-location* yang baru mengenai sewa pemanfaatan infrastruktur menara untuk penempatan peralatan komunikasi yang berlaku efektif sejak tanggal 18 Juli 2014. Jangka waktu awal untuk *site leases* dalam perjanjian ini adalah 10 tahun dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 5 tahun, kecuali apabila First Media tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

- I. Pada tanggal 18 Desember 2015, Protelindo telah memberikan fasilitas dan program insentif kepada Peter Djatmiko, yang merupakan Presiden Direktur iForte dengan menandatangani *Management Incentive Program Agreement* ("MIP Agreement"). Sehubungan dengan rencana Peter Djatmiko untuk melakukan pembelian 34.000.000 saham Perseroan berdasarkan *MIP Agreement*, Protelindo memberikan pinjaman sejumlah AS\$9.635.140 kepada Peter Djatmiko dengan menandatangani *Loan Agreement* tertanggal 18 Desember 2015 ("Perjanjian Pinjaman"). Guna menjamin kewajiban Peter Djatmiko berdasarkan Perjanjian Pinjaman, Protelindo juga telah menandatangani *Pledge of Shares Agreement* tertanggal 18 Desember 2015 sehubungan dengan jaminan atas pemberian pinjaman dari Protelindo kepada Peter Djatmiko.
- m. Pada tanggal 12 Mei 2015, Protelindo telah menandatangani Perjanjian Jual Beli Saham ("PJB") bersyarat dengan pemegang saham iForte sehubungan dengan rencana penjualan 100% saham dengan efek dilusi penuh iForte kepada Protelindo ("Transaksi iForte"). Selanjutnya, dengan mengacu kepada PJB, Protelindo juga telah menandatangani Perjanjian Pengalihan atas seluruh utang obligasi dan waran yang diterbitkan oleh iForte.

Pada tanggal 1 Juli 2015, Protelindo dan para pemegang saham iForte telah menyelesaikan Transaksi iForte dengan memenuhi seluruh ketentuan dan prasyarat sebagaimana diatur dalam PJB dan telah menandatangani Akta Jual Beli Saham atas pengalihan saham dari pemegang saham iForte kepada Protelindo sehingga iForte menjadi entitas anak Protelindo yang dimiliki secara langsung sebesar 100%.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

Protelindo and First Media executed a new Master Lease Agreement for Co-locations regarding the rental of tower infrastructure for the placement of First Media's telecommunications equipment which was effective as of July 18, 2014. The initial period of the site leases signed under this agreement is 10 years, which period will be extended for two 5 year periods, unless First Media informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the date of the Ready For Installation Certificate for each site.

- I. On December 18, 2015, Protelindo has provided facilities and incentive program to Peter Djatmiko who is the President Director of iForte, by signing a Management Incentive Program Agreement ("MIP Agreement"). In connection with the plan of Peter Djatmiko to purchase 34,000,000 shares of the Company under the MIP Agreement, Protelindo provided a loan in the amount of US\$9,635,140 to Peter Djatmiko by signing a Loan Agreement dated December 18, 2015 ("Loan Agreement"). In order to guarantee the obligations of Peter Djatmiko under the Loan Agreement, Protelindo has also signed a Pledge of Shares Agreement dated December 18, 2015 in connection with the security of the loan provided by Protelindo to Peter Djatmiko.
- m. On May 12, 2015, Protelindo entered into a conditional Shares Sale and Purchase Agreement ("SPA") with the shareholders of iForte in connection with the proposed sale of 100% equity stake on a fully diluted basis, in iForte to Protelindo ("iForte Transaction"). Pursuant to the signing of the SPA, Protelindo also entered into an Assignment Agreement in relation to all outstanding bonds and warrants issued by iForte.

On July 1, 2015, Protelindo and shareholders of iForte have closed the iForte Transaction by fulfilling all terms and conditions in the SPA and signed a Shares Sale and Purchase Deed in connection with the transfer shares from iForte's shareholders to Protelindo so that iForte became a subsidiary of Protelindo that is directly owned 100%.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 10 November 2015, Perseroan membeli 0,01% saham iForte dari Protelindo, sehingga kepemilikan saham Protelindo dalam iForte menurun menjadi 99,99%.

- n. Pada tanggal 16 Desember 2016, Protelindo menandatangani Perjanjian Sewa Induk dengan PT MNC Kabel Mediacom ("MNC"). mengenai sewa ruang pada site yang diperlukan untuk memasang, memelihara dan mengoperasikan peralatan milik MNC. Jangka waktu awal untuk site leases dalam perjanjian ini adalah 15 tahun dan akan diperpanjang 2 kali untuk jangka waktu 5 tahun, kecuali apabila MNC tidak ingin memperpanjang masa sewa dan menginformasikan secara tertulis kepada Protelindo. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal Sertifikat Siap Instalasi di masing-masing lokasi.

Sehubungan dengan pengalihan 100% saham iForte kepada Protelindo, dibawah ini adalah perjanjian-perjanjian penting yang ditandatangani oleh iForte dengan para pelanggannya:

- o. Pada tanggal 11 Oktober 2013, iForte dan XL menandatangani Perjanjian Sewa-Menyewa Pole untuk Semi Macro/Mini Macro, sebagaimana telah diubah beberapa kali, dan terakhir kali dengan Amandemen No. 4 Perjanjian Sewa Menyewa Infrastruktur tanggal 12 Oktober 2016 mengenai sewa pole untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun sejak tanggal Berita Acara Penggunaan Site untuk masing-masing lokasi.

Pada tanggal 13 Maret 2013, iForte dan XL menandatangani Perjanjian Sewa Menyewa Infrastruktur Semi BTS Hotel sebagaimana telah diubah dengan Amandemen No. 1 tanggal 1 Maret 2016 mengenai sewa infrastruktur semi BTS Hotel untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun sejak tanggal Berita Acara Penggunaan Site untuk masing-masing lokasi.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

*On November 10, 2015, the Company purchased 0.01% iForte's shares from Protelindo, so that the shares ownership of Protelindoin iForte decreased to 99.99%.*

- n. *On December 16, 2016, Protelindo and PT MNC Kabel Mediacom ("MNC") entered into a Master Lease Agreement regarding the rental space for the installing, maintain and operating of MNC's equipment. The initial period of the site leases signed under this agreement is 15 years, which period will be extended for two 5 year periods, unless MNC informs Protelindo in writing that it does not wish to extend the lease term. The lease period starts upon the commencement date of the Ready For Installation Certificate for each site.*

*With respect to the transfer of 100% shares of iForte to Protelindo, below are the significant agreements entered into by iForte and its customers:*

- o. *On October 11, 2013, iForte and XL entered into a Pole Lease Agreement for Semi Macro/Mini Macro, as lastly amended with Amendment No. 4 of the Infrastructure Lease Agreement dated October 12, 2016 regarding lease of pole space for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 10 years with a commencement date upon the Minutes of Site Utilization for each site.*

*On March 13, 2013, iForte and XL entered into a Lease Agreement of Semi BTS Hotel Infrastructure as amended by Amendment No. 1 dated March 1, 2016, regarding lease of semi BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 10 years with a commencement date upon the Minutes of Site Utilization for each site.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

- p. Pada tanggal 26 Juni 2014, iForte dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Pekerjaan Sewa Sarana Infrastruktur BTS Hotel di 11 Lokasi mengenai sewa infrastruktur BTS Hotel untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa perjanjian ini adalah 5 tahun sejak tanggal sebagaimana tercantum dalam Berita Acara Penggunaan Site untuk masing-masing lokasi.

Pada tanggal 25 Mei 2015, iForte dan Telkomsel menandatangani *Master Purchase Agreement* Sewa Sarana Infrastruktur Add System di 3 Lokasi BTS Hotel mengenai sewa infrastruktur add system untuk 3 lokasi BTS Hotel untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa perjanjian ini adalah 5 tahun sejak tanggal sebagaimana tercantum dalam Berita Acara Penggunaan Site untuk masing-masing lokasi.

Pada tanggal 24 Juni 2015, iForte dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Sewa Sarana Infrastruktur BTS Hotel 3 Site di Jabotabek mengenai sewa infrastruktur BTS Hotel untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 1 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam Berita Acara Penggunaan Site.

Pada tanggal 24 Agustus 2015, iForte dan Telkomsel menandatangani *Master Purchase Agreement* Sewa Sarana Infrastruktur Add System di 6 Lokasi BTS Hotel mengenai sewa infrastruktur BTS Hotel untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa perjanjian ini adalah 5 tahun sejak tanggal sebagaimana tercantum dalam Berita Acara Penggunaan Site untuk masing-masing lokasi.

Pada tanggal 1 Oktober 2015, iForte dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Sewa Sarana Infrastruktur BTS Hotel 15 Site di Regional Jabotabek mengenai sewa infrastruktur BTS Hotel untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 1 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam Berita Acara Penggunaan Site.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

- p. On June 26, 2014, iForte and Telkomsel entered into a Work Agreement for Lease of BTS Hotel Infrastructure Facilities at 11 Locations, regarding lease of BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 5 years with a commencement date upon the Minutes of Site Utilization for each site.

On May 25, 2015, iForte and Telkomsel entered into a Master Purchase Agreement for Lease of Add System Infrastructure at 3 BTS Hotel Locations, regarding lease of add system infrastructure at 3 BTS Hotel locations for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 5 years with a commencement date upon the Minutes of Site Utilization for each site.

On June 24, 2015, iForte and Telkomsel entered into a Lease Agreement of BTS Hotel Infrastructure at 3 Sites in Jabotabek, regarding lease of BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 1 year as of the date of lease as stated in the Minutes of Site Utilization.

On August 24, 2015, iForte and Telkomsel entered into a Master Purchase Agreement for Lease of Add System Infrastructure at 6 BTS Hotel Locations, regarding lease of BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 5 years with a commencement date upon the Minutes of Site Utilization for each site.

On October 1, 2015, iForte and Telkomsel entered into a Lease Agreement of BTS Hotel Infrastructure at 15 Sites in Jabotabek, regarding lease of BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 1 year as of the date of lease as stated in the Minutes of Site Utilization.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 19 November 2015, iForte dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Sewa Sarana Infrastruktur BTS Hotel Add System 4 Site Regional Jabotabek mengenai sewa infrastruktur *add system* untuk 4 lokasi BTS Hotel untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 1 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam Berita Acara Penggunaan Site.

Pada tanggal 26 Januari 2016, iForte dan Telkomsel menandatangani *Master Purchase Agreement* Sarana Infrastruktur Tower 10 Site mengenai sewa infrastruktur tower untuk 10 lokasi untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa adalah 5 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam *Purchase Order* yang diterbitkan oleh Telkomsel.

Pada tanggal 5 Mei 2016, iForte dan Telkomsel menandatangani *Master Purchase Agreement* Sarana Infrastruktur Tower 15 Site mengenai sewa infrastruktur tower untuk 15 lokasi untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa adalah 5 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam *Purchase Order* yang diterbitkan oleh Telkomsel.

Pada tanggal 24 Mei 2016, iForte dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Sewa Sarana Infrastruktur BTS Hotel 2 Lokasi di Jabotabek untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa adalah 1 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam Berita Acara Penggunaan Site.

Pada tanggal 25 Mei 2016, iForte dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Sewa Sarana Infrastruktur BTS Hotel Add System 4 Site untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa adalah 1 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam *Purchase Order* yang diterbitkan oleh Telkomsel.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

On November 19, 2015, iForte and Telkomsel entered into a Lease Agreement of BTS Hotel Infrastructure Add System at 4 Sites in Jabotabek, regarding lease of BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 1 year as of the date of lease as stated in the Minutes of Site Utilization.

On January 26, 2016, iForte and Telkomsel entered into a Master Purchase Agreement for Tower Infrastructure Lease at 10 Site, regarding lease of tower infrastructure at 10 locations for installation of telecommunication equipment. The lease period is 5 years as of the date of lease as stated in the Purchase Order issued by Telkomsel.

On May 5, 2016, iForte and Telkomsel entered into a Master Purchase Agreement for Tower Infrastructure Lease at 15 Site, regarding lease of tower infrastructure at 15 locations for installation of telecommunication equipment. The lease period is 5 years as of the date of lease as stated in the Purchase Order issued by Telkomsel.

On May 24, 2016, iForte and Telkomsel entered into a Lease Agreement of BTS Hotel Infrastructure at 2 Locations in Jabotabek, regarding lease of BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 1 year as of the date of lease as stated in the Minutes of Site Utilization.

On May 25, 2016, iForte and Telkomsel entered into a Lease Agreement of BTS Hotel Infrastructure Add System at 4 Sites, regarding lease of BTS Hotel infrastructure for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 1 year as of the date of lease as stated in the Purchase Order issued by Telkomsel.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 1 Desember 2016, iForte dan Telkomsel menandatangani Perjanjian Sewa Sarana Infrastruktur *Tower Micro Cell Pole* (MCP) 1 Site di Regional Jawa Tengah. Jangka waktu sewa adalah 1 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam Berita Acara Penggunaan Site.

Pada tanggal 21 Desember 2016, iForte dan Telkomsel menandatangani Kontrak Sewa Sarana Infrastruktur BTS Hotel dan Jasa Pemeliharaan Area Jabotabek untuk 32 Site. Jangka waktu sewa adalah 1 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam Berita Acara Penggunaan Site.

- q. Pada tanggal 14 September 2012, iForte dan Indosat menandatangani Perjanjian Induk Kerjasama Sewa *Microcell* sebagaimana diubah dengan Amandemen Pertama tanggal 13 Mei 2013 mengenai sewa *microcell* untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Jangka waktu sewa yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 10 tahun terhitung sejak mulai sewa sebagaimana disebutkan dalam Berita Acara Penggunaan Site.
- r. Pada tanggal 4 September 2013, iForte dan Internux menandatangani Nota Kesepakatan Mengenai Sewa Menyewa Infrastruktur *Micro BTS*, sebagaimana telah diubah dalam Amandemen I tanggal 4 Desember 2013 ("Nota Kesepahaman I") mengenai sewa infrastruktur *micro BTS* untuk penempatan peralatan telekomunikasi dengan skema kolokasi. Jangka waktu sewa untuk masing-masing Infrastruktur *Micro BTS* dalam Nota Kesepahaman ini adalah 5 tahun terhitung sejak hari ke-14 setelah ditandatanganinya Berita Acara Uji Kelayakan dan dapat diperpanjang untuk jangka waktu 5 tahun sesuai dengan kesepakatan para pihak.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

*On December 1, 2016, iForte and Telkomsel entered into a Lease Agreement of Micro Cell Pole (MCP) Infrastructure at 1 Site in Central Java Region. The lease period signed under this agreement is 1 year as of the date of lease as stated in the Minutes of Site Utilization.*

*On December 21, 2016, iForte and Telkomsel entered into a Lease Contract of BTS Hotel Infrastructure and Maintenance Service in Jabotabek Area at 32 Sites. The lease period signed under this agreement is 1 year as of the date of lease as stated in the Minutes of Site Utilization.*

- q. *On September 14, 2012, iForte and Indosat entered into a Master Cooperation Agreement for Lease of Microcell as amended by a First Amendment dated May 13, 2013, regarding lease of microcell for installation of telecommunication equipment. The lease period signed under this agreement is 10 years as of the date of lease as stated in the Minutes of Site Utilization.*
- r. *On September 4, 2013, iForte and Internux entered into a Memorandum of Understanding For Lease of Micro BTS Infrastructure, as amended by Amendment No. I dated December 4, 2013 ("Memorandum of Understanding No. I"), regarding lease of micro BTS infrastructure for installation of telecommunication equipment with colocation scheme. The lease period for each Micro BTS Infrastructure is 5 years as of the 14th day after upon the signing of the Minutes of Feasibility Test, which period may be extended for 5 years periods based on agreement between the parties.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

Pada tanggal 4 September 2013, iForte dan Internux menandatangani Nota Kesepakatan Mengenai Sewa Menyewa Infrastruktur Micro BTS, sebagaimana telah diubah dalam Amandemen I tanggal 4 Desember 2013 dan Amandemen II tanggal 27 Agustus 2014 ("Nota Kesepahaman II") mengenai sewa infrastruktur micro BTS untuk penempatan peralatan telekomunikasi dengan skema *Build to Suit*. Jangka waktu sewa untuk masing-masing Infrastruktur Micro BTS dalam Nota Kesepahaman ini adalah 10 tahun terhitung sejak hari ke-14 setelah ditandatanganinya Berita Acara Uji Kelayakan dan dapat diperpanjang untuk jangka waktu 5 tahun sesuai dengan kesepakatan para pihak.

- s. Pada tanggal 16 Desember 2014, iForte dan Hutchison menandatangani *MCP Master Lease Agreement* mengenai sewa *Microcell Pole* untuk penempatan peralatan telekomunikasi. Periode awal dari sewa *Microcell Pole* yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 5 tahun sejak tanggal penandatanganan *Site License* untuk masing-masing lokasi dan dapat diperpanjang 5 tahun oleh Hutchison dengan memberikan pemberitahuan paling lambat 3 bulan sebelum berakhirnya jangka waktu awal.
- t. Pada tanggal 6 April 2016, iForte dan Pemerintah Kota Malang menandatangani Perjanjian mengenai kerjasama sewa menyewa pemanfaatan aset milik pemerintah kota Malang di 50 titik atau lokasi di kota Malang guna pendirian menara *Monopole*. Jangka waktu sewa adalah 5 tahun terhitung sejak ditandatanganinya perjanjian.
- u. Pada tanggal 24 Juni 2013, iForte dan PT Iforte Mitra Multimedia ("IMM") menandatangani Perjanjian Kerjasama sebagaimana diubah dengan Amandemen Perjanjian Kerjasama tanggal 1 April 2014. Dalam perjanjian tersebut, IMM sepakat untuk membantu memasarkan seluruh bidang usaha iForte seperti VSAT, jaringan internet M-WIFo, dan micro BTS dengan imbalan sebesar Rp100 setiap bulan. Perjanjian ini telah diakhiri secara efektif terhitung sejak tanggal 30 Juni 2015 berdasarkan Pengakhiran Perjanjian Kerjasama tanggal 30 Juni 2015 yang dibuat oleh dan antara iForte dan IMM.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

On September 4, 2013, iForte and Internux entered into a Memorandum of Understanding For Lease of Micro BTS Infrastructure, as amended by Amendment No. I dated December 4, 2013 and lastly amended by Amendment No. II dated August 27, 2014 ("Memorandum of Understanding No. II"), regarding lease of micro BTS infrastructure space for installation of telecommunication equipment with Build to Suit scheme. The lease period for each Micro BTS Infrastructure is 10 years as of the 14th day upon signing of the Minutes of Feasibility Test, which period may be extended for 5 years period based on agreement between the parties.

- s. On December 16, 2014, iForte and Hutchison entered into a MCP Master Lease Agreement regarding lease of Microcell Pole for installation of telecommunication equipment. The initial period of lease of Microcell Pole signed under this agreement is 5 years as of the date of execution of Site License for each site, which period may be extended for 5 years by Hutchison by giving a prior notice no later than 3 months before the expiration of the initial term.
- t. On April 6, 2016, iForte and the Municipality of Malang entered into an Agreement regarding the cooperation lease in utilizing the asset of the municipality of Malang in 50 points or location in the city of Malang for the construction of Monopole tower. The lease period is 5 years as of the signing of the agreement.
- u. On June 24, 2013, iForte and PT Iforte Mitra Multimedia ("IMM") entered into a Cooperation Agreement as amended by Amendment of Cooperation Agreement dated April 1, 2014. In the agreement, IMM agrees to assist the marketing of all business sectors of iForte such as VSAT, M-WIFo internet network, and micro BTS with compensation amounting to Rp100 per month. This agreement has been effectively terminated as of June 30, 2015 based on the Termination of Cooperation Agreement dated June 30, 2015 by and between iForte and IMM.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

- v. Pada tanggal 29 Oktober 2012, Protelindo menandatangani *Sale and Purchase Agreement* ("SPA") dengan KPN B.V. ("KPN"), sebuah penyedia jasa telekomunikasi ternama di Belanda, sehubungan dengan rencana Protelindo untuk membeli 261 menara telekomunikasi dari KPN dengan cara membeli saham-saham pada perusahaan-perusahaan yang telah didirikan oleh KPN. Pada tanggal 3 Desember 2012, Protelindo menunjuk, entitas anak tidak langsungnya, Protelindo Towers B.V., sebagai pembeli dalam SPA sebagai pengganti dari Protelindo.

Pada tanggal 19 Desember 2012, Protelindo Towers B.V. menyelesaikan akuisisi atas 261 menara-menara dari KPN berdasarkan SPA dengan membeli saham-saham dari Antenna Mast Company (I) B.V., Antenna Mast Company (II) B.V., Antenna Mast Company (III) B.V., dan Antenna Mast Company (IV) B.V. Mast Companies didirikan berdasarkan hukum Belanda pada tanggal 19 Desember 2012 sebagai hasil dari pengambilalihan menara melalui proses demerger oleh KPN. Harga pembelian untuk saham-saham dalam Mast Companies adalah sebesar €75.000.000 (ditambah pajak pengalihan). Protelindo memiliki 56% kepemilikan saham dan hak suara secara tidak langsung terhadap Mast Companies.

Sehubungan dengan akuisisi 261 menara oleh Protelindo Towers B.V., dibawah ini adalah perjanjian-perjanjian penting yang ditandatangani dengan klien-klien di Belanda:

- w. Pada tanggal 19 Desember 2012, Mast Companies menandatangani Perjanjian Sewa Induk dengan KPN mengenai sewa ruang oleh KPN untuk keperluan jasa telekomunikasi mobile dan penyiaran. Jangka waktu awal untuk perjanjian-perjanjian sewa lokasi yang ditandatangani dalam perjanjian ini adalah 15 tahun, dan akan diperpanjang untuk 5 tahun dan kemudian untuk jangka waktu 1 tahun pada suatu waktu, kecuali salah satu pihak mengakhiri perjanjian sewa lokasi. Jangka waktu sewa dimulai sejak tanggal dimulainya untuk setiap lokasi.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

- v. On October 29, 2012, Protelindo signed a *Sale and Purchase Agreement* (the "SPA") with KPN B.V. ("KPN"), a leading telecommunications service provider in the Netherlands, in relation to Protelindo's plan to purchase 261 telecommunications towers from KPN by purchasing shares in companies that were established by KPN. On December 3, 2012, Protelindo appointed its indirect subsidiary, Protelindo Towers B.V., as the purchaser under the SPA instead of itself.

On December 19, 2012, Protelindo Towers B.V. completed the acquisition of 261 towers from KPN pursuant to the SPA by purchasing all of the shares of Antenna Mast Company (I) B.V., Antenna Mast Company (II) B.V., Antenna Mast Company (III) B.V., and Antenna Mast Company (IV) B.V. The Mast Companies were incorporated under the laws of the Netherlands on December 19, 2012 as a result of, and acquired the towers by means of, a legal demerger by KPN. The purchase price for the shares in the Mast Companies was €75,000,000 (plus transfer taxes). Protelindo has an indirect capital and voting interest of 56% the Mast Companies.

With respect to Protelindo Towers B.V.'s acquisition of 261 towers from KPN, below are significant agreements entered with the customers in the Netherlands:

- w. On December 19, 2012, Mast Companies entered into a Master Lease Agreement with KPN regarding the lease of space by KPN for the benefit of mobile telecommunication and broadcast services. The initial period of the site lease agreements signed under this agreement is 15 years, which period will be extended for 5 years and thereafter for term of 1 year at a time, unless one party terminates the site lease agreement. The lease period starts upon the commencement date for each location.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

- x. Pada tanggal 19 Juli 2004, KPN Telecom B.V. (kini dikenal sebagai KPN B.V.) terakhir kali mengubah Perjanjian *Framework Collocation* dengan T-Mobile Netherlands B.V. ("T-Mobile") mengenai sewa ruang oleh T-Mobile untuk keperluan pemasangan dan pengoperasian perangkat telekomunikasi *mobile* miliknya. Setiap perjanjian sewa lokasi yang terkait untuk penggunaan fasilitas-fasilitas menara akan berlaku pada saat ditandatanganinya perjanjian tersebut oleh para pihak dan akan berlaku untuk jangka waktu minimal selama 1 tahun terhitung sejak tanggal penyelesaian pemasangan perangkat milik T-Mobile. Sehubungan dengan *legal demerger* KPN melalui pendirian Mast Companies, seluruh hak dan kewajiban atas aset yang dipindahkan kepada Mast Companies beralih kepada Mast Companies sesuai dengan ketentuan hukum di Negeri Belanda.
- y. Pada tanggal 3 Maret 2005, KPN B.V. terakhir kali mengubah Perjanjian *Framework Collocation* dengan Vodafone Libertel N.V. ("Vodafone") mengenai sewa ruang oleh Vodafone untuk keperluan pemasangan dan pengoperasian perangkat telekomunikasi *mobile* miliknya. Setiap perjanjian sewa lokasi yang terkait untuk penggunaan fasilitas-fasilitas menara akan berlaku pada saat ditandatanganinya perjanjian tersebut oleh para pihak dan akan berlaku untuk jangka waktu minimal selama 1 tahun terhitung sejak tanggal penyelesaian pemasangan perangkat milik Vodafone. Sehubungan dengan *legal demerger* KPN melalui pendirian Mast Companies, seluruh hak dan kewajiban atas aset yang dipindahkan kepada Mast Companies beralih kepada Mast Companies sesuai dengan ketentuan hukum di Negeri Belanda.
- z. Pada tanggal 12 Februari 2016, Protelindo menandatangani Perjanjian Pinjaman dengan iForte ("Perjanjian Pinjaman"). Sehubungan dengan Perjanjian Pinjaman tersebut, Protelindo memberikan pinjaman sejumlah Rp30.398 kepada iForte dengan jangka waktu pinjaman selama 5 tahun sejak tanggal efektifnya Perjanjian Pinjaman. Tujuan penggunaan pinjaman tersebut adalah untuk modal kerja iForte sehubungan dengan bisnis *micro BTS* nya. Perjanjian Pinjaman tersebut dikenakan bunga yaitu dari jumlah suku bunga per tahun JIBOR ditambah 2,5% per tahun.

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

- x. On July 19, 2004, KPN Telecom B.V. (now known as KPN B.V) lastly amended a *Collocation Framework Agreement* with T-Mobile Netherlands B.V. ("T-Mobile") regarding the lease of space by T-Mobile for the benefit of installing and operating its mobile telecommunication equipment. Each underlying site lease agreement for the use of the tower facilities will take effect on the date it is signed by both parties and will be entered into for a minimum term of 1 year following the date of completion of the installation of T-Mobile's equipment. Following the legal demerger of KPN to establish the Mast Companies, all right and obligations on the transferred assets to the Mast Companies were assigned to the Mast Companies by operation of law of the Netherlands.
- y. On March 3, 2005, KPN B.V. lastly amended a *Collocation Framework Agreement* with Vodafone Libertel N.V. ("Vodafone") regarding the lease of space by Vodafone for the benefit of installing and operating its mobile telecommunication equipment. Each underlying site lease agreement for the use of the tower facilities will take effect on the date it is signed by both parties and will be entered into for a minimum term of 1 year following the date of completion of the installation of Vodafone's equipment. Following the legal demerger of KPN to establish the Mast Companies, all rights and obligations regarding the transferred assets to the Mast Companies were assigned to the Mast Companies by operation of law of the Netherlands.
- z. On February 12, 2016, Protelindo entered into a *Loan Agreement* with iForte (the "Loan Agreement"). In connection with the *Loan Agreement*, Protelindo provided a loan in the amount of Rp30,398 to iForte with a loan term of 5 years as of the effective date of the *Loan Agreement*. The purpose of the loan is to be used for iForte's working capital in connection with its *micro BTS* business. The *Loan Agreement* is subject to an interest being the total JIBOR interest rate per annum plus 2.5% per annum.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

aa. Pada tanggal 11 Mei 2016, iForte dan Hutchison menandatangani Perjanjian IRU mengenai pemberian hak eksklusif, tidak terbatas dan tidak bisa dibatalkan kepada iForte untuk menggunakan kapasitas dari titik(-titik) jaringan fiber optik yang dimiliki dan dioperasikan oleh Hutchison ("Objek Jaringan"). Jangka waktu IRU untuk setiap Objek Jaringan adalah lima belas (15) tahun terhitung dari tanggal Ready For Service ("RFS") yang tertera di Acceptance Form atau hingga berakhirnya Structural Life dari Objek Jaringan (mana yang lebih lama), kecuali diakhiri terlebih dahulu sesuai dengan Perjanjian ini.

Jumlah estimasi pembayaran sewa minimum di masa depan untuk perjanjian-perjanjian sewa induk di atas adalah sebagai berikut:

	31 Desember/December 31,			<i>Estimated future minimum lease payments:</i>
	2016	2015	2014	
Estimasi pembayaran sewa minimum di masa depan:				<i>From one year to five years</i>
Sampai dengan satu tahun	3.946.230	3.692.394	3.493.359	
Lebih dari satu tahun sampai dengan lima tahun	15.859.967	16.011.378	15.530.710	
Lebih dari lima tahun	5.234.752	6.847.786	9.717.396	<i>More than five years</i>
	<b>25.040.949</b>	<b>26.551.558</b>	<b>28.741.465</b>	

Tabel di bawah ini memuat rincian jumlah telecommunication sites dan total sewa per tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014.

*Total estimated future minimum lease payments for the above master lease agreements are as follows:*

*The table below contains the number of telecommunication sites and total site leases as of December 31, 2016, 2015 and 2014.*

Perusahaan/ Company	31 Desember/December 31, 2016			31 Desember/December 31, 2015		
	Jumlah telecommunication sites - siap untuk diinstalasi/Number of telecommunication sites - ready for installation	Jumlah telecommunication sites - commenced/Number of telecommunication sites - commenced	Jumlah sewa/Number of total sites leases	Jumlah telecommunication sites - siap untuk diinstalasi/Number of telecommunication sites - ready for installation	Jumlah telecommunication sites - commenced/Number of telecommunication sites - commenced	Jumlah sewa/Number of total sites leases
Perseroan dan entitas anaknya/ the Company and its subsidiaries	14.562	14.382	24.144	12.237	12.105	21.038

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**36. PERJANJIAN-PERJANJIAN PENTING (lanjutan)**

**36. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

Perusahaan/ Company	31 Desember/December 31, 2014		
	Jumlah telecommunication sites - siap untuk diinstalasi/Number of telecommunication sites - ready for installation	Jumlah telecommunication sites - commenced/ Number of telecommunication sites - commenced	Jumlah sewa/ Number of total sites leases
Perseroan dan entitas anaknya/ the Company and its subsidiaries	11.595	11.332	20.138

Tabel di bawah ini memuat rincian jumlah telecommunication sites entitas anak yang disewakan kepada masing-masing pelanggan per tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014.

The table below contains the number of leases on the subsidiaries' telecommunication site portfolio per customer as of December 31, 2016, 2015 and 2014.

No	Pelanggan/Customer	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2016	31 Desember/ December 31, 2015	31 Desember/ December 31, 2014
			Sewa/Leases	Sewa/Leases	Sewa/Leases
1	PT Telekomunikasi Selular	36b,p	4.978	4.581	4.227
2	PT Smartfren Telecom Tbk.	36c	1.547	1.671	1.674
3	PT Hutchison 3 Indonesia (dahulu PT Hutchison CP Telecommunications)	36d,s	8.554	7.738	7.675
4	PT XL Axiata Tbk.	36e,g,o	6.638	4.163	3.994
5	PT Sampoerna Telekomunikasi Indonesia	36f	124	97	97
6	PT Indosat Tbk.	36h, q	1.098	1.033	919
7	PT Smart Telecom	36i	120	60	60
8	PT Berca Global-Access	36j	17	14	14
9	PT First Media Tbk./ PT Internux	36k, r	1.060	1.023	645
10	KPN B.V.	36w	-	483	483
11	T-Mobile, Netherlands B.V.	36x	-	88	86
12	Vodafone Libertel N.V.	36y	-	79	79
13	PT Tower Bersama		8	8	-
14	PT Telekomunikasi Indonesia (Persero) Tbk.		-	-	185
<b>Jumlah/Total</b>			<b>24.144</b>	<b>21.038</b>	<b>20.138</b>

**37. INFORMASI MENGENAI PIHAK-PIHAK BERELASI**

Tabel berikut adalah jumlah transaksi yang telah terjadi dengan pihak berelasi selama tahun yang berakhir pada 31 Desember 2016, 2015 dan 2014 serta saldo dengan pihak-pihak berelasi pada 31 Desember 2016, 2015 dan 2014.

**37. RELATED PARTIES INFORMATION**

The following table provides the total amount of transactions that have been entered into related party during the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014, as well as balances with related parties as of December 31, 2016, 2015 and 2014.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**37. INFORMASI MENGENAI PIHAK-PIHAK BERELASI (lanjutan)**

Saldo dengan pihak-pihak berelasi:

**37. RELATED PARTIES INFORMATION (continued)**

Balances with related parties:

	31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014	
<b>Aset</b>				<b>Assets</b>
Pihak-pihak berelasi lainnya:				<u>Other related parties:</u>
Kas dan setara kas				Cash and cash equivalents
Rupiah:				Rupiah:
PT Bank Central Asia Tbk.	62.472	155.743	163.426	PT Bank Central Asia Tbk.
Dolar AS:				US Dollar:
PT Bank Central Asia Tbk.	3.040	1.561	125	PT Bank Central Asia Tbk.
Dolar Singapura:				SGD Dollar:
PT Bank Central Asia Tbk.	5	7	-	PT Bank Central Asia Tbk.
Piutang lain-lain				Other receivables
Dolar AS:				US Dollar:
Direksi Perseroan dan entitas anak	139.500	139.494	4.257	The Company and subsidiaries' Directors
	205.017	296.805	167.808	
<b>Total aset</b>	<b>25.025.207</b>	<b>21.416.709</b>	<b>17.281.852</b>	<b>Total assets</b>
Percentase total aset dari pihak-pihak berelasi dengan total aset	1%	1%	1%	Percentage of total assets involving related parties to total assets

Piutang lain-lain kepada direksi Perseroan dan entitas anak merupakan piutang dari Peter Djatmiko masing-masing sebesar AS\$10.136.300 (ekuivalen dengan Rp136.191, sudah termasuk akrual bunga) per 31 Desember 2016 dan sebesar AS\$9.653.568 (ekuivalen dengan Rp133.171 sudah termasuk akrual bunga) per 31 Desember 2015. Pada tahun yang berakhir 31 Desember 2016 dan 2015, pinjaman tersebut dikenakan bunga sebesar 5% per tahun (Catatan 36l) dan piutang kepada direksi lain sebesar Rp3.309 (31 Desember 2015: Rp6.323). Piutang kepada Peter Djatmiko akan jatuh tempo pada tanggal 31 Maret 2019. Sisa piutang lain-lain kepada direksi lain akan diselesaikan dengan cara pemotongan gaji bulanan.

Other receivables from the Company and subsidiaries' directors are receivable from Peter Djatmiko each amounting to US\$10.136.300 (equivalent to Rp136,191 including accrued interest) on December 31, 2016 and amounting to US\$9.653.568 (equivalent to Rp133,171 including accrued interest). For the years ended December 31, 2016 and 2015, the receivable is charged with interest rate of 5% per annum (Note 36l) and receivables from other directors amounting to Rp3,309 (December 31, 2015: Rp6,323). The receivable from Peter Djatmiko will be due on March 31, 2019. The remaining other receivables from other directors will be settled through monthly salary deduction.

	31 Desember/December 31,			
	2016	2015	2014	
<b>Liabilitas</b>				<b>Liabilities</b>
Utang pembangunan menara dan lainnya				Tower construction and other payables
Management Tower Asia Pte.Ltd (MTA)	-	-	2.923	Management Tower Asia Pte. Ltd (MTA)
Akrual				Accruals
Noraeg Holdings LLC (Noraeg) Management Tower Asia Pte.Ltd (MTA)	-	10.353	-	Noraeg Holdings LLC (Noraeg) Management Tower Asia Pte. Ltd (MTA)
Liabilitas rencana opsi manajemen	30.000	12.454	3.359	Management option plan liability
Utang jangka panjang				Long-term loans, net
PT Bank Central Asia Tbk.	500.000	-	-	PT Bank Central Asia Tbk.
	530.000	22.807	6.282	
<b>Total liabilitas</b>	<b>14.316.861</b>	<b>13.738.170</b>	<b>12.566.090</b>	<b>Total liabilities</b>
Percentase jumlah liabilitas dari pihak-pihak berelasi dengan total liabilitas	4%	0%	0%	Percentage of total liabilities involving related party to total liabilities

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**

**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS  
As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended  
(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

### **37. INFORMASI MENGENAI PIHAK-PIHAK BERELASI (lanjutan)**

Transaksi dengan pihak-pihak berelasi: (lanjutan)

**37. RELATED PARTIES INFORMATION (continued)**

*Transactions with related parties: (continued)*

	Tahun yang berakhir pada Tanggal 31 Desember/December 31,		
	2016	2015	2014
<u>Pihak-pihak berelasi lainnya:</u>			
Penghasilan keuangan, neto	13.165	2.158	563
 Percentase pendapatan keuangan, neto dari pihak berelasi dengan total penghasilan keuangan, neto	23%	17%	8%
 <u>Beban usaha:</u>			
Sewa kantor	22.800	21.441	18.921
Jasa profesional	58.682	161.007	142.151
Beban rencana opsi manajemen	30.000	-	-
	111.482	182.448	161.072
 Percentase beban usaha dari pihak berelasi dengan total beban usaha	24%	36%	36%
 <u>Biaya keuangan:</u>			
<u>Pihak-pihak berelasi lainnya:</u>			
Beban bunga bank	1.193	316	-
 Percentase beban bunga bank dari pihak berelasi dengan total biaya keuangan cost	0%	0%	0%

Untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, entitas anak telah membayar jasa manajemen kepada Noraeg dan MTA dengan rincian sebagai berikut:

For the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014, the subsidiary has paid management services to Noraeg and MTA with the following details:

Tahun yang berakhir pada Tanggal 31 Desember/December 31,				
	2016	2015	2014	
Jasa personil manajemen kunci (dalam AS\$)				<i>Key management personnel services (in US\$)</i>
Noraeg Holding LLC	5.971.000	8.753.457	9.745.000	<i>Noraeg Holding LLC</i>
MTA	-	2.163.650	2.345.000	<i>MTA</i>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**37. INFORMASI MENGENAI PIHAK-PIHAK BERELASI (lanjutan)  
Sifat hubungan dengan pihak-pihak berelasi**

Noraeg

Protelindo telah menandatangani perjanjian dengan Noraeg, tanggal 1 Agustus 2008, untuk jasa berikut:

"Proyek manajemen dan jasa serupa sehubungan dengan proyek-proyek khusus yang berkaitan dengan inisiatif pelanggan, termasuk studi pemasaran, ekonomi dan gambaran pasar dan strategi, pembangunan menara baru, inisiatif kolokasi dan perjanjian pemasaran situs menara, dan jasa-jasa bisnis lainnya yang diminta dari waktu ke waktu oleh entitas anak."

Management Tower Asia Pte.Ltd (MTA)

Protelindo telah menandatangani perjanjian dengan MTA, tanggal 1 Januari 2010, untuk Jasa berikut:

"Jasa teknis sehubungan dengan proyek-proyek yang berkaitan dengan struktur pembiayaan dan inisiatif pelanggan, termasuk tetapi tidak terbatas pada, analisis struktur penggalangan dana, penelitian pemasaran, ekonomi dan gambaran pasar dan strategi, pembangunan menara baru, inisiatif kolokasi, masalah terkait dengan akuisisi menara dan perjanjian pemasaran lokasi menara, dan jasa-jasa teknis lainnya diminta dari waktu ke waktu oleh entitas anak."

**37. RELATED PARTIES INFORMATION (continued)**

**Nature of relationships with related parties**

Noraeg

*Protelindo has entered into an engagement agreement with Noraeg, dated August 1, 2008, for the following services:*

*"Project management and similar services in connection with special projects relating to customer initiatives, including marketing studies, economic and market overview and strategy, new tower builds, collocation initiatives and tower site marketing agreements, and any other business services requested from time to time by the subsidiary."*

*Management Tower Asia Pte. Ltd (MTA)*

*Protelindo has entered into an engagement agreement with MTA, dated January 1, 2010, for the following services:*

*"Technical services in connection with projects relating to structure financing and customer initiatives, including but not restricted to, fund raising structure analysis, marketing studies, economic and market overview and strategy, new tower builds, colocation initiatives, tower acquisition related matters and tower site marketing agreements, and any other technical services requested from time to time by the subsidiary."*

Sifat hubungan/Relationship	Pihak-pihak berelasi/ Related parties	Transaksi/ Transactions
Pihak-pihak berelasi lainnya/Other related parties		
• Hubungan keluarga dengan pemegang saham pengendali PT Bank Central Asia Tbk./Family relationship with ultimate shareholders of PT Bank Central Asia Tbk.	- PT Bank Central Asia Tbk.	Kas dan setara kas, pinjaman/Cash and cash equivalents, loan
• Hubungan afiliasi berdasarkan komposisi kepemilikan saham/Affiliated party based on shareholding composition	- PT Grand Indonesia	Pembayaran sewa kantor/Payment of office lease
• Hubungan afiliasi berdasarkan komposisi kepemilikan saham/Affiliated party based on shareholding composition	- Peter Djatmiko	Pinjaman/Loan
• Personil manajemen kunci/ Key management personnel	- Noraeg Holdings LLC - Management Tower Asia Pte. Ltd	Jasa konsultasi manajemen kunci/ Key management consultation services

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**37. INFORMASI MENGENAI PIHAK-PIHAK BERELASI (lanjutan)**

**Sifat hubungan dengan pihak-pihak berelasi (lanjutan)**

Transaksi dengan pihak-pihak berelasi menggunakan kebijakan harga dan syarat transaksi yang disepakati oleh para pihak.

Personil manajemen kunci Perseroan meliputi Dewan Komisaris dan Direksi. Total kompensasi personil manajemen kunci dalam Perseroan dan entitas anaknya:

	Tahun yang berakhir pada Tanggal 31 Desember/ Years ended December 31,		
	2016	2015	2014
Imbalan kerja jangka pendek: Dewan Komisaris	6.359	6.352	5.699
Direksi	40.190	26.774	15.226
Imbalan kerja jangka panjang: Direksi	12.116	8.657	1.356
	<b>58.665</b>	<b>41.783</b>	<b>22.281</b>

*Short-term employee benefits:  
Boards of Commissioners  
Directors  
Long-term employee benefits:  
Directors*

Jumlah dalam tabel di atas merupakan jumlah yang diakui sebagai beban selama periode pelaporan sehubungan dengan kompensasi yang diberikan kepada personil manajemen kunci.

Tidak ada kompensasi dalam imbalan kerja jangka panjang lainnya, pesangon pemutusan kontrak kerja dan pembayaran berbasis saham.

**37. RELATED PARTIES INFORMATION (continued)**

**Nature of relationships with related parties (continued)**

*All transactions with related parties are based on terms and conditions agreed among the parties.*

*Key management personnel of the Company are the Boards of Commissioners and Directors. Compensation of key management personnel of the Company and its subsidiaries:*

*The amounts disclosed in the table above are the amounts recognized as expenses during the reporting period related to the key management personnel.*

*There are no compensation of other long-term benefits, termination benefits, and share-based payment.*

**38. INFORMASI SEGMENT**

**Segmen bisnis**

Entitas anak pada saat ini melakukan kegiatan usaha sebagai berikut:

- a. Penyewaan menara
- b. Penyewaan pemanca
- c. Jasa VSAT
- d. MWIFO dan internet

**38. SEGMENT INFORMATION**

**Business segments**

*The subsidiaries are presently engaged in the following business activities:*

- a. Tower rental
- b. Repeater leasing
- c. VSAT Services
- d. MWIFO and internet

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**38. SEGMENT OPERASI (lanjutan)**

**Segmen bisnis (lanjutan)**

Berikut ini adalah informasi segmen berdasarkan segmen bisnis:

**Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016**

	<b>Sewa Menara/ Tower Rental</b>	<b>MWIFO dan internet/ MWIFO and Internet</b>	<b>Jasa VSAT/ VSAT Services</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	<b>REVENUES</b>
<b>PENDAPATAN</b>					<i>Rental/leasing revenue from third parties</i>
Pendapatan sewa pada pihak ketiga	4.884.763	62.597	105.752	5.053.112	
Laba bruto	4.277.424	32.202	74.713	4.384.339	<i>Gross income</i>
Beban penjualan dan pemasaran	(37.969)	(7.473)	(3.382)	(48.824)	<i>Selling and marketing expenses</i>
Beban umum dan administrasi	(359.338)	(11.579)	(15.932)	(386.849)	<i>General and administrative expenses</i>
Kenaikan nilai wajar properti investasi	495.399	-	-	495.399	<i>Increase in fair value of investment properties</i>
Beban usaha lainnya, neto	(120.944)	(198)	(826)	(121.968)	<i>Other operating expenses, net</i>
Laba usaha	4.254.572	12.952	54.573	4.322.097	<i>Operating income</i>
Penghasilan keuangan, neto	55.874	74	125	56.073	<i>Finance income, net</i>
Biaya keuangan	(654.697)	(5.269)	(8.902)	(668.868)	<i>Finance costs</i>
<b>Laba sebelum beban pajak penghasilan</b>	<b>3.655.749</b>	<b>7.757</b>	<b>45.796</b>	<b>3.709.302</b>	<i>Income before corporate income tax expense</i>
Beban pajak penghasilan	(1.023.746)	(5.729)	(9.676)	(1.039.151)	<i>Corporate income tax expense</i>
<b>Laba neto</b>	<b>2.632.003</b>	<b>2.028</b>	<b>36.120</b>	<b>2.670.151</b>	<i>Net income</i>
<b>LAPORAN POSISI KEUANGAN</b>					
Total aset segmen	24.512.752	190.545	321.910	25.025.027	<i>Total segment assets</i>
Total liabilitas segmen	13.984.849	123.451	208.561	14.316.861	<i>Total segment liabilities</i>
<b>INFORMASI LAINNYA</b>					
Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi	3.792.309	15.080	25.476	3.832.865	<i>Net cash provided by operating activities</i>
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas investasi	(3.660.730)	(23.953)	(40.467)	(3.725.150)	<i>Net cash used in investing activities</i>
Arus kas yang (digunakan untuk)/ diperoleh dari aktivitas pendanaan	(139.741)	5.212	8.805	(125.724)	<i>Net cash (used in)/ provided by financing activities</i>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**38. SEGMENT OPERASI (lanjutan)**

**Segmen bisnis (lanjutan)**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2015

	Sewa Menara/ Tower Rental	MWIFO dan internet/ MWIFO and internet	Jasa VSAT/ VSAT Services	Jumlah/ Total	<b>REVENUES</b> Rental/leasing revenue from third parties
<b>PENDAPATAN</b>					
Pendapatan sewa pada pihak ketiga	4.421.397	24.194	24.193	4.469.784	
Laba bruto	3.869.380	11.166	17.737	3.898.283	Gross income
Beban penjualan dan pemasaran	(56.141)	(2.281)	(2.389)	(60.811)	Selling and marketing expenses
Beban umum dan administrasi	(444.026)	(3.609)	(3.966)	(451.601)	General and administrative expenses
Kenaikan nilai wajar properti investasi	1.631.663	-	-	1.631.663	Increase in fair value of investment properties
(Kerugian) Keuntungan lain-lain, neto	(511.927)	1.591	771	(509.565)	Other income (expenses), net
Laba usaha	4.488.949	6.867	12.153	4.507.969	Operating income
Penghasilan keuangan	12.326	16	16	12.358	Finance income
Biaya keuangan	(555.648)	(3.432)	(3.432)	(562.512)	Finance charges
<b>Laba sebelum beban pajak penghasilan</b>	<b>3.945.627</b>	<b>3.451</b>	<b>8.737</b>	<b>3.957.815</b>	<b>Income before corporate income tax expense</b>
Beban pajak penghasilan	(985.953)	(3.588)	(3.588)	(993.129)	Corporate income tax expense
<b>Laba neto</b>	<b>2.959.674</b>	<b>(137)</b>	<b>5.149</b>	<b>2.964.686</b>	<b>Net Income</b>
<b>LAPORAN POSISI KEUANGAN</b>					<b>STATEMENT OF FINANCIAL POSITION</b>
Total aset segmen	21.126.839	144.938	144.932	21.416.709	Total segment assets
Total liabilitas segmen	13.515.399	111.388	111.383	13.738.170	Total segment liabilities
<b>INFORMASI LAINNYA</b>					<b>OTHER INFORMATION</b>
Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi	3.395.362	10.906	10.906	3.417.174	Net cash provided by operating activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas investasi	(1.953.260)	(3.853)	(3.852)	(1.960.965)	Net cash used in investing activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(690.970)	(7.904)	(7.904)	(706.778)	Net cash used in financing activities

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**38. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**Segmen bisnis (lanjutan)**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember  
2014

	Sewa menara/ Tower rental	Sewa pemancar/ Repeater leasing	Jumlah/ Total	
<b>PENDAPATAN</b>				<b>REVENUES</b>
Pendapatan sewa pada pihak ketiga	4.104.806	1.369	4.106.175	Rental/leasing revenues from third parties
Laba bruto	3.528.522	1.177	3.529.699	Gross income
Beban penjualan dan pemasaran	(50.915)	(17)	(50.932)	Selling and marketing expense
Beban umum dan administrasi	(398.404)	(133)	(398.537)	General and administrative expense
Penurunan nilai wajar properti investasi	(408.220)	-	(408.220)	Decrease in fair value of investment properties
Kerugian lain-lain, neto	(265.998)	(225)	(266.223)	Others expenses, net
Laba usaha	2.404.985	802	2.405.787	Operating income
Penghasilan keuangan	6.930	2	6.932	Finance income
Biaya keuangan	(855.301)	(285)	(855.586)	Finance charges
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	<b>1.556.614</b>	<b>519</b>	<b>1.557.133</b>	<b>Income before Income tax expense</b>
Beban pajak penghasilan	(458.325)	(153)	(458.478)	Income tax expense
<b>Laba neto</b>	<b>1.098.289</b>	<b>366</b>	<b>1.098.655</b>	<b>Net income</b>
<b>LAPORAN POSISI KEUANGAN</b>				<b>STATEMENT OF FINANCIAL POSITION</b>
Total aset segmen	17.281.852	-	17.281.852	Total segment assets
Total liabilitas segmen	12.566.090	-	12.566.090	Total segment liabilities
<b>INFORMASI LAINNYA</b>				<b>OTHER INFORMATION</b>
Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi	3.335.553	1.112	3.336.665	Net cash provided by operating activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas investasi	(2.146.776)	(716)	(2.147.492)	Net cash used in investing activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(791.917)	(264)	(792.181)	Net cash used in financing activities

**Segmen geografis**

Tabel berikut menunjukkan distribusi akun-akun di laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain dan laporan posisi keuangan konsolidasian dan informasi lainnya berdasarkan segmen geografis:

**38. SEGMENT INFORMATION (continued)**

**Business segments (continued)**

*Year ended December 31, 2014*

**STATEMENT OF FINANCIAL POSITION**

Total aset segmen	17.281.852	-	17.281.852	Total segment assets
Total liabilitas segmen	12.566.090	-	12.566.090	Total segment liabilities

**OTHER INFORMATION**

Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi	3.335.553	1.112	3.336.665	Net cash provided by operating activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas investasi	(2.146.776)	(716)	(2.147.492)	Net cash used in investing activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(791.917)	(264)	(792.181)	Net cash used in financing activities

**Geographical segments**

*The following table shows the distribution of the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income and statement of financial position accounts and other information by geographical segment:*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**38. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016

**38. SEGMENT INFORMATION (continued)**

Year ended December 31, 2016

	Indonesia/ Indonesia	Luar Negeri/ Overseas	Eliminasi/ Eliminations	Jumlah/ Total	
<b>PENDAPATAN</b>					<b>REVENUES</b>
Pendapatan sewa pada pihak ketiga	4.992.120	61.051	(59)	5.053.112	Rental/leasing revenue from third parties
Laba bruto	4.352.823	31.575	(59)	4.384.339	Gross income
Beban penjualan dan pemasaran	(48.820)	(4)	-	(48.824)	Selling and marketing expenses
Beban umum dan administrasi	(382.245)	(4.604)	-	(386.849)	General and administrative expenses
Kenaikan (penurunan) nilai wajar properti investasi	503.597	(8.198)	-	495.399	Increase (decrease) in fair value of investment properties
Pendapatan (beban) usaha lainnya, neto	(125.595)	3.568	59	(121.968)	Other income (expenses), net
Laba usaha	4.299.760	22.337	-	4.322.097	Operating income
Penghasilan keuangan, neto	60.180	94.550	(98.657)	56.073	Finance income, net
Biaya keuangan	(665.790)	(101.735)	98.657	(668.886)	Finance costs
<b>Laba sebelum beban pajak penghasilan</b>	<b>3.694.150</b>	<b>15.152</b>	-	<b>3.709.302</b>	<i>Income before Income tax expense</i>
Beban pajak penghasilan	(1.036.715)	(2.436)	-	(1.039.151)	Income tax expense
<b>Laba neto</b>	<b>2.657.435</b>	<b>12.716</b>	-	<b>2.670.151</b>	<b>Net income</b>
<b>LAPORAN POSISI KEUANGAN</b>					
					<b>STATEMENT OF FINANCIAL POSITION</b>
Total aset segmen	25.142.929	-	(117.722)	25.025.207	Total segment assets
Total liabilitas segmen	14.191.700	-	125.161	14.316.861	Total segment liabilities
<b>INFORMASI LAINNYA</b>					
					<b>OTHER INFORMATION</b>
Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi	3.829.220	3.645	-	3.832.865	Net cash provided by operating activities
Arus kas yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas investasi	(4.157.891)	432.741	-	(3.725.150)	Net cash provided by (used in) investing activities
Arus kas yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas pendanaan	463.782	(589.506)	-	(125.724)	Net cash provided by (used in) financing activities

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**38. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**Segmen geografis (lanjutan)**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2015

	Indonesia/ Indonesia	Luar Negeri/ Overseas	Eliminasi/ Eliminations	Jumlah/ Total	
<b>PENDAPATAN</b>					<b>REVENUES</b>
Pendapatan sewa pada pihak ketiga	4.347.926	121.858	-	4.469.784	Rental/leasing revenue from third parties
Laba bruto	3.833.059	65.224	-	3.898.283	Gross income
Beban penjualan dan pemasaran	(60.783)	(28)	-	(60.811)	Selling and marketing expenses
Beban umum dan administrasi	(444.435)	(7.166)	-	(451.601)	General and administrative expenses
Kenaikan (penurunan) nilai wajar properti investasi	1.647.909	(16.246)	-	1.631.663	Increase (decrease) in fair value of investment properties
Kerugian lain-lain, neto	(507.422)	(2.143)	-	(509.565)	Other expense, net
 Laba usaha	 4.468.328	 39.641	 -	 4.507.969	 Operating income
Penghasilan keuangan	16.932	172.276	(176.850)	12.358	Finance income
Biaya keuangan	(546.790)	(192.572)	176.850	(562.512)	Finance charges
 <b>Laba sebelum beban pajak penghasilan</b>	 <b>3.938.470</b>	 <b>19.345</b>	 -	 <b>3.957.815</b>	 <b>Income before income tax expense</b>
 Beban pajak penghasilan	 (974.564)	 (18.565)	 -	 (993.129)	 income tax expense
 <b>Laba neto</b>	 <b>2.963.906</b>	 <b>780</b>	 -	 <b>2.964.686</b>	 <b>Net income</b>
 <b>LAPORAN POSISI KEUANGAN</b>					 <b>STATEMENT OF FINANCIAL POSITION</b>
Total aset segmen	19.962.684	7.968.371	(6.514.346)	21.416.709	Total segment assets
Total liabilitas segmen	12.264.067	7.633.634	(6.159.531)	13.738.170	Total segment liabilities
 <b>INFORMASI LAINNYA</b>					 <b>OTHER INFORMATION</b>
Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi	3.319.834	155.368	(58.028)	3.417.174	Net cash provided by operating activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas investasi	(1.960.965)	-	-	(1.960.965)	Net cash used in investing activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(643.546)	(121.260)	58.028	(706.778)	Net cash used in financing activities

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**38. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**Segmen geografis (lanjutan)**

Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember  
2014

	<b>Indonesia/ Indonesia</b>	<b>Luar Negeri/ Overseas</b>	<b>Eliminasi/ Eliminations</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	
<b>PENDAPATAN</b>					<b>REVENUES</b>
Pendapatan sewa pada pihak ketiga	3.982.272	123.903	-	4.106.175	Rental/leasing revenue from third parties
Laba bruto	3.470.263	59.436	-	3.529.699	Gross income
Beban penjualan dan pemasaran	(50.891)	(41)	-	(50.932)	Selling and marketing expenses
Beban umum dan administrasi	(385.877)	(12.660)	-	(398.537)	General and administrative expenses
Penurunan nilai wajar properti investasi	(390.970)	(17.250)	-	(408.220)	Decrease in fair value of investment properties
Kerugian lain-lain, neto	(264.667)	(1.556)	-	(266.223)	Other expense, net
Laba usaha	2.377.858	27.929	-	2.405.787	Operating income
Penghasilan keuangan	6.910	167.017	(166.995)	6.932	Finance income
Biaya keuangan	(824.124)	(198.457)	166.995	(855.586)	Finance charges
<b>Laba (rugi) sebelum beban pajak penghasilan</b>	<b>1.560.644</b>	<b>(3.511)</b>	<b>-</b>	<b>1.557.133</b>	<b>Income (loss) before income tax expense</b>
Manfaat (beban) pajak penghasilan	(459.556)	1.078	-	(458.478)	Income tax benefit (expense)
<b>Laba (rugi) neto</b>	<b>1.101.088</b>	<b>(2.433)</b>	<b>-</b>	<b>1.098.655</b>	<b>Net income (loss)</b>
<b>LAPORAN POSISI KEUANGAN</b>					<b>STATEMENT OF FINANCIAL POSITION</b>
Total aset segmen	16.321.516	6.792.034	(5.831.698)	17.281.852	Total segment assets
Total liabilitas segmen	11.583.138	6.586.729	(5.603.777)	12.566.090	Total segment liabilities
<b>INFORMASI LAINNYA</b>					<b>OTHER INFORMATION</b>
Arus kas yang diperoleh dari aktivitas operasi	3.174.346	162.319	-	3.336.665	Net cash provided by operating activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas investasi	(2.084.280)	(63.212)	-	(2.147.492)	Net cash used in investing activities
Arus kas yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(665.505)	(126.676)	-	(792.181)	Net cash used in financing activities

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**39 ASET DAN LIABILITAS MONETER DALAM MATA  
UANG ASING**

Aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing pada tanggal laporan posisi keuangan adalah sebagai berikut:

	31 Desember/ December 31, 2016			31 Desember/ December 31, 2015		
	Mata uang asing (angka penuh)/ Foreign currency (full amount)	Ekuivalen Rupiah/ Equivalent in Rupiah	Mata uang asing (angka penuh)/ Foreign currency (full amount)	Ekuivalen Rupiah/ Equivalent in Rupiah		
<b>Aset:</b>						
Kas						
Rekening giro	AS\$ 20.444	275	20.444	282		
Pihak ketiga	AS\$ 11.806.559	158.631	103.989.530	1.434.534	Cash on hand	
	EUR 1.787	25	6.310.823	95.104	Current account	
	SG\$ 754	7	7.541	74	Third parties	
Pihak berelasi	AS\$ 226.221	3.040	113.125	1.561	Related party	
	SG\$ 575	5	767	7		
Deposito berjangka					Time deposit	
Pihak ketiga	AS\$ 100.270.027	1.347.228	48.000.000	662.160	Third parties	
Piutang usaha - pihak ketiga	AS\$ 470.762	6.325	3.104.792	42.831	Trade receivables - third parties	
	EUR -	-	2.396.375	36.113		
Aset tidak lancar lainnya					Other non-current assets	
Piutang lain-lain -						
pihak berelasi	AS\$ 434.474	5.838	438.793	6.053	Other receivables - related parties	
Piutang derivatif	AS\$ 10.363.160	139.239	10.093.471	139.239	Derivative receivables	
Uang muka	AS\$ 2.426.243	32.599	-	-	Advances	
	AS\$ 634.821	8.529	565.427	7.800		
Total aset	AS\$ 126.652.711	1.701.704	166.325.582	2.294.460	Total assets	
	EUR 1.787	25	8.707.198	131.217		
	SG\$ 1.329	12	8.308	81		
<b>Liabilitas:</b>						
Utang pembangunan menara dan lainnya					Liabilities:	
Pihak ketiga	AS\$ 180.108	2.420	-	-	Tower construction and other payables	
	EUR 18.913	267	468.272	7.057	Third parties	
	SG\$ -	-	1.641	16		
Utang lain-lain - pihak ketiga	AS\$ 3.417	46	4.641	64	Other payables - third parties	
Akrual					Accruals	
Pihak ketiga	AS\$ 605.468	8.135	6.549.203	90.346	Third parties	
	EUR 76.602	1.085	5.834.636	87.926		
Pihak berelasi	AS\$ -	-	1.653.294	22.807	Related parties	
Utang jangka panjang					Long-term loans	
Pihak ketiga	AS\$ 188.000.000	2.525.968	340.000.000	4.690.300	Third parties	
	EUR -	-	54.670.462	823.868		
Utang obligasi	SG\$ 180.000.000	1.673.806	180.000.000	1.759.458	Bonds payable	
Utang swap valuta asing	SG\$ 24.082.604	223.650	23.279.682	227.954	Cross currency swap payables	
Total liabilitas	AS\$ 188.788.993	2.536.569	348.207.138	4.803.517	Total liabilities	
	EUR 95.515	1.352	60.973.370	918.851		
	SG\$ 204.082.604	1.897.456	203.281.323	1.987.428		

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**39 ASET DAN LIABILITAS MONETER DALAM MATA  
UANG ASING (lanjutan)**

**39. MONETARY ASSETS AND LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES  
(continued)**

31 Desember/  
December 31, 2014

	Mata uang asing (angka penuh)/ Foreign currency (full amount)	Ekuivalen Rupiah/ Equivalent in Rupiah	
<b>Aset:</b>			<b>Assets:</b>
Kas	AS\$	20.000	Cash on hand
Rekening giro-			Current account
Pihak ketiga	AS\$	120.394.838	Third parties
	EUR	4.772.205	
Pihak berelasi	AS\$	10.095	Related party
Deposito berjangka			Time deposit
Pihak bertiga	AS\$	20.000.000	Third parties
Piutang usaha - pihak ketiga	AS\$	4.934.168	Trade receivables - third parties
	EUR	1.733.605	
Aset tidak lancar lainnya	AS\$	396.639	Non-current assets
Piutang lain-lain -			
pihak berelasi	AS\$	342.215	Other receivables - related parties
Uang muka	AS\$	966.151	Advances
Total aset	AS\$	147.064.106	Total assets
	EUR	6.505.810	
<b>Liabilitas:</b>			<b>Liabilities:</b>
Utang pembangunan menara dan lainnya			Tower construction and other payables
Pihak ketiga	AS\$	41.504	Third parties
	EUR	473.765	
Pihak berelasi	AS\$	235.000	Related parties
Utang lain-lain - pihak ketiga	AS\$	1.416	Other payables - third parties
Akrual			Accruals
Pihak ketiga	AS\$	7.237.876	Third parties
	EUR	5.827.113	
Pihak berelasi	AS\$	270.000	Related parties
Utang jangka panjang			Long-term loans
Pihak ketiga	AS\$	340.000.000	Third parties
	EUR	54.670.462	
Utang obligasi	SG\$	180.000.000	Bonds payable
Utang swap valuta asing	SG\$	9.305.072	Cross currency swap payable
Total liabilitas	AS\$	347.785.796	Total liabilities
	EUR	60.971.340	
	SG\$	189.305.072	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**40. TUJUAN DAN KEBIJAKAN RISIKO MANAJEMEN  
KEUANGAN**

Liabilitas keuangan Grup, terdiri dari utang pembangunan menara dan lainnya, utang lain-lain, liabilitas imbalan kerja jangka pendek, akrual, utang jangka panjang, utang obligasi dan utang swap valuta asing. Tujuan utama dari liabilitas keuangan tersebut adalah untuk mengumpulkan dana untuk keperluan operasi Grup. Grup memiliki kas dan setara kas, piutang usaha, piutang lain-lain - pihak ketiga dan aset tidak lancar lainnya - uang jaminan yang timbul dari kegiatan usaha entitas anak.

Grup terpengaruh terhadap risiko pasar, risiko kredit dan risiko likuiditas. Manajemen senior Grup mengawasi manajemen risiko atas risiko-risiko tersebut. Manajemen senior Grup didukung oleh Komite Risiko Keuangan yang memberikan saran atas risiko keuangan dan kerangka pengelolaan risiko keuangan yang tepat untuk entitas anak. Komite Risiko Keuangan memberikan kepastian kepada Manajemen senior entitas anak bahwa aktivitas keuangan entitas anak dikelola sesuai kebijakan dan prosedur yang tepat dan risiko keuangan diidentifikasi, diukur dan dikelola sesuai dengan kebijakan dan *risk appetite*.

Direksi menelaah dan menyetujui kebijakan pengelolaan risiko-risiko sebagaimana dirangkum di bawah ini.

**Risiko pasar**

Risiko pasar adalah risiko nilai wajar arus kas masa depan suatu instrumen keuangan akan berfluktuasi karena perubahan harga pasar yang menggambarkan risiko tingkat suku bunga dan risiko mata uang asing. Harga pasar mengandung dua tipe risiko: risiko tingkat suku bunga dan risiko nilai tukar mata uang asing. Instrumen keuangan yang terpengaruh oleh risiko pasar termasuk kas dan setara kas, piutang usaha - pihak ketiga, utang pembangunan menara dan lainnya - pihak ketiga, utang jangka panjang dan akrual.

**• Risiko tingkat suku bunga**

Risiko tingkat suku bunga adalah risiko di mana nilai wajar arus kas di masa depan akan berfluktuasi karena perubahan tingkat suku bunga pasar. Entitas anak terpengaruh risiko perubahan suku bunga pasar terutama terkait dengan pinjaman jangka panjang dengan suku bunga mengambang. Eksposur terhadap risiko tingkat suku bunga dipantau secara berkelanjutan.

**40. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVE  
AND POLICIES**

*The Group's financial liabilities are comprised of are comprised of tower construction and other payables, short-term employee benefit liabilities, accruals, long-term loans, bonds payable and cross currency swap payables. The main purpose of these financial liabilities is to raise funds for the Group's operations. The Group have cash and cash equivalents, trade receivables, other receivables - third parties, and other non-current assets - deposits that arise directly from its operations.*

*The Group are exposed to market risk, credit risk and liquidity risk. The Group's senior management oversees the management of these risks. The Group's senior management is supported by a Financial Risk Committee that advises on financial risks and the appropriate financial risk governance framework for the subsidiary. The Financial Risk Committee provides assurance to the Group's senior management that the Group's financial activities are governed by appropriate policies and procedures and that financial risks are identified, measured and managed in accordance with policies and risk appetite.*

*The Directors review and agree on policies for managing each of these risks which are summarized below.*

**Market risk**

*Market risk is the risk that the fair value of future cash flows of a financial instrument will fluctuate because of changes in market prices, which represent interest rate risk and foreign currency risk. Market prices comprise two type of risk: interest rate risk and foreign currency risk. Financial instruments affected by market risk include cash and cash equivalent, trade receivables - third parties, tower construction and other payables - third parties, long-term loans and accruals.*

**• Interest rate risk**

*Interest rate risk is the risk that the fair value of future cash flows of a financial instrument will fluctuate because of changes in market interest rate. The subsidiaries' exposure to the risk of changes in market interest rates related primarily to the subsidiary's long-term loans with floating interest rates. Exposure to interest rate is monitored on an ongoing basis.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**40. TUJUAN DAN KEBIJAKAN RISIKO MANAJEMEN  
KEUANGAN (lanjutan)**

**Risiko pasar (lanjutan)**

**• Risiko tingkat suku bunga (lanjutan)**

Tabel berikut ini menunjukkan sensitivitas kemungkinan perubahan tingkat suku bunga pinjaman. Dengan asumsi variabel lain konstan, laba sebelum beban pajak konsolidasian dipengaruhi oleh tingkat suku bunga mengambang sebagai berikut:

	Kenaikan/ penurunan dalam satuan poin/ Increase/ decrease in basis point	Dampak terhadap laba sebelum beban pajak/ Effect on income before tax expenses	
<b>31 Desember 2016</b>			<b>December 31, 2016</b>
Dolar AS	+100	(25.260)	US Dollar
Dolar AS	-100	25.260	US Dollar
Rupiah	+100	(40.965)	Rupiah
Rupiah	-100	40.965	Rupiah
<b>31 Desember 2015</b>			<b>December 31, 2015</b>
Dolar AS	+100	(46.903)	US Dollar
Dolar AS	-100	46.903	US Dollar
Rupiah	+100	(18.197)	Rupiah
Rupiah	-100	18.197	Rupiah
Euro	+100	(8.239)	Euro
Euro	-100	8.239	Euro
<b>31 Desember 2014</b>			<b>December 31, 2014</b>
Dolar AS	+100	(42.296)	US Dollar
Dolar AS	-100	42.296	US Dollar
Rupiah	+100	(18.447)	Rupiah
Rupiah	-100	18.447	Rupiah
Euro	+100	(8.660)	Euro
Euro	-100	8.660	Euro

**• Risiko mata uang asing**

Risiko mata uang asing adalah risiko nilai wajar arus kas di masa depan yang berfluktuasi karena perubahan kurs pertukaran mata uang asing. Grup terpengaruh risiko perubahan mata uang asing terutama berkaitan dengan pinjaman jangka panjang dalam mata uang Dolar AS dan Euro. Grup mengelola risiko ini dengan melakukan perjanjian sewa menara dengan jangka waktu 10 tahun dan 12 tahun dengan Hutchison dalam mata uang Dolar AS dan perjanjian sementara jangka panjang dengan pelanggan-pelanggan entitas anak di Belanda dalam mata uang Euro. Manajemen Grup berpendapat strategi atas manajemen risiko yang diterapkan, memberikan manfaat jangka pendek dan jangka panjang bagi entitas anak.

**40. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVE  
AND POLICIES (continued)**

**Market risk (continued)**

**• Interest rate risk (continued)**

*The following table demonstrates the sensitivity to a reasonably possible change in interest rates on that portion of loans. With all other variables held constant, the consolidated income before tax expenses is affected by the impact on floating rate loans as follows:*

**• Foreign currency risk**

*Foreign currency risk is the risk that the fair value of future cash flows of a financial instrument will fluctuate because of changes in foreign exchange rates. The Group's exposure to the risk of changes in foreign exchange rates relates primarily to the subsidiaries' US Dollar and Euro long-term loans. The Group manages this risk by entering into 10-year and 12-year tower rental agreements with Hutchison which are denominated in US Dollars and long-term tower rental agreements with subsidiary's customers in Netherland which are denominated in Euro. The Group's management believes that this risk management strategy results in a positive benefit for the subsidiary both in the short-term and long-term.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**40. TUJUAN DAN KEBIJAKAN RISIKO MANAJEMEN  
KEUANGAN (lanjutan)**

**Risiko pasar (lanjutan)**

• **Risiko mata uang asing (lanjutan)**

Tabel berikut ini menunjukkan sensitivitas kemungkinan perubahan tingkat pertukaran Rupiah terhadap Dolar AS dan Euro, dengan asumsi variabel lain konstan, dampak terhadap laba sebelum beban pajak penghasilan konsolidasian sebagai berikut:

	Perubahan tingkat Rp/ Change in Rp rate	Dampak terhadap laba sebelum beban pajak/ Effect on income before tax expenses	December 31, 2016
<b>31 Desember 2016</b>			
Dolar AS	1%	(27.263)	US Dollar
Dolar AS	-1%	27.263	US Dolar
Euro	1%	(13)	Euro
Euro	-1%	13	Euro
Dolar SGD	1%	(2.239)	SGD Dollar
Dolar SGD	-1%	2.239	SGD Dolar
<b>31 Desember 2015</b>			<b>December 31, 2015</b>
Dolar AS	1%	(44.177)	US Dollar
Dolar AS	-1%	44.177	US Dolar
Euro	1%	(7.876)	Euro
Euro	-1%	7.876	Euro
Dolar SGD	1%	(17.551)	SGD Dollar
Dolar SGD	-1%	17.551	SGD Dolar
<b>31 Desember 2014</b>			<b>December 31, 2014</b>
Dolar AS	1%	(42.344)	US Dollar
Dolar AS	-1%	42.344	US Dolar
Euro	1%	(8.242)	Euro
Euro	-1%	8.242	Euro

**Risiko kredit**

Risiko kredit adalah risiko dimana lawan transaksi tidak akan memenuhi liabilitasnya berdasarkan instrumen keuangan atau kontrak pelanggan, yang menyebabkan kerugian keuangan. Grup terkena risiko kredit dari kegiatan operasi yang berhubungan dengan sewa menara. Risiko kredit pelanggan dikelola oleh Komite Kredit sesuai kebijakan Grup, prosedur dan pengendalian yang telah ditetapkan yang berkaitan dengan manajemen risiko kredit pelanggan. Posisi piutang pelanggan dipantau secara teratur.

Maksimum risiko kredit yang dihadapi oleh Grup kurang lebih sebesar nilai tercatat neto dari piutang usaha sebagaimana diungkapkan dalam Catatan 5.

**40. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVE  
AND POLICIES (continued)**

**Market risk (continued)**

• **Foreign currency risk (continued)**

The following table demonstrates the sensitivity to a reasonably possible change in the Rupiah exchange rate against the US Dollar and Euro, with all other variables held constant, with the effect to the consolidated income before corporate income tax expense as follows:

	Perubahan tingkat Rp/ Change in Rp rate	Dampak terhadap laba sebelum beban pajak/ Effect on income before tax expenses	December 31, 2016
<b>31 Desember 2016</b>			
Dolar AS	1%	(27.263)	US Dollar
Dolar AS	-1%	27.263	US Dolar
Euro	1%	(13)	Euro
Euro	-1%	13	Euro
Dolar SGD	1%	(2.239)	SGD Dollar
Dolar SGD	-1%	2.239	SGD Dolar
<b>31 Desember 2015</b>			<b>December 31, 2015</b>
Dolar AS	1%	(44.177)	US Dollar
Dolar AS	-1%	44.177	US Dolar
Euro	1%	(7.876)	Euro
Euro	-1%	7.876	Euro
Dolar SGD	1%	(17.551)	SGD Dollar
Dolar SGD	-1%	17.551	SGD Dolar
<b>31 Desember 2014</b>			<b>December 31, 2014</b>
Dolar AS	1%	(42.344)	US Dollar
Dolar AS	-1%	42.344	US Dolar
Euro	1%	(8.242)	Euro
Euro	-1%	8.242	Euro

**Credit risk**

Credit risk is the risk that counterparty will not meet its obligations under a financial instrument or customer contract, leading to a financial loss. The Group is exposed to credit risk from its operating activities related to tower rent. Customer credit risk is managed by a Credit Committee subject to the Group's established policies, procedures and controls relating to customer credit risk management. Outstanding customer receivables are regularly monitored.

The Group's maximum exposure of the credit risk approximates net carrying amounts of trade receivables as disclosed in Note 5.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**40. TUJUAN DAN KEBIJAKAN RISIKO MANAJEMEN  
KEUANGAN (lanjutan)**

**Risiko kredit (lanjutan)**

Risiko kredit atas penempatan rekening koran dan deposito dikelola oleh manajemen sesuai dengan kebijakan Perusahaan. Investasi atas kelebihan dana dibatasi untuk tiap-tiap bank dan kebijakan ini dievaluasi setiap tahun oleh direksi. Batas tersebut ditetapkan untuk meminimalkan risiko konsentrasi kredit sehingga mengurangi kemungkinan kerugian akibat kebangkrutan bank-bank tersebut.

Tabel berikut ini menyajikan piutang usaha yang mengalami penurunan nilai, piutang usaha yang telah jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai serta piutang usaha yang belum jatuh tempo dan tidak mengalami penurunan nilai:

**40. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVE  
AND POLICIES (continued)**

**Credit risk (continued)**

*Credit risk arising from placements of current accounts and deposits is managed in accordance with the Group's policy. Investments of surplus funds are limited for each bank and reviewed annually by the directors. Such limits are set to minimize the concentration of credit risk and therefore mitigate financial loss through potential failure of the banks.*

*The following table presents the impaired trade receivables, trade receivables past due but not impaired and trade receivables neither past due nor impaired:*

31 Desember/December 31, 2016

	Belum jatuh tempo dan tidak ada penurunan nilai/ Neither past Due nor impaired	Sudah jatuh tempo dan tidak ada penurunan nilai/ Past due but not impaired	Ada penurunan nilai/ Impaired	Sub Total/ Sub Total	Cadangan kerugian penurunan nilai/ Allowance for impairment	Jumlah/ Total	
Kas dan setara kas Piutang usaha	2.905.307 151.569	- 200.130	89.293 -	2.905.307 440.992	(89.293) -	2.905.307 351.699	<i>Cash and cash equivalents Trade receivables</i>
	<b>3.056.876</b>	<b>200.130</b>	<b>89.293</b>	<b>3.346.299</b>	<b>(89.293)</b>	<b>3.257.006</b>	

31 Desember/December 31, 2015

	Belum jatuh tempo dan tidak ada penurunan nilai/ Neither past Due nor impaired	Sudah jatuh tempo dan tidak ada penurunan nilai/ Past due but not impaired	Ada penurunan nilai/ Impaired	Sub Total/ Sub Total	Cadangan kerugian penurunan nilai/ Allowance for impairment	Jumlah/ Total	
Kas dan setara kas Piutang usaha	2.986.834 250.579	- 219.940	- 270.559	2.986.834 741.078	(270.559) -	2.986.834 470.519	<i>Cash and cash equivalents Trade receivables</i>
	<b>3.237.413</b>	<b>219.940</b>	<b>270.559</b>	<b>3.727.912</b>	<b>(270.559)</b>	<b>3.457.353</b>	

31 Desember/December 31, 2014

	Belum jatuh tempo dan tidak ada penurunan nilai/ Neither past Due nor impaired	sudah jatuh tempo dan tidak ada penurunan nilai/ past due but not impaired	Ada penurunan nilai/ Impaired	Sub Total/ Sub Total	Cadangan kerugian penurunan nilai/ Allowance for impairment	Jumlah/ Total	
Kas dan setara kas Piutang usaha	2.009.633 438.495	- 133.419	- 269.697	2.009.633 841.611	(269.697) -	2.009.633 571.914	<i>Cash and cash equivalent Trade receivable</i>
	<b>2.448.128</b>	<b>133.419</b>	<b>269.697</b>	<b>2.851.244</b>	<b>(269.697)</b>	<b>2.581.547</b>	

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**40. TUJUAN DAN KEBIJAKAN RISIKO MANAJEMEN  
KEUANGAN (lanjutan)**

**Risiko likuiditas**

Risiko likuiditas timbul apabila Perseroan dan entitas anaknya mengalami kesulitan untuk memenuhi liabilitas keuangan ketika liabilitas keuangan tersebut jatuh tempo.

Manajemen risiko likuiditas yang hati-hati berarti mempertahankan kas dan setara kas yang memadai untuk mendukung kegiatan bisnis secara tepat waktu. Perseroan dan entitas anaknya menjaga keseimbangan antara kesinambungan penagihan piutang serta melalui fleksibilitas penggunaan pinjaman bank untuk mengelola risiko likuiditas.

Entitas anak memonitor risiko likuiditas dengan menggunakan alat perencanaan likuiditas. Kebijakan entitas anak adalah menjaga rasio-rasio sebagai berikut:

- Net debt to running EBITDA (Maksimum 5,00)
- Debt Service Coverage Ratio (Minimum 1,3)
- Running EBITDA to interest expense (Minimum 1,3)

Pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014, entitas anak dapat menjaga rasio-rasio yang telah ditetapkan.

Tabel berikut ini menunjukkan profil jangka waktu pembayaran liabilitas Perseroan dan entitas anaknya berdasarkan pembayaran dalam kontrak.

	<b>&lt; 1 tahun/ &lt; 1 year</b>	<b>1 - 2 tahun/ 1 - 2 years</b>	<b>2 - 3 tahun/ 2 - 3 years</b>	<b>&gt;3 tahun/ &gt;3 years</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	<b>December 31, 2016</b>
<b>31 Desember 2016</b>						
Utang pembangunan menara dan lainnya - pihak ketiga	189.327	-	-	-	189.327	Tower construction and other payables - third parties
Utang lain-lain - pihak ketiga	21.298	-	-	-	21.298	Other payables - third parties
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	45.460	-	-	-	45.460	Short-term employee benefit liabilities
Akrual						Accruals
Pihak ketiga	242.501	-	-	-	242.501	Third parties
Utang jangka panjang	969.212	716.926	2.585.986	4.018.539	8.290.663	Long-term loans
Utang obligasi	1.135.285	118.600	774.021	2.124.333	4.152.239	Bonds payable
Utang swap valuta asing	-	-	-	223.650	223.650	Cross currency swap payables
	<b>2.603.083</b>	<b>835.526</b>	<b>3.360.007</b>	<b>6.366.522</b>	<b>13.165.138</b>	

**40. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVE  
AND POLICIES (continued)**

**Liquidity risk**

*Liquidity risk arise in situations where the Company and its subsidiaries have difficulties in fulfilling financial liabilities when they become due.*

*Prudent liquidity risk management implies maintaining sufficient cash and cash equivalents to support business activities on a timely basis. The Company and its subsidiaries maintain a balance between continuity of accounts receivable collections and flexibility through the use of bank loans in order to manage liquidity risk.*

*The Group monitors the risk of a funds shortage by using a recurring liquidity planning tool. The Group maintains the following ratios:*

- Net debt to running EBITDA (Maximum 5.00)
- Debt Service Coverage Ratio (Minimum 1.3)
- Running EBITDA to interest expense (Minimum 1.3)

*As of December 31, 2016, 2015 and 2014, the subsidiary was in compliance to maintain those ratios level.*

*The table below summarizes the maturity profile of the Company and its subsidiaries' financial liabilities based on contractual undiscounted payments.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**40. TUJUAN DAN KEBIJAKAN RISIKO MANAJEMEN  
KEUANGAN (lanjutan)**

	< 1 tahun/ < 1 year	1 - 2 tahun/ 1 - 2 years	2 - 3 tahun/ 2 - 3 years	>3 tahun/ >3 years	Jumlah/ Total	
<b>31 Desember 2015</b>						<b>December 31, 2015</b>
Utang pembangunan menara dan lainnya - pihak ketiga	216.607	-	-	-	216.607	Tower construction and other payables - third parties
Utang lain-lain - pihak ketiga	20.167	-	-	-	20.167	Other payables - third parties
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	55.882	-	-	-	55.882	Short-term employee benefit liabilities
Akrual						Accruals
Pihak ketiga	333.475	-	-	-	333.475	Third parties
Pihak berelasi	22.807	-	-	-	22.807	Related parties
Utang jangka panjang	757.863	651.562	862.669	6.081.072	8.353.166	Long-term loans
Utang obligasi	168.341	80.257	1.063.341	2.139.150	3.451.089	Bonds payable
Utang swap valuta asing	-	-	-	227.954	227.954	Cross currency swap payables
	<b>1.575.142</b>	<b>731.819</b>	<b>1.926.010</b>	<b>8.448.176</b>	<b>12.681.147</b>	
<b>31 Desember 2014</b>						<b>Desember 31, 2014</b>
Utang pembangunan menara dan lainnya						Tower construction and other payables
Pihak ketiga	468.813	-	-	-	468.813	Third parties
Pihak berelasi	2.923	-	-	-	2.923	Related parties
Utang lain-lain - pihak ketiga	39.773	-	-	-	39.773	Other payables - third parties
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	54.326	-	-	-	54.326	Short-term employee benefit liabilities
Akrual						Accruals
Pihak ketiga	298.781	-	-	-	298.781	Third parties
Pihak berelasi	3.359	-	-	-	3.359	Related parties
Utang jangka panjang	497.304	537.808	618.146	6.434.685	8.087.943	Long-term loans
Utang obligasi	160.119	160.119	1.072.328	2.082.638	3.475.204	Bonds payable
Utang swap valuta asing	-	-	-	87.795	87.795	Cross currency swap payables
	<b>1.525.398</b>	<b>697.927</b>	<b>1.690.474</b>	<b>8.605.118</b>	<b>12.518.917</b>	

**Manajemen modal**

Tujuan utama pengelolaan modal Perseroan dan entitas anaknya adalah untuk memastikan pemeliharaan rasio modal yang sehat untuk mendukung usaha dan memaksimalkan imbalan bagi pemegang saham.

Perseroan dan entitas anaknya mengelola struktur permodalan dan melakukan penyesuaian berdasarkan perubahan kondisi ekonomi. Untuk memelihara dan menyesuaikan struktur permodalan, Perseroan dan entitas anaknya dapat menyesuaikan pembayaran dividen kepada pemegang saham atau menerbitkan saham baru. Tidak ada perubahan atas tujuan, kebijakan maupun proses dalam manajemen modal untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016, 2015 dan 2014.

Dalam pemenuhan kewajiban terhadap bank atas fasilitas kredit yang diterima, rasio yang dipersyaratkan adalah *net debt to running EBITDA* dengan nilai rasio yang disyaratkan tidak lebih dari 5,00 dan *debt service coverage ratio (DSCR)* dengan nilai rasio yang disyaratkan lebih besar dari 1,30. Sampai saat ini Protelindo dan iForte memenuhi semua persyaratan rasio tersebut. Tidak ada rasio yang disyaratkan terkait dengan struktur permodalan.

**40. FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVE AND POLICIES (continued)**

<b>Desember 31, 2014</b>						<b>Desember 31, 2014</b>
Utang pembangunan menara dan lainnya						Tower construction and other payables
Pihak ketiga	468.813	-	-	-	468.813	Third parties
Pihak berelasi	2.923	-	-	-	2.923	Related parties
Utang lain-lain - pihak ketiga	39.773	-	-	-	39.773	Other payables - third parties
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	54.326	-	-	-	54.326	Short-term employee benefit liabilities
Akrual						Accruals
Pihak ketiga	298.781	-	-	-	298.781	Third parties
Pihak berelasi	3.359	-	-	-	3.359	Related parties
Utang jangka panjang	497.304	537.808	618.146	6.434.685	8.087.943	Long-term loans
Utang obligasi	160.119	160.119	1.072.328	2.082.638	3.475.204	Bonds payable
Utang swap valuta asing	-	-	-	87.795	87.795	Cross currency swap payables
	<b>1.525.398</b>	<b>697.927</b>	<b>1.690.474</b>	<b>8.605.118</b>	<b>12.518.917</b>	

**Capital management**

*The primary objective of the Company and its subsidiaries' capital management is to ensure that they maintain healthy capital ratios in order to support its business and maximize shareholder value.*

*The Company and its subsidiaries manage their capital structure and make adjustments to it in light of changes in economic conditions. To maintain or adjust the capital structure, the Company and its subsidiaries may adjust the dividend payment to shareholders or issue new shares. No changes were made in the objectives, policies or processes for managing capital during the years ended December 31, 2016, 2015 and 2014.*

*In fulfillment of obligations towards the bank loan obtained, the required ratio is net debt to running EBITDA ratio which ratio shall not exceed than 5.00 and debt service coverage ratio (DSCR) which ratio is to be greater than 1.30. Until now Protelindo and iForte have fulfilled all of the requirements of these ratios. There is no required ratio associated with capital structure.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**41. INSTRUMEN KEUANGAN**

Tabel di bawah ini menyajikan perbandingan atas nilai tercatat dengan nilai wajar dari instrumen keuangan Perseroan dan entitas anaknya yang tercatat dalam laporan keuangan konsolidasian.

**41. FINANCIAL INSTRUMENTS**

The table below is a comparison by class of the carrying amounts and fair value of the Company and its subsidiaries' financial instruments that are carried in the consolidated financial statements.

	<b>31 Desember/December 31, 2016</b>		
	<b>Nilai buku/ Carrying value</b>	<b>Nilai wajar/ Fair value</b>	<b>Financial assets</b>
<b>Aset keuangan</b>			
Pinjaman yang diberikan dan piutang			<i>Loans and receivables</i>
Kas dan setara kas	2.905.307	2.905.307	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	351.699	351.699	Trade receivables
Piutang lain-lain - pihak ketiga	1.345	1.345	Other receivables - third parties
Piutang lain-lain - pihak berelasi	139.500	139.500	Other receivables - related parties
Uang muka	8.529	8.529	Advances
Aset tidak lancar			Other non-current assets – deposits
lainnya - uang jaminan	32.142	32.142	Financial asset at fair value through profit or loss
Aset keuangan pada nilai wajar melalui laporan laba rugi			Derivative receivables
Piutang derivatif	32.599	32.599	
<b>Liabilitas keuangan</b>			<b>Financial liabilities</b>
Liabilitas keuangan pada biaya perolehan diamortisasi:			<i>Financial liabilities measured at amortized cost:</i>
Utang pembangunan menara dan lainnya - pihak ketiga	189.327	189.327	Tower construction and other payables - third parties
Utang lain-lain	21.298	21.298	Other payables
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek Akrual	45.460	45.460	Short-term employee benefits liability Accruals
Pihak ketiga	242.501	242.501	Third parties
Bagian utang jangka panjang yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun - pihak ketiga	516.745	519.500	Current portion of long-term loans - third parties
Utang jangka panjang setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun			Long-term loans net of current portion
Pihak ketiga	5.471.255	5.602.968	Third parties
Pihak berelasi	500.000	500.000	Related parties
Bagian utang obligasi yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun	998.701	1.000.000	Current portion of bonds payable
Utang obligasi setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun	2.432.170	2.473.806	Bonds payable net of current portion
Liabilitas keuangan pada nilai wajar melalui laporan laba rugi:			<i>Financial liabilities at fair value through profit or loss:</i>
Utang swap valuta asing	223.650	223.650	Cross currency swap payable

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**41. INSTRUMEN KEUANGAN (lanjutan)**

**41. FINANCIAL INSTRUMENTS (continued)**

	31 Desember/December 31, 2015		
	Nilai buku/ Carrying value	Nilai wajar/ Fair value	
<b>Aset keuangan</b>			
Pinjaman yang diberikan dan piutang			<b>Financial assets</b>
Kas dan setara kas	2.986.834	2.986.834	Loans and receivables
Piutang usaha	470.519	470.519	Cash and cash equivalents
Piutang lain-lain - pihak ketiga	804	804	Trade receivables
Piutang lain-lain - pihak berelasi	139.494	139.494	Other receivables - third parties
Uang muka	7.800	7.800	Other receivables - related parties
Aset tidak lancar			Advances
lainnya - uang jaminan	15.622	15.622	Other non-current assets - deposits
<b>Liabilitas keuangan</b>			
Liabilitas keuangan pada biaya perolehan diamortisasi:			<b>Financial liabilities</b>
Utang pembangunan menara dan lainnya - pihak ketiga	216.607	216.607	Financial liabilities measured at amortized cost:
Tower construction and other payables - third parties			
Utang lain-lain	20.167	20.167	Other payables
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	55.882	55.882	Short-term employee benefits liability
Akrual			Accruals
Pihak ketiga	333.475	333.475	Third parties
Pihak berelasi	22.807	22.807	Related party
Bagian utang jangka panjang yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun - pihak ketiga	446.139	449.439	Current portion of long-term loans - third parties
Utang jangka panjang setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun - pihak ketiga	6.741.254	6.884.405	Long-term loans net of current portion - third parties
Utang obligasi	2.715.146	2.750.861	Bonds payable
Liabilitas keuangan pada nilai wajar melalui laporan laba rugi:			<b>Financial liabilities at fair value through profit or loss:</b>
Utang swap valuta asing	227.954	227.954	Cross currency swap payables

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**41. INSTRUMEN KEUANGAN (lanjutan)**

**41. FINANCIAL INSTRUMENTS (continued)**

	31 Desember/December 31, 2014		
	Nilai buku/ Carrying value	Nilai wajar/ Fair value	
<b>Aset keuangan</b>			<b>Financial assets</b>
Pinjaman yang diberikan dan piutang			Loans and receivables
Kas dan setara kas	2.009.633	2.009.633	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	571.914	571.914	Trade receivables
Piutang lain-lain - pihak ketiga	1.049	1.049	Other receivables - third parties
Piutang lain-lain - pihak berelasi	4.257	4.257	Other receivables - related parties
Uang muka	12.019	12.019	Advances
Aset tidak lancar			Other non-current assets - deposits
lainnya - uang jaminan	5.325	5.325	
<b>Liabilitas keuangan</b>			<b>Financial liabilities</b>
Liabilitas keuangan pada biaya perolehan diamortisasi:			Financial liabilities measured at amortized cost:
Utang pembangunan menara			Tower construction and other
Pihak ketiga	468.813	468.813	Third parties
Pihak berelasi	19.057	19.057	Related party
Utang lain-lain - pihak ketiga	39.773	39.773	Other payable - third parties
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	54.326	54.326	Short-term employee benefits liability
Akrual	302.140	302.140	Accruals
Bagian utang jangka panjang yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun			Current portion of long-term loans
Pihak ketiga	203.002	206.024	Third parties
Utang jangka panjang setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun			Long-term loans net of current portion
Pihak ketiga	6.512.960	6.695.619	Third parties
Utang obligasi	2.638.020	2.728.651	Bonds payable
Liabilitas keuangan pada nilai wajar melalui laporan laba rugi:			Financial liabilities at fair value through profit or loss:
Utang swap valuta asing	87.795	87.795	Cross currency swap payable
Perseroan dan entitas anaknya menggunakan hierarki berikut ini untuk menentukan dan mengungkapkan nilai wajar instrumen keuangan:			The Company and its subsidiaries uses the following hierarchy for determining and disclosing the fair value of financial instruments:
• Tingkat 1: Nilai wajar diukur berdasarkan pada harga kuotasi (tidak disesuaikan) dalam pasar aktif untuk aset atau liabilitas sejenis.			• Level 1: Fair values measured based on quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities.
• Tingkat 2: Nilai wajar diukur berdasarkan teknik-teknik valuasi, yaitu untuk seluruh input yang diketahui baik secara langsung ataupun tidak langsung memiliki dampak signifikan atas nilai wajar tercatat.			• Level 2: Fair values measured based on valuation techniques for which all inputs which have a significant effect on the recorded fair values are observable, either directly or indirectly.
• Tingkat 3: Nilai wajar diukur berdasarkan teknik-teknik valuasi, yaitu untuk seluruh input yang tidak dapat diketahui baik secara langsung ataupun tidak langsung memiliki dampak signifikan atas nilai wajar tercatat.			• Level 3: Fair values measured based on valuation techniques for which any inputs which have a significant effect on the recorded fair value that are not based on observable market data (unobservable inputs).

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

#### 41. INSTRUMEN KEUANGAN (lanjutan)

Instrumen keuangan yang disajikan di dalam laporan posisi keuangan konsolidasian dicatat sebesar nilai wajar atau biaya perolehan diamortisasi, jika tidak, disajikan dalam jumlah tercatat apabila jumlah tersebut mendekati nilai wajarnya atau nilai wajarnya tidak dapat diukur secara handal.

Berikut metode dan asumsi yang digunakan untuk estimasi nilai wajar:

- Nilai wajar kas dan setara kas, piutang usaha, piutang lain-lain, uang muka, utang pembangunan menara dan lainnya - pihak ketiga, utang lain-lain - pihak ketiga, liabilitas imbalan kerja jangka pendek dan akrual mendekati nilai tercatat karena jangka waktu jatuh tempo yang singkat atas instrumen keuangan tersebut.
- Nilai wajar dari aset tidak lancar lainnya - uang jaminan dan utang jangka panjang dinilai menggunakan arus kas yang didiskontokan pada tingkat suku bunga pasar.
- Nilai wajar dari piutang derivatif dan utang swap valuta asing dan derivatif aset berdasarkan nilai pasar.
- Nilai wajar obligasi diestimasi menggunakan nilai kuotasi pasar terakhir.

#### 42. LABA NETO PER SAHAM DASAR

Perhitungan laba per saham dasar adalah sebagai berikut:

Tahun yang berakhir pada Tanggal 31 Desember/December 31,				
	2016	2015	2014	
Laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	3.039.705	2.958.417	1.099.900	Income for the year attributable to the owners of parent entity
Total rata-rata tertimbang saham yang beredar (lembar)	10.202.925.000	10.202.925.000	10.202.925.000	Weighted average number of shares outstanding (shares)
Laba per saham (dalam Rupiah penuh)	298	290	108	Earning per share (in full Rupiah)
 Laba per saham dari operasi yang dilanjutkan (dalam Rupiah penuh) yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	 261	 290	 108	 Earning per share from continuing operations (in full Rupiah) attributable to the equity holders of the parent entity

#### 41. FINANCIAL INSTRUMENTS (continued)

Financial instruments presented in the consolidated statements of financial position are carried at fair value or amortized cost, otherwise, they are presented at carrying values as either these are reasonable approximation of fair values or their fair values cannot be reliably measured.

The following methods and assumptions are used to estimate the fair value:

- Cash and cash equivalents, trade receivables, other receivables, advances, tower construction and other payables - third parties, other payables - third parties, short-term employee benefit liabilities, and accruals approximate their carrying amounts largely due to the short-term maturities of these instruments.
- The fair value of other non-current assets – deposits, long-term loans are calculated using discounted cash flows at market interest rate.
- The fair value of cross currency swap payables and derivative receivable are based on marked to market value.
- The fair value of bonds is estimated by using the last quoted market price.

#### 42. BASIC EARNINGS PER SHARE

The computation of basic earnings per share is as follows:

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**43. TRANSAKSI NON-KAS**

Transaksi non-kas Perseroan dan entitas anaknya adalah sebagai berikut:

	<i>Tahun yang berakhir pada Tanggal 31 Desember/December 31,</i>		
	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>
Kapitalisasi beban gaji dan overhead proyek pembangunan menara	60.513	156.078	157.930
Kapitalisasi estimasi biaya pembongkaran properti investasi	37.814	31.174	25.248
Pembayaran neto utang jangka panjang dan beban bunga yang masih harus dibayar dengan penerimaan kas dari penjualan Protelindo Netherlands B.V. dan Entitas Anaknya (EUR15.293.142) (Catatan 15, 16, dan 46)	221.659	-	-
	<b>319.986</b>	<b>187.252</b>	<b>183.178</b>

*Capitalized salaries and overhead costs for tower construction  
Capitalization of the estimated cost of dismantling of investment properties  
  
Net payment of long-term loans and accrued interest with cash proceeds from sale of Protelindo Netherlands B.V. and its Subsidiary (EUR15,293,142)  
(Notes 15, 16, and 46)*

**44. STANDAR AKUNTANSI YANG TELAH DISAHKAN NAMUN BELUM BERLAKU EFEKTIF**

Standar akuntansi dan interpretasi yang telah disahkan oleh Dewan Standar Akuntansi Keuangan (DSAK), tetapi belum berlaku efektif untuk laporan keuangan tanggal 31 Desember 2016 diungkapkan di bawah ini. Perseroan dan entitas anaknya berintensi untuk menerapkan standar tersebut, jika dipandang relevan, saat telah menjadi efektif.

Berlaku efektif 1 Januari 2017:

- Amandemen PSAK No. 1: Penyajian Laporan Keuangan tentang Prakarsa Pengungkapan. Amandemen ini mengklarifikasi, bukan mengubah secara signifikan, persyaratan PSAK No. 1, antara lain, mengklarifikasi mengenai materialitas, fleksibilitas urutan sistematis catatan atas laporan keuangan dan pengidentifikasiannya kebijakan akuntansi signifikan. Amandemen ini berlaku efektif 1 Januari, 2017.

**43. NON-CASH TRANSACTIONS**

*Non-cash transactions of the Company and its subsidiaries are as follows:*

**44. ACCOUNTING STANDARDS ISSUED BUT NOT YET EFFECTIVE**

*The standards and interpretations that are issued by the Indonesian Financial Accounting Standards Board (DSAK), but not yet effective for December 31, 2016 financial statements are disclosed below. The Company and its subsidiaries intends to adopt these standards, if applicable, when they become effective.*

*Effective January 1, 2017:*

- *Amendment to PSAK No. 1: Presentation of Financial Statements on Disclosures Initiative. This amendment clarifies, rather than significantly change, existing PSAK No. 1 requirements, among others, to clarify the materiality, flexibility as to the order in which an entity presents the notes to financial statements and identification of significant accounting policies. This amendment comes to effective on January 1, 2017.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**44. STANDAR AKUNTANSI YANG TELAH DISAHKAN  
NAMUN BELAKU EFEKTIF (lanjutan)**

- ISAK No. 31: Interpretasi atas Ruang Lingkup PSAK No. 13: Properti Investasi. ISAK ini memberikan interpretasi atas karakteristik bangunan yang digunakan sebagai bagian dari definisi properti investasi dalam PSAK No. 13: Properti Investasi. Bangunan sebagaimana dimaksud dalam definisi properti investasi mengacu pada struktur yang memiliki karakteristik fisik yang umumnya diasosiasikan dengan suatu bangunan yang mengacu pada adanya dinding, lantai, dan atap yang melekat pada aset. Interpretasi ini berlaku efektif 1 Januari, 2017.
- PSAK 3 (Penyesuaian 2016): Laporan Keuangan Interim, berlaku efektif 1 Januari 2017 dengan penerapan dini diperkenankan.

Penyesuaian ini mengklarifikasi bahwa pengungkapan interim yang dipersyaratkan harus dicantumkan dalam laporan keuangan interim atau melalui referensi silang dari laporan keuangan interim seperti komentar manajemen atau laporan risiko yang tersedia untuk pengguna laporan keuangan interim dan pada saat yang sama.

- PSAK 24 (Penyesuaian 2016): Imbalan Kerja, berlaku efektif 1 Januari 2017 dengan penerapan dini diperkenankan.

Penyesuaian ini mengklarifikasi bahwa pasar obligasi korporasi berkualitas tinggi dinilai berdasarkan denominasi mata uang obligasi tersebut dan bukan berdasarkan negara di mana obligasi tersebut berada.

- PSAK 58 (Penyesuaian 2016): Aset Tidak Lancar yang Dimiliki Untuk Dijual dan Operasi yang Dihentikan, berlaku efektif 1 Januari 2017 dengan penerapan dini diperkenankan.

Penyesuaian ini mengklarifikasi bahwa perubahan dari satu metode pelepasan ke metode pelepasan lainnya dianggap sebagai rencana awal yang berkelanjutan dan bukan sebagai rencana pelepasan baru. Penyesuaian ini juga mengklarifikasi bahwa perubahan metode pelepasan ini tidak mengubah tanggal klasifikasi sebagai aset atau kelompok lepasan.

**44. ACCOUNTING STANDARDS ISSUED BUT NOT  
YET EFFECTIVE (continued)**

- ISAK No. 31: *Interpretation on the Scope of PSAK No. 13: Investment Property. The ISAK provides an interpretation of the characteristics of the building used as part of the definition of investment property in PSAK No. 13: Investment Property. The building as investment property refer to structures that have physical characteristics generally associated as a building with the walls, floors, and roofs are attached to the assets. This interpretation comes to effective on January 1, 2017.*
- PSAK 3 (2016 Improvement): *Interim Financial Reporting, effective January 1, 2017 with earlier application is permitted.*

*This improvement clarifies that the interim disclosures required should be included in the interim financial statements or through cross-references of the interim financial statements, such as management commentary or risk management report, that available to users of the interim financial statements and should at the same time.*

- PSAK 24 (2016 Improvement): *Employee Benefits, effective January 1, 2017 with earlier application is permitted.*

*This improvement clarifies that the market of high quality corporate bonds is valued by denominated bonds and not based on the country in which the bonds are.*

- PSAK 58 (2016 Improvement): *Non-Current Assets, Held for Sale and Discontinued Operation, effective January 1, 2017 with earlier application is permitted.*

*This improvement clarifies that a change from one disposal method to the other disposal methods are considered as the beginning of a sustainable plan and not as a new disposal plan. This improvement also clarifies that the change in the disposal method does not change the date of classification as an asset or disposal group.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**44. STANDAR AKUNTANSI YANG TELAH DISAHKAN  
NAMUN BELUM BERLAKU EFEKTIF (lanjutan)**

- PSAK 60 (Penyesuaian 2016): Instrumen Keuangan: Pengungkapan, berlaku efektif 1 Januari 2017 dengan penerapan dini diperkenankan.

Penyesuaian ini mengklarifikasi bahwa entitas harus menilai sifat dari imbalan kontrak jasa untuk menentukan apakah entitas memiliki keterlibatan berkelanjutan dalam aset keuangan dan apakah persyaratan pengungkapan terkait keterlibatan berkelanjutan terpenuhi.

- Amandemen PSAK 2: Laporan Arus Kas tentang Prakarsa Pengungkapan, berlaku efektif 1 Januari 2018 dengan penerapan dini diperkenankan.

Amandemen ini mensyaratkan entitas untuk menyediakan pengungkapan yang memungkinkan pengguna laporan keuangan untuk mengevaluasi perubahan pada liabilitas yang timbul dari aktivitas pendanaan, termasuk perubahan yang timbul dari arus kas maupun perubahan non-kas.

- SE OJK No.36/SEOJK.04/2016: Pencabutan Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan No.27/SEOJK.04/2015 tentang perlakuan akuntansi atas aset menara telekomunikasi yang disewakan. Dengan pencabutan surat edaran tersebut, ISAK 31 akan berlaku untuk penyusunan laporan keuangan yang disampaikan kepada Otoritas Jasa Keuangan mulai tahun 2018.

Penerapan standar akuntansi baru akan mempengaruhi kinerja keuangan Perseroan dan entitas anak dengan mengakui kenaikan nilai wajar dari aset menara sebagai surplus revaluasi dalam pendapatan komprehensif lain dan depresiasi aset menara dalam laba atau rugi. Dengan penerapan standar akuntansi baru, aset menara akan diklasifikasikan sebagai bagian dari aset tetap menggunakan model revaluasi. Saat ini, Perseroan dan entitas anak mencatat aset menara sebagai properti investasi dengan kenaikan nilai wajar diakui dalam laporan laba rugi. Standar akuntansi ini berlaku untuk periode tahunan yang dimulai pada atau setelah tanggal 1 Januari 2017, dan diterapkan secara retrospektif; dan SEOJK Nomor 36/SEOJK.04/2016 akan berlaku untuk laporan keuangan untuk disampaikan kepada OJK mulai tahun 2018.

**44. ACCOUNTING STANDARDS ISSUED BUT NOT  
YET EFFECTIVE (continued)**

- *PSAK 60 (2016 Improvement): Financial Instruments, effective January 1, 2017 with earlier application is permitted.*

*This improvement clarifies that an entity must assess the nature of the service contract benefits to determine whether the entity has a continuing involvement in financial assets and whether the disclosure requirements related to the continuing involvement are met.*

- *Amendments to PSAK 2: Statement of Cash Flows on the Disclosures Initiative, effective January 1, 2018 with earlier application is permitted.*

*This amendments requires entities to provide disclosures that enable the financial statements users to evaluate the changes in liabilities arising from financing activities, including changes from cash flow and non-cash.*

- *SE OJK No.36/SEOJK.04/2016: Revocation Circular Letter of Indonesian Financial Service Authority (OJK) No.27/SEOJK.04/2015 concerning the accounting treatment for telecommunication asset towers. Subject to the revocation of the circular letter, ISAK 31 will apply to financial statements submitted to the Indonesian Financial Service Authority starting in 2018.*

*The application of this new accounting standard will impact the Company's and its subsidiaries' financial performance by recognizing the increase in fair value of tower assets as revaluation surplus under other comprehensive income and the depreciation of tower assets under profit or loss. With the application of this new accounting standard, the tower assets will be classified as part of fixed assets using revaluation model. Currently, the Company's and its subsidiaries' accounts for its tower assets as investment property with the increase in fair value recognized in profit or loss. This accounting standard becomes effective for annual periods beginning on or after January 1, 2017, and is to be applied retrospectively while SEOJK No.36/SEOJK.04/2016 will apply to financial statements to be submitted to OJK starting in 2018.*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**44. STANDAR AKUNTANSI YANG TELAH DISAHKAN  
NAMUN BELUM BERLAKU EFEKTIF (lanjutan)**

Dampak dari standar akuntansi baru untuk laporan keuangan Perseroan dan entitas anak (yang akan menjadi laporan keuangan periode komparatif untuk tahun yang berakhir 31 Desember 2017) adalah sebagai berikut:

31 Desember 2016/December 31, 2016

	<b>Sebelum penerapan/ Before adoption</b>	<b>Penyesuaian/ Adjustment</b>	<b>Setelah penerapan/ After adoption</b>	<b>CONSOLIDATED STATEMENT OF FINANCIAL POSITION ASSETS</b>
<b>LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN</b>				
<b>ASET</b>				
Aset tetap	238.958	18.268.830	18.507.788	<b>Fixed asset</b>
Properti investasi	18.268.830	(18.268.830)	-	<i>Investment properties</i>
<b>EKUITAS</b>				<b>EQUITY</b>
Penghasilan (rugi) komprehensif lain	(23.175)	5.380.190	5.357.015	<i>Other comprehensive income (loss)</i>
Saldo laba				<i>Retained earnings</i>
Belum ditentukan penggunaannya	10.200.237	(5.380.190)	4.820.047	<i>Unappropriated</i>
<b>LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN</b>				<b>CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME</b>
Depresiasi dan amortisasi	(459.318)	(1.134.829)	(1.594.147)	Depreciation and amortization
Kenaikan nilai wajar properti investasi	495.399	(495.399)	-	Increase in fair value of investment properties
Beban usaha lainnya, neto	(121.968)	(6.157)	(128.125)	Other operating expenses, net
Beban pajak penghasilan	(1.039.151)	406.104	(633.047)	Corporate income tax
<b>Pendapatan komprehensif lain</b>				<b>Other comprehensive income</b>
Kenaikan net atas revaluasi menara	-	1.230.281	1.230.281	Net increase in revaluation of tower

**45. OPERASI YANG DIHENTIKAN**

Pada tanggal 27 Mei 2016, Perseroan sebagai penjamin, dan Protelindo Luxembourg S.a.r.l ("Protelindo Luxembourg") dan Management Tower Europe S.à r.l. ("Management Tower") sebagai penjual (secara bersama-sama disebut "Para Penjual") telah menandatangani Share Purchase Agreement dengan Cellnex Telecom S.A. ("Cellnex") sebagai pembeli terkait dengan penjualan seluruh saham dalam entitas anak, Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV") kepada Cellnex ("Transaksi") (Catatan 1c). Berdasarkan Transaksi dimaksud di atas, Cellnex telah sepakat untuk membeli dan menerima pengalihan seluruh saham dalam PNBV, yang dimiliki oleh Protelindo Luxembourg (56%) dan Management Tower (44%). Seluruh rangkaian Transaksi telah diselesaikan oleh para pihak sesuai dengan ketentuan dalam Share Purchase Agreement pada tanggal 1 Juli 2016.

**45. DISCONTINUED OPERATIONS**

On May 27, 2016, the Company as a guarantor, and Protelindo Luxembourg S.à.r.l ("Protelindo Luxembourg") and Management Tower Europe S.à.r.l. ("Management Tower") as sellers (together refer to as the "Sellers") have executed Share Purchase Agreement with Cellnex Telecom S.A. ("Cellnex") as purchaser in relation to the sale of all shares in a subsidiary, Protelindo Netherlands B.V. ("PNBV") to Cellnex ("Transaction") (Note 1c). Based on the Transaction, Cellnex has agreed to purchase and to receive the transfer of all shares in PNBV, owned by Protelindo Luxembourg (56%) and Management Tower (44%). All the sequences of the Transaction has been completed by the parties in accordance with the provisions in Share Purchase Agreement on July 1, 2016.

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**45. OPERASI YANG DIHENTIKAN (lanjutan)**

Berdasarkan berita acara rapat pemegang saham tunggal dari Protelindo Luxembourg S.à r.l. tanggal 5 Desember 2016, pemegang saham tunggal Protelindo Luxembourg S.à r.l. telah menyetujui pembubaran tanpa likuidasi perusahaan tersebut.

Berdasarkan keputusan tertulis dari rapat pemegang saham tunggal Protelindo Finance B.V. dalam likuidasi tanggal 30 November 2016, pemegang saham tunggal Protelindo Finance B.V. telah menyetujui distribusi final kepada pemegang saham tunggal perseroan sebesar AS\$100 untuk pengembalian modal, AS\$14.028 untuk dividen dan AS\$5.719 untuk piutang pajak penghasilan badan sehubungan dengan pembubaran perseroan yang berlaku tanggal 22 Agustus 2016.

Hasil usaha dari Protelindo Luxembourg S.a.r.l dan entitas anaknya untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 adalah sebagai berikut (setelah penyesuaian eliminasi) dalam mata uang asal Euro:

Pendapatan	4.076.192	Revenues
Pendapatan lainnya, neto	22.802.717	Other Income, net
Laba usaha	26.878.909	Operating income
Penghasilan keuangan, neto	6.320.846	Finance income, net
Biaya keuangan	(6.877.870)	Finance costs
Laba sebelum beban pajak penghasilan	26.321.885	Income before income tax expense
Beban pajak penghasilan	(162.713)	income tax expense
<b>Laba Neto Dari Operasi yang Dihentikan</b>	<b>26.159.172</b>	<b>Net Income From Discontinued Operations</b>

**45. DISCONTINUED OPERATIONS (continued)**

*Based on minutes of meeting of the sole shareholder of Protelindo Luxembourg S.à r.l. on December 5, 2016, the sole shareholder of Protelindo Luxembourg S.à r.l. has approved its dissolution the company without liquidation.*

*Based written resolution of the general meeting of sole shareholder of Protelindo Finance B.V. on November 30, 2016, the sole shareholder of Protelindo Finance B.V. has approved the final distribution to the sole shareholder of Protelindo Finance B.V., the amount of US\$100 for repayment of capital, US\$14,028 for dividend and US\$5,719 for corporate income tax receivable in connection with the liquidation of Protelindo Finance B.V., effective on August 22, 2016.*

*The results of operations of Protelindo Luxembourg S.a.r.l and its subsidiary for the year ended Desember 31, 2016 are presented below (after elimination adjustments) in original currency Euro:*

Pendapatan	4.076.192	Revenues
Pendapatan lainnya, neto	22.802.717	Other Income, net
Laba usaha	26.878.909	Operating income
Penghasilan keuangan, neto	6.320.846	Finance income, net
Biaya keuangan	(6.877.870)	Finance costs
Laba sebelum beban pajak penghasilan	26.321.885	Income before income tax expense
Beban pajak penghasilan	(162.713)	income tax expense
<b>Laba Neto Dari Operasi yang Dihentikan</b>	<b>26.159.172</b>	<b>Net Income From Discontinued Operations</b>

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
**Tanggal 31 Desember 2016**  
**dan Untuk Tahun yang Berakhir pada**  
**Tanggal Tersebut**  
**(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)**

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES**  
**NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
**As of December 31, 2016**  
**and For the Year then Ended**  
**(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)**

**45. OPERASI YANG DIHENTIKAN (lanjutan)**

Kelompok utama aset dan liabilitas pada saat divestasi Protelindo Luxembourg S.a.r.l dan entitas anaknya pada tanggal 31 Desember 2016 (setelah penyesuaian eliminasi) dalam mata uang asal Euro:

<b>Aset lancar</b>	<b>Current assets</b>
Kas dan setara kas	2.537.510
Piutang usaha	869.514
Aset lancar lainnya	47.016
<b>Total aset lancar</b>	<b>3.454.040</b>
 <b>Aset tidak lancar</b>	 <b>Non-current assets</b>
Aset takberwujud	47.566.186
Properti investasi	17.975.357
Aset tetap	1.208.072
Aset pajak tangguhan	1.187.453
Sewa lokasi jangka panjang	278.103
Aset tidak lancar lainnya	2.621
<b>Total aset tidak lancar</b>	<b>68.217.792</b>
 <b>Total Aset</b>	 <b>Total Assets</b>
 <b>Liabilitas jangka pendek</b>	 <b>Current liabilities</b>
Utang pajak	5.866
Akrual	640.737
Liabilitas jangka pendek lainnya	260.818
<b>Total liabilitas jangka pendek</b>	<b>907.421</b>
 <b>Liabilitas jangka panjang</b>	 <b>Non-current liabilities</b>
Pendapatan ditangguhkan	2.930.734
Provisi jangka panjang	2.382.902
Liabilitas pajak tangguhan, neto	721.195
<b>Total liabilitas jangka panjang</b>	<b>6.034.831</b>
 <b>Total Liabilitas</b>	 <b>Total Liabilities</b>

Arus kas neto dari Protelindo Luxembourg dan entitas anaknya, untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 adalah sebagai berikut (setelah penyesuaian eliminasi) dalam mata uang asal Euro:

Kas neto dari aktivitas operasi	300.123	<i>Net cash from operating activities</i>
Kas neto dari aktivitas investasi	32.188.067	<i>Net cash from investing activities</i>
Kas neto untuk aktivitas pendanaan	(40.030.703)	<i>Net cash used for financing activities</i>

**45. DISCONTINUED OPERATIONS (continued)**

*The major classes from the divestment of Protelindo Luxembourg and its subsidiary' assets and liabilities as of December 31, 2016 are as follows (after elimination adjustments) in original currency Euro:*

<b>Current assets</b>
Cash and cash equivalents
Trade receivables
Other current assets
<b>Total current assets</b>
 <b>Non-current assets</b>
Intangible assets
Investment properties
Fixed assets
Deferred tax assets
Long-term site rentals
Other non-current assets
<b>Total non-current assets</b>
 <b>Total Assets</b>
 <b>Current liabilities</b>
Taxes payable
Accruals
Other current liabilities
<b>Total current liabilities</b>
 <b>Non-current liabilities</b>
Unearned revenue
Long-term provision
Deferred tax liabilities, net
<b>Total non-current liabilities</b>
 <b>Total Liabilities</b>

*The net cash flows of Protelindo Luxembourg and its subsidiary, for the year ended December 31, 2016 are presented below (after elimination adjustments) in original currency Euro:*

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
DAN ENTITAS ANAKNYA  
CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**  
Tanggal 31 Desember 2016  
dan Untuk Tahun yang Berakhir pada  
Tanggal Tersebut  
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**PT SARANA MENARA NUSANTARA Tbk.  
AND ITS SUBSIDIARIES  
NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL  
STATEMENTS**  
*As of December 31, 2016  
and For the Year then Ended*  
*(Expressed in millions of Indonesian Rupiah,  
unless otherwise stated)*

**45. OPERASI YANG DIHENTIKAN (lanjutan)**

Perhitungan laba neto dari divestasi Protelindo Luxembourg dan entitas anaknya (dalam mata uang asal Euro) adalah sebagai berikut:

Penerimaan	91.833.782	Proceeds
Beban transaksi	(1.473.234)	Transaction costs
Penerimaan neto	90.360.548	Net proceeds
Nilai tercatat investasi	(64.281.883)	Carrying amount of investment
<b>Laba Neto dari Operasi yang Dihentikan (setara dengan Rp372.836)</b>	<b>26.078.665</b>	<b>Net Gain on sale of Discontinued Operations (equivalent to Rp372,836)</b>

Penerimaan kas dari penjualan yang diterima oleh Protelindo Luxembourg adalah sebesar EUR76.540.640 (setara dengan Rp1.105.807), neto dengan pembayaran atas pinjaman antar perusahaan dengan Management Tower dan bunga yang masih harus dibayar sebesar EUR15.293.142 (Catatan 15, 16, dan 42).

**LABA PER SAHAM  
DARI OPERASI YANG DIHENTIKAN**  
(dalam Rupiah penuh)  
Yang diatribusikan kepada  
pemilik entitas induk

<b>Tahun yang berakhir pada Tanggal 31 Desember/December 31,</b>		
<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>
37	-	-

**EARNINGS PER SHARE  
FROM DISCONTINUED OPERATIONS**  
(in full Rupiah)  
Attributable to the equity holders  
of the parent entity

Perseroan tidak menyajikan kembali laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian atas operasi yang dihentikan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2015 dan 2014 karena nilainya tidak material bila dibandingkan dengan total konsolidasian.

**45. DISCONTINUED OPERATIONS (continued)**

*The calculation of net gain from the divestment of Protelindo Luxembourg and its subsidiary (after elimination adjustments) is as follows:*

*The cash receipt by Protelindo Luxembourg from proceeds of sale was amounting to EUR76,540,640 (equivalent with Rp1,105,807), net with payment of intercompany loans of Management Tower and its interest payable of EUR15,293,142 (Notes 15, 16, and 42).*

*The Company does not re-presented consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income from discontinued operation for the year ended December 31, 2015 and 2014, due to immaterial amount compared to the total consolidated amount.*