

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/*AND SUBSIDIARIES***

**LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN/  
*CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS***

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015/  
*31 DECEMBER 2016 AND 2015***

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk DAN ENTITAS ANAK  
SURAT PERNYATAAN DIREKSI  
TENTANG  
TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015  
SERTA UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk AND SUBSIDIARIES  
BOARD OF DIRECTORS' STATEMENT  
REGARDING  
THE RESPONSIBILITY FOR THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS AS AT  
31 DECEMBER 2016 AND 2015  
AND FOR THE YEARS ENDED  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

*We are the undersigned:*

1. Nama	Herrijadi Halim	1. Name
Alamat Kantor	Jl. Kramat Raya No. 43, Jakarta Pusat	Office Address
Alamat Rumah	Citra 1 Ext Blok AD 2 No. 6	Residential Address
	RT 009 RW 015, Kalideres, Jakarta Barat	
Nomor Telepon	021-3909444	Telephone
Jabatan	Presiden Direktur / President Director	Position
2. Nama	Wanny Wijaya	2. Name
Alamat Kantor	Jl. Kramat Raya No. 43, Jakarta Pusat	Office Address
Alamat Rumah	Jl. Keadilan No. 36	Residential Address
	RT 010 RW 005, Taman Sari, Jakarta Barat	
Nomor Telepon	021-3909444	Telephone
Jabatan	Direktur / Director	Position

menyatakan bahwa:

1. Kami bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian PT Astra Graphia Tbk dan entitas anak;
2. Laporan keuangan konsolidasian PT Astra Graphia Tbk dan entitas anak telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian PT Astra Graphia Tbk dan entitas anak telah dimuat secara lengkap dan benar;  
b. Laporan keuangan konsolidasian PT Astra Graphia Tbk dan entitas anak tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material;
4. Kami bertanggung jawab atas sistem pengendalian internal PT Astra Graphia Tbk dan entitas anak.

*declare that:*

1. We are responsible for the preparation and presentation of PT Astra Graphia Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements;
2. PT Astra Graphia Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards;
3. a. All information in the PT Astra Graphia Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements has been disclosed in a complete and truthful manner;  
b. PT Astra Graphia Tbk and subsidiaries' consolidated financial statements do not contain any incorrect information or material fact, nor do they omit information or material fact;
4. We are responsible for PT Astra Graphia Tbk and subsidiaries' internal control systems.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

*Thus this statement is made truthfully.*

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

  
  
**Herrijadi Halim**  
Presiden Direktur/  
President Director  
**Wanny Wijaya**  
Direktur/  
Director

Jakarta, 20 Februari/February 2017



**LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN  
KEPADA PARA PEMEGANG SAHAM**

**INDEPENDENT AUDITORS' REPORT  
TO THE SHAREHOLDERS OF**

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk**

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Astra Graphia Tbk ("Perusahaan") 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.

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

**Tanggung jawab manajemen atas laporan keuangan konsolidasian**

Manajemen bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian ini 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.

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

*Management is responsible for the preparation and fair presentation of these 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.*

**Tanggung jawab Auditor**

Tanggung jawab kami adalah untuk menyatakan suatu opini atas laporan keuangan konsolidasian ini 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 bebas dari kesalahan penyajian material.

***Auditors' responsibility***

*Our responsibility is to express an opinion on these 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 the consolidated financial statements are free from material misstatement.*

***Kantor Akuntan Publik Tanudiredja, Wibisana, Rintis & Rekan***

*Plaza 89, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. X-7 No.6 Jakarta 12940 - INDONESIA, P.O. Box 2473 JKP 10001*

*T: +62 21 5212901, F: +62 21 52905555 / 52905050, www.pwc.com/id*





Suatu audit melibatkan pelaksanaan prosedur untuk memperoleh bukti audit tentang angka-angka dan pengungkapan dalam laporan keuangan konsolidasian. Prosedur yang dipilih bergantung pada pertimbangan auditor, termasuk penilaian atas risiko kesalahan penyajian material dalam laporan keuangan konsolidasian, 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 konsolidasian entitas untuk merancang prosedur audit yang tepat sesuai dengan kondisinya, tetapi bukan untuk tujuan menyatakan opini atas keefektifitasan 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 konsolidasian 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 Astra Graphia 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.

*An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the consolidated financial statements. The procedures selected depend on the auditors' judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the consolidated 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 consolidated 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 consolidated 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 Astra Graphia Tbk and its subsidiaries as at 31 December 2016, and their consolidated financial performance and cash flows for the year then ended, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.*

JAKARTA  
20 Februari/February 2017

**Eddy Rintis, S.E., CPA**

Surat Ijin Praktek Akuntan Publik/License of Public Accountant No. AP.0230

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 1/1 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN**  
**KONSOLIDASIAN**  
**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF**  
**FINANCIAL POSITION**  
**AS AT 31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<b>2016</b>	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>2015</b>		
<b>ASET</b>					<b>ASSETS</b>
<b>Aset lancar</b>					<b>Current assets</b>
Kas dan setara kas	277,798	3	468,337		Cash and cash equivalents
Kas yang dibatasi penggunaannya	-	4	1,545		Restricted cash
Piutang usaha		5			Trade receivables
- Pihak ketiga	314,541		283,588		Third parties -
- Pihak berelasi	52,866	30	70,510		Related parties -
Bagian lancar dari piutang sewa pembiayaan		6			Current portion of finance lease receivables
- Pihak ketiga	27,155		27,881		Third parties -
- Pihak berelasi	1,113	30	1,191		Related parties -
Piutang lain-lain					Other receivables
- Pihak ketiga	51,361		20,931		Third parties -
- Pihak berelasi	3,700		2,744		Related parties -
Aset derivatif	251	15	587		Derivative assets
Persediaan	385,806	8	475,678		Inventories
Pajak dibayar dimuka		16a			Prepaid taxes
- Pajak penghasilan badan	7,707		-		Corporate income taxes -
- Pajak lain-lain	67,140		37,539		Other taxes -
Uang muka pemasok	45,935		40,378		Advance payments to suppliers
Beban dibayar dimuka	6,609	7	5,328		Prepayments
	<b>1,241,982</b>		<b>1,436,237</b>		
<b>Aset tidak lancar</b>					<b>Non-current assets</b>
Piutang sewa pembiayaan setelah dikurangi bagian lancar		6			Finance lease receivables, net of current portion
- Pihak ketiga	12,260		26,407		Third parties -
- Pihak berelasi	297	30	585		Related parties -
Piutang lain-lain	20,468		4,786		Other receivables
Aset tetap, setelah dikurangi akumulasi penyusutan	392,325	9	296,112		Fixed assets, net of accumulated depreciation
<i>Goodwill</i>	18,303		18,303		Goodwill
Aset takberwujud	24,391	10	16,293		Intangible assets
Aset pajak tangguhan	6,029	16d	4,442		Deferred tax assets
Aset lain-lain	7,413	11	6,918		Other assets
	<b>481,486</b>		<b>373,846</b>		
<b>JUMLAH ASET</b>	<b>1,723,468</b>		<b>1,810,083</b>		<b>TOTAL ASSETS</b>

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

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

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 1/2 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION  
AS AT 31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<b>2016</b>	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>2015</b>	
<b>LIABILITAS</b>				<b>LIABILITIES</b>
<b>Liabilitas jangka pendek</b>				<b>Current liabilities</b>
Utang usaha		12		<i>Trade payables</i>
- Pihak ketiga	277,808		425,602	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	292		129	<i>Related parties -</i>
Utang lain-lain				<i>Other payables</i>
- Pihak ketiga	26,392		27,472	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	807		110	<i>Related parties -</i>
Liabilitas derivatif	5,690	15	-	<i>Derivative liabilities</i>
Utang pajak		16b		<i>Taxes payable</i>
- Pajak penghasilan badan	22,046		7,330	<i>Corporate income taxes -</i>
- Pajak lain-lain	25,199		30,429	<i>Other taxes -</i>
Akrual	88,309	17	148,201	<i>Accruals</i>
Uang muka pelanggan		13		<i>Customer advances</i>
- Pihak ketiga	40,340		24,212	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	6,476	30	2,461	<i>Related parties -</i>
Bagian jangka pendek dari liabilitas sewa pembiayaan	3,864	14	11,698	<i>Current portion of obligation under finance lease</i>
Bagian jangka pendek dari kewajiban imbalan kerja	9,252	25	10,362	<i>Current portion of employee benefits obligation</i>
	<b>506,475</b>		<b>688,006</b>	
<b>Liabilitas jangka panjang</b>				<b>Non-current liabilities</b>
Liabilitas pajak tangguhan	10,557	16d	10,395	<i>Deferred tax liabilities</i>
Kewajiban imbalan kerja	40,126	25	48,827	<i>Employee benefits obligation</i>
Liabilitas sewa pembiayaan setelah dikurangi bagian lancar	-	14	2,912	<i>Obligation under finance lease, net of current portion</i>
	<b>50,683</b>		<b>62,134</b>	
<b>JUMLAH LIABILITAS</b>	<b>557,158</b>		<b>750,140</b>	<b>TOTAL LIABILITIES</b>

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

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

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 1/3 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION  
AS AT 31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<b>2016</b>	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>2015</b>	
<b>EKUITAS</b>				<b>EQUITY</b>
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk				<i>Equity attributable to owners of the parent</i>
Modal saham				<i>Share capital</i>
nilai nominal Rp 100 (Rupiah penuh) per saham, modal dasar 2.500.000.000 saham biasa, modal ditempatkan dan disetor penuh 1.348.780.500 saham biasa	134,878	18	134,878	<i>with par value per share of Rp 100 (full Rupiah), authorised capital 2,500,000,000 ordinary shares, issued and fully paid up capital 1,348,780,500 ordinary shares</i>
Tambahan modal disetor	57,313	19	57,313	<i>Additional paid-in capital</i>
Cadangan lain-lain	5,258	22	5,258	<i>Other reserve</i>
Saldo laba:				<i>Retained earnings:</i>
Dicadangkan	20,000	21	18,500	<i>Appropriated</i>
Belum dicadangkan	948,857		843,991	<i>Unappropriated</i>
	1,166,306		1,059,940	
Kepentingan nonpengendali	4		3	<i>Non-controlling interest</i>
<b>JUMLAH EKUITAS</b>	<b>1,166,310</b>		<b>1,059,943</b>	<b>TOTAL EQUITY</b>
<b>JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS</b>	<b>1,723,468</b>		<b>1,810,083</b>	<b>TOTAL LIABILITIES AND EQUITY</b>

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

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

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 2 Schedule**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR  
LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME  
FOR THE YEARS ENDED  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<u>2016</u>	Catatan/ <u>Notes</u>	<u>2015</u>	
<b>Pendapatan bersih</b>	2,712,784	23	2,654,641	<b>Net revenues</b>
<b>Beban pokok pendapatan</b>	<u>(1,959,766)</u>	24	<u>(1,887,384)</u>	<b>Cost of revenues</b>
<b>Laba bruto</b>	753,018		767,257	<b>Gross profit</b>
Beban penjualan	(193,628)	24	(200,812)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(225,844)	24	(217,695)	General and administrative expenses
Penghasilan keuangan	8,144		16,968	Finance income
Biaya keuangan	(8,418)		(10,028)	Finance costs
Kerugian selisih kurs - bersih	(1,972)		(7,502)	Foreign exchange losses - net
Keuntungan/(kerugian) lain-lain - bersih	<u>8,805</u>		<u>(533)</u>	Other income/(losses) - net
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	340,105		347,655	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	<u>(84,992)</u>	16c	<u>(82,535)</u>	Income tax expense
<b>Laba tahun berjalan</b>	255,113		265,120	<b>Profit for the year</b>
<b>Laba/(rugi) komprehensif lain</b>				<b>Other comprehensive income/(loss)</b>
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will not be reclassified to profit or loss:
Pengukuran kembali imbalan pensiun dan imbalan pasca kerja lainnya	17,477	25	(4,168)	Remeasurements of pension benefits and other post employment benefits
Beban pajak terkait	<u>(4,369)</u>	16d	<u>1,042</u>	Related income tax
<b>Laba/(rugi) komprehensif lain tahun berjalan, setelah pajak</b>	<u>13,108</u>		<u>(3,126)</u>	<b>Other comprehensive income/(loss) for the year, net of tax</b>
<b>Jumlah laba komprehensif tahun berjalan</b>	<u>268,221</u>		<u>261,994</u>	<b>Total comprehensive income for the year</b>
<b>Laba yang diatribusikan kepada:</b>				<b>Profit attributable to:</b>
Pemilik entitas induk	255,112		265,120	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	<u>1</u>		<u>-</u>	Non-controlling interest
	<u>255,113</u>		<u>265,120</u>	
<b>Jumlah laba komprehensif yang diatribusikan kepada:</b>				<b>Total comprehensive income attributable to:</b>
Pemilik entitas induk	268,220		261,994	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	<u>1</u>		<u>-</u>	Non-controlling interest
	<u>268,221</u>		<u>261,994</u>	
<b>Laba per saham dasar dan dilusian (Rupiah penuh)</b>	<u>189.11</u>	26	<u>196.53</u>	<b>Basic and diluted earnings per share (full Rupiah)</b>

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

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



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 3 Schedule**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR 31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY  
FOR THE YEARS ENDED 31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

		<u>Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Attributable to owners of the parent</u>								
Catatan/ Notes	Modal ditempatkan dan disetor penuh/Issued and fully paid up capital	Tambahannya modal disetor/ Additional paid-in capital	Cadangan lain-lain/ Other reserve	Saldo laba/ Retained earnings		Jumlah/ Total	Kepentingan nonpengendali/ Non-controlling interest	Jumlah ekuitas/ Total equity		
				Dicadangkan/ Appropriated	Belum dicadangkan/ Unappropriated					
		134,878	57,313	5,258	17,000	687,354	901,803	3	901,806	<b>Balance as at 1 January 2015</b>
Penyisihan untuk cadangan wajib	21	-	-	-	1,500	(1,500)	-	-	-	Appropriation for statutory reserves
Dividen - final 2014	20	-	-	-	-	(70,137)	(70,137)	-	(70,137)	Dividend - final 2014
Dividen - interim 2015	20	-	-	-	-	(33,720)	(33,720)	-	(33,720)	Dividend - interim 2015
Total laba komprehensif tahun berjalan		-	-	-	-	261.994	261.994	-	261.994	Total comprehensive income for the year
		134,878	57,313	5,258	18,500	843,991	1,059,940	3	1,059,943	<b>Balance as at 31 December 2015</b>
Penyisihan untuk cadangan wajib	21	-	-	-	1,500	(1,500)	-	-	-	Appropriation for statutory reserves
Dividen - final 2015	20	-	-	-	-	(125,437)	(125,437)	-	(125,437)	Dividend - final 2015
Dividen - interim 2016	20	-	-	-	-	(36,417)	(36,417)	-	(36,417)	Dividend - interim 2016
Total laba komprehensif tahun berjalan		-	-	-	-	268.220	268.220	1	268.221	Total comprehensive income for the year
		134,878	57,313	5,258	20,000	948,857	1,166,306	4	1,166,310	<b>Balance as at 31 December 2016</b>

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

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

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 4/1 Schedule**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS  
FOR THE YEARS ENDED  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<b>2016</b>	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>2015</b>	
<b>Arus kas dari aktivitas operasi</b>				<b>Cash flows from operating activities</b>
Penerimaan dari pelanggan	2,744,431		2,469,121	<i>Received from customers</i>
Pembayaran kepada pemasok	(2,082,658)		(1,617,100)	<i>Payments to suppliers</i>
Pembayaran kepada pegawai dan lainnya	(564,569)		(547,996)	<i>Payment to employees and others</i>
<b>Kas yang dihasilkan dari operasi</b>	<b>97,204</b>		<b>304,025</b>	<b>Cash generated from operations</b>
Penerimaan penghasilan keuangan	8,144		16,968	<i>Finance income received</i>
Penerimaan restitusi pajak pertambahan nilai	24,789	16e	29,981	<i>Receipt of value added tax refunds</i>
Pembayaran pajak penghasilan badan	(83,777)		(89,114)	<i>Payment of corporate income tax</i>
Penurunan kas yang dibatasi penggunaannya	1,545		137	<i>Decrease in restricted cash</i>
<b>Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi</b>	<b>47,905</b>		<b>261,997</b>	<b>Net cash flows provided from operating activities</b>
<b>Arus kas dari aktivitas investasi</b>				<b>Cash flows from investing activities</b>
Pembelian aset tetap	(40,280)	9	(25,608)	<i>Acquisitions of fixed assets</i>
Pembelian aset takberwujud	(16,417)	10	-	<i>Acquisitions of intangible assets</i>
Penjualan aset tetap	328	9	357	<i>Sales of fixed assets</i>
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi</b>	<b>(56,369)</b>		<b>(25,251)</b>	<b>Net cash flows used in investing activities</b>

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

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

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 4/2 Schedule**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS  
FOR THE YEARS ENDED  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<b>2016</b>	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>2015</b>	
<b>Arus kas dari aktivitas pendanaan</b>				<b>Cash flows from financing activities</b>
Penarikan pinjaman jangka pendek	-		57,460	<i>Withdrawal of short-term loans</i>
Pembayaran pinjaman jangka pendek	-		(57,460)	<i>Payments of short-term loans</i>
Pembayaran dividen	(161,854)	20	(103,857)	<i>Payments of dividend</i>
Pembayaran liabilitas sewa pembiayaan	(10,746)		(14,915)	<i>Installment of obligation under finance lease</i>
Pembayaran biaya keuangan	(8,418)		(10,028)	<i>Payments of finance cost</i>
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan</b>	<b>(181,018)</b>		<b>(128,800)</b>	<b>Net cash flows used in financing activities</b>
<b>(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas</b>	<b>(189,482)</b>		<b>107,946</b>	<b>Net (decrease)/increase in cash and cash equivalents</b>
<b>Kas dan setara kas pada awal tahun</b>	<b>468,337</b>		<b>355,907</b>	<b>Cash and cash equivalents at the beginning of the year</b>
<b>Dampak perubahan kurs terhadap kas dan setara kas</b>	<b>(1,057)</b>		<b>4,484</b>	<b>Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents</b>
<b>Kas dan setara kas pada akhir tahun</b>	<b>277,798</b>	<b>3</b>	<b>468,337</b>	<b>Cash and cash equivalents at the end of the year</b>

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

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

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/1 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**1. INFORMASI UMUM**

**a. Pendirian Perusahaan**

PT Astra Graphia Tbk ("Perusahaan") didirikan di Indonesia pada tanggal 31 Oktober 1975 berdasarkan akta pendirian No.186, dari Notaris Kartini Muljadi, S.H. Akta pendirian ini dan akta-akta perubahannya telah disetujui oleh Menteri Kehakiman Republik Indonesia dalam Surat Keputusan No. Y.A.5/33/14 tanggal 12 Februari 1976 dan diumumkan dalam Berita Negara No. 25 tanggal 26 Maret 1976 Tambahan No. 219. Anggaran Dasar Perusahaan telah mengalami beberapa kali perubahan, yang terakhir berdasarkan akta Pernyataan Keputusan Rapat No. 41 tanggal 12 Mei 2015, yang dibuat di hadapan Kumala Tjahjani Widodo, S.H., M.H., Mkn., notaris di Jakarta, mengenai perubahan seluruh Anggaran Dasar guna menyesuaikan dengan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan No. 32/POJK.04/2014 tentang Rencana dan Penyelenggaraan RUPS Perusahaan Terbuka dan No. 33/POJK.04/2014 tentang Direksi dan Dewan Komisaris Emiten atau Perusahaan Terbuka, keduanya tanggal 8 Desember 2014, dan pemberitahuan perubahan Anggaran Dasar telah diterima oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dalam suratnya No. AHU-AH.01.03-0932919 tanggal 19 Mei 2015 dan telah diumumkan dalam Berita Negara No. 95 tanggal 27 November 2015, Tambahan No. 614/L.

Perusahaan bergerak di bidang perdagangan, perindustrian, jasa konsultasi, jasa kontraktor peralatan dan perlengkapan kantor, teknologi informasi, telekomunikasi dan penyertaan modal pada perusahaan dan/atau badan hukum lain. Perusahaan berdomisili di Jakarta Pusat, kantor pusatnya berada di Jalan Kramat Raya No. 43, Jakarta, dan memiliki 93 titik layanan yang tersebar di 32 kantor cabang dan lokasi lainnya di seluruh Indonesia.

Perusahaan memulai operasi komersial pada tahun 1975.

**1. GENERAL INFORMATION**

**a. Incorporation of the Company**

*PT Astra Graphia Tbk (the "Company") was established in Indonesia on 31 October 1975 based on deed of establishment No. 186 of Notary Kartini Muljadi, S.H. The deed of establishment and its amendments were approved by the Ministry of Justice in Decision Letter No. Y.A.5/33/14 dated 12 February 1976 and was published in State Gazette No. 25 dated 26 March 1976 Supplement No. 219. The Company's Articles of Association have been amended several times, the latest by notarial deed No. 41 dated 12 May 2015 of Kumala Tjahjani Widodo, S.H., M.H., MKn., notary in Jakarta concerning the amendment of the entire Articles of Association in order to comply with the Financial Service Authority Regulations No. 32/POJK.04/2014 on Planning and Conducting of General Meetings of Shareholders of Public Companies and No. 33/POJK.04/2014 on Board of Directors and Board of Commissioners of Issuers or Public Listed Companies, both dated 8 December 2014, and the notification of amendment of Articles of Association was received by the Ministry of Law and Human Rights in its Letter No. AHU-AH.01.03-0932919 dated 19 May 2015 and was published in State Gazette No. 95 dated 27 November 2015, Supplement No. 614/L.*

*The Company is engaged in trading, industrial, consulting services, office equipment and supplies contractor services, information technology, telecommunications and investments in other companies and/or other legal entities. The Company is domiciled in Central Jakarta, with its head office is located at Jalan Kramat Raya No. 43, Jakarta, and has 93 service points located at 32 branch offices and other locations throughout Indonesia.*

*The Company commenced its commercial operations in 1975.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/2 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**1. INFORMASI UMUM (lanjutan)**

**1. GENERAL INFORMATION (continued)**

**b. Perubahan Struktur Permodalan**

**b. Changes in the Capital Structure**

**Kebijakan/tindakan Perusahaan**

**Tahun/  
Years**

**Company's policies/actions**

Penawaran saham perdana 3.075.000 lembar saham, dengan nominal Rp 1.000 (Rupiah penuh) per saham dan harga penawaran Rp 8.850 (Rupiah penuh) per saham.

1989

*Initial Public Offering of 3,075,000 shares, with a par value of Rp 1,000 (full Rupiah) per share and offering price of Rp 8,850 (full Rupiah) per share.*

Pembagian saham bonus dari tambahan modal disetor, dimana untuk setiap 2 lembar saham yang tercatat dalam Daftar Pemegang Saham pada tanggal 10 Januari 1995 berhak atas 3 lembar saham bonus.

1995

*Distribution of bonus shares from the capitalisation of additional paid-in capital, by 3 bonus shares for every 2 shares held by the shareholders on record as at 10 January 1995.*

Penawaran Umum Terbatas dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu atas 26.906.250 lembar saham dengan harga jual Rp 4.000 (Rupiah penuh) per saham.

1996

*Limited Public Offering with pre-emptive rights of 26,906,250 shares at the price of Rp 4,000 (full Rupiah) per share.*

Pembagian saham bonus dari tambahan modal disetor dimana untuk setiap pemegang 1 lembar saham yang tercatat dalam Daftar Pemegang Saham pada tanggal 3 November 1997 berhak atas 1 lembar saham bonus.

1997

*Distribution of bonus shares from the capitalisation of additional paid-in capital by 1 bonus share for every share held by the shareholders on record as at 3 November 1997.*

Pemecahan nilai nominal saham dari Rp 1.000 (Rupiah penuh) per saham menjadi Rp 100 (Rupiah penuh) per saham, yang mengakibatkan kenaikan jumlah saham yang beredar menjadi 1.306.875.000 lembar.

2000

*Completion of a stock split from Rp 1,000 (full Rupiah) per share to Rp 100 (full Rupiah) per share, increased the number of shares outstanding to 1,306,875,000.*

Persetujuan atas kompensasi berbasis saham (penerbitan saham baru) bagi karyawan sejumlah 65.343.750 lembar saham yang terbagi dalam 2 tahap. Pada tanggal jatuh tempo, sejumlah 41.905.500 lembar saham telah diterbitkan sehubungan dengan eksekusi opsi saham karyawan tersebut.

2004

*Approval for stock-based compensation for the Company's employees up to 65,343,750 shares in two grants. As at the expiry date, 41,905,500 shares had been issued as a result of the employee stock options exercised.*

Seluruh saham Perusahaan telah dicatatkan pada Bursa Efek Indonesia.

*All of the Company's issued shares are listed on the Indonesia Stock Exchange.*



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/3 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**1. INFORMASI UMUM (lanjutan)**

**c. Struktur Grup**

Perusahaan dan entitas anak (bersama-sama "Grup") dikendalikan oleh PT Astra International Tbk, pemegang saham langsung, yang didirikan di Indonesia. Pemegang saham terbesar PT Astra International Tbk adalah Jardine Cycle & Carriage yang didirikan di Singapura. Jardine Cycle & Carriage adalah entitas anak dari Jardine Matheson Holdings Limited, sebuah perusahaan yang didirikan di Bermuda.

Laporan keuangan konsolidasian mencakup akun-akun entitas anak dimana Perusahaan mempunyai kemampuan untuk mengendalikan entitas anak tersebut, yang terdiri dari PT Astra Graphia Information Technology dan PT Astragraphia Xprins Indonesia.

**PT Astra Graphia Information Technology**

PT Astra Graphia Information Technology ("PT AGIT"), adalah entitas anak yang sahamnya dimiliki oleh Perusahaan sebesar 99,999%.

PT AGIT berdomisili di Jakarta dan berkantor di ANZ Tower, Lantai 22, Jalan Jendral Sudirman Kav. 33A.

Pada tanggal 31 Desember 2016, jumlah aset PT AGIT adalah sebesar Rp 540.938 (31 Desember 2015: Rp 593.150).

PT AGIT memulai operasi komersial sejak September 2004, dan bergerak, antara lain, di bidang penyediaan jasa konsultasi dan implementasi teknologi informasi.

**1. GENERAL INFORMATION (continued)**

**c. Structure of the Group**

*The Company and its subsidiaries (together the "Group") are controlled by PT Astra International Tbk, its immediate parent company, incorporated in Indonesia. PT Astra International Tbk's largest shareholder is Jardine Cycle & Carriage, incorporated in Singapore. Jardine Cycle & Carriage is a subsidiary of Jardine Matheson Holdings Limited, a company incorporated in Bermuda.*

*The consolidated financial statements include the accounts of subsidiaries of which the Company has the ability to control the subsidiaries, which consist of PT Astra Graphia Information Technology and PT Astragraphia Xprins Indonesia.*

**PT Astra Graphia Information Technology**

*PT Astra Graphia Information Technology ("PT AGIT"), is a subsidiary owned by the Company with 99.999% shares.*

*PT AGIT is domiciled in Jakarta and located at ANZ Tower, 22<sup>nd</sup> Floor, Jalan Jendral Sudirman Kav. 33A.*

*As at 31 December 2016, PT AGIT's total assets amounted to Rp 540,938 (31 December 2015: Rp 593,150).*

*PT AGIT commenced its commercial operations since September 2004, and engaged in, among others, the consultation and implementation of information technology.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/4 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**1. INFORMASI UMUM (lanjutan)**

**c. Struktur Grup (lanjutan)**

**PT Astragraphia Xprins Indonesia**

Perusahaan bersama dengan PT AGIT, mendirikan PT Astragraphia Xprins Indonesia ("PT AXI") pada tanggal 14 Februari 2014 berdasarkan Akta Pendirian No. 41 dari Notaris Djumini Setyoadi SH. MKn. yang telah mendapatkan persetujuan dari Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia No. AHU-10753.AH.01.01.Tahun 2014 tanggal 11 Maret 2014. Pada tanggal 13 Juni 2014, jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh menjadi Rp 20.000 terdiri dari 19.999 lembar saham (99,995%) dan 1 lembar saham (0,005%) yang masing-masing dimiliki oleh Perusahaan dan PT AGIT. Setoran modal Perusahaan terdiri dari uang tunai dan aset tetap, masing-masing sebesar Rp 14.230 dan Rp 5.769.

Pada tanggal 7 Oktober 2015, jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh menjadi Rp 50.000 terdiri dari 49.999 lembar saham (99,998%) dan 1 lembar saham (0,002%) yang masing-masing dimiliki oleh Perusahaan dan PT AGIT. Setoran modal Perusahaan terdiri dari uang tunai sebesar Rp 30.000.

Pada tanggal 31 Desember 2016, jumlah aset PT AXI adalah sebesar Rp 87.432 (31 Desember 2015: Rp 87.543).

PT AXI berdomisili di Jakarta Pusat dan berkantor di Jalan Kramat Raya No. 43, Jakarta.

PT AXI memulai operasi komersial bulan September 2014 dan bergerak di bidang usaha perdagangan umum, percetakan dan penyelenggaraan jasa pengiriman barang, paket dan surat.

**1. GENERAL INFORMATION (continued)**

**c. Structure of the Group (continued)**

**PT Astragraphia Xprins Indonesia**

The Company, together with PT AGIT, established PT Astragraphia Xprins Indonesia ("PT AXI") on 14 February 2014 based on the Deed of Establishment No. 41 of Notary Djumini Setyoadi SH. MKn., which was approved by the Ministry of Law and Human Rights in Decision Letter No. AHU-10753.AH.01.01.Tahun 2014 dated 11 March 2014. On 13 June 2014, the shares issued and fully paid became Rp 20,000 comprising 19,999 shares (99.995%) and 1 share (0.005%), owned by the Company and PT AGIT, respectively. The capital injection of the Company comprised of cash and fixed assets transfer amounting to Rp 14,230 and Rp 5,769, respectively.

On 7 October 2015, the shares issued and fully paid became Rp 50,000 comprising 49,999 shares (99.998%) and 1 share (0.002%), owned by the Company and PT AGIT, respectively. The capital injection of the Company comprised of cash amounting to Rp 30,000.

As at 31 December 2016, total assets of PT AXI amounted to Rp 87,432 (31 December 2015: Rp 87,543).

PT AXI is domiciled in Central Jakarta and located at Jalan Kramat Raya No. 43, Jakarta.

PT AXI commenced its commercial operations in September 2014 and was engaged in general trading, printing and goods, package and mail delivery service.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/5 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**1. INFORMASI UMUM (lanjutan)**

**1. GENERAL INFORMATION (continued)**

**d. Karyawan, Dewan Komisaris dan Direksi, dan Komite Audit**

**d. Employees, Boards of Commissioners and Directors, and Audit Committee**

Susunan anggota Dewan Komisaris, Direksi dan Komite Audit Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:

*The members of the Company's Boards of Commissioners, Directors and Audit Committee as at 31 December 2016 and 2015 are as follows:*

	2016	2015	
<b>DEWAN KOMISARIS</b>			<b>BOARD OF COMMISSIONERS</b>
Presiden Komisaris	Bambang Widjanarko Santoso	Bambang Widjanarko Santoso	<i>President Commissioner</i>
Komisaris	Djony Bunarto Tjondro	Djony Bunarto Tjondro	<i>Commissioner</i>
Komisaris Independen	Inget Sembiring Lukito Dewandaya	Inget Sembiring Lukito Dewandaya	<i>Independent Commissioners</i>
<b>DIREKSI</b>			<b>DIRECTORS</b>
Presiden Direktur	Herrijadi Halim	Herrijadi Halim	<i>President Director</i>
Direktur Independen	Arifin Pranoto	Arifin Pranoto	<i>Independent Director</i>
Direktur	Wanny Wijaya Hendrix Pramana	Wanny Wijaya Hendrix Pramana	<i>Directors</i>
<b>KOMITE AUDIT</b>			<b>AUDIT COMMITTEE</b>
Ketua	Lukito Dewandaya	Inget Sembiring	<i>Chairman</i>
Anggota	Harry Wiguna Lindawati Gani	Soemarso S. Rahardjo Gede H. Wasistha	<i>Members</i>

Pada tanggal 31 Desember 2016, Grup memiliki 1.458 karyawan (tidak diaudit) (31 Desember 2015: 1.505 (tidak diaudit)) dengan jumlah biaya karyawan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 sebesar Rp 281.527 (31 Desember 2015: Rp 296.617).

*As at 31 December 2016, the Group had 1,458 employees (unaudited) (31 December 2015: 1,505 (unaudited)) with total employee costs for the year ended 31 December 2016 of Rp 281,527 (31 December 2015: Rp 296,617).*

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING**

**2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES**

Laporan keuangan konsolidasian Grup disusun berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia dan peraturan Otoritas Jasa Keuangan No. VIII.G.7 tentang Penyajian dan Pengungkapan Laporan Keuangan Emiten atau Perusahaan Publik, yang terlampir dalam surat keputusan No. KEP-347/BL/2012. Laporan keuangan konsolidasian ini diotorisasi oleh Direksi pada tanggal 20 Februari 2017.

*The consolidated financial statements of the Group have been prepared in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards and Financial Services Authority regulations No. VIII.G.7 regarding the Presentation and Disclosures of Financial Statements of Listed entity, enclosed in the decision letter No. KEP-347/BL/2012. These consolidated financial statements were authorised by the Directors on 20 February 2017.*

Berikut ini adalah ikhtisar kebijakan akuntansi yang signifikan yang diterapkan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian.

*Presented below are the significant accounting policies applied in preparing the consolidated financial statements.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/6 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian**

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

Laporan keuangan konsolidasian disusun berdasarkan konsep harga perolehan, kecuali beberapa akun tertentu, disusun berdasarkan pengukuran lain sebagaimana diuraikan dalam kebijakan akuntansi masing-masing akun tersebut.

*The consolidated financial statements have been prepared on the basis of historical cost, except for certain accounts which are measured on the basis described in the respective accounting policies.*

Laporan keuangan konsolidasian disusun dengan menggunakan dasar akrual, kecuali untuk laporan arus kas konsolidasian.

*The consolidated financial statements have been prepared on the basis of the accruals concept, except for the consolidated statements of cash flows.*

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

*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.*

Seluruh angka dalam laporan keuangan konsolidasian ini, dibulatkan menjadi dan disajikan dalam jutaan Rupiah ("Rp"), kecuali dinyatakan lain.

*All figures in the consolidated financial statements are rounded to and expressed in millions of Rupiah ("Rp") unless otherwise stated.*

Penyusunan laporan keuangan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia mengharuskan penggunaan estimasi dan asumsi. Hal tersebut juga mengharuskan manajemen untuk membuat pertimbangan dalam proses penerapan kebijakan akuntansi. Area yang kompleks atau memerlukan tingkat pertimbangan yang lebih tinggi atau area dimana asumsi dan estimasi dapat berdampak signifikan terhadap laporan keuangan konsolidasian diungkapkan di Catatan 28.

*The preparation of financial statements in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards requires the use of certain critical accounting estimates and assumptions. It also requires management to exercise its judgment in the process of applying the accounting policies. The areas involving a higher degree of judgment or complexity, or areas where assumptions and estimates are significant to the consolidated financial statements are disclosed in Note 28.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/7 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**Perubahan pada pernyataan standar  
akuntansi keuangan**

Pada tanggal 1 Januari 2016, Grup menerapkan penyesuaian-penyesuaian dalam PSAK yang diterbitkan di 2015. Penerapan penyesuaian-penyesuaian ini mewajibkan pengungkapan tambahan pada catatan segmen Grup terkait dengan pertimbangan yang dibuat oleh manajemen dalam pengaplikasian kriteria penggabungan berdasarkan PSAK 5, "Segmen operasi". Termasuk di dalamnya adalah penjelasan singkat atas segmen operasi yang digabungkan dan indikator ekonomi yang dinilai dalam penentuan apakah segmen operasi memiliki karakteristik ekonomi serupa. Selain dari itu, penerapan dari penyesuaian ini tidak memiliki dampak terhadap penentuan segmen operasi untuk tahun berjalan atau tahun sebelumnya dan tidak akan berpengaruh di periode yang akan datang. Pengungkapan tersebut telah diterapkan di Catatan 31.

Penerapan dari revisi standar yang relevan berikut tidak menimbulkan perubahan substansial terhadap kebijakan akuntansi Grup dan tidak berdampak material atas jumlah yang dilaporkan untuk tahun berjalan atau tahun sebelumnya:

- Amandemen PSAK 4, "Laporan keuangan tersendiri"
- Amandemen PSAK 16, "Aset tetap"
- Amandemen PSAK 19, "Aset takberwujud"
- Amandemen PSAK 24, "Imbalan kerja"
  
- Amandemen PSAK 65, "Laporan keuangan konsolidasian"
- Amandemen PSAK 66, "Pengaturan bersama"
- Amandemen PSAK 67, "Pengungkapan kepentingan dalam entitas lain"

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

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

**Changes to the statements of financial  
accounting standards**

On 1 January 2016, the Group has applied the changes in PSAK issued in 2015. The adoption of these changes required additional disclosures in the Group's segment note related to the judgements made by management in applying the aggregation criteria under PSAK 5, "Operating segments". This includes a brief description of the operating segments that have been aggregated and the economic indicators that have been assessed in determining that the aggregated operating segments share similar economic characteristics. Other than that, the adoption of these changes did not have any impact to the operating segment determination on the current or any prior years and is not likely to affect future periods. The disclosures have been provided in Note 31.

The adoption of these relevant amended standards did not result in substantial changes to the Group's accounting policies and had no material effect on the amounts reported for the current or prior financial years:

- Amendment to PSAK 4, "Separate financial statements"
- Amendment to PSAK 16, "Fixed asset"
- Amendment to PSAK 19, "Intangible asset"
- Amendment to PSAK 24, "Employee benefit"
- Amendment to PSAK 65, "Consolidated financial statements"
- Amendment to PSAK 66, "Joint arrangements"
- Amendment to PSAK 67, "Disclosure of interests in other entities"



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/8 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**Perubahan pada pernyataan standar  
akuntansi keuangan (lanjutan)**

Revisi dan amandemen standar yang relevan, yang telah diterbitkan dan berlaku efektif untuk tahun buku yang dimulai pada atau setelah tanggal 1 Januari 2017 adalah sebagai berikut:

- Amandemen PSAK 1, "Penyajian laporan keuangan"
- PSAK 3 (revisi 2016), "Laporan keuangan interim"
- PSAK 24 (revisi 2016), "Imbalan kerja"
  
- PSAK 60 (revisi 2016), "Instrumen keuangan: Pengungkapan"

Amandemen standar yang relevan, yang telah diterbitkan dan berlaku efektif untuk tahun buku yang dimulai pada atau setelah tanggal 1 Januari 2018 adalah sebagai berikut:

- Amandemen PSAK 2, "Laporan arus kas"
- Amandemen PSAK 16, "Aset tetap"
- Amandemen PSAK 46, "Pajak penghasilan"

Penerapan dini atas standar-standar tersebut diperkenankan.

Pada saat penerbitan laporan keuangan konsolidasian, Grup sedang mempelajari dampak yang mungkin timbul dari penerapan standar baru dan amendemen tersebut serta pengaruhnya pada laporan keuangan Grup.

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

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

**Changes to the statements of financial  
accounting standards (continued)**

*New relevant revised and amendments standard issued and become effective for the financial year beginning or after 1 January 2017 are as follows:*

- *Amendment to PSAK 1, "Presentation of financial statements"*
- *PSAK 3 (revised 2016), "Interim financial reporting"*
- *PSAK 24 (revised 2016), "Employee benefits"*
- *PSAK 60 (revised 2016), "Financial instrument: Disclosures"*

*New relevant standard amendments issued and become effective for the financial year beginning or after 1 January 2018 are as follows:*

- *Amendment to PSAK 2, "Cash flow statements"*
- *Amendment to PSAK 16, "Fixed asset"*
- *Amendment to PSAK 46, "Income tax"*

*Early adoption of the above standards are permitted.*

*As at the authorization date of these consolidated financial statements, the Group is evaluating the potential impact of the implementation of these new and amendment accounting standards to its financial statements.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/9 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**b. Prinsip-prinsip konsolidasian**

**b. Principles of consolidation**

Entitas anak adalah seluruh entitas (termasuk entitas terstruktur) dimana Grup memiliki pengendalian. Grup mengendalikan entitas lain ketika Grup terekspos atas, atau memiliki hak untuk pengembalian yang bervariasi dari keterlibatannya dengan entitas dan memiliki kemampuan untuk mempengaruhi pengembalian tersebut melalui kekuasaannya atas entitas tersebut. Entitas anak dikonsolidasikan secara penuh sejak tanggal dimana pengendalian dialihkan kepada Grup. Perusahaan anak tidak dikonsolidasikan lagi sejak tanggal dimana Perusahaan kehilangan pengendalian.

*Subsidiaries are all entities (including structured entities) over which the group has control. The Group controls an entity when the Group is exposed to, or has rights to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the entity. Subsidiaries are fully consolidated from the date on which control is transferred to the Group. They are deconsolidated from the date on which that control ceases.*

Grup menerapkan metode akuisisi untuk mencatat kombinasi bisnis. Imbalan yang dialihkan untuk akuisisi suatu entitas anak adalah sebesar nilai wajar aset yang dialihkan, liabilitas yang diakui terhadap pemilik pihak yang diakuisi sebelumnya dan kepentingan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup. Imbalan yang dialihkan termasuk nilai wajar aset atau liabilitas yang timbul dari kesepakatan imbalan kontinjensi. Aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas serta liabilitas kontinjensi yang diambil alih dalam suatu kombinasi bisnis diukur pada awalnya sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi.

*The Group applies the acquisition method to account for business combinations. The consideration transferred for the acquisition of a subsidiary is the fair value of the assets transferred, the liabilities incurred to the former owners of the acquiree and the equity interests issued by the Group. The consideration transferred includes the fair value of any asset or liability resulting from a contingent consideration arrangement. Identifiable assets acquired and liabilities and contingent liabilities assumed in a business combination are measured initially at their fair values at the acquisition date.*

Transaksi, saldo dan keuntungan dan kerugian antar entitas Grup yang belum direalisasi telah dieliminasi. Jika diperlukan, nilai yang dilaporkan oleh entitas anak telah diubah untuk menyesuaikan dengan kebijakan akuntansi yang diadopsi oleh Grup.

*Inter-company transactions, balances and unrealised gains and losses on transactions between Group companies are eliminated. When necessary amounts reported by subsidiaries have been adjusted to conform to the Group's accounting policies.*

Grup mengakui kepentingan nonpengendali pada pihak yang diakuisisi sebesar nilai wajar atau sebesar bagian proporsional kepentingan nonpengendali atas aset neto pihak yang diakuisisi. Kepentingan nonpengendali disajikan di ekuitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasian, terpisah dari ekuitas pemilik entitas induk.

*The Group recognises any non-controlling interest in the acquiree on an acquisition-by-acquisition basis, either at fair value or at the non-controlling interest's proportionate share of the acquiree's net assets. Non-controlling interest is reported as equity in the consolidated statement of financial position, separate from the owner of the parent's equity.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/10 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**c. Penjabaran mata uang asing**

**c. Foreign currency translation**

(a) Mata uang fungsional dan penyajian

(a) *Functional and presentation currency*

Item-item yang disertakan dalam laporan keuangan Grup diukur menggunakan mata uang yang sesuai dengan lingkungan ekonomi utama di mana entitas beroperasi ("mata uang fungsional").

*Items included in the financial statements of the Group are measured using the currency of the primary economic environment in which the entity operates (the "functional currency").*

Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam Rupiah ("Rp") yang merupakan mata uang fungsional dan penyajian Perusahaan dan entitas anak.

*The consolidated financial statements are presented in Rupiah ("Rp"), which is the functional and presentation currency of the Company and the subsidiaries.*

(b) Transaksi dan saldo

(b) *Transactions and balances*

Transaksi dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah dengan menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal transaksi. Pada setiap tanggal pelaporan, aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal tersebut.

*Foreign currency transactions are translated into Rupiah using the exchange rate prevailing at the dates of the transactions. At the reporting date, monetary assets and liabilities in foreign currencies are translated at the exchange rates prevailing at that date.*

Keuntungan dan kerugian selisih kurs yang timbul dari penyelesaian transaksi dalam mata uang asing dan dari penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing menggunakan nilai tukar yang berlaku pada akhir periode diakui dalam laporan laba rugi.

*Foreign exchange gains and losses resulting from the settlement of such transactions and from the translation at period-end exchange rates of monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are recognised in the profit or loss.*

Kurs utama yang digunakan, berdasarkan kurs tengah dari kurs jual dan beli yang diterbitkan Bank Indonesia adalah sebagai berikut (Rupiah penuh):

*The main exchange rates used, based on the middle rates of the sell and buy rates published by Bank Indonesia are as follows (full Rupiah):*

	2016	2015	
1 Dolar AS (USD)	13,436	13,795	<i>US Dollar (USD) 1</i>
1 Yen Jepang (JPY)	115	115	<i>Japanese Yen (JPY) 1</i>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/11 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**d. Instrumen keuangan**

**d. Financial instrument**

Instrumen keuangan adalah setiap kontrak yang menimbulkan aset keuangan dari suatu entitas dan liabilitas keuangan atau instrumen ekuitas entitas lain.

*A financial instrument is any contract that gives rise to a financial asset of one entity and a financial liability or equity instruments of another entity.*

**(a) Aset keuangan**

**(a) Financial assets**

Grup mengklasifikasikan aset keuangannya ke dalam kategori berikut: aset keuangan diukur pada nilai wajar melalui laporan laba rugi, pinjaman yang diberikan dan piutang, investasi yang ditahan sampai jatuh tempo, dan aset keuangan tersedia untuk dijual.

*The Group classifies its financial assets in the following categories: financial assets at fair value through profit or loss, loans and receivables, held to maturity investment and available for sale financial assets.*

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, Grup memiliki aset keuangan dalam bentuk pinjaman yang diberikan dan piutang.

*As at 31 December 2016 and 2015, the Group has financial assets classified as loans and receivables.*

Pinjaman yang diberikan dan piutang adalah aset keuangan nonderivatif dengan pembayaran yang tetap atau dapat ditentukan dan tidak mempunyai kuotasi harga di pasar aktif. Pinjaman yang diberikan dan piutang dimasukkan sebagai aset lancar, kecuali jika jatuh temponya melebihi 12 bulan setelah akhir periode pelaporan. Pinjaman yang diberikan dan piutang ini dimasukkan sebagai aset tidak lancar. Pinjaman yang diberikan dan piutang Grup terdiri dari piutang usaha, piutang lain-lain, dan piutang sewa pembiayaan pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

*Loans and receivables are non-derivative financial assets with fixed or determinable payments that are not quoted in an active market. They are included in current assets, except for maturities greater than 12 months after the end of reporting period. These are classified as non-current assets. The Group's loans and receivables comprise trade receivables, other receivables and finance lease receivables in the consolidated statement of financial position.*

Pinjaman yang diberikan dan piutang pada awalnya diukur pada nilai wajar ditambah dengan biaya transaksi dan selanjutnya dicatat sebesar biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif. Aset keuangan dihentikan pengakuannya ketika hak untuk menerima arus kas dari aset tersebut telah jatuh tempo atau telah ditransfer dan Grup telah mentransfer secara substansial seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset.

*Loans and receivables are initially recognised at fair value plus transaction costs and subsequently measured at amortised cost using the effective interest rate method. Financial assets are derecognised when the rights to receive cash flows from the assets have ceased to exist or have been transferred and the Group has transferred substantially all risks and rewards of ownership.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/12 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**d. Instrumen keuangan (lanjutan)**

**(a) Aset keuangan (lanjutan)**

Penghasilan bunga pada aset keuangan yang termasuk dalam klasifikasi pinjaman yang diberikan dan piutang dicatat sebagai penghasilan keuangan pada laporan laba rugi. Jika terjadi penurunan nilai, kerugian pada penurunan nilai akan dikurangi dari nilai tercatat aset keuangan yang diklasifikasi sebagai pinjaman yang diberikan dan piutang dan diakui pada laporan laba rugi.

**(b) Liabilitas keuangan**

Grup mengklasifikasi liabilitas keuangan menjadi dua kategori: (i) liabilitas keuangan diukur pada nilai wajar pada laporan laba rugi dan (ii) liabilitas keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi.

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, Grup memiliki liabilitas keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi yang terdiri atas utang usaha, utang lain-lain, akrual dan liabilitas sewa pembiayaan. Setelah saat awal pengakuan yang diakui sebesar nilai wajarnya ditambah biaya transaksi, Grup mengukur seluruh liabilitas keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif. Liabilitas keuangan dihentikan pengakuannya ketika dibayar.

**e. Instrumen keuangan disalinghapus**

Aset keuangan dan liabilitas keuangan disalinghapuskan dan jumlah netonya dilaporkan pada laporan posisi keuangan konsolidasian ketika terdapat hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui tersebut dan adanya niat untuk menyelesaikan secara neto, atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan. Hak salinghapus tidak kontingen atas peristiwa dimasa depan dan dapat dipaksakan secara hukum dalam situasi bisnis yang normal dan dalam peristiwa gagal bayar, atau peristiwa kepailitan atau kebangkrutan Grup atau pihak lawan.

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

**d. Financial instrument (continued)**

**(a) Financial assets (continued)**

Interest income on financial assets classified as loans and receivables is included in finance income in the profit or loss. In the case of impairment, the impairment loss is reported as a deduction from the carrying value of the financial assets classified as loans and receivables and the loss is recognised in profit or loss.

**(b) Financial liabilities**

The Group classifies its financial liabilities into two categories: (i) financial liabilities measured at fair value through profit or loss and (ii) financial liabilities measured at amortised cost.

As at 31 December 2016 and 2015, the Group has financial liabilities measured at amortised cost that comprise of trade payables, other payables, accruals and obligation under finance lease. After initial recognition which is at fair value plus transaction costs, the Group measures all financial liabilities at amortised cost using effective interest rates method. Financial liabilities are derecognised when extinguished.

**e. Offsetting financial instruments**

Financial assets and liabilities are offset and the net amount is reported in the consolidated statements of financial position when there is a legally enforceable right to offset the recognised amounts and there is an intention to settle on a net basis, or realise the asset and settle the liability simultaneously. The legally enforceable right must not be contingent on future events and must be enforceable in the normal course of business and in the event of default in solvency or bankruptcy of the company or the counterparty.



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/13 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING**  
(lanjutan)

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

**f. Penurunan nilai aset keuangan**

**f. Impairment of financial assets**

Pada akhir tahun, Grup menilai apakah terdapat bukti objektif bahwa aset keuangan atau kelompok aset keuangan telah mengalami penurunan nilai. Aset keuangan atau kelompok aset keuangan diturunkan nilainya dan kerugian penurunan nilai terjadi hanya jika terdapat bukti objektif bahwa penurunan nilai merupakan akibat dari satu atau lebih peristiwa yang terjadi setelah pengakuan awal aset ("peristiwa kerugian") dan peristiwa kerugian (atau peristiwa) tersebut memiliki dampak pada estimasi arus kas masa datang atas aset keuangan atau kelompok aset keuangan yang dapat diestimasi secara andal.

*At the end of the year, the Group assesses whether there is objective evidence that a financial asset or a group of financial assets is impaired. A financial asset or a group of financial assets is impaired and impairment losses are incurred only if there is objective evidence of impairment as a result of one or more events that occurred after the initial recognition of the asset (a "loss event") and that loss event (or events) has an impact on the estimated future cash flows of the financial asset or group of financial assets that can be reliably estimated.*

Untuk kategori pinjaman yang diberikan dan piutang, jumlah kerugian diukur sebesar selisih antara nilai tercatat aset dan nilai kini dari estimasi arus kas masa datang diestimasi (tidak termasuk kerugian kredit masa depan yang belum terjadi) yang didiskonto menggunakan suku bunga efektif awal dari aset tersebut. Nilai tercatat aset dikurangi dan jumlah kerugian diakui pada laporan laba rugi. Jika pinjaman yang diberikan memiliki tingkat bunga mengambang, tingkat diskonto yang digunakan untuk mengukur kerugian penurunan nilai adalah tingkat bunga efektif saat ini yang ditentukan dalam kontrak. Untuk alasan praktis, Grup dapat mengukur penurunan nilai berdasarkan nilai wajar instrumen dengan menggunakan harga pasar yang dapat diobservasi.

*For the loans and receivables category, 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 credit losses that have not been incurred) discounted at the financial asset's original effective interest rate. The carrying amount of the asset is reduced and the amount of the loss is recognised in the profit or loss. If a loan has a floating interest rate, the discount rate for measuring any impairment loss is the current effective interest rate determined under the contract. As a practical expedient, the Group may measure impairment on the basis of an instrument's fair value using an observable market price.*

Jika jumlah penurunan nilai berkurang dan penurunan tersebut dapat dihubungkan secara objektif dengan peristiwa yang terjadi setelah penurunan nilai diakui (misalnya meningkatnya peringkat kredit debitur), pemulihan atas jumlah penurunan nilai yang telah diakui sebelumnya diakui pada laporan laba rugi pada periode selanjutnya.

*If the amount of the impairment loss decreases and the decrease can be related objectively to an event occurring after the impairment was recognised (such as an improvement in the debtor's credit rating), the reversal of the previously recognised impairment loss is recognised in the profit or loss in a subsequent period.*

**g. Kas, setara kas dan deposito**

**g. Cash, cash equivalents and deposits**

Kas dan setara kas mencakup kas, simpanan di bank yang sewaktu-waktu bisa dicairkan dan investasi likuid jangka pendek lainnya dengan jangka waktu jatuh tempo tiga bulan atau kurang.

*Cash and cash equivalents include cash on hand, deposits held at call with banks and other short-term highly liquid investments with original maturities of three months or less.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/14 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**g. Kas, setara kas dan deposito (lanjutan)**

Deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya, disajikan sebagai kas yang dibatasi penggunaannya.

**h. Piutang usaha dan piutang lain-lain**

Piutang usaha merupakan jumlah yang terutang dari pelanggan atas penjualan barang dagangan atau jasa dalam kegiatan usaha normal. Jika piutang diperkirakan dapat ditagih dalam waktu satu tahun atau kurang (atau dalam siklus operasi normal jika lebih panjang), piutang diklasifikasikan sebagai aset lancar. Jika tidak, piutang disajikan sebagai aset tidak lancar.

Piutang lain-lain terutama merupakan saldo piutang yang terkait dengan pinjaman yang diberikan kepada karyawan Grup.

Piutang usaha dan piutang lain-lain pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode bunga efektif, kecuali efek diskontonya tidak material, setelah dikurangi penyisihan atas penurunan nilai piutang.

Kolektibilitas piutang usaha dan piutang lain-lain ditinjau secara berkala. Piutang yang diketahui tidak tertagih, dihapusbukukan dengan secara langsung mengurangi nilai tercatatnya. Akun penyisihan digunakan ketika terdapat bukti yang objektif bahwa Grup tidak dapat menagih seluruh nilai terutang sesuai dengan persyaratan awal piutang. Kesulitan keuangan signifikan yang dialami debitur, kemungkinan debitur dinyatakan pailit atau melakukan reorganisasi keuangan dan gagal bayar atau menunggak pembayaran merupakan indikator yang dianggap dapat menunjukkan adanya penurunan nilai piutang. Jumlah penurunan nilai adalah sebesar selisih antara nilai tercatat aset dan nilai kini dari estimasi arus kas masa depan pada tingkat suku bunga efektif awal. Arus kas terkait dengan piutang jangka pendek tidak didiskontokan apabila efek diskonto tidak material.

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

**g. Cash, cash equivalents and deposits  
(continued)**

*Time deposits which are restricted in use are classified as restricted cash.*

**h. Trade and other receivables**

*Trade receivables are amounts due from customers for merchandise sold or services performed in the ordinary course of business. If collection is expected in one year or less (or in the normal operating cycle of the business if longer), they are classified as current assets. If not, they are presented as non-current assets.*

*Other receivables are mainly receivables balance reflecting loan given to employees of the Group.*

*Trade and other receivables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, except where the effect of discounting would be immaterial, less provision for impairment of receivables.*

*Collectibility of trade and other receivables is reviewed on an ongoing basis. Receivables which are known to be uncollectible are written off by reducing the carrying amount directly. An allowance account is used when there is objective evidence that the Group will not be able to collect all amounts due according to the original terms of the receivables. Significant financial difficulties of the debtor, probability that the debtor will enter bankruptcy or financial reorganisation, and default or delinquency in payments are considered indicators that the trade receivable is impaired. The amount of the impairment allowance is the difference between the asset's carrying amount and the present value of estimated future cash flows, discounted at the original effective interest rate. Cash flows relating to short-term receivables are not discounted if the effect of discounting is immaterial.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/15 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**h. Piutang usaha dan piutang lain-lain  
(lanjutan)**

Jumlah kerugian penurunan nilai diakui pada laporan laba rugi dan disajikan dalam "beban penurunan nilai". Ketika piutang usaha dan piutang lain-lain, yang rugi penurunan nilainya telah diakui, tidak dapat ditagih pada periode selanjutnya, maka piutang tersebut dihapusbukukan dengan mengurangi akun penyisihan. Jumlah yang selanjutnya dapat ditagih kembali atas piutang yang sebelumnya telah dihapusbukukan, dikreditkan terhadap "beban penurunan nilai" pada laporan laba rugi.

**i. Transaksi dengan pihak-pihak berelasi**

Grup melakukan transaksi dengan pihak-pihak berelasi sebagaimana didefinisikan dalam PSAK 7, "Pengungkapan pihak-pihak berelasi".

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

**j. Persediaan**

Persediaan dinyatakan berdasarkan nilai terendah antara biaya perolehan dan nilai realisasi bersih. Biaya perolehan ditentukan dengan menggunakan metode rata-rata tertimbang. Nilai realisasi bersih adalah estimasi harga penjualan dalam kegiatan usaha normal dikurangi taksiran biaya penjualan.

Grup menetapkan penyisihan atas penurunan nilai persediaan berdasarkan hasil penelaahan atas kondisi persediaan pada akhir tahun atau estimasi pemakaian atau penjualan masing-masing jenis persediaan di masa mendatang.

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

**h. Trade and other receivables (continued)**

*The amount of the impairment loss is recognised in profit or loss within "impairment charges". When a trade and other receivables for which an impairment allowance had been recognised becomes uncollectible in a subsequent period, it is written off against the allowance account. Subsequent recoveries of amounts previously written off are credited against "impairment charges" in profit or loss.*

**i. Transactions with related parties**

*The Group enters into transactions with related parties as defined in PSAK 7, "Related party disclosures".*

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

**j. Inventories**

*Inventories are stated at the lower of cost or net realisable value. Cost is determined using the weighted average method. Net realisable value is the estimate of the selling price in the ordinary course of business, less selling expenses.*

*The Group makes a provision for impairment of inventories based on a review of the condition of inventories at the end of the year or the estimated future usage or sale of individual inventory items.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/16 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**j. Persediaan (lanjutan)**

Pada saat pembelian, mesin *Xerographic* dan komputer dicatat dalam akun persediaan. Pada saat aset tersebut disewakan ke pelanggan sebagai sewa operasi, nilai perolehannya dipindahbukukan ke dalam akun aset tetap dan mulai disusutkan.

Proyek dalam penyelesaian dinyatakan sebesar biaya, yang meliputi peralatan, tenaga kerja, serta alokasi pengeluaran biaya *overhead* proyek.

**k. Aset tetap dan penyusutan**

Aset tetap diakui sebesar harga perolehan, dikurangi dengan akumulasi penyusutan, kecuali untuk tanah yang tidak disusutkan.

Penyusutan aset tetap dihitung dengan menggunakan metode garis lurus, berdasarkan taksiran masa manfaat ekonomis aset tetap sebagai berikut:

Bangunan dan prasarana bangunan	3 - 20
Peralatan bangunan	3 - 5
Mesin <i>Xerographic</i> dan komputer	2 - 5
Peralatan pengangkutan	4 - 5
Perabot dan peralatan kantor	3 - 5
Mesin, perkakas dan peralatan	3 - 8
Perbaikan aset yang disewa	2 - 5

Biaya-biaya setelah perolehan awal diakui sebagai bagian dari nilai tercatat aset atau sebagai aset yang terpisah hanya apabila kemungkinan besar Grup akan mendapatkan manfaat ekonomis di masa depan berkenaan dengan aset tersebut dan biaya perolehan aset dapat diukur dengan andal. Jumlah tercatat komponen yang diganti tidak lagi diakui. Biaya perbaikan dan pemeliharaan dibebankan ke dalam laporan laba rugi selama periode dimana biaya-biaya tersebut terjadi.

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

**j. Inventories (continued)**

*Acquisition of Xerographic machines and computers is initially recorded as inventories. When these assets are leased to customers under operating lease, their related costs are reclassified to the fixed assets account and started to be depreciated.*

*Projects in progress are stated at cost, which include equipment, labour, and an appropriate proportion of project overhead expenditures.*

**k. Fixed assets and depreciation**

*Fixed assets are stated at cost, less accumulated depreciation, except for land which is not depreciated.*

*Depreciation of the fixed assets are computed on the straight-line method, based on the estimated useful lives of the assets as follows:*

**Tahun/Years**

	3 - 20	<i>Buildings and building improvements</i>
	3 - 5	<i>Building equipments</i>
	2 - 5	<i>Xerographic machines and computers</i>
	4 - 5	<i>Transportation equipments</i>
	3 - 5	<i>Furniture, fixtures and office equipments</i>
	3 - 8	<i>Machinery, tools and equipments</i>
	2 - 5	<i>Leasehold improvements</i>

*Subsequent costs are included in the asset's carrying amount or recognised as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the item will flow to the Group and the cost of the item can be measured reliably. The carrying amount of the replaced part is derecognised. All other repair and maintenance costs are charged to the profit or loss during the period in which they are incurred.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/17 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

Biaya legal awal untuk mendapatkan hak legal diakui sebagai bagian biaya akuisisi tanah, dan biaya-biaya tersebut tidak disusutkan. Biaya terkait dengan pembaharuan hak atas tanah diakui sebagai aset takberwujud dan diamortisasi sepanjang umur hukum hak.

Nilai residu dan umur manfaat aset ditelaah, dan disesuaikan bila perlu, pada setiap tanggal pelaporan.

Aset dalam penyelesaian disajikan dalam nilai perolehan. Aset tersebut akan direklasifikasi ke dalam aset tetap setelah aset siap digunakan.

Apabila aset tetap tidak digunakan lagi atau dijual, maka nilai tercatat dan akumulasi penyusutannya dikeluarkan dari laporan keuangan konsolidasian. Keuntungan dan kerugian yang dihasilkan diakui dalam laporan laba rugi konsolidasian.

**l. Aset takberwujud**

Aset takberwujud diukur berdasarkan nilai perolehan, dikurangi penurunan nilai. Aset takberwujud memiliki masa manfaat yang terbatas dan disajikan berdasarkan harga perolehan dikurangi akumulasi amortisasi. Amortisasi dihitung dengan menggunakan metode garis lurus dan bertujuan untuk mengalokasikan harga perolehan aset takberwujud selama estimasi masa manfaatnya (3-5 tahun). Nilai amortisasi dari aset takberwujud dicatat sebagai beban operasi di laporan laba rugi konsolidasian.

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

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

*Initial legal costs incurred to obtain legal rights are recognised as part of the acquisition cost of the land, and these costs are not depreciated. Costs related to renewal of land rights are recognised as intangible assets and amortised during the period of the land rights.*

*The assets' residual value and useful lives are reviewed, and adjusted if appropriate, at each reporting date.*

*Construction in progress is stated at cost. The accumulated costs will be reclassified to the appropriate fixed asset when the asset is ready for its intended use.*

*When fixed assets are retired or otherwise disposed of, their carrying values and the related accumulated depreciation are eliminated from the consolidated financial statements. The resulting gains and losses on the disposal of fixed assets are recognised in the consolidated profit or loss.*

**l. Intangible assets**

*Intangible assets are measured at historical cost, less impairment. Intangible assets have a definite useful life and are carried at cost less accumulated amortisation. Amortisation is calculated using the straight-line method to allocate the cost of intangible assets over their estimated useful lives (3-5 years). Amortisation of intangible assets is as an operating expense in the consolidated profit or loss.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/18 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**m. Goodwill**

*Goodwill* merupakan selisih lebih biaya perolehan atas kepemilikan Grup terhadap nilai wajar aset neto teridentifikasi entitas anak pada tanggal efektif akuisisi. Kepentingan nonpengendali diukur pada proporsi kepemilikan kepentingan nonpengendali atas aset neto teridentifikasi pada tanggal akuisisi. Jika biaya perolehan lebih rendah dari nilai wajar aset neto yang diperoleh, perbedaan tersebut diakui dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian.

*Goodwill* atas akuisisi entitas anak dicatat sebesar harga perolehan dikurangi dengan akumulasi kerugian penurunan nilai dan diuji penurunan nilainya setiap tahun atau dapat lebih sering apabila terdapat peristiwa atau perubahan keadaan yang mengindikasikan adanya potensi penurunan nilai.

Untuk pengujian penurunan nilai, *goodwill* yang diperoleh dalam kombinasi bisnis dialokasikan pada setiap unit penghasil kas, atau kelompok unit penghasil kas, yang diharapkan dapat memberikan manfaat dari sinergi kombinasi bisnis tersebut. Setiap unit atau kelompok unit yang memperoleh alokasi *goodwill* menunjukkan tingkat terendah dalam entitas yang *goodwill*-nya dipantau untuk tujuan manajemen internal. *Goodwill* dipantau pada level segmen operasi.

Peninjauan atas penurunan nilai pada *goodwill* dilakukan setahun sekali atau dapat lebih sering apabila terdapat peristiwa atau perubahan keadaan yang mengindikasikan adanya potensi penurunan nilai. Nilai tercatat dari *goodwill* dibandingkan dengan jumlah yang terpulihkan, yaitu jumlah yang lebih tinggi antara nilai pakai dan nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual. Rugi penurunan nilai segera diakui dalam laba rugi dan selanjutnya tidak dibalik kembali.

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

**m. Goodwill**

*Goodwill* represents the excess of the cost of an acquisition over the fair value of the Group's share of the net identifiable assets of the acquired subsidiary at the effective date of acquisition. Non-controlling interests are measured at their proportionate share of the net identifiable assets at the acquisition date. If the cost of acquisition is less than the fair value of the net assets acquired, the difference is recognised directly in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income.

*Goodwill* on acquisition of subsidiary is carried at cost less accumulated impairment losses and tested for impairment annually or more frequently if events or changes in circumstances indicate a potential impairment.

For the purpose of impairment testing, *goodwill* acquired in a business combination is allocated to each of the cash-generating units ("CGU"), or groups of CGUs, that is expected to benefit from the synergies of the combination. Each unit or group of units to which the *goodwill* is allocated represents the lowest level within the entity at which the *goodwill* is monitored for internal management purposes. *Goodwill* is monitored at the operating segment level.

*Goodwill* impairment reviews are undertaken annually or more frequently if events or changes in circumstances indicate a potential impairment. The carrying value of *goodwill* is compared to the recoverable amount, which is the higher of value-in-use ("VIU") and the fair value less costs to sell. Any impairment is recognised immediately as an expense and is not subsequently reversed.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/19 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING**  
(lanjutan)

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

**n. Sewa**

**n. Leases**

**Sewa pembiayaan - Grup merupakan pihak yang menyewa**

**Finance leases - the Group is the lessees**

Sewa aset tetap dimana Grup memiliki secara substansi seluruh risiko dan manfaat kepemilikan aset, diklasifikasikan sebagai sewa pembiayaan. Sewa pembiayaan dikapitalisasi pada awal masa sewa sebesar nilai terendah antara nilai wajar aset tetap sewaan atau nilai kini pembayaran sewa minimum.

Leases of fixed assets where the Group have substantially all the risks and rewards of ownership are classified as finance lease. Finance leases are capitalised at the commencement of the lease at the lower of the fair value of the leased fixed assets and the present value of the minimum lease payments.

Setiap pembayaran sewa dialokasikan antara liabilitas dan beban keuangan sehingga menghasilkan tingkat suku bunga yang konstan atas saldo liabilitas yang tersisa. Kewajiban sewa yang terkait, dikurangi dengan beban keuangan, dimasukkan ke dalam "liabilitas sewa pembiayaan". Elemen bunga dari beban keuangan dibebankan pada laporan laba rugi selama periode sewa sehingga menghasilkan tingkat bunga periodik yang konstan untuk saldo liabilitas yang tersisa pada setiap periode.

Each lease payment is allocated between the liability and finance charges so as to achieve a constant rate on the finance balance outstanding. The corresponding rental obligations, net of finance charges, are included in "obligation under finance lease". The interest element of the finance cost is charged to the profit or loss over the lease period so as to produce a constant periodic rate of interest on the remaining balance of the liability for each period.

Aset tetap yang diperoleh melalui sewa pembiayaan disusutkan selama jangka waktu yang lebih pendek antara masa manfaat aset dan masa sewa apabila tidak terdapat kepastian yang memadai bahwa Grup akan mendapatkan hak kepemilikan pada akhir masa sewa.

The fixed assets acquired under finance leases is depreciated over the shorter of the useful life of the assets and the lease term if there is no reasonable certainty that the Group will obtain ownership at the end of the lease term.

**Sewa pembiayaan - Grup merupakan pihak yang menyewakan**

**Finance leases - the Group is the lessors**

Piutang sewa pembiayaan disajikan sebesar piutang sewa pembiayaan ditambah dengan nilai sisa yang terjamin pada akhir masa sewa pembiayaan, dikurangi dengan pendapatan sewa pembiayaan ditanggihkan, simpanan jaminan dan penyisihan atas penurunan nilai piutang.

Financing leases receivables is shown as the finance lease receivables plus the guaranteed residual values at the end of the lease period, net of unearned finance lease income, security deposits and provision for impairment of receivables.

Investasi bersih dalam sewa pembiayaan yang jatuh tempo kurang dari 12 bulan setelah tanggal pelaporan diklasifikasikan sebagai aset lancar; jika tidak, aset tersebut diklasifikasikan sebagai tidak lancar.

Net investment in finance leases with maturities less than 12 months after the reporting date are classified under current assets; otherwise they are classified as non-current.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/20 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**n. Sewa (lanjutan)**

**Sewa operasi - Grup merupakan pihak yang menyewa**

Sewa dimana bagian signifikan dari risiko dan manfaat kepemilikan aset berada pada lessor diklasifikasikan sebagai sewa operasi.

Pembayaran yang dilakukan untuk sewa operasi dibebankan ke laporan laba rugi dengan dasar garis lurus selama masa sewa.

**Sewa operasi - Grup merupakan pihak yang menyewakan**

Pendapatan sewa diakui dengan dasar garis lurus selama masa sewa.

**o. Penurunan nilai aset non keuangan**

Aset tetap dan aset tidak lancar lainnya, termasuk aset takberwujud, ditelaah untuk mengetahui apakah telah terjadi penurunan nilai bilamana terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa nilai tercatat aset tersebut tidak dapat diperoleh kembali. Kerugian akibat penurunan nilai diakui sebesar selisih antara nilai tercatat aset dengan nilai yang dapat diperoleh kembali dari aset tersebut, yaitu nilai yang lebih tinggi antara nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual dan nilai pakai aset. Dalam menentukan penurunan nilai, aset dikelompokkan pada tingkat yang paling rendah dimana terdapat arus kas yang dapat diidentifikasi. Aset nonkeuangan selain *goodwill* yang mengalami penurunan nilai diuji setiap tanggal pelaporan untuk menentukan apakah terdapat kemungkinan pemulihan penurunan nilai.

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

**n. Leases (continued)**

**Operating leases - the Group is the lessees**

Leases where a significant portion of the risks and rewards of ownership are retained by the lessor are classified as operating leases.

Payments made under operating leases are charged to the profit or loss on a straight-line basis over the period of the lease.

**Operating leases - the Group is the lessors**

Rental revenue is recognised on a straight-line basis over the lease term.

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

Fixed assets and other non-current assets including intangible assets, are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is recognised for the amount by which the carrying amount of the assets exceeds its recoverable amount, which is the higher of its fair value less cost to sell and its value in use of the assets. For the purposes of assessing impairment, assets are grouped at the lowest levels for which there are separately identifiable cash flows. Non-financial assets other than goodwill that suffer impairment are reviewed for possible reversal of the impairment at each reporting date.



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/21 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**p. Instrumen keuangan derivatif**

Dalam rangka penerapan kebijakan manajemen risiko, Grup melakukan kontrak instrumen keuangan derivatif untuk melindungi eksposur yang mendasarinya (“*underlying exposures*”).

Instrumen keuangan derivatif pada awalnya diakui sebesar nilai wajar pada tanggal kontrak derivatif disepakati dan selanjutnya diukur kembali sebesar nilai wajarnya.

Metode pengakuan keuntungan atau kerugian yang timbul tergantung pada apakah derivatif tersebut ditetapkan sebagai instrumen lindung nilai untuk tujuan akuntansi dan sifat dari item yang dilindungi nilai.

Perubahan nilai wajar derivatif yang tidak memenuhi kriteria lindung nilai untuk tujuan akuntansi diakui pada laporan laba rugi.

Nilai wajar instrumen keuangan derivative diklasifikasikan sebagai aset atau liabilitas tidak lancar jika sisa jatuh tempo instrument keuangan derivatif yang dilindungi nilai lebih dari 12 bulan.

**q. Utang usaha dan utang lain-lain**

Utang usaha dan utang lain-lain pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode bunga efektif, kecuali efek diskontonya tidak material.

**r. Provisi**

Provisi diakui apabila Grup mempunyai kewajiban kini (baik bersifat hukum maupun konstruktif) sebagai akibat peristiwa masa lalu dan besar kemungkinan penyelesaian kewajiban tersebut mengakibatkan arus keluar sumber daya dan kewajiban tersebut dapat diestimasi dengan andal. Provisi tidak diakui untuk kerugian operasi masa depan.

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

**p. Derivative financial instruments**

*For risk management purposes, the Group enters into derivative financial instruments contract in order to hedge underlying exposures.*

*Derivative financial instruments are initially recognised at fair value on the date a derivative contract is entered into and are subsequently remeasured at their fair values.*

*The method of recognising the resulting gains or losses is dependent on whether the derivative is designated as a hedging instrument for accounting purposes and the nature of the item being hedged.*

*Changes in the fair value of derivatives that do not meet the criteria of hedging for accounting purposes are recorded in the profit or loss.*

*The fair value of derivative financial instruments is classified as a non-current asset or liability if the remaining maturities of the derivative financial instruments are greater than 12 months.*

**q. Trade and other payables**

*Trade and other payables are initially measured at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, unless the effect discounting is immaterial.*

**r. Provisions**

*Provisions are recognised when the Group has a present obligation (legal as well as constructive) as a result of past events and it is more likely than not that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate of the amount of the obligation can be made. Provision is not recognised for future operating losses.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/22 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**s. Perpajakan**

**s. Taxation**

Beban pajak terdiri dari pajak kini dan pajak tangguhan. Pajak diakui dalam laporan laba rugi, kecuali jika pajak tersebut terkait dengan transaksi atau kejadian yang diakui di pendapatan komprehensif lain atau langsung diakui ke ekuitas.

*The income tax expense comprises current and deferred income tax. Tax is recognised in the profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised in other comprehensive income or directly in equity.*

Beban pajak kini dihitung berdasarkan peraturan perpajakan yang berlaku atau secara substansi telah diberlakukan pada tanggal pelaporan. Manajemen secara periodik mengevaluasi posisi yang dilaporkan di Surat Pemberitahuan Tahunan (SPT) sehubungan dengan situasi di mana aturan pajak yang berlaku membutuhkan interpretasi. Jika perlu, manajemen menentukan penyisihan berdasarkan jumlah yang diharapkan akan dibayar kepada otoritas pajak.

*The current income tax charge is calculated on the basis of the tax laws enacted or substantively enacted at the reporting date. Management periodically evaluates positions taken in tax returns with respect to situations in which applicable tax regulation is subject to interpretation. It establishes provision where appropriate on the basis of amounts expected to be paid to the tax authorities.*

Pajak penghasilan tangguhan diakui, dengan menggunakan metode *balance sheet liability* untuk semua perbedaan temporer antara dasar pengenaan pajak aset dan liabilitas dengan nilai tercatatnya. Pajak penghasilan tangguhan ditentukan dengan menggunakan tarif pajak yang telah berlaku atau secara substantif telah berlaku pada akhir periode pelaporan dan diharapkan diterapkan ketika aset pajak penghasilan tangguhan direalisasi atau liabilitas pajak penghasilan tangguhan diselesaikan.

*Deferred income tax is recognised using the balance sheet liability method, for all temporary differences arising between the tax bases of assets and liabilities and their carrying values. Deferred income tax is determined using tax rates that have been enacted or substantially enacted as at the reporting date and is expected to apply when the related deferred tax asset is realised or the deferred tax liability is settled.*

Aset pajak tangguhan diakui apabila besar kemungkinan jumlah penghasilan kena pajak di masa depan akan memadai untuk dikompensasi dengan perbedaan temporer yang dapat dikurangkan.

*Deferred tax assets are recognised to the extent that it is probable that future taxable profit will be available against which the deductible temporary differences.*

Koreksi terhadap kewajiban perpajakan diakui pada saat surat ketetapan pajak diterima atau jika mengajukan keberatan/banding, dicatat pada saat hasil atas keberatan/banding tersebut telah ditetapkan.

*Amendments to taxation obligations are recorded when an assessment is received or if objected to/appealed against, are recorded when the result of the objection/appeal is determined.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/23 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

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

**t. Pengakuan pendapatan dan beban**

**t. Recognition of revenues and expenses**

Grup mengakui pendapatan pada saat jumlah pendapatan dapat diukur dengan andal, besar kemungkinan bahwa manfaat ekonomi masa depan akan mengalir ke entitas dan ketika kriteria tertentu terpenuhi untuk setiap aktivitas Grup seperti yang dijelaskan di bawah.

*The Group recognises revenue when the amount of revenue can be measured reliably, it is probable that future economic benefits will flow to the entity and when specific criteria are met for each activity of the Group as described below.*

Pendapatan dari penjualan barang diakui pada saat risiko dan manfaat kepemilikan barang secara signifikan telah berpindah kepada pelanggan.

*Revenue from the sale of goods is recognised when the significant risks and rewards of ownership of the goods have been transferred to customers.*

Pendapatan jasa diakui pada saat jasa diberikan.

*Service revenue is recognised when services are rendered.*

Pendapatan dari kontrak proyek diakui menggunakan metode persentase penyelesaian, dimana persentase akan dihitung berdasarkan pekerjaan yang telah diselesaikan dan hasil yang disepakati antara entitas anak dan pelanggan.

*Revenues from project contracts are recognised using the percentage of completion method which percentage is based on work performed and output agreed between subsidiary and the customers.*

Pendapatan sewa diakui secara bertahap dengan metode garis lurus sesuai periode sewa.

*Rental revenue is accounted for on a straight-line basis over the lease term.*

Pendapatan dari sewa pembiayaan diakui sesuai dengan jangka waktu kontrak berdasarkan metode suku bunga efektif.

*Revenue from finance leases are recognised over the term of the respective contracts using the effective interest method.*

Beban diakui pada saat terjadinya dengan menggunakan dasar akrual.

*Expenses are recognised as incurred on an accruals basis.*

Kerugian yang mungkin timbul, yang berhubungan dengan kontrak kerja diakui dalam periode dimana kerugian tersebut teridentifikasi.

*The full amount of any anticipated loss related to the contract, is recognised in the period in which the loss is identified.*

**u. Imbalan kerja**

**u. Employee benefits**

**Imbalan kerja jangka pendek**

**Short-term employee benefits**

Imbalan kerja jangka pendek diakui pada saat terutang kepada karyawan.

*Short-term employee benefits are recognised when they accrue to the employees.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/24 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**u. Imbalan kerja (lanjutan)**

**Imbalan pensiun dan imbalan pasca kerja  
lainnya**

Grup memiliki program pensiun iuran pasti dan imbalan pasti.

Program pensiun imbalan pasti adalah program pensiun yang menetapkan jumlah imbalan pensiun yang akan diterima oleh karyawan pada saat pensiun, yang biasanya tergantung pada satu faktor atau lebih, seperti umur, masa kerja dan jumlah kompensasi (Dana Pensiun Astra 1).

Program pensiun iuran pasti adalah program pensiun dimana Grup akan membayar iuran tetap kepada sebuah entitas yang terpisah (Dana Pensiun Astra 2). Namun karena Undang-Undang Ketenagakerjaan No. 13 tahun 2003 mengharuskan entitas membayar jumlah tertentu kepada para pekerja yang telah memasuki usia pensiun yang ditentukan berdasarkan masa kerja, Grup rentan terhadap kemungkinan untuk membayar kekurangan apabila iuran kumulatif kurang dari jumlah tertentu. Sebagai akibatnya untuk tujuan pelaporan keuangan, program iuran pasti secara efektif diberlakukan seolah-olah sebagai program imbalan pasti.

Kewajiban imbalan pensiun tersebut merupakan nilai kini kewajiban imbalan pasti pada tanggal pelaporan dikurangi dengan nilai wajar aset program yang berasal dari program pensiun yang ada. Kewajiban imbalan pasti dihitung setiap tahun oleh aktuaris independen dengan menggunakan metode *projected unit credit*.

Nilai kini kewajiban imbalan pasti ditentukan dengan mendiskontokan estimasi arus kas di masa depan dengan menggunakan tingkat bunga obligasi pemerintah jangka panjang pada tanggal pelaporan dalam mata uang Rupiah sesuai dengan mata uang di mana imbalan tersebut akan dibayarkan dan yang memiliki jangka waktu yang sama dengan kewajiban imbalan pensiun yang bersangkutan.

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

**u. Employee benefits (continued)**

**Pension benefits and other post-employment benefits**

*The Group has defined contribution and defined benefit pension plans.*

*A defined benefit pension plan is a pension plan that defines an amount of pension that will be received by the employee on becoming entitled to a pension, which usually depends on one or more factors such as age, years of service, and compensation (Dana Pensiun Astra 1).*

*A defined contribution plan is a pension plan under which the Group pays fixed contributions into a separate entity (Dana Pensiun Astra 2). However, since Labour Law No. 13 of 2003 requires an entity to pay to a worker entering into pension age a certain amount based on the worker's length of service, the Group is exposed to the possibility of having to make further payments to reach that certain amount in particular when the cumulative contributions are less than that amount. Consequently for financial reporting purposes, defined contribution plans are effectively treated as if they were defined benefit plans.*

*The pension benefit obligation is the present value of the defined benefit obligation at end of the reporting date less the fair value of plan assets from existing pension program. The defined benefit obligation is calculated annually by independent actuaries using the projected unit credit method.*

*The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future cash outflows using the yield at end of the reporting period of long-term government bonds that are denominated in Rupiah in which the benefits will be paid and that have terms to maturity similar to the related pension obligation.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/25 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**u. Imbalan kerja (lanjutan)**

**Imbalan pensiun dan imbalan pasca kerja  
lainnya (lanjutan)**

Keuntungan dan kerugian yang timbul dari penyesuaian pengalaman dan perubahan asumsi aktuarial dibebankan atau dikreditkan pada laba komprehensif lain dan dilaporkan dalam saldo laba.

Biaya jasa lalu diakui secara langsung di laporan laba rugi.

Keuntungan dan kerugian dari kurtailmen atau penyelesaian program manfaat pasti diakui di laba rugi ketika kurtailmen atau penyelesaian tersebut terjadi.

Grup memberikan imbalan pasca kerja lainnya, seperti uang penghargaan dan uang pisah. Imbalan berupa uang penghargaan diberikan apabila karyawan bekerja hingga mencapai usia pensiun. Sedangkan imbalan berupa uang pisah, dibayarkan kepada karyawan yang mengundurkan diri secara sukarela, setelah memenuhi masa kerja minimal tertentu. Imbalan ini dihitung dengan menggunakan metode yang sama dengan metode yang digunakan dalam perhitungan program pensiun imbalan pasti, kecuali untuk pengukuran kembali yang diakui pada laba rugi.

Imbalan kerja jangka panjang lainnya seperti cuti berimbalan jangka panjang dihitung dengan menggunakan metode *projected unit credit* dan didiskontokan ke nilai kini.

**v. Laba per saham**

Laba per saham dasar dihitung dengan membagi laba tahun berjalan dengan jumlah rata-rata tertimbang saham yang beredar dalam tahun yang bersangkutan.

Laba per saham dilusian dihitung dengan membagi laba dengan rata-rata tertimbang saham yang beredar ditambah dengan rata-rata tertimbang saham yang akan diterbitkan atas konversi efek berpotensi saham yang bersifat dilutif.

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

**u. Employee benefits (continued)**

**Pension benefits and other post-employment benefits (continued)**

*Actuarial gains and losses arising from experience adjustments and changes in actuarial assumptions are charged or credited to other comprehensive income and reported in retained earnings.*

*Past service costs are recognised immediately in the profit or loss.*

*Gains or losses on the curtailment or settlement of a defined benefit plan are recognised in profit or loss when the curtailment or settlement occurs.*

*The Group provides other post-employment benefits such as service pay and separation pay. The service pay benefit vests when the employees reach their retirement age. The separation pay benefit is paid to employees who voluntarily resign, subject to a minimum number of years of service. These benefits have been accounted for using the same method as for the defined benefit pension plan, except for remeasurements which are recognised in profit or loss.*

*Other long-term employee benefits such as long service leave are calculated using the projected unit credit method and discounted to present value.*

**v. Earnings per share**

*Earnings per share is calculated by dividing profit for the year by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the year.*

*Diluted earnings per share is computed by dividing profit by the weighted average number of ordinary shares added to the weighted average number of shares calculated assuming conversion of all dilutive potential ordinary shares.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/26 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING  
(lanjutan)**

**w. Dividen**

Pembagian dividen final diakui sebagai liabilitas ketika dividen tersebut disetujui Rapat Umum Pemegang Saham. Pembagian dividen interim diakui sebagai liabilitas ketika dividen disetujui berdasarkan keputusan rapat Direksi dan disetujui oleh Dewan Komisaris serta sudah diumumkan kepada publik.

**x. Pelaporan segmen**

Segmen operasi dilaporkan dengan cara yang konsisten dengan pelaporan internal yang diberikan kepada pengambil keputusan operasi utama. Pengambil keputusan operasi utama, yang bertanggung jawab mengalokasikan sumber daya dan menilai kinerja segmen operasi, telah diidentifikasi sebagai komite pengarah yang mengambil keputusan strategis.

**3. KAS DAN SETARA KAS**

Kas/Cash on hand  
Bank/Cash in banks  
Deposito/Deposits

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

**w. Dividends**

Final dividend distributions are recognised as a liability when the dividends are approved in the Company's General Meeting of the Shareholders. Interim dividend distributions are recognised as a liability when the dividends are approved by a Directors' resolution, approval has been obtained from the Board of Commissioners and a public announcement has been made.

**x. Segment reporting**

Operating segments are reported in a manner consistent with the internal reporting provided to the chief operating decision-maker. The chief operating decision-maker, who is responsible for allocating resources and assessing performance of the operating segments, has been identified as the steering committee that makes strategic decisions.

**3. CASH AND CASH EQUIVALENTS**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
	1,752	2,395
	32,895	24,115
	<u>243,151</u>	<u>441,827</u>
	<u>277,798</u>	<u>468,337</u>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/27 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

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

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

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
<b>Bank/Cash in banks</b>		
Pihak berelasi/Related party:		
- PT Bank Permata Tbk		
Rupiah	3,073	7,452
Dolar AS/US Dollar	<u>48</u>	<u>450</u>
	<u>3,121</u>	<u>7,902</u>
Pihak ketiga/Third parties:		
Rupiah:		
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	8,495	3,421
- PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	2,141	568
- PT Bank Central Asia Tbk	1,023	383
- PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	894	756
- PT Bank Commonwealth	714	-
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	632	168
- PT Bank UOB Indonesia	508	571
- PT Bank CIMB Niaga Tbk	405	596
- PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	118	600
- Lain-lain/Others	<u>1,205</u>	<u>1,366</u>
	<u>16,135</u>	<u>8,429</u>
Dolar AS/US Dollar:		
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	4,611	481
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	3,280	2,150
- PT Bank Central Asia Tbk	924	216
- Lain-lain/Others	<u>626</u>	<u>497</u>
	<u>9,441</u>	<u>3,344</u>
Mata uang asing lainnya/Other foreign currencies	<u>4,198</u>	<u>4,440</u>
Jumlah saldo di bank/Total cash in banks	<u><u>32,895</u></u>	<u><u>24,115</u></u>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/28 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

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

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

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
<b>Deposito/Deposits</b>		
Pihak berelasi/Related party:		
- PT Bank Permata Tbk		
Rupiah	78,855	61,350
Dolar AS/US Dollar	-	9,656
	<u>78,855</u>	<u>71,006</u>
Pihak ketiga/Third parties:		
Rupiah:		
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	82,900	78,700
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	29,500	10,700
- PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	27,100	56,900
- Standard Chartered Bank, Jakarta	3,500	-
- PT Bank UOB Indonesia	-	45,500
- PT Bank Danamon Indonesia Tbk	-	34,263
- PT Bank DBS Indonesia	-	27,100
- PT Bank Central Asia Tbk	-	1,000
	<u>143,000</u>	<u>254,163</u>
Dolar AS/US Dollar:		
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	21,296	20,555
- PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	-	6,208
- PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	-	4,828
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	-	4,139
	<u>21,296</u>	<u>35,730</u>
Yen Jepang/Japanese Yen		
- Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Jakarta	-	80,928
	<u>243,151</u>	<u>441,827</u>

Deposito akan jatuh tempo pada berbagai tanggal, terakhir pada tanggal 31 Januari 2017 (31 Desember 2015: terakhir pada tanggal 1 Februari 2016).

*Deposits will mature on various dates, the last would be on 31 January 2017 (31 December 2015: the last was on 1 February 2016).*

Suku bunga per tahun deposito adalah:

*Interest rates per annum for deposits are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Rupiah	2.50% - 7.25%	5.00% - 10.25%	Rupiah
Dolar AS	0.75% - 1.00%	0.25% - 3.25%	US Dollar
Yen Jepang	-	0.01%	Japanese Yen

Lihat Catatan 30 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

*Refer to Note 30 for details of related party information.*



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/29 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**4. KAS YANG DIBATASI PENGGUNAANNYA**

Kas yang dibatasi penggunaannya ini terdiri dari deposito berjangka berikut yang dijaminkan untuk fasilitas bank garansi:

**4. RESTRICTED CASH**

*Restricted cash consists of the following time deposit pledged as collateral for the bank guarantee facility:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
PT Bank Syariah Mandiri Dolar AS	-	1,545	<i>PT Bank Syariah Mandiri US Dollar</i>

Suku bunga per tahun deposito berjangka tersebut adalah 0,25% - 2,00%. Deposito berjangka ini telah jatuh tempo pada tanggal 10 Juli 2016.

*Interest rates per annum for this time deposit were 0.25% - 2.00%. This time deposit had matured on 10 July 2016.*

**5. PIUTANG USAHA**

**5. TRADE RECEIVABLES**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Pihak berelasi:			<i>Related parties:</i>
Rupiah	47,984	54,566	<i>    Rupiah</i>
Dolar AS	4,833	15,806	<i>    US Dollar</i>
Mata uang asing lain	<u>49</u>	<u>138</u>	<i>Other foreign currencies</i>
	<u>52,866</u>	<u>70,510</u>	
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Rupiah	310,135	280,229	<i>    Rupiah</i>
Dolar AS	13,523	14,925	<i>    US Dollar</i>
Mata uang asing lain	3,533	2,030	<i>Other foreign currencies</i>
Penyisihan atas penurunan nilai piutang usaha	<u>(12,650)</u>	<u>(13,596)</u>	<i>Provision for impairment of trade receivables</i>
	<u>314,541</u>	<u>283,588</u>	
	<u>367,407</u>	<u>354,098</u>	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/30 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**5. PIUTANG USAHA (lanjutan)**

**5. TRADE RECEIVABLES (continued)**

Umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

*The aging of trade receivables is as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Belum jatuh tempo	189,348	152,485	Current
Lewat jatuh tempo:			Overdue:
- 1 - 30 hari	99,856	119,647	1 - 30 days -
- 31 - 60 hari	34,438	43,176	31 - 60 days -
- 61 - 90 hari	11,883	12,515	61 - 90 days -
- Lebih dari 90 hari	<u>44,532</u>	<u>39,871</u>	Over 90 days -
	<u><u>380,057</u></u>	<u><u>367,694</u></u>	

Periode kredit atas penjualan barang dan jasa untuk seluruh bisnis Grup bervariasi namun tidak lebih dari 60 hari. Sebelum menerima pelanggan baru, Grup menganalisis kualitas kredit dan menetapkan batasan kredit pelanggan potensial. Batasan kredit ini ditinjau secara berkala.

*The credit period on sale of goods and services varies among the Group businesses but is not more than 60 days. Before accepting any new customer, the Group assesses the credit quality of and sets the credit limit for the potential customer. These limits are reviewed periodically.*

Pada tanggal 31 Desember 2016, piutang usaha sebesar Rp 189.348 (2015: Rp 152.485) belum jatuh tempo dan tidak mengalami penurunan nilai.

*As at 31 December 2016, trade receivables of Rp 189,348 (2015: Rp 152,485) are not yet past due nor impaired.*

Pada tanggal 31 Desember 2016, piutang usaha sebesar Rp 178.059 (2015: Rp 201.613) telah lewat jatuh tempo namun tidak mengalami penurunan nilai. Hal ini terkait dengan sejumlah pelanggan yang tidak memiliki sejarah gagal bayar. Analisis umur piutang adalah sebagai berikut:

*As at 31 December 2016, trade receivables of Rp 178,059 (2015: Rp 201,613) were past due but not impaired. These relate to a number of independent customers with no history of default. The aging analysis of these trade receivables is as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Lewat jatuh tempo:			Overdue:
- 1 - 30 hari	99,856	119,647	1 - 30 days -
- 31 - 60 hari	34,438	43,176	31 - 60 days -
- 61 - 90 hari	11,883	12,515	61 - 90 days -
- Lebih dari 90 hari	<u>31,882</u>	<u>26,275</u>	Over 90 days -
	<u><u>178,059</u></u>	<u><u>201,613</u></u>	

Pada tanggal 31 Desember 2016, piutang usaha sebesar Rp 12.650 (2015: Rp 13.596) telah lewat jatuh tempo dan mengalami penurunan nilai, serta telah diprovisikan seluruhnya. Piutang individual yang diturunkan nilainya terutama terkait dengan pelanggan yang mengalami kesulitan keuangan yang tidak diharapkan. Sebagian piutang ini diharapkan dapat dipulihkan.

*As at 31 December 2016, trade receivables of Rp 12,650 (2015: Rp 13,596) were overdue and impaired, and had been fully provisioned. The individually impaired receivables mainly related to customers which unexpectedly had financial difficulties. A portion of the receivables is expected to be recovered.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/31 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**5. PIUTANG USAHA (lanjutan)**

Mutasi penyisihan atas penurunan nilai piutang usaha adalah sebagai berikut:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Pada awal tahun	13,596	8,344
Penambahan penyisihan	3,034	6,129
Penghapusbukuan	(3,980)	(789)
Pembalikan	-	(88)
	<u>12,650</u>	<u>13,596</u>

Berdasarkan analisis atas status masing-masing saldo akun piutang usaha pada akhir tahun, manajemen berpendapat bahwa jumlah penyisihan penurunan nilai piutang usaha telah mencukupi untuk menutup kerugian atas tidak tertagihnya piutang usaha.

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, tidak ada piutang usaha yang dijaminkan.

Lihat Catatan 30 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

**5. TRADE RECEIVABLES (continued)**

*Movements in the provision for impairment of receivables are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
At beginning of the year	8,344	8,344
Increase in provision	6,129	6,129
Write-off	(789)	(789)
Reversal	(88)	(88)
At end of the year	<u>12,650</u>	<u>13,596</u>

*Based on a review of the status of individual trade receivable at the end of the year, the management is of the opinion that the provision for impairment of trade receivable is adequate to cover any losses from non-collectible trade receivables.*

*As at 31 December 2016 and 2015, no trade receivable which is pledged as collateral.*

*Refer to Note 30 for details of related party information.*

**6. PIUTANG SEWA PEMBIAYAAN**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Piutang sewa pembiayaan - bruto		
Sudah ditagihkan	4,853	5,782
Belum ditagihkan untuk periode jatuh tempo:		
- Kurang dari 1 tahun	23,833	25,524
- 1 - 2 tahun	6,963	21,284
- 2 - 3 tahun	4,187	4,061
- Lebih dari 3 tahun	2,326	2,477
	<u>42,162</u>	<u>59,128</u>
Pendapatan sewa pembiayaan ditangguhkan	<u>(1,337)</u>	<u>(3,064)</u>
Piutang sewa pembiayaan - bersih	40,825	56,064
Bagian lancar	<u>(28,268)</u>	<u>(29,072)</u>
Bagian tidak lancar	<u>12,557</u>	<u>26,992</u>

**6. FINANCE LEASE RECEIVABLES**

*Finance lease receivables - gross*  
*Billed*  
*Unbilled for period of*  
*due date:*  
*Less than 1 year -*  
*1 - 2 years -*  
*2 - 3 years -*  
*Over 3 years -*

*Unearned finance lease income*

*Finance lease receivables - net*  
*Current portion*

*Long-term portion*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/32 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**6. PIUTANG SEWA PEMBIAYAAN (lanjutan)**

**6. FINANCE LEASE RECEIVABLES (continued)**

Rincian piutang sewa pembiayaan bersih menurut umur adalah sebagai berikut:

*The aging of net finance lease receivables is as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Belum ditagihkan	35,972	50,282	<i>Unbilled</i>
Sudah ditagihkan:			<i>Billed:</i>
- Lancar	1,783	1,412	<i>Current -</i>
- Lewat jatuh tempo 1 - 30 hari	752	905	<i>Overdue 1 - 30 days -</i>
- Lewat jatuh tempo 31 - 60 hari	347	392	<i>Overdue 31 - 60 days -</i>
- Lewat jatuh tempo lebih dari 60 hari	<u>1,971</u>	<u>3,073</u>	<i>Overdue over 60 days -</i>
	<u><u>40,825</u></u>	<u><u>56,064</u></u>	

PT AGIT memiliki kontrak pembiayaan jangka panjang dengan beberapa pelanggan, seperti PT Pertamina (Persero), PT Pelayaran Nasional Indonesia (Persero), dan PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk untuk penyewaan peralatan sistem informasi, dengan masing-masing kontrak akan berakhir pada 2017 sampai dengan 2021.

*PT AGIT entered into long-term lease contracts with several customers, such as PT Pertamina (Persero), PT Pelayaran Nasional Indonesia (Persero), and PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk for lease of information system devices, in which the respective contracts will expire during 2017 to 2021.*

Manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada piutang sewa pembiayaan yang mengalami penurunan nilai pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015.

*Management believes that no finance lease receivables were impaired as at 31 December 2016 and 2015.*

Lihat Catatan 30 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

*Refer to Note 30 for details of related party information.*

**7. BEBAN DIBAYAR DIMUKA**

**7. PREPAYMENTS**

Beban dibayar dimuka merupakan beban asuransi, sewa gedung dan perawatan sistem SAP yang telah dibayar dimuka.

*Prepayments represent insurance, rental building and SAP system maintenance that have been paid in advance.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/33 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**8. PERSEDIAAN**

**8. INVENTORIES**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Barang jadi	126,643	189,287	<i>Finished units</i>
Bahan habis pakai	75,624	85,302	<i>Consumables</i>
Proyek dalam penyelesaian	64,781	97,899	<i>Projects in progress</i>
Suku cadang	63,172	50,304	<i>Spare parts</i>
Kertas Xerox	1,477	5,667	<i>Xerox paper</i>
Perlengkapan kantor	<u>631</u>	<u>687</u>	<i>Office supplies</i>
	332,328	429,146	
Dikurangi:			<i>Less:</i>
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	<u>(9,885)</u>	<u>(10,205)</u>	<i>Provision for impairment of inventories</i>
	322,443	418,941	
Barang dalam perjalanan	<u>63,363</u>	<u>56,737</u>	<i>Goods in transit</i>
	<u><u>385,806</u></u>	<u><u>475,678</u></u>	

Biaya persediaan yang diakui sebagai beban dan termasuk dalam "beban pokok pendapatan" sebesar Rp 1.653.271 (2015: Rp 1.608.353).

*The cost of inventories recognised as expense and included in "cost of revenues" amounted to Rp 1,653,271 (2015: Rp 1,608,353).*

Mutasi penyisihan atas penurunan nilai persediaan adalah sebagai berikut:

*The movements in the provision for impairment of inventories are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Pada awal tahun	10,205	10,134	<i>At beginning of the year</i>
Penambahan penyisihan, bersih setelah pemulihan	945	3,210	<i>Increase in provision, net of amount recovered</i>
Penghapusbukuan	<u>(1,265)</u>	<u>(3,139)</u>	<i>Write-off</i>
Pada akhir tahun	<u><u>9,885</u></u>	<u><u>10,205</u></u>	<i>At end of year</i>

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan atas penurunan nilai persediaan cukup untuk menutup kerugian karena penurunan nilai persediaan.

*Management believes that the provision for impairment of inventory is adequate to cover loss due to the decline in the value of inventories.*

Persediaan diasuransikan atas risiko kebakaran dan risiko lainnya dengan nilai pertanggungan maksimum sebesar Rp 200.000 pada 31 Desember 2016 (31 Desember 2015: Rp 200.000). Manajemen berpendapat bahwa nilai pertanggungan asuransi tersebut telah mencukupi untuk menutup kemungkinan kerugian atas risiko kebakaran dan risiko lainnya.

*The inventories are covered by insurance against losses from fire and other risks under blanket policies with maximum amounts of Rp 200,000 as at 31 December 2016 (31 December 2015: Rp 200,000). Management are of the opinion that the insurance coverage is adequate to cover any possible losses from fire and other risks.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/34 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**9. ASET TETAP**

**9. FIXED ASSETS**

	2016					
	<u>Saldo awal/ Beginning balance</u>	<u>Penambahan/ Addition</u>	<u>Reklasifikasi/ Reclassification</u>	<u>Pengurangan/ Disposal</u>	<u>Saldo akhir/ Ending balance</u>	
<b>Harga perolehan</b>						<b>Cost</b>
Tanah	8,417	-	-	-	8,417	Land
Bangunan dan prasarana bangunan	34,469	2,899	11,077	(423)	48,022	Buildings and building improvements
Peralatan bangunan	16,315	794	-	(175)	16,934	Building equipments
Mesin <i>Xerographic</i> dan komputer	978,183	-	204,470	(38,196)	1,144,457	Xerographic machines and computers
Peralatan pengangkutan	25,081	-	-	(1,088)	23,993	Transportation equipments
Perabotan dan peralatan kantor	171,989	14,470	952	(1,740)	185,671	Furniture, fixtures and office equipments
Mesin, perkakas dan peralatan	19,734	2	694	-	20,430	Machinery, tools and equipments
Perbaikan aset yang disewa	955	-	-	-	955	Leasehold improvements
	1,255,143	18,165	217,193	(41,622)	1,448,879	
Aset dalam penyelesaian	4,906	22,115	(12,245)	-	14,776	Construction in progress
	<u>1,260,049</u>	<u>40,280</u>	<u>204,948<sup>1)</sup></u>	<u>(41,622)</u>	<u>1,463,655</u>	
<b>Akumulasi penyusutan</b>						<b>Accumulated depreciation</b>
Bangunan dan prasarana bangunan	(28,449)	(3,029)	-	423	(31,055)	Buildings and building improvements
Peralatan bangunan	(13,012)	(780)	-	175	(13,617)	Building equipments
Mesin <i>Xerographic</i> dan komputer	(742,078)	(128,226)	-	37,617	(832,687)	Xerographic machines and computers
Peralatan pengangkutan	(21,989)	(1,530)	-	1,088	(22,431)	Transportation equipments
Perabotan dan peralatan kantor	(150,982)	(11,443)	-	1,738	(160,687)	Furniture, fixtures and office equipments
Mesin, perkakas dan peralatan	(6,660)	(3,426)	-	-	(10,086)	Machinery, tools, and equipments
Perbaikan aset yang disewa	(767)	-	-	-	(767)	Leasehold improvements
	<u>(963,937)</u>	<u>(148,434)</u>	<u>-</u>	<u>41,041</u>	<u>(1,071,330)</u>	
<b>Nilai buku bersih</b>	<u>296,112</u>				<u>392,325</u>	<b>Net book value</b>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/35 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**9. ASET TETAP (lanjutan)**

**9. FIXED ASSETS (continued)**

	2015				Saldo akhir/ Ending balance	
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Addition	Reklasifikasi/ Reclassification	Pengurangan/ Disposal		
<b>Harga perolehan</b>						<b>Cost</b>
Tanah	8,078	339	-	-	8,417	Land
Bangunan dan prasarana bangunan	31,938	399	2,143	(11)	34,469	Buildings and building improvements
Peralatan bangunan	15,882	580	73	(220)	16,315	Building equipments
Mesin <i>Xerographic</i> dan komputer	910,275	-	109,094	(41,186)	978,183	Xerographic machines and computers
Peralatan pengangkutan	25,457	700	-	(1,076)	25,081	Transportation equipments
Perabotan dan peralatan kantor	165,525	3,900	5,565	(3,001)	171,989	Furnitures, fixtures and office equipments
Mesin, perkakas dan peralatan	2,484	17,250	-	-	19,734	Machinery, tools and equipments
Perbaikan aset yang disewa	955	-	-	-	955	Leasehold improvements
	1,160,594	23,168	116,875	(45,494)	1,255,143	
Aset dalam penyelesaian	476	2,440	1,990	-	4,906	Construction in progress
	<u>1,161,070</u>	<u>25,608</u>	<u>118,865<sup>1)</sup></u>	<u>(45,494)</u>	<u>1,260,049</u>	
<b>Akumulasi penyusutan</b>						<b>Accumulated depreciation</b>
Bangunan dan prasarana bangunan	(25,675)	(2,785)	-	11	(28,449)	Buildings and building improvements
Peralatan bangunan	(12,339)	(851)	-	178	(13,012)	Building equipments
Mesin <i>Xerographic</i> dan komputer	(670,817)	(112,621)	655	40,705	(742,078)	Xerographic machines and computers
Peralatan pengangkutan	(21,334)	(1,731)	-	1,076	(21,989)	Transportation equipments
Perabotan dan peralatan kantor	(142,668)	(10,582)	(655)	2,923	(150,982)	Furnitures, fixtures and office equipments
Mesin, perkakas dan peralatan	(2,573)	(4,087)	-	-	(6,660)	Machinery, tools, and equipments
Perbaikan aset yang disewa	(767)	-	-	-	(767)	Leasehold improvements
	<u>(876,173)</u>	<u>(132,657)</u>	<u>-</u>	<u>44,893</u>	<u>(963,937)</u>	
<b>Nilai buku bersih</b>	<u>284,897</u>				<u>296,112</u>	<b>Net book value</b>

\*) Pemindahan sejumlah Rp 204.948 (2015: Rp 118.865) merupakan jumlah bersih pemindahan akun persediaan menjadi mesin *Xerographic* dan komputer untuk disewakan oleh Grup berdasarkan sewa operasi dan perabotan dan peralatan kantor untuk penggunaan internal.

\*) *Transfer amounting to Rp 204,948 (2015: Rp 118,865) is net amount transfer of inventory to Xerographic machines and computers for leased out by the Group under operating leases and furnitures, fixtures and office equipments for internal usage.*

Semua aset tetap tersebut merupakan aset tetap kepemilikan langsung.

*All fixed assets are under direct ownership.*

Beban penyusutan dialokasikan sebagai berikut:

*Depreciation expense was allocated as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Beban pokok pendapatan	129,607	113,057	Cost of revenues
Beban penjualan	5,122	4,905	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	<u>13,705</u>	<u>14,695</u>	General and administrative expenses
	<u>148,434</u>	<u>132,657</u>	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/36 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**9. ASET TETAP (lanjutan)**

**9. FIXED ASSETS (continued)**

Perhitungan keuntungan pelepasan aset tetap untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:

*The gain on disposal of fixed assets for the years ended 31 December 2016 and 2015 is computed as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Hasil penjualan	328	357	<i>Proceeds</i>
Nilai buku	<u>(581)</u>	<u>(601)</u>	<i>Net book value</i>
Kerugian pelepasan aset tetap	<u><u>(253)</u></u>	<u><u>(244)</u></u>	<i>Loss on disposal of fixed assets</i>

Aset dalam penyelesaian diperkirakan akan selesai pada tahun 2017. Persentase penyelesaian aset dalam penyelesaian pada tanggal 31 Desember 2016 adalah sekitar 95% dari nilai kontrak.

*Construction in progress are expected to be completed in 2017. The percentage of completion for construction in progress as at 31 December 2016 was approximately 95% of the contract values.*

Tanah Grup berupa sertifikat-sertifikat Hak Guna Bangunan (HGB) yang mempunyai masa manfaat antara 20 dan 30 tahun dan akan berakhir antara 11 Februari 2034 sampai dengan 22 Desember 2036. Manajemen yakin bahwa HGB dapat diperpanjang saat masa manfaatnya berakhir.

*The Group's land is held in the form of Hak Guna Bangunan (HGB) certificates which have useful lives between 20 and 30 years and will mature from 11 February 2034 to 22 December 2036. Management believes that the HGB can be renewed when the rights expire.*

Analisa aset non-keuangan yang dicatat pada nilai wajar adalah berdasarkan tingkatan metode penilaian. Perbedaan pada setiap tingkatan metode penilaian dijelaskan sebagai berikut:

*The analysis of non-financial assets carried at fair value is by level of valuation method. The different levels of valuation methods have been defined as follows:*

- Harga dikutip (tidak disesuaikan) dari pasar yang aktif untuk aset atau liabilitas yang identik (Tingkat 1);
- Input selain harga yang dikutip dari pasar yang disertakan pada Tingkat 1 yang dapat diobservasi untuk aset dan liabilitas, baik secara langsung (yaitu sebagai sebuah harga) atau secara tidak langsung (yaitu sebagai turunan dari harga) (Tingkat 2);
- Input untuk aset atau liabilitas yang tidak didasarkan pada data pasar yang dapat diobservasi (informasi yang tidak dapat diobservasi) (Tingkat 3).

- *Quoted prices (unadjusted) inactive markets for identical assets or liabilities (Level 1);*
- *Inputs other than quoted prices included within Level 1 that are observable for the asset or liability, either directly (that is, as prices) or indirectly (that is, derived from prices) (Level 2);*
- *Inputs for the asset or liability that are not based on observable market data (that is, unobservable inputs) (Level 3).*



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/37 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**9. ASET TETAP (lanjutan)**

**9. FIXED ASSETS (continued)**

Nilai wajar tanah dan bangunan dan prasarana bangunan yang dimiliki oleh Grup pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, masing-masing berdasarkan penilai independen (KJPP Yanuar Bey dan Rekan) dan penilaian Nilai Jual Objek Pajak (NJOP), adalah sebagai berikut:

*The fair value of the Group's land, and building and building improvements as at 31 December 2016 and 2015, is based on independent valuer (KJPP Yanuar Bey dan Rekan) and Sales Value of Tax Object (NJOP), respectively, are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Tanah	279,210	273,072	Land
Bangunan dan prasarana bangunan	<u>55,244</u>	<u>38,199</u>	Building and building improvements
	<u>334,454</u>	<u>311,271</u>	

Penilai independen tersebut telah teregistrasi di Otoritas Jasa Keuangan. Penilaian oleh penilai independen tersebut termasuk dalam hirarki nilai wajar tingkat 2.

*The independent appraiser is registered at the Financial Services Authority. The valuation by the independent appraiser is included in the fair value measurement of level 2.*

Aset tetap diasuransikan atas risiko kebakaran dan risiko lainnya dengan nilai pertanggungan maksimum sebesar Rp 245.536 pada tanggal 31 Desember 2016 (31 Desember 2015: Rp 235.755). Manajemen berpendapat bahwa nilai pertanggungan asuransi tersebut adalah cukup untuk menutup kemungkinan kerugian atas risiko kebakaran dan risiko lainnya.

*Fixed assets are covered by insurance against losses by fire and other risks under blanket policies for a maximum amount of Rp 245,536 as at 31 December 2016 (31 December 2015: Rp 235,755). Management is of the opinion that the insurance coverage is adequate to cover any possible losses from fire and other risks.*

Nilai buku aset yang diasuransikan tersebut adalah sebesar Rp 221.348 (2015: Rp 281.894).

*Assets' book value covered by insurance amounted to Rp 221,348 (2015: Rp 281,894).*

Manajemen berpendapat bahwa tidak terdapat penurunan nilai atas nilai tercatat aset tetap tersebut.

*Management is of the opinion that there are no impairment in the carrying amount of fixed assets.*

Pada tanggal 31 Desember 2016, jumlah nilai tercatat bruto aset tetap yang telah disusutkan sepenuhnya dan masih digunakan sebesar Rp 498.022 (2015: Rp 422.532).

*As at 31 December 2016, total gross carrying amount of fully depreciated fixed assets that were still in use amounted to Rp 498,022 (2015: Rp 422,532).*

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, tidak ada aset tetap yang dijaminkan.

*As at 31 December 2016 and 2015, there are no fixed assets pledged as collateral.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/38 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**10. ASET TAKBERWUJUD**

**10. INTANGIBLE ASSETS**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
<b>Perangkat lunak komputer</b>			<b>Computer software</b>
Harga perolehan	21,889	18,855	Cost
Penambahan	16,417	-	Addition
Reklasifikasi dari akun persediaan	-	3,034	Reclassification from inventories
Akumulasi amortisasi	<u>(13,915)</u>	<u>(5,596)</u>	Accumulated amortisation
Nilai buku bersih	<u>24,391</u>	<u>16,293</u>	Net book value

Pada tanggal 31 Desember 2016, tidak ada aset takberwujud yang dijaminkan.

As at 31 December 2016, no intangible assets which is pledged as collateral.

Amortisasi aset takberwujud sebesar Rp 8.319 (2015: Rp 2.679) dicatat dalam beban umum dan administrasi pada laporan laba rugi konsolidasian.

The amortisation of intangible assets amounting Rp 8,319 (2015: Rp 2,679) was recorded in general and administrative expenses in the consolidated profit or loss.

**11. ASET LAIN-LAIN**

**11. OTHER ASSETS**

Aset lain-lain terutama terdiri dari uang jaminan untuk sewa gedung.

Other assets mainly consist of refundable deposits for the lease of buildings.

**12. UTANG USAHA**

**12. TRADE PAYABLES**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
<b>Pihak berelasi:</b>			<b>Related parties:</b>
Rupiah	168	10	Rupiah
Dolar AS	1	7	US Dollar
Yen Jepang	123	15	Japanese Yen
Mata uang asing lain	<u>-</u>	<u>97</u>	Other foreign currencies
	<u>292</u>	<u>129</u>	
<b>Pihak ketiga:</b>			<b>Third parties:</b>
Rupiah	142,611	200,158	Rupiah
Dolar AS	20,074	46,360	US Dollar
Yen Jepang	114,358	179,084	Japanese Yen
Mata uang asing lain	<u>765</u>	<u>-</u>	Other foreign currencies
	<u>277,808</u>	<u>425,602</u>	
	<u>278,100</u>	<u>425,731</u>	

Utang usaha berasal dari pembelian barang dagangan dan jasa.

Trade payables arise from the purchase of goods and services.

Tidak ada jaminan yang diberikan atas utang usaha.

There is no guarantee given on trade payables.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/39 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**13. UANG MUKA PELANGGAN**

Uang muka pelanggan merupakan uang muka yang diterima dari pelanggan pihak ketiga dan pihak berelasi sehubungan dengan penjualan. Lihat Catatan 30 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

**13. CUSTOMER ADVANCES**

Customer advances represent advances received from third party and related party customers in relation to sales. Refer to Note 30 for details of related party information.

**14. LIABILITAS SEWA PEMBIAYAAN**

PT AGIT melakukan perjanjian pembiayaan untuk periode 3 tahun dengan PT Hewlett-Packard Finance Indonesia (*lessor*) untuk pembelian mesin *server* yang digunakan dalam usaha penyewaan. Pinjaman ini dikenakan tingkat suku bunga efektif tahunan yang terutang setiap bulan dengan dasar sebagai berikut:

**14. OBLIGATION UNDER FINANCE LEASE**

PT AGIT entered into three-year financing agreements with PT Hewlett-Packard Finance Indonesia (*the lessor*) for the purchase of *server machine* to be used in rental business. These borrowings bear annual effective interest rate which payable on a monthly basis as follows:

<u>Tanggal perjanjian/ Agreement date</u>	<u>Nilai pembelian/ Purchase amount</u>	<u>Tingkat suku bunga efektif tahunan/ Annual effective interest rate</u>
25 Maret/March 2014	30,000	11.5%
Pembayaran sewa pembiayaan minimum di masa mendatang dengan nilai kini atas pembayaran minimum sewa pembayaran pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:		<i>Future minimum lease payments under finance leases together with the present value of the minimum lease payments as at 31 December 2016 and 2015 were as follows:</i>
	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Liabilitas sewa pembiayaan bruto - pembayaran sewa minimum		<i>Gross finance lease liabilities - minimum lease payment</i>
- Dalam waktu 1 tahun	3,957	12,861
- Antara 1 - 2 tahun	-	<u>2,968</u>
	3,957	15,829
Beban keuangan di masa depan atas sewa pembiayaan	<u>(93)</u>	<u>(1,219)</u>
Nilai kini liabilitas sewa pembiayaan	3,864	14,610
Bagian jangka pendek	<u>(3,864)</u>	<u>(11,698)</u>
Bagian jangka panjang	<u>-</u>	<u>2,912</u>
Nilai kini liabilitas sewa pembiayaan adalah sebagai berikut:		<i>The present value of finance lease liabilities is as follows:</i>
	<u>2016</u>	<u>2015</u>
1 tahun	3,864	11,698
Antara 1 - 2 tahun	-	<u>2,912</u>
	<u>3,864</u>	<u>14,610</u>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/40 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**14. LIABILITAS SEWA PEMBIAYAAN (lanjutan)**

Tidak ada pembatasan signifikan yang ditetapkan oleh lessor dalam perjanjian sewa pembiayaan dengan PT AGIT terkait dengan penggunaan aset atau menjaga kinerja keuangan tertentu.

**14. OBLIGATION UNDER FINANCE LEASE  
(continued)**

*There is no significant restriction imposed by lease arrangements between lessor and the PT AGIT on the use of the assets or maintaining certain financial performance.*

**15. ASET/(LIABILITAS) DERIVATIF**

	2016			Jadwal penyelesaian/ Settlement schedule	2015		
	Jumlah nosional/ Notional amount	Saldo akhir/ Ending balance			Jumlah nosional/ Notional amount	Saldo akhir/ Ending balance	Jadwal penyelesaian/ Settlement schedule
<b>Aset derivatif</b>							
Instrumen:							
- Kontrak berjangka							
valuta asing							
JP Morgan	JPY 381,868,576	251	23/01/2017	JPY 303,357,689	325	28/01/2016	
PT Bank OCBC NISP Tbk	JPY -	-	N/A	JPY 233,933,183	262	25/02/2016	PT Bank OCBC NISP Tbk
	<u>JPY 381,868,576</u>	<u>251</u>		<u>JPY 537,290,872</u>	<u>587</u>		
<b>Liabilitas derivatif</b>							
Instrumen:							
- Kontrak berjangka							
valuta asing							
PT Bank OCBC NISP Tbk	JPY 148,692,878	(1,846)	24/01/2017	JPY -	-	N/A	PT Bank OCBC NISP Tbk
JP Morgan	JPY 198,894,991	(2,464)	24/01/2017	JPY -	-	N/A	JP Morgan
JP Morgan	JPY 204,721,375	(1,380)	23/02/2017	JPY -	-	N/A	JP Morgan
	<u>JPY 552,309,244</u>	<u>(5,690)</u>		<u>JPY -</u>	<u>-</u>		

Grup memiliki kontrak berjangka valuta asing yang ditujukan untuk lindung nilai dari risiko perubahan nilai tukar mata uang asing yang mempengaruhi besarnya arus kas yang harus dibayarkan atas utang usaha Grup dalam mata uang asing. Grup mengakui aset dan kewajiban dari perubahan nilai wajar atas kontrak berjangka.

**15. DERIVATIVE ASSETS/(LIABILITIES)**

	2016			Jadwal penyelesaian/ Settlement schedule	2015		
	Jumlah nosional/ Notional amount	Saldo akhir/ Ending balance			Jumlah nosional/ Notional amount	Saldo akhir/ Ending balance	Jadwal penyelesaian/ Settlement schedule
<b>Derivative assets</b>							
Instrumen:							
Forward foreign -							
exchange contract							
							JP Morgan
							PT Bank OCBC NISP Tbk
<b>Derivative liabilities</b>							
Instrumen:							
Forward foreign -							
exchange contract							
							PT Bank OCBC NISP Tbk
							JP Morgan
							JP Morgan

*The Group entered into forward foreign exchange contracts in order to hedge foreign exchange risks which might affect the amount of cash outflow relating to the Group's trade payable denominated in foreign currency. The Group recognised the assets and liabilities from changes in the fair value of the forward contract.*

**16. PERPAJAKAN**

**a. Pajak dibayar dimuka**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Entitas anak		
- Pajak penghasilan badan	7,707	-
- Pajak Pertambahan Nilai	<u>67,140</u>	<u>37,539</u>
	<u>74,847</u>	<u>37,539</u>

**16. TAXATION**

**a. Prepaid taxes**

*The subsidiaries  
Corporate income taxes -  
Value Added Tax -*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/41 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**16. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**16. TAXATION (continued)**

**b. Utang pajak**

**b. Taxes payable**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
<b>Pajak penghasilan badan</b>			<b>Corporate income taxes</b>
Perusahaan			<i>The Company</i>
Pasal 25	2,996	3,081	<i>Article 25</i>
Pasal 29			<i>Article 29</i>
- 2016	5,007	-	<i>2016 -</i>
- 2015	-	12	<i>2015 -</i>
	<u>8,003</u>	<u>3,093</u>	
Entitas anak			<i>The subsidiaries</i>
Pasal 25	33	1,420	<i>Article 25</i>
Pasal 29			<i>Article 29</i>
- 2016	14,010	-	<i>2016 -</i>
- 2015	-	2,817	<i>2015 -</i>
	<u>14,043</u>	<u>4,237</u>	
	<u>22,046</u>	<u>7,330</u>	
 <b>Pajak lain-lain</b>			 <b>Other taxes</b>
Perusahaan			<i>The Company</i>
Pajak penghasilan:			<i>Income taxes:</i>
- Pasal 21	10,765	12,933	<i>Article 21 -</i>
- Pasal 23 dan 26	460	299	<i>Articles 23 and 26 -</i>
Pajak Pertambahan Nilai	<u>5,984</u>	<u>10,358</u>	<i>Value Added Tax</i>
	<u>17,209</u>	<u>23,590</u>	
Entitas anak			<i>The subsidiaries</i>
Pajak penghasilan:			<i>Income taxes:</i>
- Pasal 21	5,464	5,346	<i>Article 21 -</i>
- Pasal 23 dan 26	1,580	1,031	<i>Articles 23 and 26 -</i>
Pajak Pertambahan Nilai	<u>946</u>	<u>462</u>	<i>Value Added Tax</i>
	<u>7,990</u>	<u>6,839</u>	
	<u>25,199</u>	<u>30,429</u>	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/42 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**16. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**16. TAXATION (continued)**

**c. Beban pajak penghasilan**

**c. Income tax expense**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Perusahaan			<i>The Company</i>
- Kini	(70,509)	(64,475)	<i>Current -</i>
- Tangguhan	<u>2,873</u>	<u>(4,121)</u>	<i>Deferred -</i>
	<u>(67,636)</u>	<u>(68,596)</u>	
Entitas anak			<i>The subsidiaries</i>
- Kini	(20,277)	(15,051)	<i>Current -</i>
- Tangguhan	<u>2,921</u>	<u>1,112</u>	<i>Deferred -</i>
	<u>(17,356)</u>	<u>(13,939)</u>	
	<u>(84,992)</u>	<u>(82,535)</u>	

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak penghasilan Perusahaan sesuai dengan laporan laba rugi dengan taksiran laba kena pajak untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:

*The reconciliation between profit before income tax of the Company, as shown in profit or loss and the estimated Company's taxable income for the years ended 31 December 2016 and 2015 is as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	340,105	347,655	<i>Consolidated profit before income tax</i>
Ditambah/(dikurangi):			<i>Add/(deduct):</i>
Eliminasi konsolidasian	7,315	9,779	<i>Consolidation eliminations</i>
Laba entitas anak sebelum pajak penghasilan	<u>(67,036)</u>	<u>(54,740)</u>	<i>Profit before income tax of subsidiaries</i>
Laba Perusahaan sebelum pajak penghasilan	280,384	302,694	<i>The Company's profit before income tax</i>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/43 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**16. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**16. TAXATION (continued)**

**c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)**

**c. Income tax expense (continued)**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
<b>Koreksi pajak:</b>			<b>Fiscal corrections:</b>
<b>Perbedaan temporer</b>			<b>Temporary differences</b>
Penyisihan penurunan persediaan	(22)	(1,762)	Provision for impairment of inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang	(166)	2,730	Provision for impairment of receivables
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	7,300	(19,652)	Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	(226)	(2,940)	Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation
Penyisihan imbalan kerja	5,565	4,545	Provision for employee benefits
Penyisihan dan beda temporer lain-lain	<u>(958)</u>	<u>597</u>	Other provisions and temporary differences
	<u>11,493</u>	<u>(16,482)</u>	
<b>Perbedaan permanen</b>			<b>Permanent differences</b>
Penghasilan keuangan	(5,152)	(12,557)	Finance income
Pendapatan dividen dari entitas anak	(7,315)	(9,779)	Dividend income from subsidiary
Lain-lain	<u>2,625</u>	<u>(5,978)</u>	Others
	<u>(9,842)</u>	<u>(28,314)</u>	
Penghasilan kena pajak	<u>282,035</u>	<u>257,898</u>	Taxable income
Beban pajak penghasilan kini Perusahaan	(70,509)	(64,475)	Current income tax expense of the Company
Pembayaran pajak dimuka Perusahaan:			Prepaid income taxes of the Company:
- Pasal 22	16,151	18,090	Article 22 -
- Pasal 23	13,142	10,429	Article 23 -
- Pasal 25	<u>36,209</u>	<u>35,944</u>	Article 25 -
	<u>65,502</u>	<u>64,463</u>	
Utang pajak penghasilan Perusahaan	<u>(5,007)</u>	<u>(12)</u>	Income tax payable of the Company
Beban pajak penghasilan kini entitas anak	(20,277)	(15,051)	Current income tax expense of subsidiaries
Pembayaran pajak dimuka entitas anak	<u>6,267</u>	<u>12,234</u>	Prepaid income taxes of subsidiaries
Utang pajak penghasilan entitas anak	<u>(14,010)</u>	<u>(2,817)</u>	Income tax payables of subsidiaries

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/44 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**16. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**16. TAXATION (continued)**

**c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)**

**c. Income tax expense (continued)**

Rekonsiliasi antara beban pajak penghasilan konsolidasian dengan hasil perkalian laba akuntansi sebelum pajak penghasilan konsolidasian dan tarif pajak yang berlaku adalah sebagai berikut:

*The reconciliation between consolidated income tax expense and the theoretical tax amount on the Group's consolidated profit before income tax is as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	<u>340,105</u>	<u>347,655</u>	<i>Consolidated profit before income tax</i>
Pajak dihitung pada tarif pajak yang berlaku	<u>85,026</u>	<u>86,914</u>	<i>Tax calculated at applicable rates</i>
Penghasilan kena pajak final	(2,243)	(5,247)	<i>Income that is subjected to final tax</i>
Transaksi sewa pembiayaan	756	407	<i>Finance lease transaction</i>
Beban yang tidak dapat dikurangkan	<u>1,453</u>	<u>461</u>	<i>Non-deductible expenses</i>
	<u>(34)</u>	<u>(4,379)</u>	
Beban pajak penghasilan	<u><u>84,992</u></u>	<u><u>82,535</u></u>	<i>Income tax expense</i>

Perhitungan pajak penghasilan kini untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2016 dan 2015 didasarkan pada taksiran penghasilan kena pajak. Jumlah tersebut dapat berubah sesuai dengan SPT tahunan terkait bila disiapkan dan diajukan kepada Direktorat Jenderal Pajak ("DJP"), atau ketika penilaian oleh DJP diterima, atau jika keberatan/banding diputuskan.

*The current income tax for the years ended 31 December 2016 and 2015 was based on estimated taxable income. The amount may be subject to adjustments to conform with the related annual tax return when it is prepared and filed to the Directorate General of Taxation ("DGT"), or when an assessment by the DGT is received, or if an objection/appeal is decided.*



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/45 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**16. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**16. TAXATION (continued)**

**d. (Liabilitas)/aset pajak tangguhan**

**d. Deferred tax (liabilities)/assets**

		2016			
	1 Januari/ January 2016	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laporan laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Laba komprehensif lain/ Other comprehensive income	31 Desember/ December 2016	
<b>Perusahaan:</b>					
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(21,662)	1,825	-	(19,837)	<i>The Company:</i> Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	(1,911)	(56)	-	(1,967)	Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,798	(42)	-	1,756	Provision for impairment of receivables
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	1,589	(6)	-	1,583	Provision for impairment of inventories
Penyisihan atas kewajiban imbalan kerja	9,368	1,391	(3,035)	7,724	Provision for employee benefits obligation
Penyisihan lain-lain	423	(239)	-	184	Other provisions
Liabilitas pajak tangguhan Perusahaan	<u>(10,395)</u>	<u>2,873</u>	<u>(3,035)</u>	<u>(10,557)</u>	Deferred tax liability of the Company
<b>Entitas anak:</b>					
Penyisihan atas kewajiban imbalan kerja	4,911	1,044	(1,334)	4,621	<i>The subsidiaries:</i> Provision for employee benefits obligation
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,739	(332)	-	1,407	Provision for impairment of receivables
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	962	(74)	-	888	Provision for impairment of inventories
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(3,570)	(360)	-	(3,930)	Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	-	(567)	-	(567)	Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation
Akumulasi rugi pajak	-	3,126	-	3,126	Accumulated tax loss
Penyisihan lain-lain	400	84	-	484	Other provisions
Aset pajak tangguhan entitas anak	<u>4,442</u>	<u>2,921</u>	<u>(1,334)</u>	<u>6,029</u>	Deferred tax asset of the subsidiaries

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/46 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**16. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**16. TAXATION (continued)**

**d. (Liabilitas)/aset pajak tanggungan      d. Deferred tax (liabilities)/assets (continued)**  
(lanjutan)

	2015				
	1 Januari/ January 2015	(Dibebankan)/ dikreditkan ke laporan laba rugi/ (Charged)/ credited to profit or loss	Laba komprehensif lain/ Other comprehensive income	31 Desember/ December 2015	
<b>Perusahaan:</b>					<b>The Company:</b>
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(16,749)	(4,913)	-	(21,662)	Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	(1,176)	(735)	-	(1,911)	Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,115	683	-	1,798	Provision for impairment of receivables
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	2,030	(441)	-	1,589	Provision for impairment of inventories
Penyisihan atas kewajiban imbalan kerja	7,491	1,136	741	9,368	Provision for employee benefits obligation
Penyisihan lain-lain	274	149	-	423	Other provisions
Liabilitas pajak tanggungan Perusahaan	<u>(7,015)</u>	<u>(4,121)</u>	<u>741</u>	<u>(10,395)</u>	Deferred tax liability of the Company
<b>Entitas anak:</b>					<b>The subsidiaries:</b>
Penyisihan atas kewajiban imbalan kerja	4,069	541	301	4,911	Provision for employee benefits obligation
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,081	658	-	1,739	Provision for impairment of receivables
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	503	459	-	962	Provision for impairment of inventories
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(3,530)	(40)	-	(3,570)	Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation
Penyisihan lain-lain	906	(506)	-	400	Other provisions
Aset pajak tanggungan entitas anak	<u>3,029</u>	<u>1,112</u>	<u>301</u>	<u>4,442</u>	Deferred tax asset of the subsidiaries

**e. Surat ketetapan pajak**

**Entitas anak**

Pada tanggal 29 April 2016 dan 24 Juni 2016, PT AGIT mengajukan permohonan restitusi untuk Pajak Penghasilan Badan dan Pajak Pertambahan Nilai ("PPN") tahun fiskal 2015 ke kantor pajak. Sampai pada tanggal pelaporan ini, proses audit pajak sedang berlangsung.

Pada tanggal 23 April 2015, PT AGIT mengajukan permohonan restitusi untuk PPN tahun fiskal 2014 ke kantor pajak. Selanjutnya, pada tanggal 20 April 2016, PT AGIT menerima surat ketetapan pajak yang mengkonfirmasi kelebihan pembayaran PPN sebesar Rp 24.789 dari Rp 24.791 yang diajukan oleh perusahaan.

**e. Tax assessment letters**

**Subsidiaries**

On 29 April 2016 and 24 June 2016, PT AGIT submitted requests for 2015 fiscal year of Corporate Income Tax and Value Added Tax ("VAT") restitution to the tax office, respectively. Up to the date of this report, the tax audit is in progress.

On 23 April 2015, PT AGIT submitted a request for 2014 fiscal year VAT restitution to the tax office. Subsequently, on 20 April 2016, PT AGIT received tax assessment letter confirming an overpayment of the aforementioned VAT amounted to Rp 24,789 out of Rp 24,791 claimed by PT AGIT.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/47 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**16. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**e. Surat ketetapan pajak (lanjutan)**

**Entitas anak (lanjutan)**

PT AGIT menerima keputusan tersebut dan membebaskan selisihnya sebagai beban pajak pada laporan laba rugi tahun berjalan. Pada tanggal 25 Mei 2016, kelebihan pembayaran PPN tersebut telah dibayarkan kembali kepada PT AGIT.

Pada tanggal 3 Maret 2014, PT AGIT mengajukan permohonan restitusi untuk PPN tahun fiskal 2013 ke kantor pajak. Selanjutnya, pada tanggal 21 Januari 2015, PT AGIT menerima surat ketetapan pajak yang mengkonfirmasi kelebihan pembayaran PPN sebesar Rp 29.981, sesuai dengan yang ditagih oleh PT AGIT. Pada tanggal 24 Februari 2015, kelebihan pembayaran PPN tersebut telah dibayarkan kembali kepada PT AGIT.

**f. Administrasi**

Berdasarkan Undang-Undang perpajakan yang berlaku di Indonesia, Grup menghitung, menetapkan dan membayar sendiri besarnya jumlah pajak yang terutang. Direktur Jenderal Pajak ("DJP") dapat menetapkan atau mengubah liabilitas pajak dalam batas waktu lima tahun sejak saat terutangnya pajak.

**16. TAXATION (continued)**

**e. Tax assessment letters (continued)**

**Subsidiaries (continued)**

PT AGIT agreed with above tax assessment letter and charged the difference to the current year profit or loss. On 25 May 2016, the overpayment of VAT was refunded to PT AGIT.

On 3 March 2014, PT AGIT submitted a request for 2013 fiscal year VAT restitution to the tax office. Subsequently, on 21 January 2015, PT AGIT received tax assessment letter confirming an overpayment of the aforementioned VAT amounted to Rp 29,981 as claimed by PT AGIT. On 24 February 2015, the overpayment of VAT was refunded to PT AGIT.

**f. Administration**

Under the taxation laws of Indonesia, the Group submits tax returns on the basis of self assessment. The Director General of Tax (DGT) may assess or amend taxes within five years of the time the tax becomes due.

**17. AKRUAL**

**17. ACCRUALS**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Beban pokok proyek	57,575	113,386	Project costs
Jasa manajemen	21,439	20,246	Management service fees
Insentif	3,525	2,048	Incentive
Iklan dan promosi	98	4,504	Advertising and promotion
Lain-lain	<u>5,672</u>	<u>8,017</u>	Others
	<u>88,309</u>	<u>148,201</u>	

Beban pokok proyek merupakan akrual beban pokok barang dan jasa yang diakui sesuai dengan tahap penyelesaian proyek dan atas jaminan pemeliharaan.

The accruals for project costs represent costs of goods and services accrued in accordance with the completion progress of the projects and the maintenance warranty.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/48 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**18. MODAL SAHAM**

Komposisi pemegang saham pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:

**18. SHARE CAPITAL**

The composition of the Company's shareholders as at 31 December 2016 and 2015 is as follows:

	<u>2016 dan/and 2015</u>			
	<u>Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh/ Number of shares issued and fully paid</u>	<u>Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership</u>	<u>Jumlah/ Amount</u>	
PT Astra International Tbk Masyarakat (masing-masing dengan kepemilikan kurang dari 5%)	1,036,752,580	76.87%	103,675	PT Astra International Tbk
	<u>312,027,920</u>	<u>23,13%</u>	<u>31,203</u>	Public (each holding below 5%)
	<u><u>1,348,780,500</u></u>	<u><u>100,00%</u></u>	<u><u>134,878</u></u>	

**19. TAMBAHAN MODAL DISETOR**

Selisih antara pembayaran yang diterima dengan nilai nominal - bersih  
Kompensasi berbasis saham karyawan yang habis masa berlakunya

	<u>2016 dan/ and 2015</u>	
	39,587	Excess of proceeds over par value - net
	<u>17,726</u>	Expired employee share-based compensation
	<u><u>57,313</u></u>	

**19. ADDITIONAL PAID-IN CAPITAL**

**20. DIVIDEN**

Pada tanggal 21 September 2016, Direksi telah memutuskan untuk membagi dividen interim tahun 2016 dari laba bersih tahun 2016 sebesar Rp 27 (Rupiah penuh) per saham atau Rp 36.417 setelah memperoleh persetujuan Dewan Komisaris. Dividen interim tersebut telah dibayarkan pada tanggal 17 Oktober 2016.

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan tanggal 20 April 2016 yang dituangkan dalam akta No. 24 tanggal 20 April 2016 dari notaris Kumala Tjahjani Widodo, SH., MH., MKn., para pemegang saham telah menyetujui pembagian dividen tunai sebesar Rp 118 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 159.157 untuk tahun buku 2015. Termasuk di dalamnya dividen interim sebesar Rp 25 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 33.720 dari laba bersih tahun 2015 yang telah dibayarkan pada tanggal 16 Oktober 2015. Sisanya sebesar Rp 93 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 125.437 telah dibayarkan pada tanggal 20 Mei 2016.

**20. DIVIDENDS**

On 21 September 2016, The Board of Directors had resolved the distribution of 2016 interim dividend from 2016 net income amounting to Rp 27 (full Rupiah) per share or Rp 36,417 after being approved by the Board of Commissioners. The interim dividend was paid on 17 October 2016.

At the Annual Shareholders' General Meeting on 20 April 2016 which was set forth by Deed No. 24 dated 20 April 2016 of Kumala Tjahjani Widodo, SH., MH., MKn., the shareholders agreed to distribute a cash dividend of Rp 118 (full Rupiah) per share or Rp 159,157 for 2015 financial year. This included an interim dividend of Rp 25 (full Rupiah) per share or Rp 33,720 of 2015 net income, paid on 16 October 2015. The remaining Rp 93 (full rupiah) per share or Rp 125,437 was paid on 20 May 2016.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/49 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**20. DIVIDEN (lanjutan)**

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan tanggal 16 April 2015 yang dituangkan dalam akta No. 65 tanggal 16 April 2015 dari notaris Kumala Tjahjani Widodo, SH., MH., MKn., para pemegang saham telah menyetujui pembagian dividen tunai sebesar Rp 77 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 103.857 untuk tahun buku 2014. Termasuk di dalamnya dividen interim sebesar Rp 25 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 33.720 dari laba bersih tahun 2014 yang telah dibayarkan pada tanggal 18 Oktober 2014. Sisanya sebesar Rp 52 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 70.137 telah dibayarkan pada tanggal 20 Mei 2015.

**21. SALDO LABA DICADANGKAN**

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan yang diadakan pada tanggal 20 April 2016, Perusahaan telah membuat penyisihan untuk cadangan wajib sebesar Rp 1.500, sehingga saldo laba dicadangkan pada tanggal 31 Desember 2016 menjadi sebesar Rp 20.000 (31 Desember 2015: Rp 18.500).

Cadangan ini dibuat sesuai ketentuan Undang-Undang No. 40/2007 mengenai Perseroan Terbatas yang mewajibkan perusahaan Indonesia untuk membuat penyisihan cadangan sampai mencapai minimal 20% dari jumlah modal yang ditempatkan dan disetor penuh. Undang-Undang tersebut tidak mengatur jangka waktu untuk mencapai cadangan wajib minimum tersebut.

**22. CADANGAN LAIN-LAIN**

Akun ini berhubungan dengan kelebihan biaya investasi atas nilai buku aset bersih dari PT AGIT disebabkan penambahan investasi Perusahaan ke PT AGIT pada tahun 2008.

**20. DIVIDENDS (continued)**

*At the Annual Shareholders' General Meeting on 16 April 2015 which was set forth by Deed No. 65 dated 16 April 2015 of Kumala Tjahjani Widodo, SH., MH., MKn., the shareholders agreed to distribute a cash dividend of Rp 77 (full Rupiah) per share or Rp 103,857 for 2014 financial year. This included an interim dividend of Rp 25 (full Rupiah) per share or Rp 33,720 of 2014 net income, paid on 18 October 2014. The remaining Rp 52 (full rupiah) per share or Rp 70,137 was paid on 20 May 2015.*

**21. APPROPRIATED RETAINED EARNINGS**

*At the Annual Shareholders' General Meeting on 20 April 2016, the Company approved the appropriation of a statutory reserve amounting to Rp 1,500, so that the total balance of the appropriated retained earnings as at 31 December 2016 becomes Rp 20,000 (31 December 2015: Rp 18,500).*

*The reserve has been made in accordance with Indonesian Company Law No. 40/2007 which requires companies to set up a statutory reserve reaching to a minimum 20% of the Company's issued and paid up capital. There is no set period of time over which this amount should be accumulated.*

**22. OTHER RESERVE**

*This account relates to excess of investment cost over book value of net assets of PT AGIT due to an additional investment of the Company to PT AGIT in 2008.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/50 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**23. PENDAPATAN BERSIH**

**23. NET REVENUES**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Penjualan barang jadi	914,306	912,333	<i>Sales of finished goods</i>
Pendapatan proyek	677,912	579,841	<i>Project revenues</i>
Sewa	674,264	654,641	<i>Rental</i>
Jasa perbaikan dan pemeliharaan	254,725	221,868	<i>Repair and maintenance services</i>
Bahan pakai dan jasa alih daya	188,446	283,155	<i>Supplies and outsourcing</i>
Lain-lain	<u>3,131</u>	<u>2,803</u>	<i>Others</i>
	<u>2,712,784</u>	<u>2,654,641</u>	

Jumlah pendapatan bersih dari pihak ketiga dan pihak berelasi: *Total net revenues from third and related parties are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Pihak ketiga	2,230,525	2,257,970	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	<u>482,259</u>	<u>396,671</u>	<i>Related parties</i>
	<u>2,712,784</u>	<u>2,654,641</u>	

Lihat Catatan 30 untuk informasi mengenai pihak berelasi. *Refer to Note 30 for details of related party information.*

Tidak ada pendapatan dari pelanggan individu yang melebihi 10% dari jumlah pendapatan bersih tahun 2016 dan 2015. *No revenue earned from individual customer exceeded 10% of total net revenues in 2016 and 2015.*

**24. BEBAN BERDASARKAN SIFAT**

**24. EXPENSES BY NATURE**

Jumlah beban pokok pendapatan, beban penjualan, beban umum dan administrasi adalah sebagai berikut: *The total cost of revenue, selling expenses, general and administrative expenses are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Beban pokok pendapatan	1,959,766	1,887,384	<i>Cost of revenues</i>
Beban penjualan	193,628	200,812	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	<u>225,844</u>	<u>217,695</u>	<i>General and administrative expenses</i>
	<u>2,379,238</u>	<u>2,305,891</u>	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/51 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**24. BEBAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)**

**24. EXPENSES BY NATURE (continued)**

Karakteristik beban berdasarkan sifatnya untuk beban pokok pendapatan, beban penjualan, beban umum dan administrasi yang signifikan adalah sebagai berikut:

*Significant expenses by nature of cost of revenues, selling expenses, general and administrative expenses are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Pemakaian persediaan	1,653,271	1,608,353	<i>Usage of inventories</i>
Biaya karyawan	281,527	296,617	<i>Employee costs</i>
Penyusutan	148,434	132,657	<i>Depreciation</i>
Jasa alihdaya	63,299	42,652	<i>Outsourcing</i>
Jasa manajemen	39,832	39,227	<i>Management service</i>
Jasa profesional	27,723	31,299	<i>Professional fees</i>
Pergudangan dan pengiriman	22,468	21,541	<i>Warehouse and shipping</i>
Transportasi dan perjalanan	21,976	22,434	<i>Transportation and travelling</i>
Sewa	21,602	17,147	<i>Rental</i>
Asuransi	16,830	12,569	<i>Insurance</i>
Perbaikan dan pemeliharaan	16,446	12,751	<i>Repair and maintenance</i>
Utilitas	9,268	10,920	<i>Utilities</i>
Iklan dan promosi	8,962	7,529	<i>Advertising and promotion</i>
Amortisasi	8,319	2,679	<i>Amortisation</i>
Perlengkapan	5,928	5,697	<i>Office supplies</i>
Telekomunikasi	5,893	5,955	<i>Telecommunication</i>
Bahan bakar dan pelumas	5,364	6,251	<i>Fuel and lubrication</i>
Biaya keamanan	4,291	4,342	<i>Security</i>
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	3,034	6,211	<i>Provision for impairment on trade receivables</i>
Pelatihan	1,976	3,018	<i>Training</i>
Biaya bank	1,927	3,199	<i>Bank charges</i>
Penyisihan penurunan nilai persediaan	945	3,210	<i>Provision for impairment of inventories</i>
Lain-lain	9,923	9,633	<i>Others</i>
	<u>2,379,238</u>	<u>2,305,891</u>	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/52 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**24. BEBAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)**

**24. EXPENSES BY NATURE (continued)**

Berikut merupakan rekonsiliasi beban pokok pendapatan selama tahun berjalan:

*The following is the reconciliation of cost of revenue during the year:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Persediaan:			<i>Inventories:</i>
Awal tahun	485,883	303,608	<i>Beginning of the year</i>
Pembelian	1,768,027	1,912,527	<i>Purchases</i>
Reklasifikasi ke aset tetap	(204,948)	(118,865)	<i>Reclassification to fixed assets</i>
Reklasifikasi ke aset takberwujud	-	(3,034)	<i>Reclassification to intangible assets</i>
Akhir tahun	<u>(395,691)</u>	<u>(485,883)</u>	<i>End of the year</i>
	<u>1,653,271</u>	<u>1,608,353</u>	
Penyusutan	129,607	113,057	<i>Depreciation</i>
Jasa alihdaya	63,299	42,652	<i>Outsourcing</i>
Biaya karyawan	62,262	67,229	<i>Employee costs</i>
Jasa manajemen	39,832	39,227	<i>Management service</i>
Pergudangan dan pengiriman	4,631	3,774	<i>Warehouse and shipping</i>
Transportasi dan perjalanan	4,292	8,437	<i>Transportation and travelling</i>
Biaya bank	1,331	2,638	<i>Bank charges</i>
Utilitas	873	1,633	<i>Utilities</i>
Lain-lain	<u>368</u>	<u>384</u>	<i>Others</i>
	<u>1,959,766</u>	<u>1,887,384</u>	

Biaya kontrak konstruksi (proyek) yang dicatat sebagai bagian dari beban pokok pendapatan pada tahun 2016 sebesar Rp 669.578 (2015: Rp 575.152).

*Construction contract (project) costs recorded as a part of cost of revenues in 2016 amounted to Rp 669,578 (2015: Rp 575,152).*

Rincian pemasok untuk pembelian yang melebihi 10% dari penjualan bersih adalah sebagai berikut:

*The detail of supplier with purchases exceeded 10% of net revenue is as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Fuji Xerox Asia Pacific Pte., Ltd., Singapore	<u>505,250</u>	<u>432,726</u>	<i>Fuji Xerox Asia Pacific Pte., Ltd., Singapore</i>

Lihat Catatan 30 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

*Refer to Note 30 for details of related party information.*



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/53 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**25. KEWAJIBAN IMBALAN KERJA**

**25. EMPLOYEE BENEFITS OBLIGATION**

Kewajiban imbalan kerja dihitung oleh PT Milliman Indonesia, aktuaris independen, dalam laporannya tanggal 6 Januari 2017 (2015: 6 Januari 2016) dengan menggunakan metode "Projected unit credit". Asumsi aktuarial pokok yang digunakan adalah sebagai berikut:

The employee benefits obligation are calculated by PT Milliman Indonesia, independent actuary in its report dated 6 January 2017 (2015: 6 January 2016) using "Projected unit credit" method. The principal actuarial assumptions used were as follows:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
<b>Asumsi ekonomi:</b>			<b>Economic assumptions:</b>
Tingkat diskonto	7.5% - 8.5%	8.5% - 9.5%	Discount rate
Kenaikan gaji di masa depan	7.0%	8.0%	Future salary increases
<b>Asumsi lainnya:</b>			<b>Other assumptions:</b>
Tingkat mortalita	TMI III 2011	TMI III 2011	Rates of mortality
Tingkat cacat	5% dari tingkat mortalita/ 5% of mortality rate	5% dari tingkat mortalita/ 5% of mortality rate	Disability rate
Tingkat mengundurkan diri	10% sampai usia 25 tahun dan menurun linier sampai 1% sampai usia 45 tahun/ 10% until aged 25 and decrease linearly until 1% in aged 45	10% sampai usia 25 tahun dan menurun linier sampai 1% sampai usia 45 tahun/ 10% until aged 25 and decrease linearly until 1% in aged 45	Resignation rate
Usia pensiun normal	55 tahun/years	55 tahun/years	Normal pension age
Usia pensiun dipercepat	45 tahun/years	45 tahun/years	Early retirement age

Kewajiban imbalan kerja yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

Employee benefits obligation recognised in the consolidated statements of financial position is determined as follows:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Imbalan pensiun	29,941	39,519	Pension benefits
Imbalan kerja jangka panjang lainnya	19,437	19,670	Other long-term employee benefits obligation
	49,378	59,189	
Dikurangi:			Less:
Bagian jangka pendek	(9,252)	(10,362)	Current portion
Bagian jangka panjang	40,126	48,827	Non-current portion

Biaya bersih yang diakui di laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian adalah sebagai berikut:

Net expenses recognised in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income are as follows:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Imbalan pensiun	9,559	9,630	Pension benefits
Imbalan kerja jangka panjang lainnya	3,269	4,582	Other long-term employee benefits obligation
	12,828	14,212	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/54 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**25. KEWAJIBAN IMBALAN KERJA (lanjutan)**

**25. EMPLOYEE  
(continued)**

**BENEFITS**

**OBLIGATION**

Kewajiban imbalan kerja yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

*The employee benefits obligation recognised in the consolidated statements of financial position is determined as follows:*

	Imbalan pensiun/ <i>Pension benefits</i>		Imbalan jangka panjang lainnya/ <i>Other long-term employee benefits obligation</i>		Jumlah/ <i>Total</i>		
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	
Nilai kini dari kewajiban	132,535	135,076	19,437	19,670	151,972	154,746	<i>Present value of obligations</i>
Nilai wajar dari aset program	(102,594)	(95,557)	-	-	(102,594)	(95,557)	<i>Fair value of plan assets</i>
	<u>29,941</u>	<u>39,519</u>	<u>19,437</u>	<u>19,670</u>	<u>49,378</u>	<u>59,189</u>	

Mutasi kewajiban imbalan kerja yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

*The movement of employee benefits obligation recognised in the consolidated statements of financial position are as follows:*

	Imbalan pensiun/ <i>Pension benefits</i>		Imbalan jangka panjang lainnya/ <i>Other long-term employee benefits obligation</i>		Jumlah/ <i>Total</i>		
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	
Pada awal tahun	39,519	28,737	19,670	17,499	59,189	46,236	<i>At the beginning of the year</i>
Beban tahun berjalan	9,559	9,907	6,623	6,251	16,182	16,158	<i>Expense for the year</i>
luran yang dibayarkan	(243)	(1,112)	-	-	(243)	(1,112)	<i>Contributions paid</i>
Imbalan yang dibayarkan	(1,417)	(2,181)	(3,502)	(2,411)	(4,919)	(4,592)	<i>Benefits paid</i>
Keuntungan aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi keuangan	(561)	(5,197)	(88)	(56)	(649)	(5,253)	<i>Actuarial gains from change in financial assumptions</i>
(Keuntungan)/kerugian dari penyesuaian atas pengalaman	(7,439)	5,202	(3,266)	(1,613)	(10,705)	3,589	<i>Experience (gains)/losses</i>
Hasil dari aset program	(9,477)	4,163	-	-	(9,477)	4,163	<i>Return on plan asset</i>
	<u>29,941</u>	<u>39,519</u>	<u>19,437</u>	<u>19,670</u>	<u>49,378</u>	<u>59,189</u>	

(Keuntungan)/kerugian aktuarial kumulatif yang diakui dalam (laba)/rugi komprehensif lain adalah sebagai berikut:

*Cummulative actuarial (gains)/losses recognised in other comprehensive (income)/loss are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Pada awal tahun	14,002	9,834	<i>At the beginning of the year</i>
(Keuntungan)/kerugian aktuarial yang diakui selama tahun berjalan	<u>(17,477)</u>	<u>4,168</u>	<i>Actuarial (gains)/losses for the year</i>
Pada akhir tahun	<u>(3,475)</u>	<u>14,002</u>	<i>At the end of the year</i>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/55 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**25. KEWAJIBAN IMBALAN KERJA (lanjutan)**

**25. EMPLOYEE BENEFITS OBLIGATION  
(continued)**

Beban imbalan kerja pada tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2016 sebesar Rp 12.828 (2015: Rp Rp 14.212) dialokasikan ke beban pokok pendapatan, beban penjualan dan beban umum dan administrasi.

*The employee benefits expenses for the year ended 31 December 2016 amounting to Rp 12,828 (2015: Rp 14,212) were allocated to cost of revenues, selling expenses and general and administrative expenses.*

Keuntungan aktual aset program pensiun imbalan pasti pada tanggal 31 Desember 2016 adalah sebesar Rp 17.169 (2015: keuntungan sebesar Rp 9.155).

*The actual gain on plan assets of defined benefit pension plan as at 31 December 2016 was amounting to Rp 17,169 (2015: gain amounting to Rp 9,155).*

Mutasi nilai kini kewajiban adalah sebagai berikut:

*The movement in the present value of obligations are as follows:*

	Imbalan pensiun/ <i>Pension benefits</i>		Imbalan jangka panjang lainnya/ <i>Other long-term employee benefits</i>		Jumlah/ <i>Total</i>		
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	
Pada awal tahun	135,076	135,856	19,670	17,499	154,746	153,355	<i>At beginning of the year</i>
Biaya jasa kini	6,023	5,831	5,056	4,418	11,079	10,249	<i>Current service cost</i>
Biaya bunga	11,092	9,772	1,523	1,306	12,615	11,078	<i>Interest cost</i>
Pengukuran kembali:							<i>Remeasurements:</i>
Keuntungan aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi keuangan (Keuntungan)/kerugian dari penyesuaian atas pengalaman	(561)	(5,197)	(88)	(56)	(649)	(5,253)	<i>Actuarial gains from change in financial assumptions</i>
	(7,439)	5,293	(3,266)	(1,613)	(10,705)	3,680	<i>Experience (gains)/losses</i>
Iuran yang dibayarkan	974	1,028	-	-	974	1,028	<i>Contributions paid</i>
Imbalan yang dibayarkan	(12,766)	(19,240)	(3,502)	(2,411)	(16,268)	(21,651)	<i>Benefits paid</i>
Biaya atas mutasi karyawan	136	1,733	44	527	180	2,260	<i>Cost of transferred employees</i>
	<u>132,535</u>	<u>135,076</u>	<u>19,437</u>	<u>19,670</u>	<u>151,972</u>	<u>154,746</u>	

Mutasi nilai wajar aset program adalah sebagai berikut:

*The movement in the fair value of plan assets are as follows:*

	2016	2015	
Pada awal tahun	95,557	107,119	<i>At the beginning of the year</i>
Pendapatan bunga dari aset program	7,692	7,520	<i>Interest income on plan assets</i>
Iuran pemberi kerja	243	1,112	<i>Employer's contributions</i>
Iuran karyawan	974	1,028	<i>Employee's contributions</i>
Hasil dari aset program	9,477	(4,163)	<i>Return on plan assets</i>
Imbalan yang dibayarkan	(11,349)	(17,059)	<i>Benefits paid</i>
Pada akhir tahun	<u>102,594</u>	<u>95,557</u>	<i>At the end of the year</i>

Dalam hal program iuran pasti, Grup mengakui beban untuk program iuran pasti sebesar Rp 7.362 pada tahun 2016 (2015: Rp 6.875).

*In the case of defined contribution plans, the Group recognises expenses for defined contribution plans are amounting to Rp 7,362 in 2016 (2015: Rp 6,875).*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/56 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**25. KEWAJIBAN IMBALAN KERJA (lanjutan)**

**25. EMPLOYEE BENEFITS OBLIGATION  
(continued)**

Sensitivitas dari kewajiban imbalan pasti terhadap perubahan asumsi aktuarial utama adalah sebagai berikut:

*The sensitivity of the defined benefit obligation to changes in the weighted principal actuarial assumptions is as follow:*

<b>Dampak kepada nilai kini kewajiban imbalan pasti/ Impact of present value defined benefit obligation</b>		
<b>Perubahan asumsi/ Change in assumption</b>	<b>Kenaikan asumsi/ Increase in assumption</b>	<b>Penurunan asumsi/ Decrease in assumption</b>

Tingkat diskonto	1.00%	Turun/Decrease 7,928	Naik/Increase 10,636	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan gaji	1.00%	Naik/Increase 11,955	Turun/Decrease 9,030	<i>Salary increase rate</i>

Analisa sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuarial dimana asumsi lainnya dianggap konstan. Dalam prakteknya, hal ini jarang terjadi dan perubahan beberapa asumsi mungkin saling berkorelasi. Dalam perhitungan sensitivitas kewajiban imbalan pasti atas asumsi aktuarial utama, metode yang sama (perhitungan nilai kini kewajiban imbalan pasti dengan menggunakan metode "projected unit credit" di akhir periode) telah diterapkan seperti dalam penghitungan kewajiban pensiun yang diakui dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

*The sensitivity analysis are based on a change in an assumption while holding all other assumptions constant. In practice, this is unlikely to occur, and changes in some of the assumptions may be correlated. When calculating the sensitivity of the defined benefit obligation to significant actuarial assumptions, the same method (present value of the defined benefit obligation calculated with the projected unit credit method at the end of the reporting period) has been applied as when calculating the pension liability recognised within the consolidated statement of financial position.*

Metode dan tipe asumsi yang digunakan dalam menyiapkan analisa sensitivitas tidak berubah dari periode sebelumnya.

*The method and types of assumptions used in preparing the sensitivity analysis did not change compared to the previous period.*

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, aset program terdiri dari:

*As at 31 December 2016 and 2015, plan assets comprise the following:*

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
Instrumen utang	62.68%	53.03%	<i>Debt instrument</i>
Instrumen ekuitas	29.65%	43.07%	<i>Equity instrument</i>
Lain-lain	7.67%	3.90%	<i>Others</i>
	100.00%	100.00%	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/57 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**25. KEWAJIBAN IMBALAN KERJA (lanjutan)**

**25. EMPLOYEE BENEFITS OBLIGATION  
(continued)**

Hasil yang diharapkan dari aset program ditentukan atas dasar pengembalian yang diharapkan tersedia oleh aset yang berasal dari kebijakan investasi masa kini. Tingkat pengembalian yang diharapkan dari investasi atas bunga tetap didasarkan oleh pengembalian bruto di akhir periode pelaporan. Hasil yang diharapkan dari investasi ekuitas menggambarkan tingkat pengembalian oleh pasar yang bersangkutan.

*The expected return on plan assets is determined by considering the expected returns available on the assets underlying the current investment policy. Expected yields on fixed interest investments are based on gross redemption yields as at the end of the reporting period. Expected returns on equity investments reflect long-term real rates of return experienced in the respective markets.*

Kontribusi yang diharapkan untuk program imbalan pasca kerja untuk periode yang berakhir pada 31 Desember 2017 adalah sebesar Rp 10.577.

*Expected contributions to post-employment benefit plans for the year ending 31 December 2017 are Rp 10,577.*

Rata-rata durasi kewajiban imbalan pasti adalah 11,6 tahun.

*The weighted average duration of the defined benefit obligation is 11.6 years.*

Analisis jatuh tempo yang diharapkan dari manfaat pensiun tidak didiskontokan adalah sebagai berikut:

*Expected maturity analysis of undiscounted pension benefits are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Kurang dari satu tahun	23,489	18,822	<i>Less than a year</i>
Antara satu dan dua tahun	20,543	17,848	<i>Between one and two years</i>
Antara dua dan lima tahun	75,092	81,388	<i>Between two and five years</i>
Lebih dari lima tahun	<u>792,208</u>	<u>924,123</u>	<i>Beyond five years</i>
	<u>911,332</u>	<u>1,042,181</u>	

Melalui program pensiun imbalan pasti, Grup menghadapi sejumlah risiko signifikan sebagai berikut:

*Through its defined benefit pension plans, the Group is exposed to a number of significant risks of which are detailed below:*

**1. Tingkat kenaikan gaji**

**1. Salary growth rate**

Liabilitas imbalan pensiun Grup berhubungan dengan tingkat kenaikan gaji, dan semakin tinggi tingkat kenaikan gaji akan menyebabkan semakin besarnya liabilitas.

*The Group's pension obligations are linked to salary growth rate, and higher salary growth rate will lead to higher liabilities.*

**2. Perubahan imbal hasil obligasi**

**2. Changes in bond yields**

Penurunan imbal hasil obligasi korporasi akan meningkatkan liabilitas program, walaupun hal ini akan saling hapus secara sebagian dengan kenaikan dari nilai obligasi program yang dimiliki.

*A decrease in corporate bond yields will increase plan liabilities, although this will be partially offset by an increase in the value of the plans' bond holdings.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/58 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**26. LABA PER SAHAM**

**26. EARNINGS PER SHARE**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
Laba yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	255,112	265,120	<i>Profit attributable to owners of the parent</i>
Rata - rata tertimbang jumlah saham biasa yang beredar - dasar dan dilusian (dalam juta saham)	1,349	1,349	<i>Weighted average number of ordinary shares outstanding - basic and diluted (in million of shares)</i>
Laba per saham - dasar dan dilusian (Rupiah penuh)	189.11	196.53	<i>Earnings per share - basic and diluted (full Rupiah)</i>

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015 tidak ada efek yang berpotensi menjadi saham biasa. Oleh karena itu, laba per saham dilusian sama dengan laba per saham dasar.

*As at 31 December 2016 and 2015, there were no existing instruments which could result in the issuance of ordinary shares. Therefore, diluted earnings per share are equivalent to basic earnings per share.*

**27. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN**

**27. FINANCIAL RISK MANAGEMENT**

Berbagai aktivitas yang dilakukan membuat Grup terekspos terhadap berbagai macam risiko keuangan: risiko pasar (termasuk risiko nilai tukar mata uang asing dan risiko tingkat bunga), risiko kredit serta risiko likuiditas. Kebijakan keuangan Grup dimaksudkan untuk mengelola dampak keuangan dari fluktuasi nilai tukar mata uang asing dan tingkat bunga serta meminimalisir potensi kerugian yang dapat berdampak pada kinerja keuangan Grup. Kebijakan keuangan Grup adalah tidak mengizinkan adanya transaksi derivatif yang bertujuan untuk spekulasi.

*The Group's activities are exposed to a variety of financial risks: market risk (including foreign currency exchange risk and interest rate risk), credit risk and liquidity risk. The Group's treasury policies are designed to mitigate the financial impact of fluctuations in foreign currency exchange rates, interest rate and to minimise potential losses that could affect the Group's financial performance. It is the Group's policy not to enter into derivative transactions for speculative purposes.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/59 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**27. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**27. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(i) Risiko pasar**

**(i) Market risk**

**Risiko nilai tukar mata uang asing**

**Foreign exchange risk**

Grup terekspos risiko nilai tukar mata uang asing yang terutama timbul dari pembelian persediaan dan aset tetap.

*The Group is exposed to foreign exchange risk, mainly arising from purchase of inventories and fixed assets.*

Grup menyadari adanya risiko pasar yang disebabkan oleh fluktuasi nilai tukar mata uang asing. Grup mempunyai kebijakan dalam hal lindung nilai, dimana liabilitas dalam mata uang asing jangka pendek atau akan jatuh tempo dalam tiga bulan, harus sudah terpenuhi dengan saldo kas dan setara kas dalam mata uang tersebut dengan jumlah yang sama, atau dengan kontrak berjangka bila diperlukan.

*The Group is aware about market risks due to foreign exchange fluctuation. The Group has established a hedging policy. Foreign currency liabilities which will be due in the short-term (within three months) should be covered by the currency's cash and cash equivalents of an equal amount, or by using forward contract when needed.*

Tujuan aktivitas lindung nilai ini untuk mengantisipasi dampak perubahan nilai tukar mata uang asing terhadap aset dan liabilitas, serta estimasi laba atau rugi kurs.

*The objective of this hedging activity is to anticipate the impact of changes in foreign currency exchange rates on assets and liabilities, and estimates of exchange gain or loss.*

Aset dan liabilitas moneter bersih dalam mata uang asing disajikan pada Catatan 29.

*Net monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are disclosed in Note 29.*

Mata uang asing yang banyak digunakan oleh Grup adalah USD dan JPY. Pada tanggal 31 Desember 2016, apabila USD dan JPY menguat/melemah sebesar 10% terhadap Rupiah dengan asumsi variabel lainnya tidak mengalami perubahan, maka laba setelah pajak Grup akan masing-masing naik/turun sebesar Rp 2.249 dan turun/naik sebesar Rp 8.730 (2015: masing-masing naik/turun Rp 3.040 dan turun/naik sebesar Rp 7.486), terutama diakibatkan kerugian/keuntungan penjabaran nilai tukar mata uang asing.

*Foreign currencies most commonly used by the Group are USD and JPY. As at 31 December 2016, if the USD and JPY had strengthened/weakened by 10% against Rupiah with all other variables held constant, the profit after tax of the Group would increase/decrease by Rp 2,249 and decrease/increase by Rp 8,730, respectively (2015: increase/decrease by Rp 3,040 and decrease/increase by Rp 7,486, respectively), arising mainly from foreign exchange losses/gains translation.*

**Risiko tingkat bunga**

**Interest rate risk**

Risiko suku bunga Grup terutama timbul dari liabilitas sewa pembiayaan dan piutang sewa pembiayaan. Risiko suku bunga dari kas tidak signifikan.

*The Group's interest rate risk arises from obligation under finance lease and finance lease receivables. The interest rate risk from cash is not significant.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/60 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**27. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**27. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(ii) Risiko kredit**

**(ii) Credit risk**

Grup memiliki risiko kredit yang terutama berasal dari simpanan di bank, kredit yang diberikan kepada pelanggan, serta piutang lain-lain. Grup mengelola risiko kredit yang terkait dengan simpanan di bank dengan memonitor reputasi dan menekan risiko agregat dari masing-masing pihak dalam kontrak.

*The Group is exposed to credit risk primarily from deposits with banks, credit exposure given to customers, and other receivables. The Group manages credit risk exposed from deposits with banks by monitoring reputation and limiting the aggregate risk to any individual counterparty.*

Terkait dengan kredit yang diberikan kepada pelanggan yang sebagian besar berasal dari aktivitas penjualan, Grup melakukan pengawasan portofolio kredit secara berkesinambungan dan melakukan pengelolaan penagihan piutang untuk meminimalisir risiko kredit. Terkait dengan penjualan secara angsuran, untuk pelanggan tertentu, Grup menetapkan kewajiban menerima jaminan selain mesin itu sendiri.

*In respect of credit exposures given to customers which predominantly resulted from sales activities, the Group performs ongoing credit portfolio monitoring as well as manages the collection of the receivables in order to minimise the credit risk exposure. With regards to the sale in installments, for certain customers, the Group impose the obligation to obtain collaterals other than the collateralised machines itself.*

Tidak terdapat konsentrasi risiko kredit karena Grup memiliki banyak pelanggan tanpa adanya pelanggan individu yang signifikan. Tidak ada sejarah gagal bayar di masa lalu untuk pelanggan dengan saldo belum jatuh tempo.

*There is no concentration of credit risk because the Group has many customers without any significant individual customer. No historical of defaults in the past for the customers with the balances not yet overdue.*

Eksposur maksimum atas risiko kredit tercermin dari nilai tercatat setiap aset keuangan setelah dikurangi dengan penyisihan penurunan nilai pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

*Maximum exposure for credit risk is reflected in the carrying value of each financial asset after deducting a provision for impairment on the consolidated statements of financial position.*

Eksposur maksimum atas risiko kredit adalah sebagai berikut:

*Maximum exposure for credit risk are as follows:*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Kas dan setara kas	276,046	465,942	Cash and cash equivalents
Kas yang dibatasi penggunaannya	-	1,545	Restricted cash
Piutang usaha	367,407	354,098	Trade receivables
Piutang sewa pembiayaan	40,825	56,064	Finance lease receivables
Piutang lain-lain	<u>75,529</u>	<u>28,461</u>	Other receivables
	<u>759,807</u>	<u>906,110</u>	



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/61 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**27. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**27. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(ii) Risiko kredit (lanjutan)**

**(ii) Credit risk (continued)**

**a. Piutang usaha**

**a. Trade receivables**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Belum jatuh tempo dan tidak mengalami penurunan nilai	189,348	152,485	<i>Neither past due nor impaired</i>
Telah lewat jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai	178,059	201,613	<i>Past due but not impaired</i>
Mengalami penurunan nilai	<u>12,650</u>	<u>13,596</u>	<i>Impaired</i>
	<u>380,057</u>	<u>367,694</u>	

**b. Piutang sewa pembiayaan**

**b. Finance lease receivables**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Belum jatuh tempo dan tidak mengalami penurunan nilai	37,755	51,694	<i>Neither past due nor impaired</i>
Telah lewat jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai	<u>3,070</u>	<u>4,370</u>	<i>Past due but not impaired</i>
	<u>40,825</u>	<u>56,064</u>	

**(iii) Risiko likuiditas**

**(iii) Liquidity risk**

Pengelolaan risiko dilakukan antara lain dengan memonitor profil jatuh tempo pinjaman dan sumber pendanaan, menjaga saldo kecukupan kas dan setara kas serta memastikan tersedianya pendanaan berdasarkan kecukupan fasilitas kredit yang mengikat. Kemampuan Grup untuk mendanai kebutuhan pinjamannya dilakukan dengan cara mempertahankan diversifikasi sumber pendanaan melalui ketersediaan fasilitas pinjaman yang mengikat dari pemberi pinjaman yang andal serta terus mengawasi perkiraan posisi kas dan utang yang dimiliki Grup dalam jangka pendek berdasarkan perkiraan arus kas. Selain itu, perkiraan arus kas jangka panjang dibuat untuk membantu perencanaan kebutuhan pendanaan jangka panjang Grup.

*Prudent liquidity risk management includes managing the profile of borrowing maturities and funding sources, maintaining sufficient cash and cash equivalents, and ensuring the availability of funding from an adequate amount of committed credit facilities. The Group's ability to fund its borrowing requirements is managed by maintaining diversified funding sources with adequate committed funding lines from high quality lenders and by monitoring rolling short-term forecasts of the Group's cash and debt on the basis of expected cash flows. In addition, long-term cash flows are projected to assist the Group's long-term financing plans.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/62 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**27. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**27. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**(iii) Risiko likuiditas (lanjutan)**

**(iii) Liquidity risk (continued)**

Tabel di bawah ini menganalisis liabilitas keuangan Grup yang dikelompokkan berdasarkan periode yang tersisa pada tanggal laporan posisi keuangan sampai dengan tanggal jatuh tempo kontraktual. Jumlah yang disertakan pada tabel merupakan arus kas kontraktual yang tidak didiskontokan, termasuk pembayaran bunga dan pokok pinjaman. Jumlah tersebut tidak akan sesuai dengan jumlah yang disajikan pada laporan posisi keuangan konsolidasian, kecuali untuk utang jangka pendek di mana pendiskontoan tidak berlaku.

The table below analyses the Group's financial liabilities which grouped based on the remaining period at the balance sheet date to the contractual maturity dates. The amounts included in the table are the contractual undiscounted cash flows, including interest and principal payment. These amounts will not reconcile to the amounts disclosed in the consolidated statements of financial position except for short-term payables where discounting is not applied.

	<b>Kurang dari 1 tahun/ Less than 1 year</b>	<b>Antara 1 dan 3 tahun/ Between 1 and 3 years</b>	<b>Antara 3 dan 5 tahun/ Between 3 and 5 years</b>	<b>Lebih dari 5 tahun/ Over 5 years</b>	
<b>31 Desember 2016</b>					<b>31 December 2016</b>
Utang usaha	278,100	-	-	-	Trade payables
Utang lain-lain	27,199	-	-	-	Other payables
Akrual	88,309	-	-	-	Accruals
Liabilitas sewa pembiayaan	3,957	-	-	-	Obligation under finance lease
	<u>397,565</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
<b>31 Desember 2015</b>					<b>31 December 2015</b>
Utang usaha	425,731	-	-	-	Trade payables
Utang lain-lain	27,582	-	-	-	Other payables
Akrual	148,201	-	-	-	Accruals
Liabilitas sewa pembiayaan	12,861	2,968	-	-	Obligation under finance lease
	<u>614,375</u>	<u>2,968</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	

**Pengelolaan modal**

**Capital management**

Tujuan Grup mengelola modal untuk mempertahankan kelangsungan usaha Grup serta memaksimalkan manfaat bagi pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya.

The Group's objectives when managing capital are to safeguard the Group's ability to continue as a going concern whilst seeking to maximise benefits to shareholders and other stakeholders.

Grup secara aktif dan rutin menelaah dan mengelola struktur modal dan hasil pengembalian yang optimal ke pemegang saham, dengan mempertimbangkan kebutuhan modal masa depan dan efisiensi modal Grup, profitabilitas masa sekarang dan yang akan datang, proyeksi arus kas operasi, proyeksi belanja modal dan proyeksi peluang investasi yang strategis. Dalam rangka mempertahankan atau menyesuaikan jumlah struktur modal, Grup dapat menyesuaikan jumlah dividen yang dibayarkan kepada para pemegang saham, mengeluarkan saham baru atau menjual aset untuk mengurangi utang.

The Group actively and regularly reviews and manages its capital structure to ensure optimal capital structure and shareholder returns, taking into consideration the future capital efficiency of the Group, prevailing and projected profitability, projected operating cash flows, projected capital expenditures and projected strategic investment opportunities. In order to maintain or adjust the capital structure, the Group may adjust the amount of dividends paid to shareholders, issue new shares or sell assets to reduce debt.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/63 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**27. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**27. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**Pengelolaan modal (lanjutan)**

**Capital management (continued)**

Grup memonitor modal berdasarkan rasio utang terhadap ekuitas konsolidasian. Rasio ini dihitung dengan membagi utang bersih dengan total ekuitas. Utang bersih dihitung dengan mengurangi jumlah pinjaman dengan kas dan setara kas.

*The Group monitors capital on the basis of the Group's consolidated debt to equity ratio. The ratio is calculated as net debt divided by total equity. Net debt is calculated as total borrowings less cash and cash equivalents.*

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Jumlah utang	3,864	14,610	<i>Total borrowing</i>
Dikurangi:			<i>Less:</i>
- Kas dan setara kas	<u>(277,798)</u>	<u>(468,337)</u>	<i>Cash and cash equivalents -</i>
Utang bersih	-	-	<i>Net debt</i>
Jumlah ekuitas	1,166,310	1,059,943	<i>Total equity</i>
Rasio utang terhadap ekuitas konsolidasian (%)	-	-	<i>Consolidated debt to equity ratio (%)</i>

Manajemen berpendapat struktur permodalan cukup untuk mendukung operasi, modal kerja dan kebutuhan belanja modal Grup di masa yang akan datang.

*Management is in opinion that the Group's capital structure is adequately support the Group's operation, working capital and capital expenditure need for the foreseeable future.*

**Nilai wajar instrumen keuangan**

**Fair values of financial instruments**

Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan jangka pendek mendekati nilai tercatatnya, karena dampak dari diskonto tidak signifikan.

*The fair value of current financial assets and liabilities approximates their carrying amount, as the impact of discounting is not significant.*

Nilai wajar aset dan liabilitas keuangan jangka panjang diestimasi sebesar nilai kini dari arus kas di masa datang, yang didiskontokan dengan tingkat suku bunga pasar, berdasarkan tingkatan metode penilaian. Perbedaan pada setiap tingkatan metode penilaian dijelaskan sebagai berikut:

*The fair values of the non-current financial assets and liabilities are estimated at the present value of future cash flows, discounted at the market rate of interest, by level of valuation method. The different levels of valuation methods have been defined as follows:*

- Harga dikutip (tidak disesuaikan) dari pasar yang aktif untuk aset atau liabilitas yang identik (Tingkat 1);
  - Input selain harga yang dikutip dari pasar yang disertakan pada Tingkat 1 yang dapat diobservasi untuk aset dan liabilitas, baik secara langsung (yaitu sebagai sebuah harga) atau secara tidak langsung (yaitu sebagai turunan dari harga) (Tingkat 2);
  - Input untuk aset atau liabilitas yang tidak didasarkan pada data pasar yang dapat diobservasi (informasi yang tidak dapat diobservasi) (Tingkat 3).
- *Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities (Level 1);*
  - *Inputs other than quoted prices included within Level 1 that are observable for the asset or liability, either directly (that is, as prices) or indirectly (that is, derived from prices) (Level 2);*
  - *Inputs for the asset or liability that are not based on observable market data (that is, unobservable inputs) (Level 3).*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/64 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**27. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)**

**27. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)**

**Nilai wajar instrumen keuangan (lanjutan)**

**Fair values of financial instruments  
(continued)**

Estimasi nilai wajar aset dan liabilitas keuangan Grup yang signifikan pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:

*Estimated fair value of significant financial assets and liabilities of the Group as at 31 December 2016 and 2015 are as follows:*

	<u>2016</u>		<u>2015</u>		
	<u>Nilai tercatat/ Carrying amount</u>	<u>Nilai wajar/ Fair value</u>	<u>Nilai tercatat/ Carrying amount</u>	<u>Nilai wajar/ Fair value</u>	
Piutang sewa pembiayaan	40,825	38,232	56,064	50,337	<i>Finance lease receivables</i>
Liabilitas sewa pembiayaan	3,864	3,882	14,610	14,620	<i>Obligation under finance lease</i>

Tingkat bunga yang digunakan untuk mendiskontokan arus kas di masa mendatang adalah 13,78% (2015: 10,25%) untuk piutang sewa pembiayaan dan 9,26% (2015: 9,34%) untuk liabilitas sewa pembiayaan.

*Interest rate used to discount the future cash flows is 13.78% (2015: 10.25%) for the finance lease receivables and 9.26% (2015: 9.34%) for the obligation under finance lease.*

Pengungkapan nilai wajar dari aset keuangan yang diukur dengan hirarki nilai wajar Tingkat 3 menggunakan teknik analisis arus kas yang didiskonto berdasarkan tingkat suku bunga kredit ritel pada akhir tahun, sementara untuk liabilitas keuangan, digunakan tingkat suku bunga efektif yang berlaku untuk fasilitas hutang bank yang tersedia.

*The disclosure of fair value for financial assets measured by Level 3 fair value hierarchy using the discounted cash flow analysis technique applying the retail lending rate at end of the year, while for the financial liabilities, the effective interest rate applicable in the available bank facility was applied.*

**28. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI YANG PENTING**

**28. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGMENTS**

Estimasi dan pertimbangan yang digunakan dalam mempersiapkan laporan keuangan konsolidasian dievaluasi secara berkala berdasarkan pengalaman historis dan faktor-faktor lainnya, termasuk ekspektasi dari kejadian-kejadian di masa depan yang mungkin terjadi. Hasil aktual dapat berbeda dengan jumlah yang diestimasi. Estimasi dan asumsi yang mempunyai pengaruh signifikan terhadap jumlah tercatat atas aset dan liabilitas diungkapkan dibawah ini.

*Estimates and judgments used in preparing the consolidated financial statements are evaluated regularly based on historical experience and other factors, including expectations of future events that may occur. Actual results may differ from these estimates. The estimates and assumptions that have a significant effect on the carrying amount of assets and liabilities are disclosed below.*

**Akrual beban proyek**

**Accruals for project costs**

Manajemen menentukan estimasi akrual beban proyek dengan pertimbangan historis proyek berdasarkan pertimbangan historis dalam penyelesaian proyek, tingkat bunga dan kurs. Realisasi jumlah pengeluaran untuk penyelesaian proyek tersebut dapat berbeda dengan jumlah yang diestimasi, terutama disebabkan oleh perubahan harga, kurs dan penyesuaian konfigurasi.

*Management determines estimated accruals for project costs based on historical consideration on the project completion, considering also the interest and exchange rates. The realisation on the amount of expenditures to complete the projects might be different with the estimated project, particularly changes in price, foreign exchange rate and configuration adjustments.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/65 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**28. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

**Aset tetap dan masa manfaat**

Manajemen menentukan estimasi masa manfaat dan beban penyusutan dari aset tetap yang dimiliki Grup. Manajemen akan mengubah beban penyusutan jika masa manfaatnya berbeda dari estimasi sebelumnya atau manajemen akan menghapusbukukan atau melakukan penurunan nilai atas aset yang secara teknis telah usang atau dihentikan penggunaannya atau dijual.

**Kewajiban imbalan kerja**

Nilai kini kewajiban imbalan kerja tergantung pada sejumlah faktor yang ditentukan dengan menggunakan asumsi aktuarial. Asumsi yang digunakan dalam menentukan biaya bersih untuk pensiun termasuk tingkat pengembalian jangka panjang yang diharapkan atas aset program dan tingkat diskonto yang relevan. Setiap perubahan dalam asumsi ini akan berdampak pada nilai tercatat kewajiban imbalan kerja.

Asumsi tingkat pengembalian yang diharapkan atas aset program ditentukan secara seragam, dengan mempertimbangkan pengembalian historis jangka panjang, alokasi aset dan perkiraan masa depan atas pengembalian investasi jangka panjang.

Grup menentukan tingkat diskonto dan kenaikan gaji masa datang yang sesuai pada akhir periode pelaporan. Tingkat diskonto adalah tingkat suku bunga yang harus digunakan untuk menentukan nilai kini atas estimasi arus kas keluar masa depan yang diharapkan untuk menyelesaikan kewajiban pensiun. Dalam menentukan tingkat suku bunga yang sesuai, Grup mempertimbangkan tingkat suku bunga obligasi pemerintah yang didenominasikan dalam mata uang imbalan akan dibayar dan memiliki jangka waktu yang serupa dengan jangka waktu kewajiban pensiun yang terkait.

**28. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGMENTS (continued)**

**Fixed assets and useful lives**

*Management determines the estimated useful lives and depreciation charges for the Group's fixed assets. Management will revise the depreciation charge where useful lives are different to those previously estimated, or it will write-off or write-down technically obsolete or abandoned or sold assets.*

**Employee benefits obligation**

*The present value of the employee benefits obligation depends on a number of factors that are determined on an actuarial basis using a number of assumptions. The assumptions used in determining the net cost for pensions include the expected long-term rate of return on the relevant plan assets and the discount rate. Any changes in these assumptions will impact the carrying amount of employee benefits obligation.*

*The expected return on plan assets assumption is determined on a uniform basis, taking into consideration long-term historical returns, assets allocation and future estimates of long-term investment returns.*

*The Group determines the appropriate discount rate and future salary increase at the end of each reporting period. The discount rate is interest rate that should be used to determine the present value of estimated future cash outflows expected to be required to settle the pension obligations. In determining the appropriate discount rate, the Group considers the interest rates of government bonds that are denominated in the currency in which the benefits will be paid and that have terms to maturity approximating the terms of the related pension obligation.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/66 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**28. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI  
YANG PENTING (lanjutan)**

**Kewajiban imbalan kerja (lanjutan)**

Untuk tingkat kenaikan gaji masa datang, Grup mengumpulkan data historis mengenai perubahan gaji dasar karyawan dan menyesuaikannya dengan perencanaan bisnis masa datang.

Asumsi penting lainnya untuk kewajiban imbalan kerja sebagian didasarkan pada kondisi pasar saat ini.

**Kerugian penurunan nilai piutang usaha**

Grup meninjau kembali piutang usaha untuk mengevaluasi kerugian penurunan nilai setiap bulan. Dalam menentukan apakah kerugian penurunan nilai harus dicatat dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian, Grup melakukan penilaian apakah terdapat bukti obyektif mengenai penurunan nilai dimana saldo piutang tidak dapat tertagih berdasarkan ketentuan awal.

**28. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND  
JUDGMENTS (continued)**

**Employee benefits obligation (continued)**

*For the rate of future salary increases, the Group collects all historical data relating to changes in the employees' base salaries and adjusts it for future business plans.*

*Other key assumptions for employee benefits obligation are based in part on current market conditions.*

**Impairment losses of trade receivables**

*The Group review its account receivables to assess impairment on a monthly basis. In determining whether an impairment loss should be recorded in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income, the Group makes judgments as to whether there is any objective evidence of impairment that the outstanding receivables will not be collectible according to the original terms of receivables.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/67 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**29. ASET ATAU LIABILITAS MONETER BERSIH  
DALAM MATA UANG ASING**

**29. NET MONETARY ASSETS OR LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES**

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, Grup mempunyai aset dan liabilitas dalam mata uang asing sebagai berikut:

As at 31 December 2016 and 2015, the Group has assets and liabilities denominated in foreign currencies as follows:

	<b>2016</b>		
	<b>Mata uang asing/ Foreign currency</b>	<b>Rp</b>	
<b>Aset</b>			<b>Assets</b>
Kas dan setara kas	USD 2,307,755 EUR 204,780 SGD 142,060 JPY 47,008	31,007 2,900 1,321 5	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	USD 1,366,180 SGD 286,592 EUR 3,460 JPY 7,521,351	18,356 2,665 49 868	Trade receivables
Uang muka pemasok	USD 30,070 SGD 39,200	404 365	Advance payments to supplier
Piutang sewa pembiayaan	USD 379,652	5,101	Finance lease receivables
Jumlah aset moneter dalam mata uang asing		63,041	Total monetary assets in foreign currencies
<b>Liabilitas</b>			<b>Liabilities</b>
Utang usaha	USD (1,494,120) JPY (991,995,134) SGD (82,268)	(20,075) (114,481) (765)	Trade payables
Utang lain-lain	USD (338,714) JPY (24,230,809) AUD (1,419) SGD (46,350)	(4,551) (2,796) (14) (431)	Other payables
Uang muka pelanggan	USD (18,995)	(255)	Customer advances
Jumlah liabilitas moneter dalam mata uang asing		(143,368)	Total monetary liabilities in foreign currencies
<b>Liabilitas moneter dalam mata uang asing - bersih</b>		<b>(80,327)</b>	<b>Net monetary liabilities in foreign currencies</b>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/68 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**29. ASET ATAU LIABILITAS MONETER BERSIH  
DALAM MATA UANG ASING (lanjutan)**

**29. NET MONETARY ASSETS OR LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES  
(continued)**

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, Grup mempunyai aset dan liabilitas dalam mata uang asing sebagai berikut: (lanjutan)

As at 31 December 2016 and 2015, the Group has assets and liabilities denominated in foreign currencies as follows: (continued)

	<b>2015</b>		<b>Rp</b>	
	<b>Mata uang asing/ Foreign currency</b>			
<b>Aset</b>				<b>Assets</b>
Kas dan setara kas	USD	3,565,060	49,180	Cash and cash equivalents
	EUR	181,358	2,733	
	SGD	175,056	1,707	
	JPY	706,645,408	80,928	
	AUD	10	-	
Kas yang dibatasi penggunaannya	USD	111,997	1,545	Restricted cash
Piutang usaha	USD	2,227,691	30,731	Trade receivables
	SGD	171,876	1,676	
	EUR	28,866	435	
	JPY	497,711	57	
Uang muka pemasok	USD	299,593	4,133	Advance payments to supplier
Piutang sewa pembiayaan	USD	707,675	9,762	Finance lease receivables
Jumlah aset moneter dalam mata uang asing			<u>182,887</u>	Total monetary assets in foreign currencies
<b>Liabilitas</b>				<b>Liabilities</b>
Utang usaha	USD	(3,361,145)	(46,367)	Trade payables
	JPY	(1,563,852,880)	(179,099)	
	EUR	(6,437)	(97)	
Utang lain-lain	USD	(163,526)	(2,256)	Other payables
	JPY	(15,992,147)	(1,839)	
Uang muka pelanggan	USD	(448,719)	(6,190)	Customer advances
	SGD	(163)	(2)	
Jumlah liabilitas moneter dalam mata uang asing			<u>(235,850)</u>	Total monetary liabilities in foreign currencies
<b>Liabilitas moneter dalam mata uang asing - bersih</b>			<u><u>(52,963)</u></u>	<b>Net monetary liabilities in foreign currencies</b>

Pada tanggal 31 Desember 2016, liabilitas moneter dalam mata uang asing bersih Grup terutama berasal dari JPY sebesar JPY 1.009 juta atau setara Rp 116.404 (2015: JPY 873 juta atau setara Rp 99.953). Lihat Catatan 27 untuk analisis atas risiko nilai tukar mata uang asing Grup.

As at 31 December 2016, the Group's net monetary liabilities in foreign currencies was mainly from JPY amounting to JPY 1,009 million or equivalent to Rp 116,404 (2015: JPY 873 million or equivalent to Rp 99,953). Refer to Note 27 for analysis of the Group's foreign exchange risk.

Untuk meminimalkan risiko fluktuasi nilai tukar mata uang asing atas pembayaran utang usaha Grup, Grup memiliki kontrak berjangka valuta asing (lihat Catatan 15 dan Catatan 34).

To minimise the impact of changes in foreign currency exchange rates on the Group's trade payable, the Group entered into forward foreign exchange contracts (see Note 15 and Note 34).



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/69 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**29. ASET ATAU LIABILITAS MONETER BERSIH  
DALAM MATA UANG ASING (lanjutan)**

Apabila aset dan liabilitas dalam mata uang asing pada tanggal 31 Desember 2016 dijabarkan dengan menggunakan kurs tengah mata uang asing pada tanggal laporan ini, maka liabilitas bersih dalam mata uang asing Grup akan naik sekitar Rp 2.781.

**29. NET MONETARY ASSETS OR LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES  
(continued)**

*If assets and liabilities in foreign currencies as at 31 December 2016 had been translated using the middle rates as at the date of this report, the total net foreign currency liabilities of the Group would increase by approximately Rp 2,781.*

**30. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI**

Grup dikendalikan oleh PT Astra International Tbk.

Rincian sifat hubungan dan transaksi dengan pihak-pihak yang mempunyai hubungan istimewa adalah sebagai berikut:

**30. RELATED PARTY INFORMATION**

*The Group is controlled by PT Astra International Tbk.*

*Details of the nature of relationships and transactions with related parties are as follows:*

<b>Pihak berelasi yang signifikan/ Significant related parties</b>	<b>Sifat relasi/Nature of relationship</b>	<b>Transaksi signifikan/ Significant transaction</b>
PT Astra International Tbk	Induk perusahaan langsung/Direct parent company	Penjualan barang dan jasa, dan pembelian aset tetap/Sales of goods and services, and purchase of fixed assets
PT Astra Agro Lestari Tbk, PT Astra Otoparts Tbk, PT Asuransi Astra Buana, PT Kalimantan Prima Persada, PT Pamapersada Nusantara, PT Serasi Autoraya, PT Bina Pertiwi, PT Astra Aviva Life, PT Marga Harjaya Infrastruktur, PT Serasi Transportasi Nusantara, PT Federal International Finance, PT Astra Honda Motor, PT Isuzu Astra Motor Indonesia, PT Denso Indonesia, PT Toyota Astra Motor, PT Acset Indonusa Tbk, PT PAM Lyonnaise Jaya, PT Andalan Multi Kencana, PT Aisin Indonesia Automotive, PT Toyota Astra Financial Services, PT Komatsu Remanufacturing Asia, PT Gaya Motor, PT Asmin Bara Bronang, PT Universal Tekno Reksajaya, PT Menara Astra, PT Fuji Technica Indonesia, PT TJahja Sakti Motor, PT Astra Sedaya Finance, PT United Tractors Tbk, dan/and PT Astra Daihatsu Motor	Dibawah kendali yang sama/Under common control	Penjualan barang dan jasa/Sales of goods and services
PT Traktor Nusantara	Dibawah kendali yang sama/Under common control	Penjualan barang dan jasa, dan piutang sewa pembiayaan/Sales of goods and services, and finance lease receivables
PT Tunas Ridean Tbk	Ventura bersama dari pemegang saham tidak langsung/Joint venture of indirect shareholder	Penjualan barang dan jasa/Sales of goods and services
PT Bank Permata Tbk	Perusahaan asosiasi dari induk perusahaan langsung/Associate of direct parent company	Penjualan barang dan jasa, dan penempatan kas/Sales of goods and services, and placement of cash

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/70 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**30. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI**  
(lanjutan)

**30. RELATED PARTY INFORMATION** (continued)

Rincian sifat hubungan dan transaksi dengan pihak-pihak yang mempunyai hubungan istimewa adalah sebagai berikut: (lanjutan)

*Details of the nature of relationships and transactions with related parties are as follows: (continued)*

<b>Pihak berelasi yang signifikan/ Significant related parties</b>	<b>Sifat relasi/Nature of relationship</b>	<b>Transaksi signifikan/ Significant transaction</b>
Dana Pensiun Astra 1 dan/and 2	Penyelenggara program imbalan pasca kerja Grup/Organiser of the post-employment benefit plan for the Group	Jasa penyelenggaraan program imbalan pasca kerja/Services of post-employment benefit plan
Dewan Komisaris dan Direksi/Board of Commissioners and Directors	Personel manajemen kunci/key management personnel	Kompensasi/Compensation

Transaksi signifikan dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut:

*Significant transactions with related parties are as follows:*

**Kompensasi personil manajemen kunci**

**Key management personnel compensation**

Personil manajemen kunci Grup adalah anggota Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan.

*Key management personnel of the Group are Boards of Commissioners and Directors members of the Company.*

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
Imbalan jangka pendek	12,847	14,674	<i>Short-term benefits</i>
Imbalan pasca kerja dan jangka panjang lainnya	<u>529</u>	<u>1,148</u>	<i>Retirement and other long-term benefits</i>
	<u><u>13,376</u></u>	<u><u>15,822</u></u>	

Jumlah personil manajemen kunci per 31 Desember 2016 dan 2015 adalah 13 orang.

*Total key management personnel as at 31 December 2016 and 2015 are 13 members.*

**Pendapatan**

**Revenue**

Rincian pendapatan yang diperoleh dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

*Details of revenue earned from related parties are as follows:*

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
PT Astra International Tbk	139,258	76,203	<i>PT Astra International Tbk</i>
PT Bank Permata Tbk	94,090	46,457	<i>PT Bank Permata Tbk</i>
PT Astra Aviva Life	27,707	22,629	<i>PT Astra Aviva Life</i>
PT United Tractors Tbk	26,244	14,953	<i>PT United Tractors Tbk</i>
PT Toyota Astra Motor	24,863	14,221	<i>PT Toyota Astra Motor</i>
PT Asuransi Astra Buana	18,126	14,280	<i>PT Asuransi Astra Buana</i>
PT Astra Daihatsu Motor	18,120	17,304	<i>PT Astra Daihatsu Motor</i>
PT Astra Otoparts Tbk	17,763	16,347	<i>PT Astra Otoparts Tbk</i>
PT Astra Honda Motor	16,150	43,570	<i>PT Astra Honda Motor</i>
PT Serasi Autoraya	13,693	11,096	<i>PT Serasi Autoraya</i>
PT Astra Sedaya Finance	8,775	5,670	<i>PT Astra Sedaya Finance</i>
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	<u>8,247</u>	<u>9,575</u>	<i>PT Isuzu Astra Motor Indonesia</i>
	413,036	292,305	

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/71 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**30. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI (lanjutan)**      **30. RELATED PARTY INFORMATION (continued)**

Transaksi signifikan dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut: (lanjutan)

Significant transactions with related parties are as follows: (continued)

**Pendapatan (lanjutan)**

**Revenue (continued)**

Rincian pendapatan yang diperoleh dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut: (lanjutan)

Details of revenue earned from related parties are as follows: (continued)

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
Saldo pindahan	413,036	292,305	<i>Balance brought forward</i>
PT Pamapersada Nusantara	7,514	11,018	<i>PT Pamapersada Nusantara</i>
PT Kalimantan Prima Persada	7,340	9,739	<i>PT Kalimantan Prima Persada</i>
PT Toyota Astra Financial Service	6,844	3,952	<i>PT Toyota Astra Financial Service</i>
PT Universal Tekno Reksajaya	4,439	-	<i>PT Universal Tekno Reksajaya</i>
PT Serasi Transportasi Nusantara	4,095	2,995	<i>PT Serasi Transportasi Nusantara</i>
PT Federal International Finance	3,945	3,253	<i>PT Federal International Finance</i>
PT Traktor Nusantara	3,454	6,183	<i>PT Traktor Nusantara</i>
PT Astra Agro Lestari Tbk	3,166	6,123	<i>PT Astra Agro Lestari Tbk</i>
PT Denso Indonesia	2,555	3,246	<i>PT Denso Indonesia</i>
PT Tunas Ridean Tbk	2,520	3,725	<i>PT Tunas Ridean Tbk</i>
PT Gaya Motor	1,686	1,338	<i>PT Gaya Motor</i>
PT Menara Astra	1,227	-	<i>PT Menara Astra</i>
PT Fuji Technica Indonesia	1,190	937	<i>PT Fuji Technica Indonesia</i>
PT Tjahja Sakti Motor	1,135	741	<i>PT Tjahja Sakti Motor</i>
PT Marga Harjaya Infrastruktur	1,036	9,196	<i>PT Marga Harjaya Infrastruktur</i>
PT Asmin Bara Bronang	821	1,215	<i>PT Asmin Bara Bronang</i>
PT Komatsu Remanufacturing Asia	756	1,448	<i>PT Komatsu Remanufacturing Asia</i>
PT Bina Pertiwi	725	1,350	<i>PT Bina Pertiwi</i>
PT Acset Indonusa Tbk	619	1,631	<i>PT Acset Indonusa Tbk</i>
PT PAM Lyonnaise Jaya	416	1,389	<i>PT PAM Lyonnaise Jaya</i>
PT Andalan Multi Kencana	375	3,702	<i>PT Andalan Multi Kencana</i>
PT Aisin Indonesia Automotive	352	1,467	<i>PT Aisin Indonesia Automotive</i>
Lain-lain	<u>13,013</u>	<u>29,718</u>	<i>Others</i>
	<u>482,259</u>	<u>396,671</u>	
Persentase terhadap jumlah pendapatan	<u>17.78%</u>	<u>14.94%</u>	<i>Percentage of total revenues</i>
<b>Pembelian aset tetap</b>			<b><i>Purchases of fixed assets</i></b>
PT Astra International Tbk	-	15,510	<i>PT Astra International Tbk</i>
Lain-lain	<u>62</u>	-	<i>Others</i>
	<u>62</u>	<u>15,510</u>	
Persentase terhadap jumlah pembelian aset tetap	<u>0.15%</u>	<u>87.43%</u>	<i>Percentage of total purchases of fixed assets</i>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/72 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**30. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI (lanjutan)**      **30. RELATED PARTY INFORMATION (continued)**

Ikhtisar saldo yang signifikan dengan pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

Summary of significant balances arising from transactions with related parties are as follows:

<b>ASET</b>	<u><b>2016</b></u>	<u><b>2015</b></u>	<b>ASSETS</b>
<b>Kas dan setara kas</b>			<b>Cash and cash equivalents</b>
- Bank			Cash in banks -
PT Bank Permata Tbk	3,121	7,902	PT Bank Permata Tbk
- Deposito			Deposits -
PT Bank Permata Tbk	<u>78,855</u>	<u>71,006</u>	PT Bank Permata Tbk
	<u><u>81,976</u></u>	<u><u>78,908</u></u>	
<b>Piutang usaha</b>			<b>Trade receivables</b>
PT Astra International Tbk	13,487	9,850	PT Astra International Tbk
PT Astra Honda Motor	7,565	15,234	PT Astra Honda Motor
PT United Tractors Tbk	6,326	6,592	PT United Tractors Tbk
PT Bank Permata Tbk	5,106	5,698	PT Bank Permata Tbk
PT Astra Aviva Life	2,580	4,626	PT Astra Aviva Life
PT Serasi Autoraya	2,338	2,482	PT Serasi Autoraya
PT Kalimantan Prima Persada	1,473	2,081	PT Kalimantan Prima Persada
PT Astra Daihatsu Motor	1,375	2,275	PT Astra Daihatsu Motor
PT Traktor Nusantara	1,323	1,421	PT Traktor Nusantara
PT Toyota Astra Financial Services	1,130	221	PT Toyota Astra Financial Services
PT Toyota Astra Motor	909	3,307	PT Toyota Astra Motor
PT Astra Otoparts Tbk	840	1,419	PT Astra Otoparts Tbk
PT Pamapersada Nusantara	819	1,272	PT Pamapersada Nusantara
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	817	2,106	PT Isuzu Astra Motor Indonesia
PT Tunas Ridean Tbk	781	1,952	PT Tunas Ridean Tbk
PT Serasi Transportasi Nusantara	713	-	PT Serasi Transportasi Nusantara
PT Astra Sedaya Finance	707	1,082	PT Astra Sedaya Finance
PT Asuransi Astra Buana	596	810	PT Asuransi Astra Buana
PT Marga Harjaya Infrastruktur	157	1,479	PT Marga Harjaya Infrastruktur
PT PAM Lyonnaise Jaya	49	1,677	PT PAM Lyonnaise Jaya
Lain-lain	<u>3,775</u>	<u>4,926</u>	Others
	<u><u>52,866</u></u>	<u><u>70,510</u></u>	
<b>Piutang sewa pembiayaan</b>			<b>Finance lease receivables</b>
PT Traktor Nusantara	1,136	1,626	PT Traktor Nusantara
Lain-lain	<u>274</u>	<u>150</u>	Others
	<u><u>1,410</u></u>	<u><u>1,776</u></u>	
Jumlah aset yang signifikan yang terkait dengan pihak berelasi	<u><u>136,252</u></u>	<u><u>151,194</u></u>	Total significant assets associated with related parties
Persentase terhadap jumlah aset	<u><u>7.91%</u></u>	<u><u>8.35%</u></u>	Percentage of total assets

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/73 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**30. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI**  
(lanjutan)

**30. RELATED PARTY INFORMATION** (continued)

Ikhtisar saldo yang signifikan dengan pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut: (lanjutan)

Summary of significant balances arising from transactions with related parties are as follows: (continued)

<b>LIABILITAS</b>	<u>2016</u>	<u>2015</u>	<b>LIABILITIES</b>
<b>Uang muka pelanggan</b>			<b>Customer advances</b>
PT Astra International Tbk	3,347	-	PT Astra International Tbk
PT Federal International Finance	2,457	-	PT Federal International Finance
PT Asuransi Astra Buana	-	334	PT Asuransi Astra Buana
Lain-lain	<u>672</u>	<u>2,127</u>	Others
	<u>6,476</u>	<u>2,461</u>	
Jumlah liabilitas yang signifikan yang terkait dengan pihak berelasi	<u>6,476</u>	<u>2,461</u>	Total significant liabilities associated with related parties
Persentase terhadap jumlah liabilitas	<u>1.16%</u>	<u>0.33%</u>	Percentage of total liabilities

**Program imbalan pasca kerja**

**Post-employment benefits plan**

Grup menyediakan program dana pensiun untuk karyawan melalui Dana Pensiun Astra 1 dan Dana Pensiun Astra 2.

The Group provides post-employment benefits plan for its employees through Dana Pensiun Astra 1 and Dana Pensiun Astra 2.

Jumlah kontribusi yang dibayarkan Grup pada tahun 2016 dan 2015 adalah sebagai berikut:

The amount of contribution paid by the Group in 2016 and 2015 are as follows:

	<u>2016</u>		<u>2015</u>	
	% <sup>1)</sup>	Rp	% <sup>1)</sup>	Rp
Dana pensiun Astra 1	0.60%	1,701	0.56%	1,657
Dana pensiun Astra 2	<u>3.62%</u>	<u>10,204</u>	<u>3.40%</u>	<u>10,088</u>
Jumlah/Total	<u>4.23%</u>	<u>11,905</u>	<u>3.96%</u>	<u>11,745</u>
<sup>1)</sup> % terhadap jumlah biaya karyawan				% of total employee costs

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/74 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**31. INFORMASI SEGMENT**

Grup memiliki dua segmen bisnis, yaitu solusi dokumen dan teknologi informasi. Grup terutama beroperasi dalam satu wilayah geografis, oleh karena itu informasi segmen geografis tidak disajikan.

Solusi dokumen menyediakan jenis produk dan layanan yang merupakan transformasi dari penyedia layanan berbasis perangkat keras (*hardware-based services*) menjadi layanan berbasis solusi (*solution-based services*) yang mencakup semua aspek siklus dokumen, mulai dari document input (*creating, scanning, merging, editing, capturing*) dan document management (*sharing, indexing, storing, archiving, distributing*) hingga document output (*printing, faxing, scanning, copying, emailing, web viewing*) termasuk jasa percetakan digital (*transactional printing, printing on demand*), document imaging dan pengirimannya.

Segmen usaha teknologi informasi fokus di bidang teknologi informasi & komunikasi (ICT) yang menyediakan perangkat keras dan lunak, solusi dan jasa pembangunan infrastruktur IT, jasa layanan pengembangan aplikasi IT dan jasa managed services, termasuk layanan data centre dan cloud.

Manajemen memonitor hasil dari kegiatan bisnis unitnya secara terpisah, dengan tujuan untuk mengambil keputusan mengenai alokasi atas sumber yang tersedia dan penilaian atas performa. Performa segmen dievaluasi berdasarkan keuntungan atau kerugian operasi atas hal-hal tertentu seperti yang dijelaskan pada tabel di bawah diukur secara berbeda dari keuntungan atau kerugian operasi dalam laporan keuangan konsolidasian.

**31. SEGMENT INFORMATION**

*The Group has two main business segments, which is document solution and information technology. The Group mainly operates in one geographical area, so no geographical information on segments is presented.*

*The document solution provided products and services which are the transformation from hardware-based service providers to solution-based services and includes all aspects of the document cycle, starting from document input (creating, scanning, merging, editing, capturing) as well as the document management (sharing, indexing, storing, archiving, distributing) to document output (printing, faxing, scanning, copying, emailing, web viewing) including digital printing service (transactional printing and printing on demand), document imaging and its delivery.*

*Information technology segment information focusing on the Information and Communication (ICT) which provided hardware and software, IT solution and infrastructure service, IT software development and managed services, including data centre and cloud service.*

*Management monitors the operating results of its business units separately for the purpose of making decisions about resource allocation and performance assessment. Segment performance is evaluated based on operating profit or loss which, in certain respects as explained in the table below, is measured differently from operating profit or loss in the consolidated financial statements.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/75 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**31. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**31. SEGMENT INFORMATION (continued)**

Detail informasi segmen adalah sebagai berikut:

The detail segment information is presented below:

	<b>2016</b>					
	<b>Solusi dokumen/ Document solution</b>	<b>Solusi teknologi informasi/ Information technology solution</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	<b>Eliminasi/ Elimination</b>	<b>Konsolidasian/ Consolidation</b>	
<b>Hasil operasi</b>						<b>Operation results</b>
Pendapatan bersih	1,655,793	1,134,127	2,789,920	(77,136)	2,712,784	Net revenues
Beban pokok pendapatan	(1,054,064)	(982,022)	(2,036,086)	76,320	(1,959,766)	Cost of revenues
<b>Laba bruto</b>	<b>601,729</b>	<b>152,105</b>	<b>753,834</b>	<b>(816)</b>	<b>753,018</b>	<b>Gross profit</b>
Beban penjualan	(146,624)	(47,004)	(193,628)	-	(193,628)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(194,746)	(31,098)	(225,844)	-	(225,844)	General and administrative expenses
Penghasilan keuangan	6,190	1,954	8,144	-	8,144	Finance income
Biaya keuangan	(7,668)	(1,960)	(9,628)	1,210	(8,418)	Finance cost
Kerugian selisih kurs - bersih	(1,804)	(168)	(1,972)	-	(1,972)	Foreign exchange losses - net
Penghasilan lain-lain - bersih	6,623	2,576	9,199	(394)	8,805	Other income - net
Bagian laba entitas anak	50,268	-	50,268	(50,268)	-	Share of results of subsidiaries
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	<b>313,968</b>	<b>76,405</b>	<b>390,373</b>	<b>(50,268)</b>	<b>340,105</b>	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	(65,238)	(19,754)	(84,992)	-	(84,992)	Income tax expense
<b>Laba tahun berjalan</b>	<b>248,730</b>	<b>56,651</b>	<b>305,381</b>	<b>(50,268)</b>	<b>255,113</b>	<b>Profit for the year</b>
<b>Aset</b>	<b>1,572,684</b>	<b>540,938</b>	<b>2,113,622</b>	<b>(390,154)</b>	<b>1,723,468</b>	<b>Assets</b>
<b>Liabilitas</b>	<b>360,750</b>	<b>237,525</b>	<b>598,275</b>	<b>(41,117)</b>	<b>557,158</b>	<b>Liabilities</b>
Belanja barang modal	48,817	7,880	56,697	-	56,697	Capital expenditure
Penyusutan	145,540	2,894	148,434	-	148,434	Depreciation
<b>Arus kas segmen</b>						<b>Segment cash flows</b>
Arus kas bersih diperoleh dari aktivitas operasi	36,380	9,420	45,800	2,105	47,905	Net cash flows provided from operating activities
Arus kas bersih digunakan untuk aktivitas investasi	(41,174)	(7,880)	(49,054)	(7,315)	(56,369)	Net cash flows used in investing activities
Arus kas bersih digunakan untuk aktivitas pendanaan	(166,207)	(20,021)	(186,228)	5,210	(181,018)	Net cash flows used in financing activities

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/76 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**31. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**31. SEGMENT INFORMATION (continued)**

Detail informasi segmen adalah sebagai berikut:  
(lanjutan)

The detail segment information is presented  
below: (continued)

		<b>2015</b>				
	<b>Solusi dokumen/ Document solution</b>	<b>Solusi teknologi informasi/ Information technology solution</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	<b>Eliminasi/ Elimination</b>	<b>Konsolidasian/ Consolidation</b>	
<b>Hasil operasi</b>						<b>Operation results</b>
Pendapatan bersih	1,641,695	1,059,597	2,701,292	(46,651)	2,654,641	Net revenues
Beban pokok pendapatan	(1,008,611)	(925,424)	(1,934,035)	46,651	(1,887,384)	Cost of revenues
<b>Laba bruto</b>	<b>633,084</b>	<b>134,173</b>	<b>767,257</b>	<b>-</b>	<b>767,257</b>	<b>Gross profit</b>
Beban penjualan	(147,986)	(52,826)	(200,812)	-	(200,812)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(180,371)	(37,324)	(217,695)	-	(217,695)	General and administrative expenses
Penghasilan keuangan	13,373	4,436	17,809	(841)	16,968	Finance income
Biaya keuangan	(9,579)	(1,290)	(10,869)	841	(10,028)	Finance cost
Kerugian selisih kurs - bersih	(11,871)	4,369	(7,502)	-	(7,502)	Foreign exchange losses - net
Penghasilan/(beban) lain-lain - bersih	2,378	(2,911)	(533)	-	(533)	Other income/ (expenses) - net
Bagian laba entitas anak	40,799	-	40,799	(40,799)	-	Share of results of subsidiaries
Laba sebelum pajak penghasilan	339,827	48,627	388,454	(40,799)	347,655	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(70,123)	(12,412)	(82,535)	-	(82,535)	Income tax expense
<b>Laba tahun berjalan</b>	<b>269,704</b>	<b>36,215</b>	<b>305,919</b>	<b>(40,799)</b>	<b>265,120</b>	<b>Profit for the year</b>
<b>Aset</b>	<b>1,536,460</b>	<b>593,149</b>	<b>2,129,609</b>	<b>(319,526)</b>	<b>1,810,083</b>	<b>Assets</b>
<b>Liabilitas</b>	<b>421,100</b>	<b>342,483</b>	<b>763,583</b>	<b>(13,443)</b>	<b>750,140</b>	<b>Liabilities</b>
Belanja barang modal	24,072	1,536	25,608	-	25,608	Capital expenditure
Penyusutan	129,756	2,901	132,657	-	132,657	Depreciation
<b>Arus kas segmen</b>						<b>Segment cash flows</b>
Arus kas bersih diperoleh dari aktivitas operasi	256,911	8,297	265,208	(3,211)	261,997	Net cash flows provided from operating activities
Arus kas bersih digunakan untuk aktivitas investasi	(13,936)	(1,536)	(15,472)	(9,779)	(25,251)	Net cash flows used in investing activities
Arus kas bersih digunakan untuk aktivitas pendanaan	(113,437)	(28,353)	(141,790)	12,990	(128,800)	Net cash flows used in financing activities



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/77 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**32. PERJANJIAN SIGNIFIKAN**

**32. SIGNIFICANT AGREEMENTS**

**Perjanjian fasilitas pinjaman bank**

Grup menandatangani perjanjian fasilitas pinjaman bank dengan beberapa bank. Informasi mengenai fasilitas pinjaman yang disediakan adalah sebagai berikut:

**Bank loan facility agreements**

The Group entered into bank loan facility agreements with several banks. Details of loan facilities provided are as follows:

	<b>2016</b>		
	<b>Jumlah fasilitas/ Facility amount</b>	<b>Jatuh tempo fasilitas/ Facility due date</b>	<b>Tingkat bunga per tahun/Interest rate per annum</b>
<b>PT AGIT</b>			
Standard Chartered Bank, Jakarta	USD 15 juta atau equivalennya dalam Rupiah/ USD 15 million or its equivalent in Rupiah	31 Oktober/ October 2017	JIBOR (untuk/for Rupiah)/ LIBOR (untuk/for USD) + 1.50%
The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited, Jakarta	USD 5 juta atau equivalennya dalam Rupiah/ USD 5 million or its equivalent In Rupiah	*)	JIBOR (untuk/for Rupiah)/ LIBOR (untuk/for USD) + 1.75%

\*) Hingga tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian ini, perjanjian masih dalam proses perpanjangan.

\*) As at the date of completion of these consolidated financial statements, the agreement is still in process of renewal.

	<b>2015</b>		
	<b>Jumlah fasilitas/ Facility amount</b>	<b>Jatuh tempo fasilitas/ Facility due date</b>	<b>Tingkat bunga per tahun/Interest rate per annum</b>
<b>PT AGIT</b>			
Standard Chartered Bank, Jakarta	USD 15 juta atau equivalennya dalam Rupiah/ USD 15 million or its equivalent in Rupiah	30 Juni/ June 2016	JIBOR (untuk/for Rupiah)/ LIBOR (untuk/for USD) + 1.50%
The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited, Jakarta	USD 5 juta atau ekuivalennya dalam Rupiah/ USD 5 million or its equivalent	7 April/ April 2016	JIBOR (untuk/for Rupiah)/ LIBOR (untuk/for USD) + 1.75%

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/78 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**32. PERJANJIAN SIGNIFIKAN (lanjutan)**

**Perjanjian distributor**

**Fuji Xerox Co., Ltd., Jepang (“Fuji Xerox”)**

Perusahaan menandatangani perjanjian distributor (*Distributorship Agreement*) dengan Fuji Xerox dengan tanggal efektif 1 Oktober 2008, yang menunjuk Perusahaan sebagai distributor tunggal untuk produk-produk kantor (*copier duplicator devices*, analog & digital, hitam & putih dan berwarna), produk-produk jasa produksi (pencetakan berkecepatan tinggi dan alat duplikasi, hitam & putih dan berwarna untuk produksi dan transaksi) dan *engineering systems* (format besar).

Perjanjian ini berlaku untuk jangka waktu dua tahun dan diperpanjang secara otomatis, kecuali salah satu pihak membatalkan perjanjian dengan pemberitahuan tertulis sekurang-kurangnya satu tahun sebelumnya. Perjanjian ini telah diperpanjang sampai dengan tanggal 30 September 2018.

Perusahaan menandatangani perjanjian *Document Process Outsourcing* dengan Fuji Xerox, dimana kedua belah pihak menyatakan itikad mereka untuk memperluas pelayanan bisnis secara global. Fuji Xerox akan menyediakan properti intelektual, jasa, material pemasaran, material pelatihan, dan sebagainya. Atas jasa ini akan dikenakan biaya 12% dari nilai kontrak. Perjanjian ini berlaku efektif dari 1 April 2010 sampai dengan 31 Maret 2011. Perjanjian ini telah otomatis diperpanjang untuk periode lima tahun berikutnya dan akan berakhir apabila salah satu pihak memberikan pernyataan tertulis tidak ingin memperpanjang perjanjian ini minimal sekurang-kurangnya 90 hari sebelum masa perjanjian berakhir.

**32. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

**Distributorship agreements**

**Fuji Xerox Co., Ltd., Japan (“Fuji Xerox”)**

*The Company entered into a Distributorship Agreement with Fuji Xerox with the effective date 1 October 2008, in which the Company is appointed as the exclusive distributor for office products (copier duplicator devices, analog & digital, black & white and full color), production service products (high-speed printing and duplicating devices, black & white and color for production and transaction) and engineering systems (large format).*

*This agreement is remain in force for a period of two years, and shall be automatically renewed unless either party intends to terminate the agreement with a written notice of termination to the other at least one year prior to the expiration date. This agreement has been extended until 30 September 2018.*

*The Company entered into Document Process Outsourcing Agreement with Fuji Xerox, which both parties confirmed their intent to work together to expand their global service business. Fuji Xerox will provide intellectual property, services, marketing materials, training materials, etc. This service will be charged fee 12% from contract value. The effective date of this agreement was from 1 April 2010 to 31 March 2011. Thereafter, this agreement has been automatically renewed for a period of 5 years and will be terminated when either Fuji Xerox or the Company notifies in writing of its intention not to renew, at least 90 days prior the end of term of agreement.*

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/79 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**32. PERJANJIAN SIGNIFIKAN (lanjutan)**

**Perjanjian distributor (lanjutan)**

**Fuji Xerox Asia Pacific Pte. Ltd., Singapura  
("FXAP")**

Perusahaan menandatangani perjanjian distributor (*Distributorship Agreement*) dengan FXAP dengan tanggal efektif 1 Oktober 2008, yang menunjuk Perusahaan sebagai distributor resmi untuk produk-produk *office printer* dan *printer based multifunction (monochrome and color)*.

Perjanjian ini diperpanjang secara otomatis selama dua tahun, kecuali salah satu pihak memberitahukan pihak lainnya dengan pemberitahuan tertulis sekurang-kurangnya tiga bulan sebelum berakhirnya perjanjian. Perjanjian ini telah diperpanjang sampai dengan tanggal 30 September 2018.

**32. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)**

**Distributorship agreements (continued)**

**Fuji Xerox Asia Pacific Pte. Ltd., Singapore  
("FXAP")**

*The Company entered into a Distributorship Agreement with FXAP with the effective date on 1 October 2008, in which the Company is appointed as the authorised distributor for office printer and printer products based multifunction (monochrome and color).*

*This agreement is automatically renewed for every two years, unless either party gives to the other party at least three months prior written termination notice. This agreement has been extended until 30 September 2018.*

**33. KOMITMEN DAN LIABILITAS KONTINJENSI**

Pada tanggal 31 Desember 2016, Grup mempunyai komitmen untuk membeli produk Xerox dari FXAP sejumlah Rp 39.638 (2015: Rp 76.580).

Pada tanggal 31 Desember 2016 dan 2015, Grup memiliki bank garansi sebagai berikut:

**33. COMMITMENTS AND CONTINGENT LIABILITIES**

*As at 31 December 2016, the Group had commitments to purchase various Xerox products from FXAP amounting to Rp 39,638 (2015: Rp 76,580).*

*As at 31 December 2016 and 2015, the Group had outstanding bank guarantees as follows:*

	<u>2016</u>		<u>2015</u>		
	<u>USD (full amount)</u>	<u>Rp</u>	<u>USD (full amount)</u>	<u>Rp</u>	
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	254,281	211,254	271,563	147,265	PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Limited, Jakarta	15,500	12,962	-	10,523	The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Limited, Jakarta
Standard Chartered Bank, Jakarta	-	7,685	8,350	17	Standard Chartered Bank, Jakarta
PT Surety Askrindo & Tripakarta	-	443	-	902	PT Surety Askrindo & Tripakarta

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk  
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/80 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DECEMBER 2016 AND 2015**

(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

**33. KOMITMEN DAN LIABILITAS KONTINJENSI  
(lanjutan)**

**Komitmen sewa-menyewa biasa - dengan  
Grup sebagai penyewa**

Jumlah pembayaran minimum sewa yang akan diterima di masa datang yang berasal dari sewa-menyewa biasa yang tidak dapat dibatalkan adalah sebagai berikut:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
1 tahun	2,134	4,239	1 year
2 - 5 tahun	<u>3,294</u>	<u>5,020</u>	2 - 5 years
	<u>5,428</u>	<u>9,259</u>	

**Komitmen sewa operasi dengan Grup sebagai  
pihak yang menyewakan**

Jumlah pembayaran sewa minimum yang akan diterima di masa datang yang berasal dari sewa operasi yang tidak dapat dibatalkan adalah sebagai berikut:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
1 tahun	328,800	339,093	1 year
2 - 5 tahun	<u>179,818</u>	<u>215,123</u>	2 - 5 years
	<u>508,618</u>	<u>554,216</u>	

**Liabilitas kontinjensi**

Pada tanggal 31 Desember 2016, Grup tidak mempunyai liabilitas kontinjensi yang signifikan.

**33. COMMITMENTS AND CONTINGENT  
LIABILITIES (continued)**

**Operating lease commitments - the Group as  
the lessee**

The future minimum lease payments receivable under non-cancellable operating leases are as follows:

**Operating lease commitments with the Group  
as the lessor**

The future aggregate minimum lease payments receivable under non-cancellable operating leases are as follows:

**Contingent liabilities**

As at 31 December 2016, the Group did not have any significant contingent liability.

**34. PERISTIWA SETELAH PERIODE PELAPORAN**

Pada tanggal 3 Januari 2017, Perusahaan mengadakan kontrak berjangka valuta asing dengan Bank JP Morgan dengan nilai total sebesar JPY 209.375.465. Kontrak tersebut akan diselesaikan pada tanggal 29 Maret 2017.

**34. EVENTS AFTER THE REPORTING PERIOD**

On 3 January 2017, the Company entered into forward foreign exchange contracts with JP Morgan Bank with total amount of JPY 209,375,465 which would be settled on 29 March 2017.

**35. INFORMASI TAMBAHAN**

Informasi keuangan PT Astra Graphia Tbk (entitas induk saja) pada Lampiran 6/1 sampai Lampiran 9 berikut menyajikan penyertaan Perusahaan pada entitas anak berdasarkan metode biaya.

**35. SUPPLEMENTARY INFORMATION**

The following financial information of PT Astra Graphia Tbk (parent entity only) on Schedules 6/1 to 9 presents the Company's investments in subsidiaries under the cost method.

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk**  
**ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**Lampiran 6/1 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN**  
**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION**  
**AS AT 31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
*(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)*

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
<b>ASET</b>			<b>ASSETS</b>
<b>Aset lancar</b>			<b>Current assets</b>
Kas dan setara kas	126,248	295,764	<i>Cash and cash equivalents</i>
Piutang usaha			<i>Trade receivables</i>
- Pihak ketiga	215,234	175,056	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	32,138	19,843	<i>Related parties -</i>
Piutang lain-lain	45,142	24,226	<i>Other receivables</i>
Aset derivatif	251	587	<i>Derivative assets</i>
Persediaan	278,558	298,810	<i>Inventories</i>
Uang muka pemasok	7,378	819	<i>Advance payments to suppliers</i>
Beban dibayar dimuka	5,983	4,699	<i>Prepayments</i>
	710,932	819,804	
<b>Aset tidak lancar</b>			<b>Non-current assets</b>
Piutang lain-lain	10,919	1,864	<i>Other receivables</i>
Aset tetap, setelah dikurangi akumulasi penyusutan	376,002	285,289	<i>Fixed assets, net of accumulated depreciation</i>
Investasi pada entitas anak	177,726	177,726	<i>Investment in subsidiaries</i>
Aset takberwujud	15,411	13,259	<i>Intangible assets</i>
Aset lain-lain	4,577	4,268	<i>Other assets</i>
	584,635	482,406	
<b>JUMLAH ASET</b>	1,295,567	1,302,210	<b>TOTAL ASSETS</b>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk**  
**ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**Lampiran 6/2 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN**  
**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION**  
**AS AT 31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
<b>LIABILITAS</b>			<b>LIABILITIES</b>
<b>Liabilitas jangka pendek</b>			<b>Current liabilities</b>
Utang usaha			Trade payables
- Pihak ketiga	176,780	256,578	Third parties -
- Pihak berelasi	11,130	1,868	Related parties -
Utang lain-lain	27,766	18,477	Other payables
Liabilitas derivatif	5,690	-	Derivative liabilities
Utang pajak			Taxes payable
- Pajak penghasilan	8,003	3,093	Corporate income taxes -
- Pajak lain-lain	17,209	23,590	Other taxes -
Akrual	25,857	28,612	Accruals
Uang muka pelanggan			Customer advances
- Pihak ketiga	6,206	5,589	Third parties -
- Pihak berelasi	478	-	Related parties -
Bagian jangka pendek dari liabilitas sewa pembiayaan	784	676	Current portion of obligation under finance lease
Bagian jangka pendek dari kewajiban imbalan kerja	6,117	6,369	Current portion of employee benefits obligation
	<u>286,020</u>	<u>344,852</u>	
<b>Liabilitas jangka panjang</b>			<b>Non-current liabilities</b>
Liabilitas pajak tangguhan	10,557	10,395	Deferred tax liabilities
Liabilitas sewa pembiayaan setelah dikurangi bagian lancar	910	1,694	Obligation under finance lease, net of current portion
Kewajiban imbalan kerja setelah dikurangi bagian lancar	23,912	31,101	Employee benefits obligation, net of current portion
	<u>35,379</u>	<u>43,190</u>	
<b>JUMLAH LIABILITAS</b>	<u>321,399</u>	<u>388,042</u>	<b>TOTAL LIABILITIES</b>
<b>EKUITAS</b>			<b>EQUITY</b>
Modal saham			Share capital
nilai nominal Rp 100 (Rupiah penuh) per saham, modal dasar 2.500.000.000 saham biasa, modal ditempatkan dan disetor penuh 1.348.780.500 saham biasa	134,878	134,878	with par value per share of Rp 100 (full Rupiah) authorised capital 2,500,000,000 ordinary shares, issued and fully paid up capital 1,348,780,500 ordinary shares
Tambahan modal disetor	58,334	58,334	Additional paid-in capital
Saldo laba:			Retained earnings:
Dicadangkan	20,000	18,500	Appropriated
Belum dicadangkan	760,956	702,456	Unappropriated
<b>JUMLAH EKUITAS</b>	<u>974,168</u>	<u>914,168</u>	<b>TOTAL EQUITY</b>
<b>JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS</b>	<u>1,295,567</u>	<u>1,302,210</u>	<b>TOTAL LIABILITIES AND EQUITY</b>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk**  
**ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**Lampiran 7 Schedule**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENT OF PROFIT OR  
LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME  
FOR THE YEARS ENDED  
31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	
<b>Pendapatan bersih</b>	1,542,985	1,571,453	<b>Net revenues</b>
<b>Beban pokok pendapatan</b>	<u>(955,799)</u>	<u>(958,063)</u>	<b>Cost of revenues</b>
<b>Laba bruto</b>	587,186	613,390	<b>Gross profit</b>
Beban penjualan	(122,786)	(133,373)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(193,225)	(180,370)	General and administrative expenses
Penghasilan keuangan	5,152	12,557	Finance income
Kerugian selisih kurs - bersih	(1,804)	(11,870)	Foreign exchange losses - net
Biaya keuangan	(6,852)	(9,580)	Finance cost
Penghasilan lain-lain - bersih	<u>12,713</u>	<u>11,940</u>	Other income - net
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	280,384	302,694	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	<u>(67,636)</u>	<u>(68,596)</u>	Income tax expenses
<b>Laba tahun berjalan</b>	212,748	234,098	<b>Profit for the year</b>
<b>Laba/(rugi) komprehensif lain</b>			<b>Other comprehensive income/(loss)</b>
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:			Items that will not be reclassified to profit or loss:
Pengukuran kembali imbalan pensiun dan imbalan pasca kerja lainnya	12,141	(2,964)	Remeasurements of pension benefits and other post employment benefits
Beban pajak terkait	<u>(3,035)</u>	<u>741</u>	Related income tax
<b>Laba/(rugi) komprehensif lain tahun berjalan, setelah pajak</b>	<u>9,106</u>	<u>(2,223)</u>	<b>Other comprehensive income/(loss) for the year, net of tax</b>
<b>Jumlah laba komprehensif tahun berjalan</b>	<u>221,854</u>	<u>231,875</u>	<b>Total comprehensive income for the year</b>

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk**  
**ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**Lampiran 8 Schedule**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS**  
**UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR**  
**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY**  
**FOR THE YEARS ENDED**  
**31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)

	Modal ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Issued and fully paid-up capital</i>	Tambahannya modal disetor/ <i>Additional paid-in capital</i>	Saldo laba/ <i>Retained earnings</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
			Dicadangkan/ <i>Appropriated</i>	Belum dicadangkan/ <i>Unappropriated</i>		
<b>Saldo per 1 Januari 2015</b>	134,878	58,334	17,000	575,938	786,150	<b>Balance as at 1 January 2015</b>
Penyisihan untuk cadangan wajib	-	-	1,500	(1,500)	-	<i>Appropriation for statutory reserve</i>
Dividen - final 2014	-	-	-	(70,137)	(70,137)	<i>Dividend - final 2014</i>
Dividen - interim 2015	-	-	-	(33,720)	(33,720)	<i>Dividend - interim 2015</i>
Total laba komprehensif tahun berjalan	-	-	-	231,875	231,875	<i>Total comprehensive income for the year</i>
<b>Saldo per 31 Desember 2015</b>	134,878	58,334	18,500	702,456	914,168	<b>Balance as at 31 December 2015</b>
Penyisihan untuk cadangan wajib	-	-	1,500	(1,500)	-	<i>Appropriation for statutory reserve</i>
Dividen - final 2015	-	-	-	(125,437)	(125,437)	<i>Dividend - final 2015</i>
Dividen - interim 2016	-	-	-	(36,417)	(36,417)	<i>Dividend - interim 2016</i>
Total laba komprehensif tahun berjalan	-	-	-	221,854	221,854	<i>Total comprehensive income for the year</i>
<b>Saldo per 31 Desember 2016</b>	<u>134,878</u>	<u>58,334</u>	<u>20,000</u>	<u>760,956</u>	<u>974,168</u>	<b>Balance as at 31 December 2016</b>



**PT ASTRA GRAPHIA Tbk**  
**ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**Lampiran 9 Schedule**

**LAPORAN ARUS KAS**  
**UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR**  
**31 DESEMBER 2016 DAN 2015**

Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF CASH FLOWS**  
**FOR THE YEARS ENDED**  
**31 DECEMBER 2016 AND 2015**  
*(Expressed in millions of Rupiah,  
unless otherwise stated)*

	<b>2016</b>	<b>2015</b>	
<b>Arus kas dari aktivitas operasi</b>			<b>Cash flows from operating activities</b>
Penerimaan dari pelanggan	1,492,650	1,100,717	<i>Received from customers</i>
Pembayaran kepada pemasok	(1,087,577)	(392,406)	<i>Payments to suppliers</i>
Pembayaran kepada pegawai dan lainnya	(304,506)	(378,945)	<i>Payments to employee and others</i>
<b>Kas yang dihasilkan dari operasi</b>	100,567	329,366	<b>Cash generated from operations</b>
Penerimaan penghasilan keuangan	5,152	12,557	<i>Finance income received</i>
Penurunan kas yang dibatasi penggunaannya	-	289	<i>Decrease in restricted cash</i>
Pembayaran pajak penghasilan badan	(65,599)	(75,844)	<i>Payments of corporate income tax</i>
<b>Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi</b>	40,120	266,368	<b>Net cash flows provided from operating activities</b>
<b>Arus kas dari aktivitas investasi</b>			<b>Cash flows from investing activities</b>
Penerimaan dividen	7,315	9,779	<i>Receipts of dividend</i>
Pembelian aset tetap	(38,847)	(23,796)	<i>Acquisitions of fixed assets</i>
Pembelian aset takberwujud	(8,950)	-	<i>Acquisitions of intangible assets</i>
Penjualan aset tetap	328	357	<i>Sale of fixed assets</i>
Pembayaran investasi saham	-	(30,000)	<i>Payment of investment in share</i>
Pinjaman jangka pendek ke entitas anak	-	24,925	<i>Short-term loan to subsidiary</i>
Penerimaan pembayaran pinjaman jangka pendek dari entitas anak	-	(24,925)	<i>Receipt of short-term loan repayments from subsidiary</i>
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi</b>	(40,154)	(43,660)	<b>Net cash flows used in investing activities</b>
<b>Arus kas dari aktivitas pendanaan</b>			<b>Cash flows from financing activities</b>
Pembayaran dividen	(161,854)	(103,857)	<i>Payments of dividend</i>
Pembayaran liabilitas sewa pembiayaan	(676)	-	<i>Installment of obligation under finance lease</i>
Pembayaran biaya keuangan	(6,852)	(9,580)	<i>Payments of finance cost</i>
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan</b>	(169,382)	(113,437)	<b>Net cash flows used in financing activities</b>
<b>(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas</b>	(169,416)	109,271	<b>Net (decrease)/increase in cash and cash equivalents</b>
<b>Kas dan setara kas pada awal tahun</b>	295,764	184,729	<b>Cash and cash equivalents at the beginning of the year</b>
<b>Dampak perubahan kurs terhadap kas dan setara kas</b>	(100)	1,764	<b>Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents</b>
<b>Kas dan setara kas pada akhir tahun</b>	126,248	295,764	<b>Cash and cash equivalents at the end of the year</b>