

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

**LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN/
CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DESEMBER 2018 DAN 2017/
31 DECEMBER 2018 AND 2017**

PT ASTRA GRAPHIA Tbk DAN ENTITAS ANAK
SURAT PERNYATAAN DIREKSI
TENTANG
TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2018 DAN 2017
serta untuk periode yang berakhir
31 DESEMBER 2018 DAN 2017

PT ASTRA GRAPHIA Tbk AND SUBSIDIARIES
BOARD OF DIRECTORS' STATEMENT
REGARDING
THE RESPONSIBILITY FOR THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS AS AT
31 DECEMBER 2018 AND 2017
AND FOR THE PERIODS ENDED
31 DECEMBER 2018 AND 2017

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

1. Nama
Alamat Kantor
Alamat Rumah

Nomor Telepon
Jabatan

2. Nama
Alamat Kantor
Alamat Rumah

Nomor Telepon
Jabatan

Herrijadi Halim
Jl. Kramat Raya No. 43, Jakarta Pusat
Citra 1 Ext Blok AD 2 No. 6
RT 009 RW 015, Kalideres, Jakarta Barat
021-3909444
Presiden Direktur / President Director

Halim Wahjana
Jl. Kramat Raya No. 43, Jakarta Pusat
Perum MM Blok G- 7/8
RT 014 RW 007, Ujung Menteng, Jakarta Timur
021-3909444
Direktur / Director

1. Name
Office Address
Residential Address

Telephone
Position

2. Name
Office Address
Residential Address

Telephone
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.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

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.

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

Halim Wahjana
Direktur/
Director



LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN KEPADА PARA PEMEGANG SAHAM

INDEPENDENT AUDITORS' REPORT TO THE SHAREHOLDERS OF

PT ASTRA GRAPHIA Tbk

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Astra Graphia Tbk dan entitas anaknya terlampir, yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2018, serta laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain, laporan perubahan ekuitas dan laporan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, dan suatu ikhtisar kebijakan akuntansi signifikan dan informasi penjelasan lainnya.

Tanggung jawab manajemen atas laporan keuangan 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.

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.

We have audited the accompanying consolidated financial statements of PT Astra Graphia Tbk and its subsidiaries, which comprise the consolidated statement of financial position as at 31 December 2018, and the consolidated statements 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.

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.

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
WTC 3, Jl. Jend. Sudirman Kav. 29-31, Jakarta 12920 – Indonesia,
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 keefektivitasan pengendalian internal entitas. Suatu audit juga mencakup pengevaluasian atas ketepatan kebijakan akuntansi yang digunakan dan kewajaran estimasi akuntansi yang dibuat oleh manajemen, serta pengevaluasian atas penyajian laporan keuangan 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 2018, 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 2018, and their consolidated financial performance and cash flows for the year then ended, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

JAKARTA
20 Februari/February 2019

Ade Setiawan

Ade Setiawan Elimin, CPA

Surat Izin Praktek Akuntan Publik/License of Public Accountant No. AP.0225

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	2018	Catatan/ Notes	2017	ASSETS
ASET				
Aset lancar				Current assets
Kas dan setara kas	273,682	3	676,587	Cash and cash equivalents
Kas dibatasi penggunaannya	650		-	Restricted cash
Piutang usaha		4		Trade receivables
- Pihak ketiga	525,814		525,477	Third parties -
- Pihak berelasi	141,289	28	118,291	Related parties -
Jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja		5		Gross amount due from customers
- Pihak ketiga	78,481		15,222	Third parties -
- Pihak berelasi	35,600	28	6,262	Related parties -
Bagian lancar dari piutang sewa pembiayaan		6		Current portion of finance lease receivables
- Pihak ketiga	14,157		32,747	Third parties -
- Pihak berelasi	1,227	28	1,188	Related parties -
Piutang lain-lain				Other receivables
- Pihak ketiga	28,887		31,247	Third parties -
- Pihak berelasi	75		3,736	Related parties -
Aset derivatif	1,832	13	788	Derivative assets
Persediaan	380,492	8	432,204	Inventories
Pajak dibayar dimuka		14a		Prepaid taxes
- Pajak penghasilan badan	13,508		2,192	Corporate income taxes -
- Pajak lain-lain	245,338		31,863	Other taxes -
Uang muka pemasok	15,893		19,278	Advance payments to suppliers
Beban dibayar dimuka	<u>7,424</u>	7	<u>5,767</u>	Prepayments
	<u>1,764,349</u>		<u>1,902,849</u>	
Aset tidak lancar				Non-current assets
Piutang sewa pembiayaan setelah dikurangi bagian lancar				Finance lease receivables, net of current portion
- Pihak ketiga	4,907	6	13,539	Third parties -
- Pihak berelasi	-	28	1,766	Related parties -
Piutang lain-lain	12,935		11,006	Other receivables
Pajak dibayar dimuka		14a		Prepaid taxes
- Pajak penghasilan badan	4,111		-	Corporate income taxes -
Aset tetap, setelah dikurangi akumulasi penyusutan	407,595	9	408,200	Fixed assets, net of accumulated depreciation
Goodwill	18,303		18,303	Goodwill
Aset takberwujud	33,775	10	24,653	Intangible assets
Aset pajak tangguhan	5,499	14d	5,315	Deferred tax assets
Aset lain-lain	<u>19,870</u>	11	<u>26,241</u>	Other assets
	<u>506,995</u>		<u>509,023</u>	
JUMLAH ASET	<u>2,271,344</u>		<u>2,411,872</u>	TOTAL ASSETS

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

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
 FINANCIAL POSITION
 AS AT 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

	2018	Catatan/ Notes	2017	LIABILITIES
LIABILITAS				
Liabilitas jangka pendek				Current liabilities
Utang usaha		12		Trade payables
- Pihak ketiga	469,459		831,469	Third parties -
- Pihak berelasi	880		231	Related parties -
Utang lain-lain				Other payables
- Pihak ketiga	22,343		22,135	Third parties -
- Pihak berelasi	171		638	Related parties -
Utang bruto dari pemberi kerja		5		Gross amount due to customers
- Pihak ketiga	41,817		17,931	Third parties -
- Pihak berelasi	65,325	28	9,465	Related parties -
Liabilitas derivatif	1,399	13	-	Derivative liabilities
Utang pajak		14b		Taxes payable
- Pajak penghasilan badan	9,299		8,540	Corporate income taxes -
- Pajak lain-lain	34,051		41,759	Other taxes -
Akrual	63,227	15	83,446	Accruals
Uang muka pelanggan				Customer advances
- Pihak ketiga	7,673		6,014	Third parties -
- Pihak berelasi	1,662	28	1,943	Related parties -
Bagian jangka pendek dari kewajiban imbalan pasca kerja	<u>7,548</u>	23	<u>6,104</u>	Current portion of post-employment benefit obligations
	<u>724,854</u>		<u>1,029,675</u>	
Liabilitas jangka panjang				Non-current liabilities
Liabilitas pajak tangguhan	12,117	14e	11,358	Deferred tax liabilities
Kewajiban imbalan pasca kerja	<u>50,142</u>	23	<u>49,655</u>	Post-employment benefit obligations
	<u>62,259</u>		<u>61,013</u>	
JUMLAH LIABILITAS	<u>787,113</u>		<u>1,090,688</u>	TOTAL LIABILITIES

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

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
 FINANCIAL POSITION
 AS AT 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

	2018	Catatan/ Notes	2017	
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk				<i>Equity attributable to owners of the parent</i>
Modal saham 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	16	134,878	<i>Share capital 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	17	57,313	<i>Additional paid-in capital</i>
Cadangan lain-lain	5,258	20	5,258	<i>Other reserve</i>
Saldo laba:				<i>Retained earnings:</i>
Dicadangkan	23,000	19	21,500	<i>Appropriated</i>
Belum dicadangkan	<u>1,263,778</u>		<u>1,102,231</u>	<i>Unappropriated</i>
	1,484,227		1,321,180	
Kepentingan nonpengendali	<u>4</u>		<u>4</u>	<i>Non-controlling interest</i>
JUMLAH EKUITAS	<u>1,484,231</u>		<u>1,321,184</u>	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS	<u>2,271,344</u>		<u>2,411,872</u>	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

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

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
 KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
 UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR
 LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
 FOR THE YEARS ENDED
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	2018	Catatan/ Notes	2017	
Pendapatan bersih	4,069,975	21	3,918,428	Net revenues
Beban pokok pendapatan	<u>(3,227,107)</u>	22	<u>(3,122,497)</u>	Cost of revenues
Laba bruto	842,868		795,931	Gross profit
Beban penjualan	(200,197)	22	(203,618)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(276,330)	22	(248,130)	General and administrative expenses
Penghasilan keuangan	4,655		5,817	Finance income
Biaya keuangan	(8,870)		(8,884)	Finance costs
Kerugian selisih kurs - bersih	(1,792)		(148)	Foreign exchange loss - net
Keuntungan lain-lain - bersih	<u>794</u>		<u>8,471</u>	Other income - net
Laba sebelum pajak penghasilan	361,128		349,439	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	<u>(90,724)</u>	14c	<u>(92,214)</u>	Income tax expense
Laba tahun berjalan	270,404		257,225	Profit for the year
Laba/(rugi) komprehensif lain				Other comprehensive income/(loss)
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will not be reclassified to profit or loss:
Pengukuran kembali imbalan pasca kerja	2,526	23	(3,388)	Remeasurements of post-employment benefits
Beban pajak terkait	<u>(632)</u>	14d, 14e	<u>847</u>	Related income tax
Laba/(rugi) komprehensif lain tahun berjalan, setelah pajak	<u>1,894</u>		<u>(2,541)</u>	Other comprehensive income/(loss) for the year, net of tax
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan	<u>272,298</u>		<u>254,684</u>	Total comprehensive income for the year
Laba yang diatribusikan kepada:				Profit attributable to:
Pemilik entitas induk	270,404		257,225	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	-		-	Non-controlling interest
	<u>270,404</u>		<u>257,225</u>	
Jumlah laba komprehensif yang diatribusikan kepada:				Total comprehensive income attributable to:
Pemilik entitas induk	272,298		254,684	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	-		-	Non-controlling interest
	<u>272,298</u>		<u>254,684</u>	
Laba per saham dasar dan dilusian (Rupiah penuh)	<u>200.45</u>	24	<u>190.68</u>	Basic and diluted earnings per share (full Rupiah)

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

LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR 31 DESEMBER 2018 DAN 2017
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED 31 DECEMBER 2018 AND 2017
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

Catatan/ Notes	Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Attributable to owners of the parent							Kepentingan nonpengendali/ Non-controlling interest	Jumlah ekuitas/ Total equity	<i>Balance as at 1 January 2017</i>
	Modal dan disetor penuh/Issued and fully paid up capital	Tambahan modal disetor/ Additional paid-in capital	Cadangan lain-lain/ Other reserve	Saldo laba/ Retained earnings						
				Dicadangkan/ Appropriated	Belum dicadangkan/ Unappropriated	Jumlah/ Total				
Saldo 1 Januari 2017	134,878	57,313	5,258	20,000	948,857	1,166,306	4	1,166,310		<i>Balance as at 1 January 2017</i>
Penyisihan untuk cadangan wajib	19	-	-	-	1,500	(1,500)	-	-		<i>Appropriation for statutory reserves</i>
Dividen - final 2016	18	-	-	-	-	(66,090)	(66,090)	-	(66,090)	<i>Dividend - final 2016</i>
Dividen - interim 2017	18	-	-	-	-	(33,720)	(33,720)	-	(33,720)	<i>Dividend - interim 2017</i>
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan					254,684	254,684			254,684	<i>Total comprehensive income for the year</i>
Saldo 31 Desember 2017	<u>134,878</u>	<u>57,313</u>	<u>5,258</u>	<u>21,500</u>	<u>1,102,231</u>	<u>1,321,180</u>	<u>4</u>	<u>1,321,184</u>		<i>Balance as at 31 December 2017</i>
Penyisihan untuk cadangan wajib	19	-	-	-	1,500	(1,500)	-	-		<i>Appropriation for statutory reserves</i>
Dividen - final 2017	18	-	-	-	-	(68,788)	(68,788)	-	(68,788)	<i>Dividend - final 2017</i>
Dividen - interim 2018	18	-	-	-	-	(40,463)	(40,463)	-	(40,463)	<i>Dividend - interim 2018</i>
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan					272,298	272,298			272,298	<i>Total comprehensive income for the year</i>
Saldo 31 Desember 2018	<u>134,878</u>	<u>57,313</u>	<u>5,258</u>	<u>23,000</u>	<u>1,263,778</u>	<u>1,484,227</u>	<u>4</u>	<u>1,484,231</u>		<i>Balance as at 31 December 2018</i>

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

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
 UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
 FOR THE YEARS ENDED
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	2018	Catatan/ Notes	2017	
Arus kas dari aktivitas operasi				Cash flows from operating activities
Penerimaan dari pelanggan	3,879,203		3,664,424	Received from customers
Pembayaran kepada pemasok	(3,469,979)		(2,593,387)	Payments to suppliers
Pembayaran kepada pegawai dan lainnya	(445,132)		(395,388)	Payment to employees and others
Kas yang dihasilkan dari operasi	(35,908)		675,649	Cash generated from operations
Penerimaan penghasilan keuangan	4,655		5,817	Finance income received
Pembayaran pajak pertambahan nilai	(116,040)		(100,938)	Payment of value added tax
Penerimaan restitusi pajak pertambahan nilai	9,000	14f	49,936	Receipt of value added tax refunds
Penerimaan restitusi pajak penghasilan badan	857	14f	1,198	Receipt of corporate income tax refunds
Pembayaran pajak penghasilan badan	(106,212)		(98,263)	Payment of corporate income tax
Penempatan kas dibatasi penggunaannya	(650)		-	Placement of restricted cash
Arus kas bersih yang (digunakan untuk)/diperoleh dari aktivitas operasi	(244,298)		533,399	Net cash flow (used in)/generated from operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi				Cash flows from investing activities
Pembelian aset tetap	(22,556)	9	(13,373)	Purchase of fixed assets
Perolehan aset takberwujud	(18,533)	10	(9,468)	Acquisition of intangible assets
Penjualan aset tetap	289	9	227	Sale of fixed assets
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi	(40,800)		(22,614)	Net cash flows used in investing activities

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

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
 UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
 FOR THE YEARS ENDED
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	2018	Catatan/ Notes	2017	
Arus kas dari aktivitas pendanaan				Cash flows from financing activities
Pembayaran dividen	(109,251)	18	(99,810)	Payments of dividend
Pembayaran liabilitas sewa pembiayaan	-		(3,864)	Installment of obligation under finance lease
Pembayaran biaya keuangan	<u>(8,870)</u>		<u>(8,884)</u>	Payments of finance cost
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	<u>(118,121)</u>		<u>(112,558)</u>	Net cash flows used in financing activities
(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas	(403,219)		398,227	Net (decrease)/increase in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal tahun	676,587		277,798	Cash and cash equivalents at the beginning of the year
Dampak perubahan kurs terhadap kas dan setara kas	<u>314</u>		<u>562</u>	Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada akhir tahun	<u>273,682</u>	3	<u>676,587</u>	Cash and cash equivalents at the end of the year
Lihat Catatan 31 untuk penyajian transaksi non-kas Grup.				Refer to Note 31 for presentation of the Group's non-cash transactions.

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**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(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. 8 tanggal 11 April 2018, yang dibuat di hadapan Pahala Sutrisno Amijoyo Tampubolon, S.H., notaris di Jakarta, mengenai perubahan anggota Dewan Komisaris dan Dewan Direksi, dan pemberitahuan perubahan Anggaran Dasar telah diterima oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia dalam suratnya No. AHU-AH.01.03-0144297 tanggal 12 April 2018.

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. 8 dated 11 April 2018 of Pahala Sutrisno Amijoyo Tampubolon, S.H., notary in Jakarta concerning the changes of Board of Directors and Board of Commissioners, 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.01.03-0144297 dated 12 April 2018.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

b. Perubahan Struktur Permodalan

Kebijakan/tindakan Perusahaan

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.

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.

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.

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

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.

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.

Seluruh saham Perusahaan telah dicatatkan pada Bursa Efek Indonesia.

1. GENERAL INFORMATION (continued)

b. Changes in the Capital Structure

**Tahun/
Years**

1989	<i>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.</i>
1995	<i>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.</i>
1996	<i>Limited Public Offering with pre-emptive rights of 26,906,250 shares at the price of Rp 4,000 (full Rupiah) per share.</i>
1997	<i>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.</i>
2000	<i>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.</i>
2004	<i>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.</i>
	<i>All of the Company's issued shares are listed on the Indonesia Stock Exchange.</i>

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(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 Ltd yang didirikan di Singapura. Jardine Cycle & Carriage Ltd 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% pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017.

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

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah aset PT AGIT adalah sebesar Rp 571.049 (31 Desember 2017: Rp 501.236).

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, which is incorporated in Indonesia. PT Astra International Tbk's largest shareholder is Jardine Cycle & Carriage Ltd, incorporated in Singapore. Jardine Cycle & Carriage Ltd 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% of shares as at 31 December 2018 and 2017.

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

As at 31 December 2018, PT AGIT's total assets amounted to Rp 571,049 (31 December 2017: Rp 501,236).

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(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.

PT AXI memulai operasi komersial bulan September 2014 dan bergerak di bidang usaha perdagangan umum, percetakan dan jasa.

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 6 Juni 2018, jumlah saham yang ditempatkan dan disetor penuh menjadi Rp 150.000 terdiri dari 149.999 lembar saham (99,999%) dan 1 lembar saham (0,001%) yang masing-masing dimiliki oleh Perusahaan dan PT AGIT. Setoran modal perusahaan terdiri dari uang tunai sebesar Rp 100.000.

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

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah aset PT AXI adalah sebesar Rp 405.359 (31 Desember 2017: Rp 602.318).

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 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.

PT AXI commenced its commercial operations in September 2014 and was engaged in general trading, printing and services.

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.

On 6 June 2018, the shares issued and fully paid became Rp 150,000 comprising 149,999 shares (99.999%) and 1 share (0.001%), owned by the Company and PT AGIT, respectively. The capital injection of the Company comprised of cash amounting to Rp 100,000.

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

As at 31 December 2018, total assets of PT AXI amounted to Rp 405,359 (31 December 2017: Rp 602,318).

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
 FINANCIAL STATEMENTS
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

1. INFORMASI UMUM (lanjutan)

d. Karyawan, Dewan Komisaris dan Direksi dan Komite Audit

Susunan anggota Dewan Komisaris, Direksi dan Komite Audit Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017 adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
DEWAN KOMISARIS			BOARD OF COMMISSIONERS
Presiden Komisaris	Bambang Widjanarko Santoso	Bambang Widjanarko Santoso	President Commissioner
Komisaris	Gunawan Geniusahardja	Gunawan Geniusahardja	Commissioner
Komisaris Independen	Lukito Dewandaya	Inget Sembiring	Independent Commissioners
		Lukito Dewandaya	
DIREKSI			DIRECTORS
Presiden Direktur	Herrijadi Halim	Herrijadi Halim	President Director
Direktur Independen	Mangara Pangaribuan	Arifin Pranoto	Independent Director
Direktur	Halim Wahjana	Wanny Wijaya	Directors
	Hendrix Pramana	Hendrix Pramana	
KOMITE AUDIT			AUDIT COMMITTEE
Ketua	Lukito Dewandaya	Inget Sembiring	Chairman
Anggota	Arietta Andrianti	Harry Wiguna	Members
	Lindawati Gani	Lindawati Gani	
Pada tanggal 31 Desember 2018, Grup memiliki 1.419 karyawan (tidak diaudit) (31 Desember 2017: 1.477 (tidak diaudit)) dengan jumlah biaya karyawan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2018 sebesar Rp 300.338 (31 Desember 2017: Rp 308.553).	As at 31 December 2018, the Group had 1,419 employees (unaudited) (31 December 2017: 1,477 (unaudited)) with total employee costs for the year ended 31 December 2018 of Rp 300,338 (31 December 2017: Rp 308,553).		

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING

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 Perusahaan Publik, yang terlampir dalam surat keputusan No. KEP-347/BL/2012. Laporan keuangan konsolidasian ini diotorisasi oleh Direksi pada tanggal 20 Februari 2019.

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

1. GENERAL INFORMATION (continued)

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

The members of the Company's Boards of Commissioners, Directors and Audit Committee as at 31 December 2018 and 2017 are as follows:

2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

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 Public Entity, enclosed in the decision letter No. KEP-347/BL/2012. These consolidated financial statements were authorised by the Directors on 20 February 2019.

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

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(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.	<i>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.</i>
Laporan keuangan konsolidasian disusun dengan menggunakan dasar akrual, kecuali untuk laporan arus kas konsolidasian.	<i>The consolidated financial statements have been prepared using the accrual basis, except for the consolidated statements of cash flows.</i>
Laporan arus kas konsolidasian disusun dengan menggunakan metode langsung dengan mengelompokkan arus kas ke dalam aktivitas operasi, investasi dan pendanaan.	<i>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.</i>
Seluruh angka dalam laporan keuangan konsolidasian ini, dibulatkan menjadi dan disajikan dalam jutaan Rupiah ("Rp"), kecuali dinyatakan lain.	<i>All figures in the consolidated financial statements are rounded to and expressed in millions of Rupiah ("Rp") unless otherwise stated.</i>
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 26.	<i>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 26.</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(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 (lanjutan) Perubahan pada Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan ("PSAK") dan Interpretasi Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan ("ISAK") Penerapan dari amandemen standar berikut yang relevan yang berlaku efektif mulai 1 Januari 2018, tidak menimbulkan perubahan substansial terhadap kebijakan akuntansi Grup dan efek atas jumlah yang dilaporkan atas tahun berjalan atau tahun sebelumnya: <ul style="list-style-type: none">- Amandemen PSAK 2, "Laporan arus kas"- Amandemen PSAK 16, "Aset tetap"- Amandemen PSAK 46, "Pajak penghasilan"- Amandemen PSAK 67, "Pengungkapan kepentingan dalam entitas lain" Interpretasi baru dan amandemen standar akuntansi yang relevan yang telah diterbitkan, namun berlaku efektif untuk tahun buku dimulai pada 1 Januari 2019 adalah sebagai berikut: <ul style="list-style-type: none">- ISAK 33, "Transaksi valuta asing dan imbalan dimuka"- ISAK 34, "Ketidakpastian dalam perlakuan pajak penghasilan"- Amandemen PSAK 24, "Imbalan kerja"- Penyesuaian PSAK 22, "Kombinasi bisnis"- Penyesuaian PSAK 46, "Pajak penghasilan" Standar baru yang relevan, yang telah diterbitkan dan berlaku efektif untuk tahun buku yang dimulai pada atau setelah tanggal 1 Januari 2020 adalah sebagai berikut: <ul style="list-style-type: none">- PSAK 71, "Instrumen keuangan"- PSAK 72, "Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan"- PSAK 73, "Sewa" 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 amandemen tersebut serta pengaruhnya pada laporan keuangan Grup.	a. Basis of preparation of the consolidated financial statements (continued) Changes to the Statements of Financial Accounting Standards ("SFAS") and Interpretations of Statements of Financial Accounting Standards ("ISFAS") <i>The adoption of these amended relevant standards and interpretations that are effective beginning 1 January 2018 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:</i> <ul style="list-style-type: none">- Amendment to SFAS 2, "Statement of cash flows"- Amendment to SFAS 16, "Property, plant and equipment"- Amendment to SFAS 46, "Income taxes"- Amendment to SFAS 67, "Disclosure of interests in other entities" <i>New relevant interpretations and amended accounting standards issued but effective for the financial year beginning 1 January 2019 are as follows:</i> <ul style="list-style-type: none">- ISFAS 33, "Foreign currency transactions and advance consideration"- ISFAS 34, "Uncertainty over income tax treatments"- Amendment PSAK 24, "Employee benefits"- Improvement of PSAK 22, "Business combination"- Improvement of PSAK 46, "Income taxes" <i>New relevant standards issued and become effective for the financial year beginning or after 1 January 2020 are as follows:</i> <ul style="list-style-type: none">- SFAS 71, "Financial instruments"- SFAS 72, "Revenue from contract with customers"- SFAS 73, "Leases" <i>Early adoption of the above standards are permitted.</i> <i>As at the authorisation 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.</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

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

b. Prinsip-prinsip konsolidasian

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.

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 diakuisisi sebelumnya dan kepentingan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup. Imbalan yang dialihkan termasuk nilai wajar aset atau liabilitas yang timbul dari kesepakatan imbalan kontinjenji. Aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas serta liabilitas kontinjenji yang diambil alih dalam suatu kombinasi bisnis diukur pada awalnya sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi.

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.

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.

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

b. Principles of consolidation

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.

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.

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.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)

c. Penjabaran mata uang asing

(a) Mata uang fungsional dan penyajian

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

Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam Rupiah yang merupakan mata uang fungsional dan penyajian Grup.

(b) Transaksi dan saldo

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.

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.

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

2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES
(continued)

c. Foreign currency translation

(a) Functional and presentation currency

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").

The consolidated financial statements are presented in Rupiah which is the functional and presentation currency of the Group.

(b) Transactions and balances

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.

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 profit or loss.

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):

	2018	2017	
1 Dolar AS (USD)	14,481	13,548	US Dollar (USD) 1
1 Yen Jepang (JPY)	131	120	Japanese Yen (JPY) 1

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

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

d. Instrumen keuangan

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

(a) Aset keuangan

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.

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, Grup memiliki aset keuangan dalam bentuk pinjaman yang diberikan dan piutang.

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 kas dan setara kas, kas dibatasi penggunaannya, piutang usaha, jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja, piutang lain-lain dan piutang sewa pembiayaan pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

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 pengakuan 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.

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

d. Financial instrument

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

(a) Financial assets

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.

As at 31 December 2018 and 2017, the Group has financial assets classified as loans and receivables.

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 cash and cash equivalents, restricted cash, trade receivables, gross amount due from customers, other receivables and finance lease receivables in the consolidated statement of financial position.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(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 2018 dan 2017, Grup memiliki liabilitas keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi yang terdiri atas utang usaha, utang bruto dari pemberi kerja, utang lain-lain dan akrual. 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.

**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 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 2018 and 2017, the Group has financial liabilities measured at amortised cost that comprise of trade payables, gross amount due to customers, other payables and accruals. 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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

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

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 kontinjen 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.

f. Penurunan nilai aset keuangan

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.

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.

2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES
(continued)

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 Group or the counterparty.

f. Impairment of financial assets

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.

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 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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

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

f. Penurunan nilai aset keuangan (lanjutan)

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.

g. Kas, setara kas dan deposito

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.

Deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya, disajikan sebagai kas 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.

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

f. Impairment of financial assets (continued)

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 profit or loss in a subsequent period.

g. Cash, cash equivalents and deposits

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.

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 the receivables balance reflecting loans 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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING **2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES**
(lanjutan) *(continued)*

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

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.

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. Jumlah tagihan bruto kepada dan utang bruto dari pemberi kerja

Jumlah tagihan bruto kepada dan utang bruto dari pemberi kerja berasal dari kontrak proyek yang dilakukan kepada pihak pemberi kerja yang masih dalam pelaksanaan. Nilai dari tagihan kepada dan utang bruto dari pemberi kerja merupakan selisih antara pendapatan yang diakui berdasarkan metode persentase penyelesaian dan termin yang ditagih.

h. Trade and other receivables (continued)

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.

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. Gross amount due from and to customers

Gross amount due from and to customers resulting from project contracts which are still in progress. The value of due from and to customers represent the difference between the revenue recognised based on percentage of completion method and the progress billings.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)	2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)
i. Jumlah tagihan bruto kepada dan utang bruto dari pemberi kerja (lanjutan)	i. Gross contractual amount due from and to customers (continued)
Jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja diperoleh apabila pendapatan diakui berdasarkan metode persentase penyelesaian melebihi termin yang ditagih. Jumlah utang bruto dari pemberi kerja terjadi apabila termin yang ditagih melebihi pendapatan yang diakui berdasarkan metode persentase penyelesaian.	Gross amount due from customers are obtained when the revenue recognised based on percentage of completion method exceeds the progress billings. Gross amounts due to customers are obtained when the progress billing exceeds the revenue recognised based on the percentage of completion method.
j. Transaksi dengan pihak-pihak berelasi	j. Transactions with related parties
Grup melakukan transaksi dengan pihak-pihak berelasi sebagaimana didefinisikan dalam PSAK 7, "Pengungkapan pihak-pihak berelasi".	The Group enters into transactions with related parties as defined in PSAK 7, "Related party disclosures".
Seluruh transaksi dan saldo yang material dengan pihak-pihak berelasi diungkapkan dalam catatan atas laporan keuangan konsolidasian.	All significant transactions and balances with related parties are disclosed in the notes to the consolidated financial statements.
k. Persediaan	k. Inventories
Persediaan dinyatakan berdasarkan harga terendah antara harga perolehan dan harga realisasi bersih. Harga perolehan ditentukan dengan menggunakan metode rata-rata tertimbang. Nilai realisasi bersih adalah estimasi harga penjualan dalam kegiatan usaha normal dikurangi biaya penjualan.	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.
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.	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.
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.	Acquisition of Xerographic machines and computers is initially recorded as inventories. When these assets are leased to customers under an operating lease, their related costs are reclassified to the fixed assets account and start to be depreciated.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING **2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES**
(lanjutan) **(continued)**

I. 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:

<u>Tahun/Years</u>	
Bangunan dan prasarana bangunan	3 - 20
Peralatan bangunan	3 - 5
Mesin Xerographic 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.

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.

I. 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 calculated using the straight-line method, based on the estimated useful lives of the assets as follows:

Bangunan dan prasarana bangunan	<i>Buildings and building improvements</i>
Peralatan bangunan	<i>Building equipments</i>
Mesin Xerographic dan komputer	<i>Xerographic machines and computers</i>
Peralatan pengangkutan	<i>Transportation equipments</i>
Perabot dan peralatan kantor	<i>Furnitures, fixtures and office equipments</i>
Mesin, perkakas dan peralatan	<i>Machinery, tools and equipments</i>
Perbaikan aset yang disewa	<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.

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 profit or loss.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

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

m. 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 pokok pendapatan dan beban umum dan administrasi di laporan laba rugi.

n. 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.

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.

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

m. 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 cost of revenue and general and administrative expense in profit or loss.

n. 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 profit or loss.

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 ("CGUs"), 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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan) **2. SIGNIFICANT ACCOUNTING (continued)** **POLICIES**

o. Sewa

Sewa pembiayaan - Grup merupakan pihak yang menyewa

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.

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.

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.

Sewa pembiayaan - Grup merupakan pihak yang menyewakan

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

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.

o. Leases

Finance leases - the Group is the lessees

Leases of fixed assets where the Group have substantially all the risks and rewards of ownership are classified as finance leases. 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.

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.

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.

Finance leases - the Group is the lessors

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.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)	2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)
o. Sewa (lanjutan)	o. Leases (continued)
Sewa operasi - Grup merupakan pihak yang menyewa	Operating leases - the Group is the lessees
Sewa dimana bagian signifikan dari risiko dan manfaat kepemilikan aset berada pada lessor diklasifikasikan sebagai sewa operasi.	Leases where a significant portion of the risks and rewards of ownership are retained by the lessor are classified as operating leases.
Pembayaran yang dilakukan untuk sewa operasi dibebankan ke laporan laba rugi dengan dasar garis lurus selama masa sewa.	Payments made under operating leases are charged to the profit or loss on a straight-line basis over the period of the lease.
Sewa operasi - Grup merupakan pihak yang menyewakan	Operating leases - the Group is the lessors
Pendapatan sewa diakui dengan dasar garis lurus selama masa sewa.	Rental revenue is recognised on a straight-line basis over the lease term.
p. Penurunan nilai aset nonkeuangan	p. Impairment of non-financial assets
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 <i>goodwill</i> yang mengalami penurunan nilai diuji setiap tanggal pelaporan untuk menentukan apakah terdapat kemungkinan pemulihan penurunan nilai.	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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)

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

r. Utang usaha dan utang lain-lain

Utang usaha adalah kewajiban membayar barang atau jasa yang telah diterima dalam kegiatan usaha normal dari pemasok. Utang usaha diklasifikasikan sebagai liabilitas jangka pendek jika pembayarannya jatuh tempo dalam waktu satu tahun atau kurang (atau dalam siklus operasi normal, jika lebih lama). Jika tidak, utang tersebut disajikan sebagai liabilitas jangka panjang.

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.

2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES
(continued)

q. 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 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.

r. Trade and other payables

Trade payables are obligations to pay for goods or services that have been acquired in the ordinary course of business from suppliers. Accounts payable are classified as current liabilities if payment is due within one year or less (or in the normal operating cycle of the business if longer). If not, they are presented as non-current liabilities.

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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING
(lanjutan)

s. 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.

t. Perpajakan

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.

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

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.

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

2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES
(continued)

s. 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.

t. Taxation

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

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.

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.

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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING
(lanjutan)

u. Pengakuan pendapatan dan beban

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.

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

Pendapatan jasa diakui pada saat jasa diberikan.

Pendapatan dari kontrak proyek diakui menggunakan metode persentase penyelesaian untuk menentukan nilai yang seharusnya diakui pada periode tersebut. Tingkat penyelesaian diukur berdasarkan biaya yang timbul hingga saat ini dibandingkan dengan total biaya estimasi untuk setiap kontrak. Laba atas kontrak diakui segera saat hal tersebut dapat diestimasi secara handal. Apabila kemungkinan besar total biaya kontrak akan melebihi total pendapatan kontrak, kerugian prospektif diakui segera dalam laba rugi.

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

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

Beban diakui pada saat terjadinya dengan menggunakan dasar akrual.

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

2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES
(continued)

u. Recognition of revenues and expenses

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.

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

Service revenue is recognised when services are rendered.

Revenues from project contracts are recognised using the percentage of completion method to determine the appropriate amount to be recognised in given period; the stage of completion is measured by reference to the cost incurred to date compared to the estimated total cost for each contract. The profit for a contract is recognised as soon as it can be estimated reliably. When it is probable that total contract costs will exceed total contract revenue, the expected loss is recognised as an expense immediately.

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

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

Expenses are recognised as incurred on an accruals basis.

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

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan) **2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES (continued)**

v. Imbalan kerja

Imbalan kerja jangka pendek

Imbalan kerja jangka pendek diakui pada saat terutang kepada karyawan.

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*.

v. Employee benefits

Short-term employee benefits

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

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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)	2. SIGNIFICANT ACCOUNTING (continued)	POLICIES
v. Imbalan kerja (lanjutan)	v. Employee benefits (continued)	
Imbalan pensiun dan imbalan pasca kerja lainnya (lanjutan)	Pension benefits and other post-employment benefits (continued)	
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.	The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future 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.	
Keuntungan dan kerugian yang timbul dari penyesuaian pengalaman dan perubahan asumsi aktuarial dibebankan atau dikreditkan pada laba komprehensif lain dan dilaporkan dalam saldo laba.	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.	
Biaya jasa lalu diakui secara langsung di laporan laba rugi.	Past service costs are recognised immediately in profit or loss.	
Keuntungan dan kerugian dari kurtailmen atau penyelesaian program manfaat pasti diakui di laba rugi ketika kurtailmen atau penyelesaian tersebut terjadi.	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.	
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.	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.	
Imbalan kerja jangka panjang lainnya seperti cuti berimbalan jangka panjang dihitung dengan menggunakan metode <i>projected unit credit</i> dan didiskontokan ke nilai kini.	Other long-term employee benefits such as long service leave are calculated using the projected unit credit method and discounted to present value.	

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
 FINANCIAL STATEMENTS
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

2. KEBIJAKAN AKUNTANSI YANG PENTING
 (lanjutan)

w. 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.

x. Distribusi 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.

y. Pelaporan segmen

Segmen operasi dilaporkan dengan cara yang konsisten dengan pelaporan internal yang diberikan kepada pengambil keputusan operasional. Pengambil keputusan operasional bertanggung jawab untuk mengalokasikan sumber daya, menilai kinerja segmen operasi dan membuat keputusan strategis.

3. KAS DAN SETARA KAS

2. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES
(continued)

w. 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.

x. Dividend distribution

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.

y. Segment reporting

Operating segments are reported in a consistent manner with the internal reporting provided to the chief operating decision-maker. The chief operating decision-maker is responsible for allocating resources, assessing performance of the operating segments and making strategic decisions.

3. CASH AND CASH EQUIVALENTS

	2018	2017
Kas/Cash on hand	3,928	2,551
Bank/Cash in banks	27,388	79,516
Deposito/Deposits	<u>242,366</u>	<u>594,520</u>
	<u><u>273,682</u></u>	<u><u>676,587</u></u>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

3. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)

3. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)

	2018	2017
Bank/Cash in banks		
Pihak ketiga/Third parties:		
Rupiah:		
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	9,600	46,994
- PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	5,922	236
- PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	1,472	1,456
- PT Bank Central Asia Tbk	637	2,276
- PT Bank CIMB Niaga Tbk	555	509
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	461	-
- PT Bank Commonwealth	432	2,309
- PT Bank Sulselbar	75	1,696
- PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	70	174
- PT Bank UOB Indonesia	36	6
- PT Bank SulutGo	9	7,771
- Lain-lain/Others	<u>1,511</u>	<u>1,831</u>
	<u>20,780</u>	<u>65,258</u>
Dolar AS/US Dollar:		
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	2,175	1,654
- PT Bank Central Asia Tbk	1,613	214
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	342	2,103
- Lain-lain/Others	<u>312</u>	<u>1,296</u>
	<u>4,442</u>	<u>5,267</u>
Mata uang asing lainnya/Other foreign currencies	<u>33</u>	<u>3,546</u>
Pihak berelasi/Related party:		
- PT Bank Permata Tbk		
Rupiah	1,682	5,211
Dolar AS/US Dollar	<u>451</u>	<u>234</u>
	<u>2,133</u>	<u>5,445</u>
Jumlah saldo di bank/Total cash in banks	<u>27,388</u>	<u>79,516</u>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

3. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)

3. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)

	2018	2017
Deposito/Deposits		
Pihak ketiga/Third parties:		
Rupiah:		
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	55,500	-
- PT Bank UOB Indonesia	49,000	-
- PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	35,300	75,000
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	-	226,500
- Standard Chartered Bank, Jakarta	-	192,665
- PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	-	18,600
	<hr/>	<hr/>
	139,800	512,765
Dolar AS/US Dollar:		
- PT Bank Maybank Indonesia Tbk	3,186	9,755
Pihak berelasi/Related party:		
- PT Bank Permata Tbk	99,380	72,000
Rupiah	<hr/>	<hr/>
Jumlah deposito/Total deposits	242,366	594,520
Deposito akan jatuh tempo pada berbagai tanggal, terakhir pada tanggal 31 Januari 2019 (31 Desember 2017: terakhir pada tanggal 29 Januari 2018).	<i>Deposits will mature on various dates, the last would be on 31 January 2019 (31 December 2017: the last was on 29 January 2018).</i>	
Suku bunga per tahun deposito adalah:	<i>Interest rates per annum for deposits are as follows:</i>	
	2018	2017
Rupiah	3.00% - 7.75%	2.00% - 7.00%
Dolar AS	2.70%	0.50% - 1.00%
Lihat Catatan 28 untuk informasi mengenai pihak berelasi.	<i>Refer to Note 28 for details of related party information.</i>	
	Rupiah	US Dollar

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

4. PIUTANG USAHA

4. TRADE RECEIVABLES

	2018	2017	
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Rupiah	528,727	523,911	Rupiah
Dolar AS	8,256	11,391	US Dollar
Mata uang asing lain	925	1,220	Other foreign currencies
Penyisihan atas penurunan nilai piutang usaha	<u>(12,094)</u>	<u>(11,045)</u>	Provision for impairment of trade receivables
	525,814	525,477	
Pihak berelasi:			<i>Related parties:</i>
Rupiah	139,411	114,889	Rupiah
Dolar AS	1,829	3,354	US Dollar
Mata uang asing lain	49	48	Other foreign currencies
	141,289	118,291	
	<u>667,103</u>	<u>643,768</u>	

Umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

The aging of trade receivables is as follows:

	2018	2017	
Belum jatuh tempo	428,589	254,437	<i>Current</i>
Lewat jatuh tempo:			<i>Overdue:</i>
- 1 - 30 hari	114,759	241,352	1 - 30 days -
- 31 - 60 hari	43,095	70,657	31 - 60 days -
- 61 - 90 hari	17,215	24,164	61 - 90 days -
- Lebih dari 90 hari	75,539	64,203	Over 90 days -
	679,197	654,813	

Pada tanggal 31 Desember 2018, piutang usaha sebesar Rp 428.589 (2017: Rp 254.437) belum jatuh tempo dan tidak mengalami penurunan nilai.

As at 31 December 2018, trade receivables of Rp 428,589 (2017: Rp 254,437) are neither past due nor impaired.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

4. PIUTANG USAHA (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah piutang usaha lewat jatuh tempo adalah sebesar Rp 250.608 (2017: Rp 400.376). Piutang usaha lebih dari 90 hari sebesar Rp 75.539 (2017: Rp 64.203) mengalami penurunan nilai dan telah diprovisikan sebesar Rp 12.094 (2017: Rp 11.045), sehingga menjadi Rp 63.445 (2017: Rp 53.158).

Piutang usaha yang diturunkan nilainya terutama terkait dengan pelanggan yang mengalami kesulitan keuangan yang tidak diharapkan. Sebagian piutang usaha ini diharapkan dapat dipulihkan. Analisis umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

4. TRADE RECEIVABLES (continued)

As at 31 December 2018, the total trade receivables overdue are Rp 250,608 (2017: Rp 400,376). Trade receivables over 90 days amounting to Rp 75,539 (2017: Rp 64,203) had been impaired and had been provisioned by Rp 12,094 (2017: 11,045), to Rp 63,445 (2017: 53,158).

Trade receivables impaired mainly related to customers which unexpectedly had financial difficulties. A portion of the trade receivables is expected to be recovered. The aging analysis to these trade receivables is as follows:

	2018	2017	Overdue:
Lewat jatuh tempo:			
- 1 - 30 hari	114,759	241,352	1 - 30 days -
- 31 - 60 hari	43,095	70,657	31 - 60 days -
- 61 - 90 hari	17,215	24,164	61 - 90 days -
- Lebih dari 90 hari	<u>63,445</u>	<u>53,158</u>	Over 90 days -
	<u><u>238,514</u></u>	<u><u>389,331</u></u>	

Mutasi penyisihan atas penurunan nilai piutang usaha adalah sebagai berikut:

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

	2018	2017	
Pada awal tahun	11,045	12,650	<i>At beginning of the year</i>
Penambahan penyisihan	2,699	3,079	<i>Increase in provision</i>
Penghapusbukuan	<u>(1,650)</u>	<u>(4,684)</u>	<i>Write-off</i>
Pada akhir tahun	<u><u>12,094</u></u>	<u><u>11,045</u></u>	<i>At end of the year</i>

Berdasarkan reviu 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.

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.

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, tidak ada piutang usaha yang dijaminkan.

As at 31 December 2018 and 2017, no trade receivable which is pledged as collateral.

Lihat Catatan 28 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

Refer to Note 28 for details of related party information.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

5. TAGIHAN (UTANG) BRUTO KEPADA (DARI) PEMBERI KERJA 5. GROSS AMOUNTS DUE FROM (DUE TO) CUSTOMERS

	2018	2017	
Jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja			Gross amount due from customers
Biaya yang timbul	401,920	222,545	Cost incurred to date
Estimasi laba	<u>34,199</u>	<u>27,203</u>	Estimated profit
	436,119	249,748	
Dikurangi:			Less:
- Termin yang ditagih	(312,384)	(228,264)	Progress billing -
- Kerugian yang diakui	<u>(9,654)</u>	<u>-</u>	Recognised loss -
	<u>114,081</u>	<u>21,484</u>	
Utang bruto dari pemberi kerja			Gross amount due to customers
Biaya yang timbul	517,756	214,020	Cost incurred to date
Estimasi laba	<u>27,734</u>	<u>20,745</u>	Estimated profit
	545,490	234,765	
Dikurangi:			Less:
- Termin yang ditagih	(628,058)	(262,161)	Progress billing -
- Kerugian yang diakui	<u>(24,574)</u>	<u>-</u>	Recognised loss -
	<u>(107,142)</u>	<u>(27,396)</u>	

Rincian tagihan bruto kepada pemberi kerja atas pekerjaan dalam pelaksanaan adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
Pihak ketiga	78,481	15,222	Third parties
Pihak berelasi	<u>35,600</u>	<u>6,262</u>	Related parties
Jumlah	<u>114,081</u>	<u>21,484</u>	Total

Manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada penurunan nilai atas jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017.

Rincian utang bruto dari pemberi kerja atas pekerjaan dalam pelaksanaan adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
Pihak ketiga	(41,817)	(17,931)	Third parties
Pihak berelasi	<u>(65,325)</u>	<u>(9,465)</u>	Related parties
Jumlah	<u>(107,142)</u>	<u>(27,396)</u>	Total

Lihat Catatan 28 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

Refer to Note 28 for details of related party information.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

6. PIUTANG SEWA PEMBIAYAAN

6. FINANCE LEASE RECEIVABLES

	2018	2017	
Piutang sewa pembiayaan - bruto			<i>Finance lease receivables - gross</i>
Sudah ditagihkan	5,485	13,647	<i>Billed</i>
Belum ditagihkan untuk periode jatuh tempo:			<i>Unbilled for period of due date:</i>
- Kurang dari 1 tahun	11,875	22,843	<i>Less than 1 year -</i>
- 1 - 2 tahun	4,007	10,689	<i>1 - 2 years -</i>
- 2 - 3 tahun	643	4,233	<i>2 - 3 years -</i>
- Lebih dari 3 tahun	-	449	<i>Over 3 years -</i>
	22,010	51,861	
Pendapatan bunga ditangguhkan	(1,719)	(2,621)	<i>Unearned interest income</i>
Piutang sewa pembiayaan - bersih	20,291	49,240	<i>Finance lease receivables - net</i>
Dikurangi: bagian lancar			<i>Less: current portion</i>
- Pihak ketiga	(14,157)	(32,747)	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	(1,227)	(1,188)	<i>Related parties -</i>
	(15,384)	(33,935)	
Bagian tidak lancar			<i>Long-term portion</i>
- Pihak ketiga	4,907	13,539	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	-	1,766	<i>Related parties -</i>
	4,907	15,305	
Rincian piutang sewa pembiayaan bersih menurut umur adalah sebagai berikut:			<i>The aging of net finance lease receivables is as follows:</i>

	2018	2017
Belum ditagihkan	14,806	35,593
Sudah ditagihkan:		
- Lancar	1,569	8,351
- Lewat jatuh tempo 1 - 30 hari	771	1,870
- Lewat jatuh tempo 31 - 60 hari	519	941
- Lewat jatuh tempo lebih dari 60 hari	2,626	2,485
	20,291	49,240

PT AGIT memiliki kontrak pembiayaan jangka panjang dengan beberapa pelanggan, seperti BP Berau Ltd, PT Pins Indonesia, dan PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk untuk penyewaan peralatan sistem informasi, dengan masing-masing kontrak akan berakhir pada 2019 sampai dengan 2021.

PT AGIT entered into long-term lease contracts with several customers, such as BP Berau Ltd, PT Pins Indonesia, and PT Mitra Pinasthika Mustika Tbk for lease of information system devices, in which the respective contracts will expire during 2019 to 2021.

Manajemen berkeyakinan bahwa tidak ada piutang sewa pembiayaan yang mengalami penurunan nilai pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017.

Management believes that no finance lease receivables were impaired as at 31 December 2018 and 2017.

Lihat Catatan 28 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

Refer to Note 28 for details of related party information.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

7. BEBAN DIBAYAR DIMUKA

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

7. PREPAYMENTS

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

8. PERSEDIAAN

8. INVENTORIES

	2018	2017	
Barang jadi	127,187	145,988	<i>Finished goods</i>
Bahan habis pakai	103,114	123,324	<i>Consumables</i>
Suku cadang	81,602	65,577	<i>Spare parts</i>
Kertas	2,905	2,217	<i>Paper</i>
Perlengkapan kantor	619	580	<i>Office supplies</i>
Proyek dalam penyelesaian	-	27,884	<i>Projects in progress</i>
	315,427	365,570	
Dikurangi:			<i>Less:</i>
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	(4,528)	(5,676)	<i>Provision for impairment of inventories</i>
	310,899	359,894	
Barang dalam perjalanan	69,593	72,310	<i>Goods in transit</i>
	<u>380,492</u>	<u>432,204</u>	

Biaya persediaan yang diakui sebagai beban dan termasuk dalam "beban pokok pendapatan" sebesar Rp 2.555.745 (2017: Rp 2.513.745).

The cost of inventories recognised as expense and included in "cost of revenues" amounted to Rp 2,555,745 (2017: Rp 2,513,745).

Mutasi penyisihan atas penurunan nilai persediaan adalah sebagai berikut:

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

	2018	2017	
Pada awal tahun	5,676	9,885	<i>At beginning of the year</i>
Pembalikan penyisihan bersih setelah pemulihan	-	(3,356)	<i>Reversal of provision, net of amount recovered</i>
Penghapusbukuan	<u>(1,148)</u>	<u>(853)</u>	<i>Write-off</i>
Pada akhir tahun	<u>4,528</u>	<u>5,676</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 210.000 pada 31 Desember 2018 (31 Desember 2017: 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 210,000 as at 31 December 2018 (31 December 2017: Rp 200,000). Management is 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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

9. ASET TETAP

9. FIXED ASSETS

	2018					
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Reklasifikasi/ Reclassifications	Pengurangan/ Disposals	Saldo akhir/ Ending balance	
Harga perolehan						Cost
Aset kepemilikan langsung:						<i>Direct ownership assets:</i>
Tanah	8,417	-	561	-	8,978	<i>Land</i>
Bangunan dan prasarana bangunan	61,443	557	5,292	(1,299)	65,993	<i>Buildings and building improvements</i>
Peralatan bangunan	17,348	570	2,415	(3,814)	16,519	<i>Building equipments</i>
Mesin Xerographic dan komputer	1,196,536	-	157,296	(62,373)	1,291,459	<i>Xerographic machines and computers</i>
Peralatan pengangkutan	22,566	-	-	(1,316)	21,250	<i>Transportation equipments</i>
Perabotan dan peralatan kantor	185,842	10,847	1,517	(19,988)	178,218	<i>Furnitures, fixtures and office equipments</i>
Mesin, perkakas dan peralatan	20,455	19	-	-	20,474	<i>Machinery, tools and equipments</i>
Perbaikan aset yang disewa	955	-	-	-	955	<i>Leasehold improvements</i>
	1,513,562	11,993	167,081	(88,790)	1,603,846	
Aset dalam penyelesaian	3,476	10,563	(8,299)	-	5,740	<i>Construction in progress</i>
	1,517,038	22,556	158,782 ²⁾	(88,790)	1,609,586	
Akumulasi penyusutan						Accumulated depreciation
Aset kepemilikan langsung:						<i>Direct ownership assets:</i>
Bangunan dan prasarana bangunan	(34,186)	(6,464)	-	2,126	(38,524)	<i>Buildings and building improvements</i>
Peralatan bangunan	(14,293)	(667)	-	2,840	(12,120)	<i>Building equipments</i>
Mesin Xerographic dan komputer	(862,534)	(156,567)	-	61,822	(957,279)	<i>Xerographic machines and computers</i>
Peralatan pengangkutan	(20,882)	(566)	-	1,312	(20,136)	<i>Transportation equipments</i>
Perabotan dan peralatan kantor	(164,665)	(10,710)	-	18,821	(156,554)	<i>Furnitures, fixtures and office equipments</i>
Mesin, perkakas dan peralatan	(11,511)	(5,100)	-	-	(16,611)	<i>Machinery, tools, and equipments</i>
Perbaikan aset yang disewa	(767)	-	-	-	(767)	<i>Leasehold improvements</i>
	(1,108,838)	(180,074)	-	86,921	(1,201,991)	
Nilai buku bersih	<u>408,200</u>				<u>407,595</u>	Net book value

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

9. ASET TETAP (lanjutan)

9. FIXED ASSETS (continued)

	2017					
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Reklasifikasi/ Reclassifications	Pengurangan/ Disposals	Saldo akhir/ Ending balance	
Harga perolehan						
Aset kepemilikan langsung:						
Tanah	8,417	-	-	-	8,417	<i>Direct ownership assets: Land</i>
Bangunan dan prasarana bangunan	48,022	711	15,102	(2,392)	61,443	<i>Buildings and building improvements</i>
Peralatan bangunan	16,934	383	84	(53)	17,348	<i>Building equipments</i>
Mesin Xerographic dan komputer	1,144,457	-	169,629	(117,550)	1,196,536	<i>Xerographic machines and computers</i>
Peralatan pengangkutan	23,993	1,247	-	(2,674)	22,566	<i>Transportation equipments</i>
Perabotan dan peralatan kantor	185,671	7,092	230	(7,151)	185,842	<i>Furniture, fixtures and office equipments</i>
Mesin, perkakas dan peralatan	20,430	25	-	-	20,455	<i>Machinery, tools and equipments</i>
Perbaikan aset yang disewa	955	-	-	-	955	<i>Leasehold improvements</i>
	1,448,879	9,458	185,045	(129,820)	1,513,562	
Aset dalam penyelesaian	14,776	3,915	(15,215)	-	3,476	<i>Construction in progress</i>
	1,463,655	13,373	169,830¹⁾	(129,820)	1,517,038	
Akumulasi penyusutan						
Aset kepemilikan langsung:						
Bangunan dan prasarana bangunan	(31,055)	(5,523)	-	2,392	(34,186)	<i>Direct ownership assets: Buildings and building improvements</i>
Peralatan bangunan	(13,617)	(722)	-	46	(14,293)	<i>Building equipments</i>
Mesin Xerographic dan komputer	(832,687)	(147,050)	-	117,203	(862,534)	<i>Xerographic machines and computers</i>
Peralatan pengangkutan	(22,431)	(991)	-	2,540	(20,882)	<i>Transportation equipments</i>
Perabotan dan peralatan kantor	(160,687)	(11,011)	-	7,033	(164,665)	<i>Furniture, fixtures and office equipments</i>
Mesin, perkakas dan peralatan	(10,086)	(1,425)	-	-	(11,511)	<i>Machinery, tools, and equipments</i>
Perbaikan aset yang disewa	(767)	-	-	-	(767)	<i>Leasehold improvements</i>
	(1,071,330)	(166,722)	-	129,214	(1,108,838)	
Nilai buku bersih	392,325				408,200	Net book value

¹⁾ Lihat Catatan 31 untuk pemindahan dari persediaan ke aset tetap sejumlah Rp 158.782 (2017: Rp 169.830).

¹⁾ Refer to Note 31 for transfer from inventories to fixed assets amounting to Rp 158,782 (2017: Rp 169,830).

Beban penyusutan dialokasikan sebagai berikut:

Depreciation expense was allocated as follows:

	2018	2017	
Beban pokok pendapatan	158,216	148,629	<i>Cost of revenues</i>
Beban penjualan	7,844	6,311	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	14,014	11,782	<i>General and administrative expenses</i>
	180,074	166,722	

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

9. ASET TETAP (lanjutan)

Perhitungan kerugian pelepasan aset tetap untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2018 dan 2017 adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
Hasil penjualan	289	227	Proceeds
Nilai buku	<u>(1,869)</u>	<u>(606)</u>	Net book value
Kerugian pelepasan aset tetap	<u>(1,580)</u>	<u>(379)</u>	Loss on disposal of fixed assets

Aset dalam penyelesaian diperkirakan akan selesai pada tahun 2019. Persentase penyelesaian aset dalam penyelesaian pada tanggal 31 Desember 2018 adalah sekitar 95% dari nilai kontrak.

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.

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

- 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).

9. FIXED ASSETS (continued)

The loss on disposal of fixed assets for the years ended 31 December 2018 and 2017 is computed as follows:

	2018	2017	
Hasil penjualan	289	227	Proceeds
Nilai buku	<u>(1,869)</u>	<u>(606)</u>	Net book value
Kerugian pelepasan aset tetap	<u>(1,580)</u>	<u>(379)</u>	Loss on disposal of fixed assets

Construction in progress are expected to be completed in 2019. The percentage of completion for construction in progress as at 31 December 2018 was approximately 95% of the contract values.

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.

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:

- *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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(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 2018 dan 2017, 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 2018 and 2017, is based on independent valuer (KJPP Yanuar Bey dan Rekan) and Sales Value of Tax Object (NJOP), respectively, are as follows:

	2018	2017	
Tanah	346,156	300,865	<i>Land</i>
Bangunan dan prasarana bangunan	<u>56,847</u>	<u>55,505</u>	<i>Building and building improvements</i>
	<u><u>403,003</u></u>	<u><u>356,370</u></u>	

Nilai tersebut merupakan hasil penilaian penilai independen disesuaikan dengan perubahan obervasi harga jual oleh Direktorat Jenderal Pajak dari objek yang sejenis tahun berjalan dengan tahun lalu. Nilai tersebut termasuk dalam hirarki nilai wajar tingkat 2.

The value is from the result of independent valuer adjusted with the change of the observed price by Directorate General of Tax from similar objects in the current year in comparison to the prior year. The value 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 268.717 pada tanggal 31 Desember 2018 (31 Desember 2017: Rp 261.349). Nilai buku aset yang diasuransikan tersebut adalah sebesar Rp 497.553 (2017: Rp 498.935). 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 268,717 as at 31 December 2018 (31 December 2017: Rp 261,349). Assets' book value is covered by insurance amounting to Rp 497,553 (2017: Rp 498,935). Management is of the opinion that the insurance coverage is adequate to cover any possible losses from fire and other risks.

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

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

Pada tanggal 31 Desember 2018, jumlah nilai tercatat bruto aset tetap yang telah disusutkan sepenuhnya dan masih digunakan sebesar Rp 539.832 (2017: Rp 513.805).

As at 31 December 2018, total gross carrying amount of fully depreciated fixed assets that were still in use amounted to Rp 539,832 (2017: Rp 513,805).

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, tidak ada aset tetap yang dijaminkan.

As at 31 December 2018 and 2017, there are no fixed assets pledged as collateral.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

10. ASET TAKBERWUJUD

10. INTANGIBLE ASSETS

	2018	2017	
Perangkat lunak komputer			Computer software
Harga perolehan	50,457	38,306	Cost
Penambahan	18,533	9,468	Additions
Reklasifikasi dari persediaan	1,232	2,683	Reclassification from inventories
Akumulasi amortisasi	<u>(36,447)</u>	<u>(25,804)</u>	Accumulated amortisation
Nilai buku bersih	<u>33,775</u>	<u>24,653</u>	Net book value

*) Lihat Catatan 31 untuk pemindahan dari persediaan ke aset takberwujud sejumlah Rp 1.232 (2017: Rp 2.683).

*) Refer to Note 31 for transfer from inventories to intangible assets amounting to Rp 1,232 (2017: Rp 2,683).

Pada tanggal 31 Desember 2018, tidak ada aset takberwujud yang dijaminkan.

As at 31 December 2018, no intangible assets which is pledged as collateral.

Amortisasi aset takberwujud sebesar Rp 10.643 (2017: Rp 11.889) dicatat dalam beban pokok pendapatan dan beban umum dan administrasi pada laporan laba rugi konsolidasian.

The amortisation of intangible assets amounting Rp 10,643 (2017: Rp 11,889) was recorded in cost of revenue and general and administrative expenses in the consolidated profit or loss.

11. ASET LAIN-LAIN

11. OTHER ASSETS

Aset lain-lain terdiri dari uang jaminan untuk sewa gedung dan uang muka untuk jasa pengembangan perangkat lunak.

Other assets consist of refundable deposits for the lease of buildings and advance for platform development services.

12. UTANG USAHA

12. TRADE PAYABLES

	2018	2017	
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Rupiah	295,124	607,084	Rupiah
Yen Jepang	145,968	195,653	Japanese Yen
Dolar AS	28,342	28,732	US Dollar
Mata uang asing lain	<u>25</u>	<u>-</u>	Other foreign currencies
	<u>469,459</u>	<u>831,469</u>	
Pihak berelasi:			<i>Related parties:</i>
Rupiah	650	180	Rupiah
Yen Jepang	226	39	Japanese Yen
Dolar AS	<u>4</u>	<u>12</u>	US Dollar
	<u>880</u>	<u>231</u>	
	<u>470,339</u>	<u>831,700</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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

13. ASET/(LIABILITAS) DERIVATIF

13. DERIVATIVE ASSETS/(LIABILITIES)

	2018	Jumlah nosisional/ Notional amount	Saldo akhir/ Ending balance	Jadwal penyelesaian/ Settlement schedule	2017	Jumlah nosisional/ Notional amount	Saldo akhir/ Ending balance	Jadwal penyelesaian/ Settlement schedule	
Aset derivatif									
Instrumen:									
- Kontrak berjangka valuta asing									
JP Morgan	JPY 450,000,000	1,832	25/02/2019	JPY 490,638,800	49	05/01/2018			JP Morgan
JP Morgan	JPY -	-	N/A	JPY 467,098,668	327	05/01/2018			JP Morgan
JP Morgan	JPY -	-	N/A	JPY 196,142,222	206	29/01/2018			JP Morgan
PT Bank OCBC NISP Tbk	JPY -	-	N/A	JPY 173,584,214	206	26/02/2018			PT Bank OCBC NISP Tbk
	JPY 450,000,000	1,832		JPY 1,327,463,904	788				
Liabilitas derivatif									
Instrumen:									
- Kontrak berjangka valuta asing									
JP Morgan	JPY 397,730,341	(1,399)	28/01/2019	JPY -	-	N/A			JP Morgan
	JPY 397,730,341	(1,399)		JPY -	-				

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.

Kerugian dari perubahan nilai wajar atas kontrak berjangka sebesar Rp 356 (2017: keuntungan sebesar Rp 6.227) diakui pada laporan laba rugi.

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.

Loss from changes in fair value of forward contract amounting to Rp 356 (2017: a gain of Rp 6,227) was recognised in the profit or loss.

14. PERPAJAKAN

14. TAXATION

a. Pajak dibayar dimuka

a. Prepaid taxes

	2018	2017	
Entitas anak			<i>The subsidiaries</i>
Pajak penghasilan badan	17,619	2,192	<i>Corporate income taxes</i>
Pajak lain-lain:			<i>Other taxes:</i>
Pajak Pertambahan Nilai ("PPN")			<i>Value Added Tax ("VAT")</i>
- Wajib Pungut ("WAPU")	(26,967)	-	<i>Wajib Pungut ("WAPU") -</i>
- Non-WAPU	272,305	31,863	<i>Non-WAPU -</i>
	262,957	34,055	
Dikurangi bagian lancar:			<i>Less current portion:</i>
Pajak penghasilan badan	(13,508)	(2,192)	<i>Corporate income taxes</i>
Pajak lain-lain	(245,338)	(31,863)	<i>Other taxes</i>
Bagian tidak lancar:			<i>Non-current portion:</i>
Pajak penghasilan badan	4,111	-	<i>Corporate income taxes</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

14. TAXATION (continued)

b. Utang pajak

b. Taxes payables

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	
Pajak penghasilan badan			Corporate income taxes
Perusahaan			<i>The Company</i>
Pasal 25	3,430	3,018	Article 25
Pasal 29	<u>5,386</u>	<u>1,478</u>	Article 29
	<u>8,816</u>	<u>4,496</u>	
Entitas anak			<i>The subsidiaries</i>
Pasal 25	343	457	Article 25
Pasal 29	<u>140</u>	<u>3,587</u>	Article 29
	<u>483</u>	<u>4,044</u>	
	<u>9,299</u>	<u>8,540</u>	
Pajak lain-lain			Other taxes
Perusahaan			<i>The Company</i>
Pajak penghasilan:			Income taxes:
- Pasal 21	12,139	11,924	Article 21 -
- Pasal 23 dan 26	679	1,658	Article 23 and 26 -
PPN:			VAT:
- WAPU	8,160	7,163	WAPU -
- Non-WAPU	<u>3,547</u>	<u>6,018</u>	Non-WAPU -
	<u>24,525</u>	<u>26,763</u>	
Entitas anak			<i>The subsidiaries</i>
Pajak penghasilan:			Income taxes:
- Pasal 21	7,091	5,710	Article 21 -
- Pasal 23 dan 26	2,435	1,313	Articles 23 and 26 -
PPN:			VAT:
- WAPU	-	113,841	WAPU -
- Non-WAPU	<u>-</u>	<u>(105,868)</u>	Non-WAPU -
	<u>9,526</u>	<u>14,996</u>	
	<u>34,051</u>	<u>41,759</u>	

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
 FINANCIAL STATEMENTS
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

14. TAXATION (continued)

c. Beban pajak penghasilan

c. Income tax expense

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	
Perusahaan			<i>The Company</i>
- Kini	72,937	65,595	<i>Current -</i>
- Tangguhan	317	1,242	<i>Deferred -</i>
- Penyesuaian tahun sebelumnya	<u>116</u>	<u>778</u>	<i>Prior year adjustment -</i>
	<u>73,370</u>	<u>67,615</u>	
Entitas anak			<i>The subsidiaries</i>
- Kini	17,728	19,162	<i>Current -</i>
- Tangguhan	(374)	1,120	<i>Deferred -</i>
- Penyesuaian tahun sebelumnya	<u>-</u>	<u>4,317</u>	<i>Prior year adjustment -</i>
	<u>17,354</u>	<u>24,599</u>	
	<u>90,724</u>	<u>92,214</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 2018 dan 2017 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 2018 and 2017 is as follows:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	361,128	349,439	<i>Consolidated profit before income tax</i>
Ditambah/(dikurangi):			<i>Add/(deduct):</i>
Eliminasi konsolidasian Laba entitas anak sebelum pajak penghasilan	50,738	53,641	<i>Consolidation eliminations Profit before income tax of subsidiaries</i>
	<u>(68,092)</u>	<u>(78,240)</u>	
Laba Perusahaan sebelum pajak penghasilan	<u>343,774</u>	<u>324,840</u>	<i>The Company's profit before income tax</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

14. TAXATION (continued)

c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)

c. Income tax expense (continued)

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	
Koreksi pajak:			Fiscal corrections:
Perbedaan temporer			Temporary differences
Penyisihan penurunan persediaan	(1,148)	(853)	Provision for impairment of inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang	1,049	(754)	Provision for impairment of receivables
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(2,052)	(8,028)	Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	1,604	1,068	Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation
Penyisihan imbalan pasca kerja	2,383	2,197	Provision for post-employment benefit obligation
Penyisihan dan beda temporer lain-lain	<u>(3,102)</u>	<u>1,402</u>	Other provisions and temporary differences
	<u>(1,266)</u>	<u>(4,968)</u>	
Perbedaan permanen			Permanent differences
Penghasilan kena pajak final	(3,109)	(3,194)	Income subject to final tax
Bagian atas laba bersih entitas anak	(50,738)	(53,641)	Share of net profit of subsidiaries
Lain-lain	<u>3,086</u>	<u>(657)</u>	Others
	<u>(50,761)</u>	<u>(57,492)</u>	
Penghasilan kena pajak	<u>291,747</u>	<u>262,380</u>	Taxable income
Beban pajak penghasilan kini Perusahaan	(72,937)	(65,595)	<i>Current income tax expense of the Company</i>
Pembayaran pajak dimuka Perusahaan:			<i>Prepayment of income taxes of the Company:</i>
- Pasal 22	18,589	18,020	Article 22 -
- Pasal 23	12,049	9,833	Article 23 -
- Pasal 25	<u>36,913</u>	<u>36,264</u>	Article 25 -
	<u>67,551</u>	<u>64,117</u>	
Utang pajak penghasilan Perusahaan	<u>(5,386)</u>	<u>(1,478)</u>	<i>Income tax payable of the Company</i>
Beban pajak penghasilan kini entitas anak	(17,728)	(19,162)	<i>Current income tax expense of subsidiaries</i>
Pembayaran pajak dimuka entitas anak	<u>17,588</u>	<u>15,575</u>	<i>Prepayment of income taxes of subsidiaries</i>
Utang pajak penghasilan entitas anak	<u>(140)</u>	<u>(3,587)</u>	<i>Income tax payables of subsidiaries</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)

Rekonsiliasi antara beban pajak penghasilan dan jumlah pajak teoritis atas laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	361,128	349,439	<i>Consolidated profit before income tax</i>
Pajak dihitung pada tarif pajak yang berlaku	90,282	87,360	<i>Tax calculated at applicable rates</i>
Penghasilan kena pajak final Transaksi sewa pembiayaan	(1,164)	(1,204)	<i>Income subject to final tax</i>
Beban yang tidak dapat dikurangkan	341	751	<i>Finance lease transaction</i>
Penyesuaian tahun sebelumnya	1,149	212	<i>Non-deductible expenses</i>
	116	5,095	<i>Prior year adjustment</i>
	442	4,854	
Beban pajak penghasilan	90,724	92,214	<i>Income tax expense</i>

Perhitungan pajak penghasilan kini untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2018 dan 2017 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 reconciliation between consolidated income tax expense and the theoretical tax amount on consolidated profit before income tax is as follows:

The current income tax for the years ended 31 December 2018 and 2017 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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

14. TAXATION (continued)

d. Aset pajak tangguhan

d. Deferred tax assets

	2018			
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laporan laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dibebankan ke laba komprehensif lain/ Charged to other comprehensive income	Saldo akhir/ Ending balance
Entitas anak:				
Penyisihan atas kewajiban imbalan pasca kerja	5,226	518	(190)	5,554
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,194	-	-	1,194
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	49	-	-	49
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(1,873)	(443)	-	(2,316)
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	(989)	596	-	(393)
Penyisihan lain-lain	1,708	(297)	-	1,411
Aset pajak tangguhan entitas anak	<u>5,315</u>	<u>374</u>	<u>(190)</u>	<u>5,499</u>
<i>The subsidiaries:</i>				
Provision for post-employment benefit obligations				
Provision for impairment of receivables				
Provision for impairment of inventories				
Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation				
Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation				
Other provisions				
<i>Deferred tax assets of the subsidiaries</i>				
	2017			
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laporan laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dikreditkan ke laba komprehensif lain/ Charged to other comprehensive income	Saldo akhir/ Ending balance
Entitas anak:				
Penyisihan atas kewajiban imbalan pasca kerja	4,621	199	406	5,226
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,407	(213)	-	1,194
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	888	(839)	-	49
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(3,930)	2,057	-	(1,873)
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	(567)	(422)	-	(989)
Akumulasi rugi pajak	3,126	(3,126)	-	-
Penyisihan lain-lain	484	1,224	-	1,708
Aset pajak tangguhan entitas anak	<u>6,029</u>	<u>(1,120)</u>	<u>406</u>	<u>5,315</u>
<i>The subsidiaries:</i>				
Provision for post-employment benefit obligations				
Provision for impairment of receivables				
Provision for impairment of inventories				
Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation				
Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation				
Accumulated tax losses				
Other provisions				
<i>Deferred tax assets of the subsidiaries</i>				

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

14. TAXATION (continued)

e. Liabilitas pajak tangguhan

e. Deferred tax liabilities

				2018	The Company: Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation Provision for impairment of receivables Provision for impairment of inventories Provision for post-employment benefit obligations Other provisions Deferred tax liabilities of the Company
Perusahaan:	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laporan laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dibebankan ke laba komprehensif lain/ Charged to other comprehensive income	Saldo akhir/ Ending balance	
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(21,844)	(513)	-	(22,357)	
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	(1,700)	401	-	(1,299)	
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,567	262	-	1,829	Provision for impairment of receivables
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	1,370	(287)	-	1,083	Provision for impairment of inventories
Penyisihan atas kewajiban imbalan pasca kerja	8,714	596	(442)	8,868	Provision for post-employment benefit obligations
Penyisihan lain-lain	535	(776)	-	(241)	Other provisions
Liabilitas pajak tangguhan Perusahaan	(11,358)	(317)	(442)	(12,117)	Deferred tax liabilities of the Company
				2017	The Company: Difference between commercial and fiscal fixed assets' depreciation Difference between commercial and fiscal intangible assets' amortisation Provision for impairment of receivables Provision for impairment of inventories Provision for post-employment benefit obligations Other provisions Deferred tax liabilities of the Company
Perusahaan:	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laporan laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dikreditkan ke laba komprehensif lain/ Credited to other comprehensive income	Saldo akhir/ Ending balance	
Perbedaan antara penyusutan aset tetap komersial dan fiskal	(19,837)	(2,007)	-	(21,844)	
Perbedaan antara amortisasi aset takberwujud komersial dan fiskal	(1,967)	267	-	(1,700)	
Penyisihan atas penurunan nilai piutang	1,756	(189)	-	1,567	Provision for impairment of receivables
Penyisihan atas penurunan nilai persediaan	1,583	(213)	-	1,370	Provision for impairment of inventories
Penyisihan atas kewajiban imbalan pasca kerja	7,724	549	441	8,714	Provision for post-employment benefit obligations
Penyisihan lain-lain	184	351	-	535	Other provisions
Liabilitas pajak tangguhan Perusahaan	(10,557)	(1,242)	441	(11,358)	Deferred tax liabilities of the Company

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak

Entitas anak

PT AGIT

Pada tanggal 26 Juni 2017, PT AGIT mengajukan permohonan restitusi untuk PPN tahun fiskal 2016 ke kantor pajak. Selanjutnya, pada tanggal 25 April 2018, PT AGIT menerima surat ketetapan pajak yang mengkonfirmasi kelebihan pembayaran PPN sebesar Rp 9.000 dari Rp 31.863 yang diajukan oleh PT AGIT. Pada tanggal 11 Juli 2018, kelebihan pembayaran PPN tersebut telah dibayarkan kembali kepada PT AGIT.

PT AGIT mengajukan keberatan pada tanggal 23 Mei 2018 sebesar Rp 22.863 atas sisa dari restitusi PPN. Sampai pada tanggal pelaporan ini, keberatan tersebut masih dalam proses.

Pada tanggal 29 April 2016, PT AGIT mengajukan permohonan restitusi untuk Pajak Penghasilan Badan tahun fiskal 2015 ke kantor pajak. Selanjutnya, pada tanggal 27 April 2017, PT AGIT menerima surat ketetapan pajak yang mengkonfirmasi kelebihan pembayaran Pajak Penghasilan Badan sebesar Rp 1.324 dari Rp 6.828 yang diajukan oleh PT AGIT. Pada tanggal 29 Mei 2017, kelebihan pembayaran Pajak Penghasilan Badan tersebut telah dibayarkan kembali kepada PT AGIT.

PT AGIT mengajukan keberatan pada tanggal 9 Juni 2017 sebesar Rp 1.313 dan membebankan sisanya pada laporan laba rugi tahun 2017. Selanjutnya, pada tanggal 8 Juni 2018, PT AGIT menerima keputusan yang menolak keberatan PT AGIT dan mempertahankan jumlah pajak lebih bayar dalam surat ketetapan pajak sebelumnya.

PT AGIT mengajukan permohonan banding kepada Pengadilan Pajak pada tanggal 6 September 2018. Sampai pada tanggal pelaporan ini, banding tersebut masih dalam proses.

14. TAXATION (continued)

f. Tax assessment letters

Subsidiaries

PT AGIT

On 26 June 2017, PT AGIT submitted requests for 2016 fiscal year of VAT refund to the tax office. Subsequently, on 25 April 2018, PT AGIT received tax assessment letter confirming an overpayment of the aforementioned VAT amounting to Rp 9,000 out of Rp 31,863 claimed by PT AGIT. On 11 July 2018, the overpayment of VAT was refunded to PT AGIT.

PT AGIT filed an objection letter on 23 May 2018 amounting to Rp 22,863 for the remaining VAT refund. Up to the date of this report, the objection is still in progress.

On 29 April 2016, PT AGIT submitted requests for 2015 fiscal year of Corporate Income Tax refund to the tax office. Subsequently, on 27 April 2017, PT AGIT received tax assessment letter confirming an overpayment of the aforementioned Corporate Income Tax amounting to Rp 1,324 out of Rp 6,828 claimed by PT AGIT. On 29 May 2017, the overpayment of Corporate Income Tax was refunded to PT AGIT.

PT AGIT filed an objection letter on 9 June 2017 amounting to Rp 1,313 and charged the remaining balance to the 2017 profit or loss. Subsequently, on 8 June 2018, PT AGIT received a decision letter rejecting the objection and maintaining the total overpayment on the previous tax assessment letter.

PT AGIT filed an appeal to the Tax Court on 6 September 2018. Up to the date of this report, the appeal is still in progress.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Entitas anak (lanjutan)

PT AGIT (lanjutan)

Pada tanggal 24 Juni 2016, PT AGIT mengajukan permohonan restitusi untuk PPN tahun fiskal 2015 ke kantor pajak. Selanjutnya, pada tanggal 18 Mei 2017, PT AGIT menerima surat ketetapan pajak yang mengkonfirmasi kelebihan pembayaran PPN sebesar Rp 50.195 dari Rp 50.247 yang diajukan oleh PT AGIT.

PT AGIT menerima keputusan tersebut dan membebankan selisihnya sebagai beban pajak pada laporan laba rugi tahun 2016. Pada tanggal 19 Juni 2017, kelebihan pembayaran PPN tersebut telah dibayarkan kembali kepada PT AGIT sebesar Rp 49.936 dan selisihnya Rp 259 dikompensasikan dengan hutang pajak lainnya.

PT AXI

Pada tanggal 7 Juli 2017, PT AXI mengajukan permohonan restitusi untuk Pajak Penghasilan Badan tahun fiskal 2016 ke kantor pajak. Selanjutnya, pada tanggal 4 Juli 2018, PT AXI menerima surat ketetapan pajak yang mengkonfirmasi kelebihan pembayaran Pajak Penghasilan Badan sebesar Rp 1.068 dari Rp 1.210 yang diajukan oleh PT AXI. PT AXI menerima keputusan tersebut dan membebankan selisihnya pada laporan laba rugi tahun 2018.

Pada tanggal 3 Agustus 2018, kelebihan pembayaran Pajak Penghasilan Badan tersebut telah dibayarkan kembali kepada PT AXI sebesar Rp 857 dan selisihnya Rp 211 dikompensasikan dengan hutang pajak lainnya.

14. TAXATION (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Subsidiaries (continued)

PT AGIT (continued)

On 24 June 2016, PT AGIT submitted requests for 2015 fiscal year of VAT refund to the tax office. Subsequently, on 18 May 2017, PT AGIT received tax assessment letter confirming an overpayment of the aforementioned VAT amounting to Rp 50,195 out of Rp 50,247 claimed by PT AGIT.

PT AGIT agreed with above tax assessment letter and charged the difference to the 2016 profit or loss. On 19 June 2017, the overpayment of VAT was refunded to PT AGIT amounting to Rp 49,936 and the remaining amount of Rp 259 was compensated to the other taxes payable.

PT AXI

On 7 July 2017, PT AXI submitted requests for 2016 fiscal year of Corporate Income Tax restitutions to the tax office. Subsequently, on 4 July 2018, PT AXI received tax assessment letter confirming an overpayment of the aforementioned Corporate Income Tax amounting Rp 1,068 out of Rp 1,210 claimed by PT AXI. PT AXI agreed with the tax assessment letter and charged the difference to the 2018 profit or loss.

On 3 August 2018, the overpayment of Corporate Income Tax was refunded to PT AXI amounting Rp 857 and the remaining amount of Rp 211 was compensated to the other tax payables.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

14. PERPAJAKAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak (lanjutan)

Entitas anak (lanjutan)

PT AXI (lanjutan)

Pada tanggal 13 Agustus 2018, PT AXI mengajukan permohonan restitusi untuk Pajak Penghasilan Badan tahun fiskal 2017 ke kantor pajak. Sampai dengan tanggal pelaporan ini, proses audit pajak masih berlangsung.

Pada tanggal 3 Mei 2018, PT AXI mengajukan permohonan restitusi untuk PPN tahun fiskal 2017 ke kantor pajak. Sampai pada tanggal pelaporan ini, proses audit pajak masih berlangsung.

g. Administrasi

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

14. TAXATION (continued)

f. Tax assessment letters (continued)

Subsidiaries (continued)

PT AXI (continued)

On 13 August 2018, PT AXI submitted requests for 2017 fiscal year of Corporate Income Tax restitution to the tax office. Up to the date of this report, the tax audit is in progress.

On 3 May 2018, PT AXI submitted requests for 2017 fiscal year of VAT refund to the tax office. Up to the date of this report, the tax audit is in progress.

g. Administration

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

15. AKRUAL

15. ACCRUALS

	2018	2017
Jasa manajemen	28,544	25,026
Beban pokok proyek	28,110	43,472
Insentif	899	3,314
Iklan dan promosi	-	2,787
Lain-lain	<u>5,674</u>	<u>8,847</u>
	<u>63,227</u>	<u>83,446</u>

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

*Management service fees
Project costs
Incentive
Advertising and promotion
Others*

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

16. MODAL SAHAM

Komposisi pemegang saham pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017 adalah sebagai berikut:

<u>2018 dan/and 2017</u>			
Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Number of shares issued and fully paid</i>	Percentase kepemilikan/ <i>Percentage of ownership</i>	Jumlah/ <i>Amount</i>	
PT Astra International Tbk Masyarakat (masing-masing dengan kepemilikan kurang dari 5%)	1,036,752,580	76.87%	103,675
	<u>312,027,920</u>	<u>23.13%</u>	<u>31,203</u>
	<u>1,348,780,500</u>	<u>100,00%</u>	<u>134,878</u>

17. TAMBAHAN MODAL DISETOR

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

17. ADDITIONAL PAID-IN CAPITAL

<u>2018 dan/ and 2017</u>		
	39,587	Excess of proceeds over par value - net
	<u>17,726</u>	<i>Expired employee share-based compensation</i>
	<u>57,313</u>	

18. DIVIDEN

Pada tanggal 27 September 2018, Direksi telah memutuskan untuk membagi dividen interim tahun 2018 dari laba bersih tahun 2018 sebesar Rp 30 (Rupiah penuh) per saham atau Rp 40.463 setelah memperoleh persetujuan Dewan Komisaris. Dividen interim tersebut telah dibayarkan pada tanggal 22 Oktober 2018.

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan tanggal 11 April 2018 yang dituangkan dalam akta No. 7 tanggal 11 April 2018 dari Notaris Pahala Sutrisno Amijoyo Tampubolon, S.H., para pemegang saham telah menyetujui pembagian dividen tunai sebesar Rp 76 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 102.508 untuk tahun buku 2017. Termasuk di dalamnya dividen interim sebesar Rp 25 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 33.720 dari laba bersih tahun 2017 yang telah dibayarkan pada tanggal 20 Oktober 2017. Sisanya sebesar Rp 51 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 68.788 telah dibayarkan pada tanggal 9 dan 11 Mei 2018.

18. DIVIDENDS

On 27 September 2018, the Board of Directors resolved the distribution of 2018 interim dividend from 2018 net income amounting to Rp 30 (full Rupiah) per share or Rp 40,463 after being approved by the Board of Commissioners. The interim dividend was paid on 22 October 2018.

At the Annual Shareholders' General Meeting on 11 April 2018 which was set forth by Deed No. 7 dated 11 April 2018 of Notary Pahala Sutrisno Amijoyo Tampubolon, S.H., the shareholders agreed to distribute a cash dividend of Rp 76 (full Rupiah) per share or Rp 102,508 for 2017 financial year. This included an interim dividend of Rp 25 (full Rupiah) per share or Rp 33,720 of 2017 net income, paid on 20 October 2017. The remaining Rp 51 (full rupiah) per share or Rp 68,788 was paid on 9 and 11 May 2018.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

18. DIVIDEN (lanjutan)

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan tanggal 11 April 2017 yang dituangkan dalam akta No. 11 tanggal 11 April 2017 dari notaris Kumala Tjahjani Widodo, SH., MH., MKn., para pemegang saham telah menyetujui pembagian dividen tunai sebesar Rp 76 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 102.507 untuk tahun 2016. Termasuk di dalamnya dividen interim sebesar Rp 27 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 36.417 dari laba bersih tahun 2016 yang telah dibayarkan pada tanggal 17 Oktober 2016. Sisanya sebesar Rp 49 (Rupiah penuh) per saham atau sebesar Rp 66.090 telah dibayarkan pada tanggal 12 Mei 2017.

18. DIVIDENDS (continued)

At the Annual Shareholders' General Meeting on 11 April 2017 which was set forth by Deed No. 11 dated 11 April 2017 of Kumala Tjahjani Widodo, SH., MH., MKn., the shareholders agreed to distribute a cash dividend of Rp 76 (full Rupiah) per share or Rp 102,507 for 2016 financial year. This included an interim dividend of Rp 27 (full Rupiah) per share or Rp 36,417 of 2016 net income, paid on 17 October 2016. The remaining Rp 49 (full rupiah) per share or Rp 66,090 was paid on 12 May 2017.

19. SALDO LABA DICADANGKAN

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan yang diadakan pada tanggal 11 April 2018, Perusahaan telah membuat penyisihan untuk cadangan wajib sebesar Rp 1.500, sehingga saldo laba dicadangkan pada tanggal 31 Desember 2018 menjadi sebesar Rp 23.000.

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan yang diadakan pada tanggal 11 April 2017, Perusahaan telah membuat penyisihan untuk cadangan wajib sebesar Rp 1.500, sehingga saldo laba dicadangkan pada tanggal 31 Desember 2017 menjadi sebesar Rp 21.500.

Cadangan ini dibuat sesuai ketentuan Undang-Undang No. 40/2007 mengenai Perseroan Terbatas yang wajibkan perusahaan 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.

20. 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.

19. APPROPRIATED RETAINED EARNINGS

At the Annual Shareholders' General Meeting on 11 April 2018, 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 2018 becomes Rp 23,000.

At the Annual Shareholders' General Meeting on 11 April 2017, 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 2017 becomes Rp 21,500.

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.

20. 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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

21. PENDAPATAN BERSIH

21. NET REVENUES

	2018	2017	
Penjualan barang jadi	2,250,777	2,330,193	<i>Sales of finished goods</i>
Sewa	725,930	693,197	<i>Rental</i>
Pendapatan proyek	648,573	422,107	<i>Project revenues</i>
Jasa perbaikan dan pemeliharaan	332,969	281,136	<i>Repair and maintenance services</i>
Bahan pakai dan jasa alih daya	109,691	187,555	<i>Supplies and outsourcing</i>
Lain-lain	2,035	4,240	<i>Others</i>
	<u>4,069,975</u>	<u>3,918,428</u>	

Jumlah pendapatan bersih dari pihak ketiga dan pihak berelasi:

Total net revenues from third and related parties are as follows:

	2018	2017	
Pihak ketiga	3,402,653	3,283,821	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	<u>667,322</u>	<u>634,607</u>	<i>Related parties</i>
	<u>4,069,975</u>	<u>3,918,428</u>	

Lihat Catatan 28 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

Refer to Note 28 for details of related party information.

Tidak ada pendapatan dari pelanggan individu yang melebihi 10% dari jumlah pendapatan bersih tahun 2018 dan 2017.

No revenue earned from individual customer exceeded 10% of total net revenues in 2018 and 2017.

22. BEBAN BERDASARKAN SIFAT

22. 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:

	2018	2017	
Beban pokok pendapatan	3,227,107	3,122,497	<i>Cost of revenues</i>
Beban penjualan	200,197	203,618	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	<u>276,330</u>	<u>248,130</u>	<i>General and administrative expenses</i>
	<u>3,703,634</u>	<u>3,574,245</u>	

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

22. BEBAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)

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

22. EXPENSES BY NATURE (continued)

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

	2018	2017	
Pemakaian persediaan	2,555,745	2,513,745	<i>Usage of inventories</i>
Jasa alihdaya	367,739	328,852	<i>Outsourcing</i>
Biaya karyawan	300,338	308,553	<i>Employee costs</i>
Penyusutan	180,074	166,722	<i>Depreciation</i>
Jasa manajemen	53,246	45,071	<i>Management service</i>
Jasa profesional	40,983	38,395	<i>Professional fees</i>
Pergudangan dan pengiriman	37,806	25,542	<i>Warehouse and shipping</i>
Transportasi dan perjalanan	28,434	21,273	<i>Transportation and travelling</i>
Sewa	26,538	20,334	<i>Rental</i>
Perbaikan dan pemeliharaan	20,209	19,955	<i>Repair and maintenance</i>
Asuransi	18,282	16,964	<i>Insurance</i>
Utilitas	11,522	10,026	<i>Utilities</i>
Amortisasi	10,643	11,889	<i>Amortisation</i>
Iklan dan promosi	10,004	9,086	<i>Advertising and promotion</i>
Telekomunikasi	6,583	5,956	<i>Telecommunication</i>
Biaya keamanan	5,829	4,822	<i>Security</i>
Bahan bakar dan pelumas	5,342	5,244	<i>Fuel and lubrication</i>
Perlengkapan	4,973	5,754	<i>Office supplies</i>
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	2,699	3,079	<i>Provision for impairment on trade receivables</i>
Pelatihan	2,803	2,997	<i>Training</i>
Biaya bank	797	1,032	<i>Bank charges</i>
Pembalikan penyisihan penurunan nilai persediaan	-	(3,356)	<i>Reversal of provision for impairment of inventories</i>
Lain-lain	13,045	12,310	<i>Others</i>
	<u>3,703,634</u>	<u>3,574,245</u>	

Berikut merupakan rekonsiliasi beban pokok pendapatan selama tahun berjalan:

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

	2018	2017	
Persediaan:			<i>Inventories:</i>
Awal tahun	437,880	395,691	<i>Beginning of the year</i>
Pembelian	2,662,899	2,728,447	<i>Purchases</i>
Reklasifikasi ke aset tetap	(158,782)	(169,830)	<i>Reclassification to fixed assets</i>
Reklasifikasi ke aset takberwujud	(1,232)	(2,683)	<i>Reclassification to intangible assets</i>
Akhir tahun	<u>(385,020)</u>	<u>(437,880)</u>	<i>End of the year</i>
	<u>2,555,745</u>	<u>2,513,745</u>	

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

22. BEBAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)

Berikut merupakan rekonsiliasi beban pokok pendapatan selama tahun berjalan: (lanjutan)

22. EXPENSES BY NATURE (continued)

The following is the reconciliation of cost of revenue during the year: (continued)

	2018	2017	
Saldo pindahan	2,555,745	2,513,745	<i>Balance brought forward</i>
Jasa alihdaya	367,739	328,852	<i>Outsourcing</i>
Penyusutan	158,216	148,629	<i>Depreciation</i>
Biaya karyawan	57,283	69,271	<i>Employee costs</i>
Jasa manajemen	53,246	45,071	<i>Management service</i>
Pergudangan dan pengiriman	17,965	6,006	<i>Warehouse and shipping</i>
Transportasi dan perjalanan	9,306	5,596	<i>Transportation and travelling</i>
Utilitas	2,091	1,504	<i>Utilities</i>
Biaya bank	-	167	<i>Bank charges</i>
Lain-lain	<u>5,516</u>	<u>3,656</u>	<i>Others</i>
	<u><u>3,227,107</u></u>	<u><u>3,122,497</u></u>	

Biaya kontrak konstruksi (proyek) yang dicatat sebagai bagian dari beban pokok pendapatan pada tahun 2018 sebesar Rp 532.472 (2017: Rp 416.195).

Construction contract (project) costs recorded as a part of cost of revenues in 2018 amounted to Rp 532,472 (2017: Rp 416,195).

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

The detail of suppliers with purchases exceeding 10% of net revenue is as follows:

	2018	2017	
Fuji Xerox Asia Pacific Pte., Ltd., Singapura	<u>571,937</u>	<u>516,125</u>	<i>Fuji Xerox Asia Pacific Pte., Ltd., Singapore</i>

Lihat Catatan 28 untuk informasi mengenai pihak berelasi.

Refer to Note 28 for details of related party information.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

23. KEWAJIBAN IMBALAN PASCA KERJA

Kewajiban imbalan pasca kerja dihitung oleh PT Milliman Indonesia, aktuaris independen, dalam laporannya tanggal 5 Januari 2019 (2017: 15 Januari 2018) dengan menggunakan metode "Projected unit credit". Asumsi aktuarial pokok yang digunakan adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
Asumsi ekonomi:			Economic assumptions:
Tingkat diskonto	8.0% - 9.0%	7.0% - 8.0%	Discount rate
Kenaikan gaji di masa depan	7.0%	7.0%	Future salary increases
Asumsi lainnya:			Other assumptions:
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	2% sampai usia 25 tahun dan menurun linier sampai 0,5% sampai usia 45 tahun/ 2% until aged 25 and decrease linearly until 0,5% 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 pasca kerja yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

The post-employment benefit obligations are calculated by PT Milliman Indonesia, an independent actuary in its report dated 5 January 2019 (2017: 15 January 2018) using "Projected unit credit" method. The principal actuarial assumptions used were as follows:

Post-employment benefit obligations recognised in the consolidated statements of financial position is determined as follows:

	2018	2017	
Imbalan pensiun	35,857	35,449	Pension benefits
Imbalan kerja jangka panjang lainnya	<u>21,833</u>	<u>20,310</u>	Other long-term employee benefits obligation
	57,690	55,759	
Dikurangi:			Less:
Bagian jangka pendek	<u>(7,548)</u>	<u>(6,104)</u>	Current portion
	50,142	49,655	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:

	2018	2017	
Imbalan pensiun	7,684	7,596	Pension benefits
Imbalan kerja jangka panjang lainnya	<u>4,600</u>	<u>4,420</u>	Other long-term employee benefits obligation
	<u>12,284</u>	<u>12,016</u>	

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**23. KEWAJIBAN IMBALAN PASCA KERJA
(lanjutan)**

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

	Imbalan jangka panjang lainnya/Other <i>long-term employee benefits obligation</i>						<i>Present value of obligations Fair value of plan assets</i>	
	Imbalan pensiun/ <i>Pension benefits</i>		Jumlah/ <i>Total</i>					
	2018	2017	2018	2017	2018	2017		
Nilai kini dari kewajiban	115,881	129,519	21,833	20,310	137,714	149,829		
Nilai wajar dari aset program	(80,024)	(94,070)	-	-	(80,024)	(94,070)		
	<u>35,857</u>	<u>35,449</u>	<u>21,833</u>	<u>20,310</u>	<u>57,690</u>	<u>55,759</u>		

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

	Imbalan jangka panjang lainnya/Other <i>long-term employee benefits obligation</i>						<i>At the beginning of the year Expense for the year Contributions paid Benefits paid Actuarial (gains)/losses from change in financial assumptions Experience gains Loss on plan asset</i>	
	Imbalan pensiun/ <i>Pension benefits</i>		Jumlah/ <i>Total</i>					
	2018	2017	2018	2017	2018	2017		
Pada awal tahun	35,449	29,941	20,310	19,437	55,759	49,378		
Beban tahun berjalan	7,684	7,596	6,467	6,259	14,151	13,855		
Iuran yang dibayarkan	-	(2,642)	-	-	-	(2,642)		
Imbalan yang dibayarkan (Keuntungan)/kerugian	(4,750)	(2,834)	(3,077)	(3,547)	(7,827)	(6,381)		
aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi keuangan	(7,083)	5,071	(149)	73	(7,232)	5,144		
Keuntungan dari penyesuaian atas pengalaman	2,777	(2,102)	(1,718)	(1,912)	1,059	(4,014)		
Kerugian dari aset program	1,780	419	-	-	1,780	419		
	<u>35,857</u>	<u>35,449</u>	<u>21,833</u>	<u>20,310</u>	<u>57,690</u>	<u>55,759</u>		

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

	2018	2017	
Pada awal tahun	(87)	(3,475)	<i>At the beginning of the year</i>
Keuntungan aktuarial yang diakui selama tahun berjalan	<u>2,526</u>	<u>3,388</u>	<i>Actuarial gains for the year</i>
Pada akhir tahun	<u>2,439</u>	<u>(87)</u>	<i>At the end of the year</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**23. KEWAJIBAN IMBALAN PASCA KERJA
(lanjutan)**

Beban imbalan kerja pada tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2018 sebesar Rp 12.284 (2017: Rp 12.016) dialokasikan ke beban pokok pendapatan, beban penjualan dan beban umum dan administrasi.

Keuntungan aktual aset program pensiun imbalan pasti pada tanggal 31 Desember 2018 adalah sebesar Rp 4.231 (2017: keuntungan sebesar Rp 6.704).

Mutasi nilai kini kewajiban adalah sebagai berikut:

**23. POST-EMPLOYMENT BENEFIT OBLIGATIONS
(continued)**

The employee benefits expenses for the year ended 31 December 2018 amounting to Rp 12,284 (2017: Rp 12,016) were allocated to cost of revenues, selling expenses and general and administrative expenses.

The actual gain on plan assets of defined benefit pension plan as at 31 December 2018 was amounting to Rp 4,231 (2017: gain amounting to Rp 6,704).

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

	Imbalan jangka panjang lainnya/ <i>Other long-term employee benefits</i>		Jumlah/ <i>Total</i>		<i>At beginning of the year</i>	<i>Current service cost</i>	<i>Interest cost</i>
	<i>2018</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2017</i>			
Pada awal tahun	129,519	132,535	20,310	19,437	149,829	151,972	
Biaya jasa kini	6,004	5,805	5,263	5,130	11,267	10,935	
Biaya bunga	8,496	9,275	1,315	1,325	9,811	10,600	
 Pengukuran kembali: (Keuntungan)/kerugian aktuarial yang timbul dari perubahan asumsi keuangan							<i>Remeasurements:</i>
Kerugian/(keuntungan) dari penyesuaian atas pengalaman	(7,083)	5,071	(149)	73	(7,232)	5,144	<i>Actuarial (gains)/losses from change in financial assumptions</i>
	2,777	(2,102)	(1,718)	(1,912)	1,059	(4,014)	<i>Experience losses/(gains)</i>
Iuran yang dibayarkan	814	911	-	-	814	911	
Imbalan yang dibayarkan	(21,999)	(21,615)	(3,077)	(3,547)	(25,076)	(25,162)	
Biaya atas mutasi karyawan	(2,647)	(361)	(111)	(196)	(2,758)	(557)	
	<u>115,881</u>	<u>129,519</u>	<u>21,833</u>	<u>20,310</u>	<u>137,714</u>	<u>149,829</u>	

Mutasi nilai wajar asset program adalah sebagai berikut:

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

	<i>2018</i>	<i>2017</i>	
Pada awal tahun	94,070	102,594	<i>At the beginning of the year</i>
Pendapatan bunga dari aset program	6,009	7,123	<i>Interest income on plan assets</i>
Iuran pemberi kerja	-	2,642	<i>Employer's contributions</i>
Iuran karyawan	814	911	<i>Employee's contributions</i>
Hasil dari aset program	(1,780)	(419)	<i>Return on plan assets</i>
Imbalan yang dibayarkan	(17,249)	(18,781)	<i>Benefits paid</i>
Transfer aset	(1,840)	-	<i>Transferred assets</i>
 Pada akhir tahun	<u>80,024</u>	<u>94,070</u>	<i>At the end of the year</i>

Dalam hal program iuran pasti, Grup mengakui beban untuk program iuran pasti sebesar Rp 8,549 pada tahun 2018 (2017: Rp 7,989).

In the case of defined contribution plans, the Group recognises expenses for defined contribution plans are amounting to Rp 8,549 in 2018 (2017: Rp 7,989).

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**23. KEWAJIBAN IMBALAN PASCA KERJA
(lanjutan)**

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

Dampak kepada nilai kini kewajiban imbalan pasti/ Impact of present value defined benefit obligation				
Perubahan asumsi/ Change in assumption	Kenaikan asumsi/ Increase in assumption	Penurunan asumsi/ Decrease in assumption		
Tingkat diskonto	1.00%	Turun/Decrease Rp 8,877	Naik/Increase Rp 11,796	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan gaji	1.00%	Naik/Increase Rp 13,692	Turun/Decrease Rp 10,490	<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.

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

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, aset program terdiri dari:

	2018	2017	
Instrumen utang	63.80%	59.48%	<i>Debt instrument</i>
Instrumen ekuitas	29.90%	33.82%	<i>Equity instrument</i>
Lain-lain	6.30%	6.70%	<i>Others</i>
	<u>100.00%</u>	<u>100.00%</u>	

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.

**23. POST-EMPLOYMENT BENEFIT OBLIGATIONS
(continued)**

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

The sensitivity analysis is 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.

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

As at 31 December 2018 and 2017, plan assets comprise the following:

	2018	2017	
Instrumen utang	63.80%	59.48%	<i>Debt instrument</i>
Instrumen ekuitas	29.90%	33.82%	<i>Equity instrument</i>
Lain-lain	6.30%	6.70%	<i>Others</i>
	<u>100.00%</u>	<u>100.00%</u>	

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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

23. KEWAJIBAN IMBALAN PASCA KERJA (lanjutan) **23. POST-EMPLOYMENT BENEFIT OBLIGATIONS (continued)**

Kontribusi yang diharapkan untuk program imbalan pasca kerja untuk tahun yang berakhir pada 31 Desember 2019 adalah sebesar Rp 10.540.

Rata-rata durasi kewajiban imbalan pasti adalah 10,8 tahun.

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

	2018	2017	
Kurang dari satu tahun	18,231	25,963	Less than a year
Antara satu dan dua tahun	13,661	18,602	Between one and two years
Antara dua dan lima tahun	55,498	71,807	Between two and five years
Lebih dari lima tahun	<u>344,716</u>	<u>449,657</u>	Beyond five years
	<u><u>432,106</u></u>	<u><u>566,029</u></u>	

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

1. Tingkat kenaikan gaji

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

2. Perubahan imbal hasil obligasi

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.

Expected contributions to post-employment benefit plans for the year ending 31 December 2019 are Rp 10,540.

The weighted average duration of the defined benefit obligation is 10.8 years.

Expected maturity analysis of undiscounted pension benefits are as follows:

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

1. Salary growth rate

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

2. Changes in bond yields

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

24. LABA PER SAHAM

24. EARNINGS PER SHARE

	2018	2017	
Laba yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	270,404	257,225	<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)	200.45	190.68	<i>Earnings per share - basic and diluted (full Rupiah)</i>
Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, tidak ada efek yang berpotensi menjadi saham biasa. Oleh karena itu, laba per saham dilusian sama dengan laba per saham dasar.			<i>As at 31 December 2018 and 2017, 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.</i>

25. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN

25. 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 mengijinkan adanya transaksi derivatif yang bertujuan untuk spekulasi.

(i) Risiko pasar

Risiko nilai tukar mata uang asing

Grup terekspos risiko nilai tukar mata uang asing yang terutama timbul dari pembelian persediaan dan aset tetap dalam mata uang selain mata uang fungsional Perusahaan yaitu Rupiah.

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'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.

(i) Market risk

Foreign exchange risk

The Group is exposed to foreign exchange risk, mainly arising from purchase of inventories and fixed assets that are denominated in a currency other than the Company functional currency which is Rupiah.

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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

25. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

(i) Risiko pasar (lanjutan)

Risiko nilai tukar mata uang asing (lanjutan)

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

Aset dan liabilitas moneter bersih dalam mata uang asing disajikan pada Catatan 27.

Mata uang asing yang banyak digunakan oleh Grup adalah USD dan JPY. Pada tanggal 31 Desember 2018, 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 turun/naik sebesar Rp 641 dan Rp 10.918 (2017: masing-masing naik/turun Rp 351 dan turun/naik sebesar Rp 14.864), terutama diakibatkan kerugian/keuntungan penjabaran nilai tukar mata uang asing.

Risiko tingkat bunga

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

(ii) Risiko kredit

Grup memiliki risiko kredit yang terutama berasal dari simpanan di bank, kas dibatasi penggunaannya, kredit yang diberikan kepada pelanggan, jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja, piutang sewa pembiayaan dan 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.

25. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

(i) Market risk (continued)

Foreign exchange risk (continued)

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.

Net monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are disclosed in Note 27.

Foreign currencies most commonly used by the Group are USD and JPY. As at 31 December 2018, 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 641 and Rp 10,918, respectively (2017: increase/decrease by Rp 351 and decrease/increase by Rp 14,864, respectively), arising mainly from foreign exchange losses/gains translation.

Interest rate risk

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

(ii) Credit risk

The Group is exposed to credit risk primarily from deposits with banks, restricted cash, credit exposure given to customers, gross amount due from customers, finance lease receivables 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.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

25. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

(ii) Risiko kredit (lanjutan)

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.

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.

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

Eksposur maksimum atas risiko kredit adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
Kas dan setara kas	269,754	674,036	<i>Cash and cash equivalents</i>
Kas dibatasi penggunaannya	650	-	<i>Restricted Cash</i>
Piutang usaha	667,103	643,768	<i>Trade receivables</i>
Jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja	114,081	21,484	<i>Gross amount due from customers</i>
Piutang sewa pembiayaan	20,291	49,240	<i>Finance lease receivables</i>
Piutang lain-lain	<u>41,897</u>	<u>45,989</u>	<i>Other receivables</i>
	<u><u>1,113,776</u></u>	<u><u>1,434,517</u></u>	

25. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

(ii) Credit risk (continued)

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.

There is no concentration of credit risk because the Group has many customers without any significant individual customer. There is no history defaults for customers with the balances which are not yet overdue.

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.

Maximum exposure for credit risk is as follows:

	2018	2017
Kas dan setara kas	269,754	674,036
Kas dibatasi penggunaannya	650	-
Piutang usaha	667,103	643,768
Jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja	114,081	21,484
Piutang sewa pembiayaan	20,291	49,240
Piutang lain-lain	<u>41,897</u>	<u>45,989</u>
	<u><u>1,113,776</u></u>	<u><u>1,434,517</u></u>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

25. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

(ii) Risiko kredit (lanjutan)

a. Piutang usaha

	2018	2017	
Belum jatuh tempo dan tidak mengalami penurunan nilai	428,589	254,437	<i>Neither past due nor impaired</i>
Telah lewat jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai	238,514	389,331	<i>Past due but not impaired</i>
Mengalami penurunan nilai	<u>12,094</u>	<u>11,045</u>	<i>Impaired</i>
	<u>679,197</u>	<u>654,813</u>	

b. Piutang sewa pembiayaan

	2018	2017	
Belum jatuh tempo dan tidak mengalami penurunan nilai	16,375	43,944	<i>Neither past due nor impaired</i>
Telah lewat jatuh tempo tetapi tidak mengalami penurunan nilai	<u>3,916</u>	<u>5,296</u>	<i>Past due but not impaired</i>
	<u>20,291</u>	<u>49,240</u>	

(iii) Risiko likuiditas

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

25. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

(iii) Risiko likuiditas (lanjutan)

Manajemen yakin bahwa Grup memiliki likuiditas yang cukup untuk menyelesaikan liabilitas Grup pada saat jatuh tempo yang diharapkan akan terjadi dalam satu tahun. Liabilitas keuangan Grup terdiri dari:

	2018	2017	
Utang usaha	470,339	831,700	<i>Trade payable</i>
Utang bruto dari pemberi kerja	107,142	27,396	<i>Gross amount due to customers</i>
Utang lain-lain	22,514	22,773	<i>Other payables</i>
Akrual	<u>63,227</u>	<u>83,446</u>	<i>Accruals</i>
	<u><u>663,222</u></u>	<u><u>965,315</u></u>	

Pengelolaan modal

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

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 Group, 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.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

25. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

(iii) Liquidity risk (continued)

Management believes that the Group has sufficient liquidity to extinguish its liabilities when they are due which is expected to be within one year. The Group's financial liabilities consist of the following:

	2018	2017	
Utang usaha	470,339	831,700	<i>Trade payable</i>
Utang bruto dari pemberi kerja	107,142	27,396	<i>Gross amount due to customers</i>
Utang lain-lain	22,514	22,773	<i>Other payables</i>
Akrual	<u>63,227</u>	<u>83,446</u>	<i>Accruals</i>
	<u><u>663,222</u></u>	<u><u>965,315</u></u>	

Capital management

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.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
 FINANCIAL STATEMENTS
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
 (Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)

25. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Pengelolaan modal (lanjutan)

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

	2018	2017	
Jumlah utang	-	-	<i>Total borrowing</i>
Dikurangi: - Kas dan setara kas	<u>(273,682)</u>	<u>(676,587)</u>	<i>Less: Cash and cash equivalents</i> -
Utang bersih	-	-	<i>Net debt</i>
Jumlah ekuitas	1,484,231	1,321,184	<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.

Nilai wajar instrumen keuangan

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

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:

- 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).

25. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Capital management (continued)

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.

	2018	2017	
Jumlah utang	-	-	<i>Total borrowing</i>
Dikurangi: - Kas dan setara kas	<u>(273,682)</u>	<u>(676,587)</u>	<i>Less: Cash and cash equivalents</i> -
Utang bersih	-	-	<i>Net debt</i>
Jumlah ekuitas	1,484,231	1,321,184	<i>Total equity</i>
Rasio utang terhadap ekuitas konsolidasian (%)	-	-	<i>Consolidated debt to equity ratio (%)</i>

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.

Fair values of financial instruments

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

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:

- 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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

25. MANAJEMEN RISIKO KEUANGAN (lanjutan)

Nilai wajar instrumen keuangan (lanjutan)

Estimasi nilai wajar aset dan liabilitas keuangan Grup yang signifikan pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017 adalah sebagai berikut:

	2018		2017		<i>Finance lease receivables</i>
	<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	20,291	20,222	49,240	48,264	<i>Finance lease receivables</i>

Tingkat bunga yang digunakan untuk mendiskontokan arus kas di masa mendatang adalah 9,67% untuk piutang sewa pembiayaan (2017: 7,69% untuk piutang sewa pembiayaan).

Pengungkapan nilai wajar dari aset keuangan 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.

26. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI YANG PENTING

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.

Akrual beban proyek

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.

25. FINANCIAL RISK MANAGEMENT (continued)

Fair values of financial instruments (continued)

Estimated fair value of significant financial assets and liabilities of the Group as at 31 December 2018 and 2017 are as follows:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	
	<u>Nilai tercatat/ Carrying amount</u>	<u>Nilai wajar/ Fair value</u>	<u>Nilai tercatat/ Carrying amount</u>
Piutang sewa pembiayaan	20,291	20,222	49,240

Interest rate used to discount the future cash flows is 9.67% for the finance lease receivables (2017: 7.69% for the finance lease receivables).

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.

26. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGMENTS

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.

Accruals for project costs

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

26. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)

Masa manfaat aset tetap dan aset takberwujud

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

Kewajiban imbalan pasca kerja

Nilai kini kewajiban imbalan pasca 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 pasca 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.

26. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGMENTS (continued)

Useful life fixed assets and intangible assets

Management determines the estimated useful lives and depreciation and amortisation charges for the Group's fixed assets and intangible assets. Management will revise the depreciation and amortisation 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.

Post-employment benefit obligations

The present value of the post-employment benefit obligations 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 post-employment benefit obligations.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

26. ESTIMASI DAN PERTIMBANGAN AKUNTANSI YANG PENTING (lanjutan)

Kewajiban imbalan pasca 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 pasca 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.

Pengakuan pendapatan

Perusahaan mengakui pendapatan kontrak sehubungan dengan kontrak proyek berdasarkan metode persentase penyelesaian. Penggunaan metode persentase penyelesaian mengharuskan Perusahaan untuk mengakui pendapatan berdasarkan kontrak yang ada ditambah setiap variasi kontrak yang diperkirakan di masa depan, yang dicatat secara proporsional berdasarkan biaya yang timbul hingga saat ini dibandingkan dengan total biaya estimasi dengan mengacu pada rincian rencana disiapkan untuk setiap proyek.

26. CRITICAL ACCOUNTING ESTIMATES AND JUDGMENTS (continued)

Post-employment benefit obligations (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 post-employment benefit obligations are based in part on current market conditions.

Impairment losses of trade receivables

The Group reviews 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.

Revenue Recognition

The Company recognises contract revenue in relation to project contracts based on the percentage of completion method. The use of the percentage of completion method requires the Company to recognise the revenue based on existing contract plus any estimated variation of the contract in the future, recorded proportionately based on the cost incurred to date compared to total estimated cost with reference to detailed plan prepared for each projects.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**27. ASET ATAU LIABILITAS MONETER
BERSIH DALAM MATA UANG ASING**

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, Grup mempunyai aset dan liabilitas dalam mata uang asing sebagai berikut:

**27. NET MONETARY ASSETS OR LIABILITIES
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES**

As at 31 December 2018 and 2017, the Group has assets and liabilities denominated in foreign currencies as follows:

	2018			Assets
	Mata uang asing/ <i>Foreign currency</i>		Rp	
Aset				
Kas dan setara kas	USD	357,572	5,178	<i>Cash and cash equivalents</i>
	EUR	2,053	34	
	SGD	94,030	997	
	JPY	68,639	9	
Piutang usaha	USD	696,430	10,085	<i>Trade receivables</i>
	JPY	7,061,069	925	
	EUR	2,961	49	
Uang muka pemasok	USD	328,807	4,761	<i>Advance payments to supplier</i>
Piutang sewa pembiayaan	USD	74,442	1,078	<i>Finance lease receivables</i>
Jumlah aset moneter dalam mata uang asing			23,117	<i>Total monetary assets in foreign currencies</i>
Liabilitas				Liabilities
Utang usaha	JPY	(1,115,984,733)	(146,194)	<i>Trade payables</i>
	USD	(1,957,462)	(28,346)	
	SGD	(2,358)	(25)	
Utang lain-lain	JPY	(2,404,580)	(315)	<i>Other payables</i>
	SGD	(46,764)	(496)	
	USD	(48,604)	(704)	
	HKD	(6,875)	(13)	
	AUD	(170)	(2)	
Uang muka pelanggan	USD	(41,388)	(599)	<i>Customer advances</i>
Jumlah liabilitas moneter dalam mata uang asing			(176,693)	<i>Total monetary liabilities in foreign currencies</i>
Liabilitas moneter dalam mata uang asing - bersih			<u>(153,576)</u>	Net monetary liabilities in foreign currencies

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**27. ASET ATAU LIABILITAS MONETER
BERSIH DALAM MATA UANG ASING
(lanjutan)**

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, Grup mempunyai aset dan liabilitas dalam mata uang asing sebagai berikut: (lanjutan)

**27. NET MONETARY ASSETS OR LIABILITIES
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES
(continued)**

As at 31 December 2018 and 2017, the Group has assets and liabilities denominated in foreign currencies as follows: (continued)

	2017			
		Mata uang asing/ Foreign currency	Rp	
Aset				Assets
Kas dan setara kas	USD EUR SGD JPY	1,159,064 203,109 28,026 116,667	15,703 3,285 284 14	<i>Cash and cash equivalents</i>
Piutang usaha	USD SGD JPY EUR	1,088,352 113,281 598,310 2,961	14,745 1,148 72 48	<i>Trade receivables</i>
Uang muka pemasok	USD SGD	43,322 2,500	587 25	<i>Advance payments to supplier</i>
Piutang sewa pembiayaan	USD	219,221	2,970	<i>Finance lease receivables</i>
Jumlah aset moneter dalam mata uang asing			38,881	<i>Total monetary assets in foreign currencies</i>
Liabilitas				Liabilities
Utang usaha	JPY USD	(1,630,766,667) (2,121,642)	(195,692) (28,744)	<i>Trade payables</i>
Utang lain-lain	JPY SGD USD AUD	(21,458,477) (46,928) (25,465) (1,669)	(2,575) (476) (345) (18)	<i>Other payables</i>
Uang muka pelanggan	USD	(17,533)	(238)	<i>Customer advances</i>
Jumlah liabilitas moneter dalam mata uang asing			(228,088)	<i>Total monetary liabilities in foreign currencies</i>
Liabilitas moneter dalam mata uang asing - bersih			(189,207)	Net monetary liabilities in foreign currencies

Pada tanggal 31 Desember 2018, liabilitas moneter dalam mata uang asing bersih Grup terutama berasal dari JPY sebesar JPY 1.111 juta atau setara Rp 145.575 (2017: JPY 1.652 juta atau setara Rp 198.181). Lihat Catatan 25 untuk analisis atas risiko nilai tukar mata uang asing Grup.

Untuk meminimalkan risiko fluktuasi nilai tukar mata uang asing atas pembayaran utang usaha Grup, Grup memiliki kontrak berjangka valuta asing (lihat Catatan 13 dan Catatan 33).

As at 31 December 2018, the Group's net monetary liabilities in foreign currencies was mainly from JPY amounting to JPY 1,111 million or equivalent to Rp 145,575 (2017: JPY 1,652 million or equivalent to Rp 198,181). Refer to Note 25 for analysis of the Group's foreign exchange risk.

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 13 and Note 33).

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**27. ASET ATAU LIABILITAS MONETER
BERSIH DALAM MATA UANG ASING**
(lanjutan)

Apabila aset dan liabilitas dalam mata uang asing pada tanggal 31 Desember 2018 dijabarkan dengan menggunakan kurs tengah mata uang asing pada tanggal laporan ini, maka liabilitas bersih dalam mata uang asing Grup akan turun sekitar Rp 4.961 (2017: naik sekitar Rp 11.400).

28. 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:

Pihak berelasi yang signifikan/ Significant related parties	Sifat hubungan/Nature of relationship	Transaksi signifikan/ Significant transaction
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 Otoparts Tbk, PT Asuransi Astra Buana, PT Serasi Transportasi Nusantara, PT Velasto Indonesia, PT Kalimantan Prima Persada, PT Pamapersada Nusantara, PT Serasi Autoraya, PT Astra Aviva Life, PT Astra Honda Motor, PT Denso Indonesia, PT Toyota Astra Motor, PT Acset Indonusa Tbk, PT Sedaya Pratama, PT GS Battery, PT Toyota Astra Financial Services, PT Komatsu Remanufacturing Asia, PT Komatsu Indonesia, PT Gaya Motor, PT Menara Astra, PT Fuji Technica Indonesia, PT Astra Sedaya Finance, PT Astratel Nusantara, PT United Tractors Tbk, PT United Tractor Pandu Engineering, PT Akebono Brake Astra, PT Inti Pantja Press Industri, PT Astra Modern Land, PT Astra Agro Lestari Tbk, PT Toyota Motor Manufacturing Indonesia, PT Toyota Bina Pertiwi, PT Tjahya Sakti Motor, PT Marga Mandalasakti, PT Tunas Dwipa Matra dan/and PT Astra Daihatsu Motor	Dibawah kendali yang sama/Under common control	Penjualan barang dan jasa/Sales of goods and services
PT Federal International Finance, PT Isuzu Astra Motor Indonesia	Dibawah kendali yang sama/Under common control	Penjualan dan pembelian barang dan jasa/Sales and purchase 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**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**28. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

Rincian sifat hubungan dan transaksi dengan pihak-pihak yang mempunyai hubungan istimewa adalah sebagai berikut: (lanjutan)

Pihak berelasi yang signifikan/ <i>Significant related parties</i>	Sifat hubungan/Nature of relationship	Transaksi signifikan/ <i>Significant transaction</i>
Dana Pensiu Astra 1 dan/and 2	Penyelanggara 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:

Kompensasi personil manajemen kunci

Personil manajemen kunci Grup adalah anggota Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan.

28. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

*Details of the nature of relationships and transactions with related parties are as follows:
(continued)*

Pihak berelasi yang signifikan/ <i>Significant related parties</i>	Sifat hubungan/Nature of relationship	Transaksi signifikan/ <i>Significant transaction</i>
Dana Pensiu Astra 1 dan/and 2	Penyelanggara 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

Significant transactions with related parties are as follows:

Key management personnel compensation

Key management personnel of the Group are the Boards of Commissioners and Directors of the Company.

	2018	2017
Imbalan jangka pendek	25,478	18,083
Imbalan pasca kerja dan jangka panjang lainnya	<u>1,987</u>	<u>951</u>
	<u>27,465</u>	<u>19,034</u>

Jumlah personil manajemen kunci per 31 Desember 2018 dan 2017 adalah 14 orang.

Total key management personnel as at 31 December 2018 and 2017 are 14 members.

Pendapatan

Rincian pendapatan yang diperoleh dari pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

Revenue

Details of revenue earned from related parties are as follows:

	2018	2017
PT Astra International Tbk	235,453	149,067
PT Toyota Astra Motor	59,375	34,778
PT Bank Permata Tbk	47,857	160,376
PT United Tractors Tbk	37,944	37,517
PT Astra Otoparts Tbk	31,046	31,253
PT Astra Honda Motor	30,957	25,101
PT Astra Daihatsu Motor	26,748	16,388
PT Asuransi Astra Buana	20,836	17,898
PT Astra Aviva Life	18,195	25,230
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	16,338	8,858
PT Pamapersada Nusantara	16,270	14,290
PT Toyota Astra Financial Services	15,876	18,013
PT Traktor Nusantara	10,686	6,416
PT Serasi Autoraya	<u>9,704</u>	<u>17,139</u>
	<u>577,285</u>	<u>562,324</u>

*Short-term benefits
Retirement and other long-term
benefits*

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
 FINANCIAL STATEMENTS
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

28. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI (lanjutan) **28. RELATED PARTY INFORMATION (continued)**

Pendapatan (lanjutan)

Rincian pendapatan yang diperoleh dari pihak-
 pihak berelasi adalah sebagai berikut: (lanjutan)

Revenue (continued)

*Details of revenue earned from related parties are
 as follows: (continued)*

	2018	2017	
Saldo pindahan	577,285	562,324	<i>Balance brought forward</i>
PT Menara Astra	7,910	1,070	<i>PT Menara Astra</i>
PT Kalimantan Prima Persada	7,888	10,998	<i>PT Kalimantan Prima Persada</i>
PT Acset Indonusa Tbk	7,237	1,135	<i>PT Acset Indonusa Tbk</i>
PT Astra Agro Lestari Tbk	5,759	647	<i>PT Astra Agro Lestari Tbk</i>
PT Toyota Motor Manufacturing Indonesia	4,356	4,697	<i>PT Toyota Motor Manufacturing Indonesia</i>
PT Inti Pantja Press Industri	3,990	5,930	<i>PT Inti Pantja Press Industri</i>
PT United Tractors Pandu Engineering	3,552	2,696	<i>PT United Tractors Pandu Engineering</i>
PT Toyoya Bina Pertiwi	3,289	701	<i>PT Toyoya Bina Pertiwi</i>
PT Gaya Motor	3,062	1,918	<i>PT Gaya Motor</i>
PT GS Battery	2,845	2,027	<i>PT GS Battery</i>
PT Tjahya Sakti Motor	2,735	-	<i>PT Tjahya Sakti Motor</i>
PT Federal International Finance	2,707	4,441	<i>PT Federal International Finance</i>
PT Astra Sedaya Finance	2,437	6,962	<i>PT Astra Sedaya Finance</i>
PT Denso Indonesia	2,366	2,429	<i>PT Denso Indonesia</i>
PT Serasi Transportasi Nusantara	2,192	3,522	<i>PT Serasi Transportasi Nusantara</i>
PT Marga Mandala Sakti	2,063	24	<i>PT Marga Mandala Sakti</i>
PT Astra Modern Land	1,259	1,413	<i>PT Astra Modern Land</i>
PT Fuji Technica Indonesia	1,193	1,034	<i>PT Fuji Technica Indonesia</i>
PT Tunas Dwipa Matra	1,190	235	<i>PT Tunas Dwipa Matra</i>
PT Sedaya Pratama	1,076	2,078	<i>PT Sedaya Pratama</i>
PT Komatsu Remanufacturing Asia	1,055	1,171	<i>PT Komatsu Remanufacturing Asia</i>
PT Komatsu Indonesia	1,042	919	<i>PT Komatsu Indonesia</i>
PT Tunas Ridean Tbk	1,003	4,563	<i>PT Tunas Ridean Tbk</i>
PT Astratel Nusantara	619	2,020	<i>PT Astratel Nusantara</i>
PT Akebono Brake Astra	555	1,205	<i>PT Akebono Brake Astra</i>
PT Velasto Indonesia	174	1,420	<i>PT Velasto Indonesia</i>
Lain-lain	<u>16,483</u>	<u>7,028</u>	<i>Others</i>
	<u><u>667,322</u></u>	<u><u>634,607</u></u>	
Persentase terhadap jumlah pendapatan	<u><u>16.40%</u></u>	<u><u>16.20%</u></u>	<i>Percentage of total revenues</i>
Pembelian aset tetap			Purchases of fixed assets
PT Astra International Tbk	-	174	<i>PT Astra International Tbk</i>
Lain-lain	<u>-</u>	<u>79</u>	<i>Others</i>
	<u><u>-</u></u>	<u><u>253</u></u>	
Persentase terhadap jumlah pembelian aset tetap	<u><u>-</u></u>	<u><u>1.89%</u></u>	<i>Percentage of total purchases of fixed assets</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

28. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI **28. RELATED PARTY INFORMATION (continued)**
(lanjutan)

Ikhtisar saldo yang signifikan dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut:

Summary of significant balances arising from transactions with related parties are as follows:

ASET	<u>2018</u>	<u>2017</u>	ASSETS
Kas dan setara kas			Cash and cash equivalents
- Bank			<i>Cash in banks -</i>
PT Bank Permata Tbk	2,133	5,445	<i>PT Bank Permata Tbk</i>
- Deposito			<i>Deposits -</i>
PT Bank Permata Tbk	<u>99,380</u>	<u>72,000</u>	<i>PT Bank Permata Tbk</i>
	<u>101,513</u>	<u>77,445</u>	
Piutang usaha			Trade receivables
PT Astra International Tbk	30,634	22,182	PT Astra International Tbk
PT United Tractors Tbk	17,572	16,436	PT United Tractors Tbk
PT Toyota Astra Motor	10,703	8,576	PT Toyota Astra Motor
PT Astra Honda Motor	9,797	7,889	PT Astra Honda Motor
PT Astra Otoparts Tbk	8,587	8,889	PT Astra Otoparts Tbk
PT Pamapersada Nusantara	7,855	9,175	PT Pamapersada Nusantara
PT Traktor Nusantara	7,013	2,769	PT Traktor Nusantara
PT Astra Daihatsu Motor	6,301	6,660	PT Astra Daihatsu Motor
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	4,681	2,441	PT Isuzu Astra Motor Indonesia
PT Acset Indonusa Tbk	4,193	1,023	PT Acset Indonusa Tbk
PT Bank Permata Tbk	3,136	4,726	PT Bank Permata Tbk
PT Menara Astra	3,043	235	PT Menara Astra
PT Astra Aviva Life	2,789	3,248	PT Astra Aviva Life
PT Kalimantan Prima Persada	2,711	3,373	PT Kalimantan Prima Persada
PT Gaya Motor	2,049	232	PT Gaya Motor
PT Astra Sedaya Finance	2,000	1,562	PT Astra Sedaya Finance
PT Asuransi Astra Buana	1,784	6,214	PT Asuransi Astra Buana
PT GS Battery	1,237	591	PT GS Battery
PT Serasi Autoraya	1,192	2,427	PT Serasi Autoraya
PT Sedaya Pratama	1,184	1,169	PT Sedaya Pratama
PT Toyota Astra Financial Services	208	1,132	PT Toyota Astra Financial Services
Lain-lain	<u>12,620</u>	<u>7,342</u>	Others
	<u>141,289</u>	<u>118,291</u>	
Jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja			Gross amount due from customers
PT Astra International Tbk	9,595	721	PT Astra International Tbk
PT Astra Honda Motor	4,778	-	PT Astra Honda Motor
PT Acset Indonusa Tbk	4,232	-	PT Acset Indonusa Tbk
PT Toyota Astra Motor	3,815	2,372	PT Toyota Astra Motor
PT Traktor Nusantara	2,223	1,339	PT Traktor Nusantara
PT Kalimantan Prima Persada	2,115	232	PT Kalimantan Prima Persada
PT Menara Astra	1,656	-	PT Menara Astra
PT Astra Otoparts Tbk	1,218	-	PT Astra Otoparts Tbk
Lain-lain	<u>5,968</u>	<u>1,598</u>	Others
	<u>35,600</u>	<u>6,262</u>	

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

28. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI (lanjutan)

Ikhtisar saldo yang signifikan dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut: (lanjutan)

28. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

Summary of significant balances arising from transactions with related parties are as follows: (continued)

	2018	2017	
Piutang sewa pembiayaan			Finance lease receivables
PT Traktor Nusantara	1,187	2,804	PT Traktor Nusantara
Lain-lain	40	150	Others
	<u>1,227</u>	<u>2,954</u>	
Jumlah aset yang signifikan yang terkait dengan pihak berelasi	<u>211,229</u>	<u>198,690</u>	<i>Total significant assets associated with related parties</i>
Persentase terhadap jumlah aset	<u>9.30%</u>	<u>8.24%</u>	<i>Percentage of total assets</i>
LIABILITAS			LIABILITIES
Utang bruto dari pemberi kerja			Gross amount due to customers
PT Astra International Tbk	20,803	51	PT Astra International Tbk
PT Astra Daihatsu Motor	8,236	122	PT Astra Daihatsu Motor
PT Toyota Astra Motor	5,005	-	PT Toyota Astra Motor
PT Isuzu Astra Motor Indonesia	4,147	-	PT Isuzu Astra Motor Indonesia
PT Bank Permata Tbk	3,356	1,153	PT Bank Permata Tbk
PT Menara Astra	2,825	-	PT Menara Astra
PT United Tractors Tbk	2,255	140	PT United Tractors Tbk
PT Astra Otoparts Tbk	2,200	370	PT Astra Otoparts Tbk
PT Asuransi Astra Buana	2,136	844	PT Asuransi Astra Buana
PT Astra Aviva Life	1,845	317	PT Astra Aviva Life
PT Federal International Finance	1,656	-	PT Federal International Finance
PT Toyota Astra Financial Services	1,358	508	PT Toyota Astra Financial Services
PT Acset Indonusa Tbk	1,165	-	PT Acset Indonusa Tbk
PT Traktor Nusantara	1,127	908	PT Traktor Nusantara
PT Serasi Transport Nusantara	1,092	-	PT Serasi Transport Nusantara
Lain-lain	<u>6,119</u>	<u>5,052</u>	Others
	<u>65,325</u>	<u>9,465</u>	
Uang muka pelanggan			Customer advances
PT Kalimantan Prima Persada	667	-	PT Kalimantan Prima Persada
PT Traktor Nusantara	517	255	PT Traktor Nusantara
Lain-lain	<u>478</u>	<u>1,688</u>	Others
	<u>1,662</u>	<u>1,943</u>	
Jumlah liabilitas yang signifikan yang terkait dengan pihak berelasi	<u>66,987</u>	<u>1,943</u>	<i>Total significant liabilities associated with related parties</i>
Persentase terhadap jumlah liabilitas	<u>8.51%</u>	<u>0.18%</u>	<i>Percentage of total liabilities</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
 FINANCIAL STATEMENTS
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

**28. INFORMASI MENGENAI PIHAK BERELASI
 (lanjutan)**

Ikhtisar saldo yang signifikan dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut: (lanjutan)

Program imbalan pasca kerja

Grup menyediakan program dana pensiun untuk karyawan melalui Dana Pensiun Astra 1 dan Dana Pensiun Astra 2.

Jumlah kontribusi yang dibayarkan Grup pada tahun 2018 dan 2017 adalah sebagai berikut:

28. RELATED PARTY INFORMATION (continued)

*Summary of significant balances arising from transactions with related parties are as follows:
 (continued)*

Post-employment benefits plan

The Group provides post-employment benefits plan for its employees through Dana Pensiun Astra 1 and Dana Pensiun Astra 2.

The amount of contribution paid by the Group in 2018 and 2017 is as follows:

Dana pensiun Astra 1
 Dana pensiun Astra 2

Jumlah/Total

^{*)} % terhadap jumlah biaya karyawan

	2018	2017		
	%	Rp	%	Rp
Dana pensiun Astra 1	1.08%	3,236	1.15%	3,543
Dana pensiun Astra 2	4.27%	12,815	3.88%	11,984
Jumlah/Total	<u>5.34%</u>	<u>16,051</u>	<u>5.03%</u>	<u>15,527</u>

^{*)} % of total employee costs

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

29. INFORMASI SEGMENT

Grup memiliki tiga segmen bisnis, yaitu solusi dokumen, solusi teknologi informasi dan solusi perkantoran. 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 solusi 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.

Segmen solusi perkantoran fokus dalam menyediakan kebutuhan perkantoran yang meliputi pelayanan jasa alih daya produksi percetakan dokumen, layanan distribusi dan kebutuhan kantor secara umum antara lain kebutuhan kantor, peralatan kantor, barang elektronik dan barang konsumsi lainnya.

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.

29. SEGMENT INFORMATION

The Group has three main business segments, which is document solution, information technology solution and office services solution. 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 solution 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.

Office services solution segment information focusing on the providing of general office needs such as outsourcing service solutions in the form of document printing production, distribution services and general office service including office supplies, office equipment, electronic goods and consumer goods.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

29. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Detail informasi segmen adalah sebagai berikut:

29. SEGMENT INFORMATION (continued)

The detailed segment information is presented below:

	2018						<i>Operation results</i>
	Solusi dokument/ <i>Document solution</i>	Solusi teknologi informasi/ <i>Information technology solution</i>	Solusi perkantoran/ <i>Office services solution</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	Eliminasi/ <i>Elimination</i>	Konsolidasian/ <i>Consolidation</i>	
Hasil operasi							
Pendapatan bersih	1,649,066	1,196,858	1,300,031	4,145,955	(75,980)	4,069,975	<i>Net revenues</i>
Beban pokok pendapatan	(1,002,666)	(1,076,219)	(1,223,852)	(3,302,737)	75,630	(3,227,107)	<i>Cost of revenues</i>
Laba bruto	646,400	120,639	76,179	843,218	(350)	842,868	<i>Gross profit</i>
Beban penjualan	(117,395)	(43,158)	(39,644)	(200,197)	-	(200,197)	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	(234,036)	(40,138)	(2,156)	(276,330)	-	(276,330)	<i>General and administrative expenses</i>
Penghasilan keuangan	3,109	1,089	457	4,655	-	4,655	<i>Finance income</i>
Biaya keuangan	(7,217)	(951)	(4,707)	(12,875)	4,005	(8,870)	<i>Finance costs</i>
Kerugian/(keuntungan) selisih kurs - bersih	(2,101)	309	-	(1,792)	-	(1,792)	<i>Foreign exchange losses/(gains) - net</i>
Penghasilan lain-lain - bersih	4,276	60	113	4,449	(3,655)	794	<i>Other income - net Share of results of subsidiaries</i>
Bagian laba entitas anak	50,738	-	-	50,738	(50,738)	-	
Laba sebelum pajak penghasilan	343,774	37,850	30,242	411,866	(50,738)	361,128	<i>Profit before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	(73,370)	(9,972)	(7,382)	(90,724)	-	(90,724)	<i>Income tax expense</i>
Laba tahun berjalan	270,404	27,878	22,860	321,142	(50,738)	270,404	<i>Profit for the year</i>
Aset	1,817,615	571,049	405,359	2,794,024	(522,680)	2,271,344	Assets
Liabilitas	331,847	296,199	204,436	832,482	(45,369)	787,113	Liabilities
Belanja barang modal	18,775	21,716	598	41,089	-	41,089	<i>Capital expenditure</i>
Penyusutan	172,781	4,778	2,515	180,074	-	180,074	<i>Depreciation</i>
Arus kas segment							
Arus kas bersih diperoleh dari/(digunakan untuk) dari aktivitas operasi	169,305	47,890	(459,838)	(242,643)	(1,655)	(244,298)	<i>Net cash flows generated from/(used in) operating activities</i>
Arus kas bersih (digunakan untuk)/diperoleh dari aktivitas investasi	(97,308)	(21,716)	(598)	(119,622)	78,822	(40,800)	<i>Net cash flows (used in)/generated from investing activities</i>
Arus kas bersih (digunakan untuk)/diperoleh dari aktivitas pendanaan	(117,378)	(23,362)	99,786	(40,954)	(77,167)	(118,121)	<i>Net cash flows (used in)/generated from financing activities</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

29. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

Detail informasi segmen adalah sebagai berikut: (lanjutan)

29. SEGMENT INFORMATION (continued)

The detailed segment information is presented below: (continued)

	2017						<i>Operation results</i>
	Solusi dokumen/ <i>Document solution</i>	Solusi teknologi informasi/ <i>Information technology solution</i>	Solusi perkantoran/ <i>Office services solution</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	Eliminasi/ <i>Elimination</i>	Konsolidasian/ <i>Consolidation</i>	
Hasil operasi							
Pendapatan bersih	1,518,661	1,007,947	1,469,137	3,995,745	(77,317)	3,918,428	<i>Net revenues</i>
Beban pokok pendapatan	(917,583)	(897,321)	(1,384,302)	(3,199,206)	76,709	(3,122,497)	<i>Cost of revenues</i>
Laba bruto	601,078	110,626	84,835	796,539	(608)	795,931	<i>Gross profit</i>
Beban penjualan	(119,301)	(43,963)	(40,354)	(203,618)	-	(203,618)	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	(212,842)	(32,140)	(3,148)	(248,130)	-	(248,130)	<i>General and administrative expenses</i>
Penghasilan keuangan	3,194	2,050	573	5,817	-	5,817	<i>Finance income</i>
Biaya keuangan (Kerugian)/keuntungan selisih kurs - bersih	(6,516)	(1,841)	(1,135)	(9,492)	608	(8,884)	<i>Finance costs</i>
Penghasilan/(bebannya) lain-lain - bersih	(689)	541	-	(148)	-	(148)	<i>Foreign exchange (losses)/gains - net</i>
Penghasilan/(bebannya) lain-lain - bersih	6,275	2,201	(5)	8,471	-	8,471	<i>Other income/ (expenses) - net</i>
Bagian laba entitas anak	53,641	-	-	53,641	(53,641)	-	<i>Share of results of subsidiaries</i>
Laba sebelum pajak penghasilan	324,840	37,474	40,766	403,080	(53,641)	349,439	<i>Profit before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	(67,615)	(14,512)	(10,087)	(92,214)	-	(92,214)	<i>Income tax expense</i>
Laba tahun berjalan	257,225	22,962	30,679	310,866	(53,641)	257,225	<i>Profit for the year</i>
Aset	1,706,549	501,236	602,318	2,810,103	(398,231)	2,411,872	Assets
Liabilitas	383,828	232,064	523,704	1,139,596	(48,908)	1,090,688	Liabilities
Belanja barang modal	7,432	13,524	1,885	22,841	-	22,841	<i>Capital expenditure</i>
Penyusutan	160,942	3,582	2,198	166,722	-	166,722	<i>Depreciation</i>
Arus kas segment							
Arus kas bersih diperoleh dari aktivitas operasi	143,183	48,655	342,852	534,690	(1,291)	533,399	<i>Net cash flows generated from operating activities</i>
Arus kas bersih diperoleh dari/(digunakan untuk) aktivitas investasi	47,328	(12,660)	(1,885)	32,783	(55,397)	(22,614)	<i>Net cash flows generated from/(used in) investing activities</i>
Arus kas bersih digunakan untuk aktivitas pendanaan	(107,110)	(61,837)	(299)	(169,246)	56,688	(112,558)	<i>Net cash flows used in financing activities</i>

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

30. PERJANJIAN SIGNIFIKAN

Perjanjian fasilitas pinjaman bank

Grup menandatangani perjanjian fasilitas pinjaman bank dengan beberapa bank. Informasi mengenai fasilitas pinjaman yang disediakan adalah sebagai berikut:

30. SIGNIFICANT AGREEMENTS

Bank loan facility agreements

The Group entered into bank loan facility agreements with several banks. Details of loan facilities provided are as follows:

	Jumlah fasilitas/ Facility amount	2018		Tingkat bunga per tahun/Interest rate per annum
		Jatuh tempo fasilitas/ Facility due date		

Perusahaan/the Company

PT Bank KEB Hana Indonesia, Jakarta	Rp 250,000	12 Januari/ January 2020	JIBOR 1 bulan/ month + 1.55%
----------------------------------------	------------	-----------------------------	---------------------------------

PT AGIT

Standard Chartered Bank, Jakarta	USD 15 juta atau equivalennya dalam Rupiah/ <i>USD 15 million or its equivalent in Rupiah</i>	31 Oktober/ October 2019	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/ <i>USD 5 million or its equivalent In Rupiah</i>	18 Januari/ January 2020	JIBOR (untuk/for Rupiah)/ LIBOR (untuk/for USD) + 1.75%
----------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

PT Bank KEB Hana Indonesia, Jakarta	Rp 150,000	12 Januari/ January 2020	JIBOR 1 bulan/ month + 1.55%
----------------------------------------	------------	-----------------------------	---------------------------------

PT AXI

PT Bank KEB Hana Indonesia, Jakarta	Rp 150,000	12 Januari/ January 2020	JIBOR 1 bulan/ month + 1.55%
----------------------------------------	------------	-----------------------------	---------------------------------

PT Bank ANZ Indonesia, Jakarta	Rp 130,000	31 Juli/ July 2019	Biaya dana/ cost of fund + 0.75%
-----------------------------------	------------	-----------------------	-------------------------------------

	Jumlah fasilitas/ Facility amount	2017		Tingkat bunga per tahun/Interest rate per annum
		Jatuh tempo fasilitas/ Facility due date		

PT AGIT

Standard Chartered Bank, Jakarta	USD 15 juta atau equivalennya dalam Rupiah/ <i>USD 15 million or its equivalent in Rupiah</i>	31 Oktober/ October 2018	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/ <i>USD 5 million or its equivalent In Rupiah</i>	14 Maret/ March 2018	JIBOR (untuk/for Rupiah)/ LIBOR (untuk/for USD) + 1.75%
----------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	---------------------------------------------------------------

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

30. PERJANJIAN SIGNIFIKAN (lanjutan)

Perjanjian fasilitas pinjaman bank (lanjutan)

**Perjanjian Fasilitas Pembiayaan
Perdagangan antara PT AXI dengan
PT Bank ANZ Indonesia**

PT AXI menandatangani perjanjian fasilitas pembiayaan perdagangan dengan PT Bank ANZ Indonesia pada tanggal 9 Juli 2018 dengan jumlah maksimum sebesar Rp 130.000 dengan biaya penerbitan 0,5% per tahun dan berlaku untuk jangka waktu satu tahun dari tanggal perjanjian. Pada tanggal 3 Desember 2018, perjanjian tersebut telah diamandemen dengan perubahan jumlah maksimum fasilitas bank garansi dalam bentuk jaminan penawaran, jaminan pembayaran uang muka dan jaminan pemeliharaan dari Rp 130.000 menjadi Rp 50.000 dan fasilitas bank garansi dalam bentuk jaminan keuangan dibawah fasilitas pembiayaan perdagangan sebesar Rp 130.000. Perjanjian ini berlaku hingga 31 Juli 2019. Per 31 Desember 2018, PT AXI tidak menggunakan fasilitas pinjaman ini.

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 2020.

30. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)

Bank loan facility agreements (continued)

***Trade Financing Facility Agreement between
PT AXI and PT Bank ANZ Indonesia***

PT AXI entered into a trade financing facility agreement with PT Bank ANZ Indonesia on 9 July 2018 with a maximum amount of Rp 130,000 with an issuance fee of 0.5% per annum and is valid for a period of one year from the date of the agreement. On 3 December 2018, the agreement was amended with a change in the total maximum of bank guarantee facilities in the form of bid bond, advance payment bond and retention bond from Rp 130,000 to Rp 50,000 and bank guarantee facility in the form of financial guarantee under trade finance facility of Rp 130,000. This agreement is valid until 31 July 2019. Per 31 December 2018, PT AXI did not utilise the loan facility.

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 will 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 2020.

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

30. PERJANJIAN SIGNIFIKAN (lanjutan)

Perjanjian distributor (lanjutan)

**Fuji Xerox Co., Ltd., Jepang (“Fuji Xerox”)
(lanjutan)**

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.

**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 2020.

Perjanjian katalog

**Lembaga Kebijakan Pengadaan
Barang/Jasa Pemerintah (“LKPP”)**

PT AXI menandatangani perjanjian katalog dengan LKPP dengan tanggal efektif 12 Agustus 2016, yang menunjuk PT AXI sebagai pemasok barang dan jasa melalui *e-Catalogue*. Perjanjian ini berlaku hingga 31 Desember 2017 dan telah diperpanjang sampai dengan tanggal 31 Desember 2019.

30. SIGNIFICANT AGREEMENTS (continued)

Distributorship agreements (continued)

**Fuji Xerox Co., Ltd., Japan (“Fuji Xerox”)
(continued)**

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.

**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 2020.

Catalogue agreement

**Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa
Pemerintah (“LKPP”)**

PT AXI entered into a catalogue agreement with LKPP with the effective date on 12 August 2016, in which PT AXI is appointed as supplier for goods and services through e-Catalogue. The agreement is valid until 31 December 2017 and has been extended until 31 December 2019.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

31. AKTIVITAS NON KAS

31. NON CASH ACTIVITIES

	2018	2017	
Reklasifikasi dari persediaan ke aset tetap	158,782	169,830	<i>Reclassification from inventories to fixed assets</i>
Reklasifikasi dari persediaan ke aset takberwujud	1,232	2,683	<i>Reclassification from inventories to intangible assets</i>
	<u>160,014</u>	<u>172,513</u>	

32. KOMITMEN DAN LIABILITAS KONTINJENSI

Pada tanggal 31 Desember 2018, Grup mempunyai komitmen untuk membeli produk Xerox dari FXAP sejumlah Rp 39.997 (2017: Rp 40.807).

Pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017, Grup memiliki bank garansi sebagai berikut:

32. COMMITMENTS AND CONTINGENT LIABILITIES

As at 31 December 2018, the Group had commitments to purchase various Xerox products from FXAP amounting to Rp 39,997 (2017: Rp 40,807).

As at 31 December 2018 and 2017, the Group had outstanding bank guarantees as follows:

	2018		2017		
	USD (nilai penuh/ full amount)	Rp	USD (nilai penuh/ full amount)	Rp	
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	16,490	58,843	222,348	66,380	<i>PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk</i>
The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Limited, Jakarta	-	353	16,800	81,882	<i>The Hongkong & Shanghai Banking Corporation Limited, Jakarta</i>
Standard Chartered Bank, Jakarta	-	168	-	4,696	<i>Standard Chartered Bank, Jakarta</i>
PT Surety Askrindo & Tripakarta	-	2,764	-	101	<i>PT Surety Askrindo & Tripakarta</i>

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:

Operating lease commitments - the Group as the lessee

The future minimum lease payments receivable under non-cancellable operating leases are as follows:

	2018	2017	
1 tahun	2,209	4,231	
2 - 5 tahun	898	3,107	
	<u>3,107</u>	<u>7,338</u>	<i>1 year 2 - 5 years</i>

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

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

**32. KOMITMEN DAN LIABILITAS KONTINJENSI
(lanjutan)**

**Komitmen sewa operasi biasa - dengan
Grup sebagai pihak yang menyewakan**

Jumlah pembayaran sewa minimum yang akan diterima di masa datang yang berasal dari sewa operasi biasa yang tidak dapat dibatalkan adalah sebagai berikut:

	2018	2017	
1 tahun	371,408	388,785	1 year
2 - 5 tahun	208,289	299,151	2 - 5 years
	<u>579,697</u>	<u>687,936</u>	

Liabilitas kontinjenси

Pada tanggal 31 Desember 2018, Grup tidak mempunyai liabilitas kontinjenси yang signifikan.

33. PERISTIWA SETELAH PERIODE PELAPORAN

Pada tanggal 7 Januari 2019, Perusahaan mengadakan kontrak berjangka valuta asing dengan Bank JP Morgan dengan nilai total sebesar JPY 340.150.042. Kontrak tersebut akan diselesaikan pada tanggal 26 Maret 2019.

34. INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN

Informasi keuangan tambahan pada halaman 91 sampai dengan halaman 95 adalah informasi keuangan PT Astra Graphia Tbk (entitas induk saja) pada dan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2018 dan 2017.

32. COMMITMENTS AND LIABILITIES (continued)

Operating lease commitments - the Group as the lessor

The future aggregate minimum lease payments receivable under non-cancellable operating leases are as follows:

	2018	2017	
1 tahun	371,408	388,785	1 year
2 - 5 tahun	208,289	299,151	2 - 5 years
	<u>579,697</u>	<u>687,936</u>	

Contingent liabilities

As at 31 December 2018, the Group did not have any significant contingent liability.

33. EVENTS AFTER THE REPORTING PERIOD

On 7 January 2019, the Company entered into forward foreign exchange contracts with JP Morgan Bank with total amount of JPY 340,150,042 which would be settled on 26 March 2019.

34. SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

The supplementary financial information on pages 91 to 95 represents financial information of PT Astra Graphia Tbk (parent entity only) as at and for the year ended 31 December 2018 and 2017.

PT ASTRA GRAPHIA Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
 KONSOLIDASIAN
 31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
 kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
 FINANCIAL STATEMENTS
 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
*(Expressed in millions of Rupiah,
 unless otherwise stated)*

35. REKLASIFIKASI AKUN

Beberapa akun dalam laporan posisi keuangan konsolidasian pada tanggal 31 Desember 2017 telah direklasifikasi agar sesuai dengan penyajian laporan posisi keuangan pada tanggal 31 Desember 2018. Rincian reklassifikasi adalah sebagai berikut:

35. RECLASSIFICATION OF ACCOUNTS

Certain accounts in the consolidated statement of financial position as at 31 December 2017 have been reclassified to conform with the presentation of the consolidated statement of financial position as at 31 December 2018. The details of the reclassification are as follows:

	<u>Sebelum reklassifikasi/ Before reclassification</u>	<u>Reklassifikasi/ Reclassification</u>	<u>Setelah reklassifikasi/ After reclassification</u>	<u>Consolidated statement of financial position</u>
<u>Laporan posisi keuangan konsolidasian</u>				<u>Trade receivables</u>
Piutang usaha				<i>Third parties - Related parties -</i>
- Pihak ketiga	546,961	(21,484)	525,477	
- Pihak berelasi	118,291		118,291	
Jumlah tagihan bruto kepada pemberi kerja				<i>Gross amount due from customers</i>
- Pihak ketiga	-	15,222	15,222	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	-	6,262	6,262	<i>Related parties -</i>
Utang usaha				<i>Trade payables</i>
- Pihak ketiga	858,865	(27,396)	831,469	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	231		231	<i>Related parties -</i>
Utang bruto dari pemberi kerja				<i>Gross amount due to customers</i>
- Pihak ketiga	-	17,931	17,931	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	-	9,465	9,465	<i>Related parties -</i>

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

ASET	2018	2017	ASSETS
Aset lancar			Current assets
Kas dan setara kas	164,424	209,686	<i>Cash and cash equivalents</i>
Piutang usaha			<i>Trade receivables</i>
- Pihak ketiga	332,406	255,377	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	27,436	30,322	<i>Related parties -</i>
Piutang lain-lain			<i>Other receivables</i>
- Pihak ketiga	12,501	10,069	<i>Third parties -</i>
- Pihak berelasi	24,414	32,890	<i>Related parties -</i>
Aset derivatif	1,832	788	<i>Derivative assets</i>
Persediaan	334,202	375,583	<i>Inventories</i>
Uang muka pemasok	4,505	1,723	<i>Advance payments to suppliers</i>
Beban dibayar dimuka	6,826	5,032	<i>Prepayments</i>
	908,546	921,470	
Aset tidak lancar			Non-current assets
Piutang lain-lain	8,208	11,005	<i>Other receivables</i>
Aset tetap, setelah dikurangi akumulasi penyusutan	392,306	391,639	<i>Fixed assets, net of accumulated depreciation</i>
Investasi pada entitas anak	496,592	367,696	<i>Investment in subsidiaries</i>
Aset takberwujud	7,680	9,296	<i>Intangible assets</i>
Aset lain-lain	4,283	5,443	<i>Other assets</i>
	909,069	785,079	
JUMLAH ASET	1,817,615	1,706,549	TOTAL ASSETS

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	2018	2017	
LIABILITAS			LIABILITIES
Liabilitas jangka pendek			Current liabilities
Utang usaha			Trade payables
- Pihak ketiga	196,120	241,584	Third parties -
- Pihak berelasi	1,152	4,002	Related parties -
Utang lain-lain - pihak ketiga	17,838	22,194	Other payables - third parties
Liabilitas derivatif	1,399	-	Derivative liabilities
Utang pajak			Taxes payable
- Pajak penghasilan	5,386	4,496	Corporate income taxes -
- Pajak lain-lain	27,956	26,764	Other taxes -
Akrual	31,238	34,655	Accruals
Uang muka pelanggan			Customer advances
- Pihak ketiga	3,371	3,357	Third parties -
- Pihak berelasi	666	517	Related parties -
Bagian jangka pendek dari liabilitas sewa pembiayaan	-	910	Current portion of obligation under finance lease
Bagian jangka pendek dari kewajiban imbalan pasca kerja	5,261	4,247	Current portion of post-employment benefit obligations
	290,387	342,726	
Liabilitas jangka panjang			Non-current liabilities
Liabilitas pajak tangguhan	12,117	11,359	Deferred tax liabilities
Kewajiban imbalan pasca kerja	29,343	29,743	Post-employment benefit obligations
	41,460	41,102	
JUMLAH LIABILITAS	331,847	383,828	TOTAL LIABILITIES
EKUITAS			EQUITY
Modal saham 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			Share capital 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
saham biasa	134,878	134,878	Additional paid-in capital
Tambahan modal disetor	58,334	58,334	Retained earnings:
Saldo laba:			Appropriated
Dicadangkan	23,000	21,500	Unappropriated
Belum dicadangkan	1,269,556	1,108,009	
JUMLAH EKUITAS	1,485,768	1,322,721	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS	1,817,615	1,706,549	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND
OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	2018	2017	
Pendapatan bersih	1,649,066	1,518,661	Net revenues
Beban pokok pendapatan	(1,002,666)	(917,583)	Cost of revenues
Laba bruto	646,400	601,078	Gross profit
Beban penjualan	(117,395)	(119,301)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(234,036)	(212,842)	General and administrative expenses
Penghasilan keuangan	3,109	3,194	Finance income
Biaya keuangan	(7,217)	(6,516)	Finance costs
Bagian atas laba bersih entitas anak	50,738	53,641	Share of subsidiaries' profit
Kerugian selisih kurs -bersih	(2,101)	(689)	Foreign exchange loss - net
Penghasilan lain-lain - bersih	4,276	6,275	Other income - net
Laba sebelum pajak penghasilan	343,774	324,840	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(73,370)	(67,615)	Income tax expense
Laba tahun berjalan	270,404	257,225	Profit for the year
Laba/(rugi) komprehensif lain			Other comprehensive income/(loss)
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	1,768	(1,763)	Remeasurements of pension benefits and other post employment benefits
Bagian pendapatan/(kerugian) komprehensif dari entitas anak, setelah pajak	568	(1,219)	Share of other comprehensive income/(loss) of subsidiaries, net of tax
Beban pajak terkait	(442)	441	Related income tax
Laba/(rugi) komprehensif lain tahun berjalan, setelah pajak	1,894	(2,541)	Other comprehensive income/(loss) for the year, net of tax
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan	272,298	254,684	Total comprehensive income for the year

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Modal ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Issued and fully paid- up capital</i>	Tambah modal disetor/ <i>Additional paid-in capital</i>	Saldo laba/<i>Retained earnings</i>			Jumlah/ Total
			Dicadangkan/ <i>Appropriated</i>	Belum dicadangkan/ <i>Unappropriated</i>		
Saldo 1 Januari 2017	134,878	58,334	20,000	954,636	1,167,848	Balance as at 1 January 2017
Penyisihan untuk cadangan wajib	-	-	1,500	(1,500)	-	Appropriation for statutory reserve
Dividen - final 2016	-	-	-	(66,090)	(66,090)	Dividend - final 2016
Dividen - interim 2017	-	-	-	(33,720)	(33,720)	Dividend - interim 2017
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan	-	-	-	254,683	254,683	Total comprehensive income for the year
Saldo 31 Desember 2017	134,878	58,334	21,500	1,108,009	1,322,721	Balance as at 31 December 2017
Penyisihan untuk cadangan wajib	-	-	1,500	(1,500)	-	Appropriation for statutory reserve
Dividen - final 2017	-	-	-	(68,788)	(68,788)	Dividend - final 2017
Dividen - interim 2018	-	-	-	(40,463)	(40,463)	Dividend - interim 2018
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan	-	-	-	272,298	272,298	Total comprehensive income for the year
Saldo 31 Desember 2018	134,878	58,334	23,000	1,269,556	1,485,768	Balance as at 31 December 2018

INFORMASI KEUANGAN TAMBAHAN/SUPPLEMENTARY FINANCIAL INFORMATION

**PT ASTRA GRAPHIA Tbk
ENTITAS INDUK SAJA/PARENT ENTITY ONLY**

**LAPORAN ARUS KAS
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2018 DAN 2017**
Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2018 AND 2017**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	2018	2017	
Arus kas dari aktivitas operasi			Cash flows from operating activities
Penerimaan dari pelanggan	1,572,067	1,475,127	Received from customers
Pembayaran kepada pemasok	(961,251)	(916,956)	Payments to suppliers
Pembayaran kepada pegawai dan lainnya	(372,339)	(348,302)	Payments to employee and others
Kas yang dihasilkan dari operasi	238,447	209,869	Cash generated from operations
Penerimaan penghasilan keuangan	3,109	3,194	Finance income received
Pembayaran pajak penghasilan badan	(72,281)	(69,880)	Payments of corporate income tax
Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi	169,305	143,183	Net cash flows generated from operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi			Cash flows from investing activities
Penerimaan dividen	22,411	56,132	Receipts of dividend
Pembelian aset tetap	(15,423)	(7,357)	Purchase of fixed assets
Perolehan aset takberwujud	(4,585)	(2,758)	Acquisition of intangible assets
Pembayaran investasi saham	(100,000)	-	Payment of investment in share
Penjualan aset tetap	289	1,311	Sale of fixed assets
Arus kas bersih yang (digunakan untuk)/diperoleh dari aktivitas investasi	(97,308)	47,328	Net cash flows (used in)/generated from investing activities
Arus kas dari aktivitas pendanaan			Cash flows from financing activities
Pembayaran dividen	(109,251)	(99,810)	Payments of dividend
Pembayaran liabilitas sewa pembiayaan	(910)	(784)	Installment of obligation under finance lease
Pembayaran biaya keuangan	(7,217)	(6,516)	Payments of finance cost
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan	(117,378)	(107,110)	Net cash flows used in financing activities
(Penurunan)/kenaikan bersih kas dan setara kas	(45,381)	83,401	Net (decrease)/increase in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal tahun	209,686	126,248	Cash and cash equivalents at the beginning of the year
Dampak perubahan kurs terhadap kas dan setara kas	119	37	Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada akhir tahun	164,424	209,686	Cash and cash equivalents at the end of the year