

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk

Stock Code : KKGJ



PUBLIC EXPOSE PRESENTATION

Indonesia Stock Exchange
29 November 2018



Sekilas Perseroan



PT. Resource Alam Indonesia Tbk (IDX: KKGI) merupakan holding company dengan anak perusahaan di bidang pertambangan batubara dan Mini Hydro Power Plant yang berada di beberapa lokasi di Indonesia, sebagai berikut:

1. **PT. Insani Baraperkasa** : PKP2B Generasi III, Kalimantan Timur, Area konsesi 24,477,6 Ha. Tahap Produksi. Cadangan terbukti dan terkira 170.1 juta MT (lihat tabel berikutnya).
2. **PT. Loa Haur** : IUP Operasi Produksi, Kalimantan Tengah, Area Konsesi 5.000 Ha. Cadangan **Terbukti** \pm 12 juta MT, CV 4650-6191 (gar).
3. **PT. Kaltim Mineral** : IUP Eksplorasi, Kalimantan Timur, Total Area Konsesi: 10.000 Ha. Cadangan Terbukti 34 juta MT, CV 4329-4560 (gar).
4. **PT. Khatulistiwa Hidro Energi** : **Pemilik 99% dari PT. Bias Petrasia Persada** : sudah tanda tangan PPA dengan pihak PT. PLN berkapasitas 6,4 MW, di Cicitih Jawa Barat.

PKP2B = Perjanjian Karya Pengusahaan Pertambangan Batubara; IUP = Izin Usaha Pertambangan

DATA CADANGAN TERBARU



- PT Resource Alam Indonesia Tbk melalui anak perusahaannya PT Insani Baraperkasa “Insani” telah mendapatkan Laporan Pra-Kelayakan dan Pernyataan Cadangan Batubara yang sesuai dengan Kode Etik Australasia dalam hal Pelaporan Sumber Daya Mineral dan Cadangan Batubara (JORC Code, 2012) dari Britmindoo Singapore Pte Ltd “Britmindoo” tertanggal Oktober 2018 (“Laporan JORC”). Laporan JORC mencakup sebagian kecil dari total área penambangan Insani seluas 24.478 Ha.
- Cadangan Batubara Insani dari Total Area sebesar **170,1 Juta MT** dimana **91,81** Juta MT telah dinilai oleh Britmindoo dalam Laporan JORC 2018 dan **78,30** Juta MT telah diperkirakan oleh internal eksplorasi Insani di luar areal Laporan JORC 2018.

DATA CADANGAN TERBARU

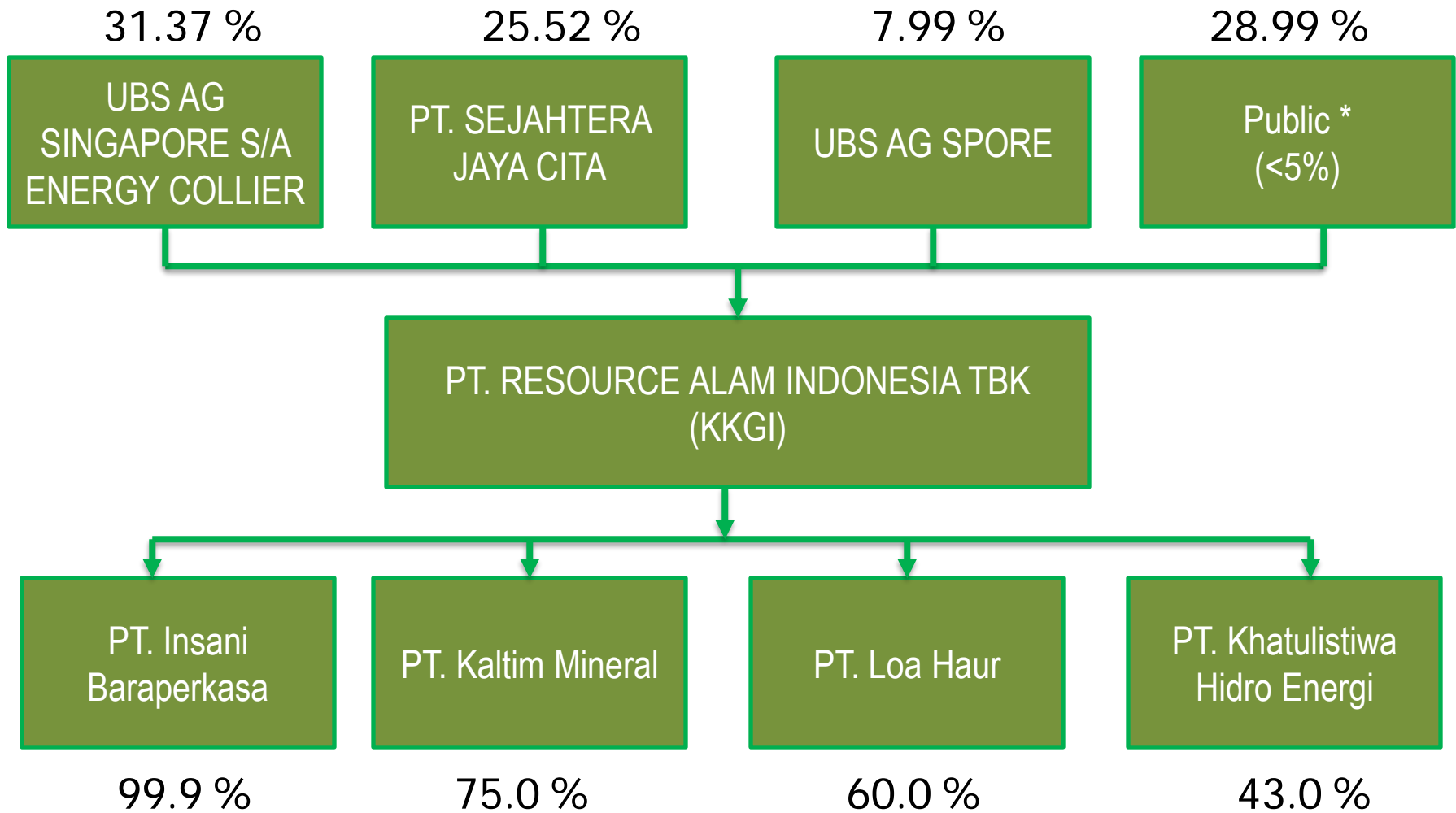
DATA CADANGAN TERBARU per 31 Desember 2017

(SUDAH TERMASUK LAPORAN JORC DARI BRITMINDO)

	JORC 2018 (Juta MT) (A)	Internal Eksplorasi Non JORC (Juta MT) (B)	Total Cadangan (A+B)
Terbukti	69.0	14.2	83.2
Terkira	22.8	64.1	86.9
Total Cadangan	91.8	78.3	170.1



5
Struktur Korporasi
31 Okt 2018

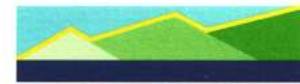


**) Presentase Public tidak termasuk Saham Buy Back sebesar 6,13 %*

PT Insani Baraperkasa (IBP) Konsesi Tambang Batubara

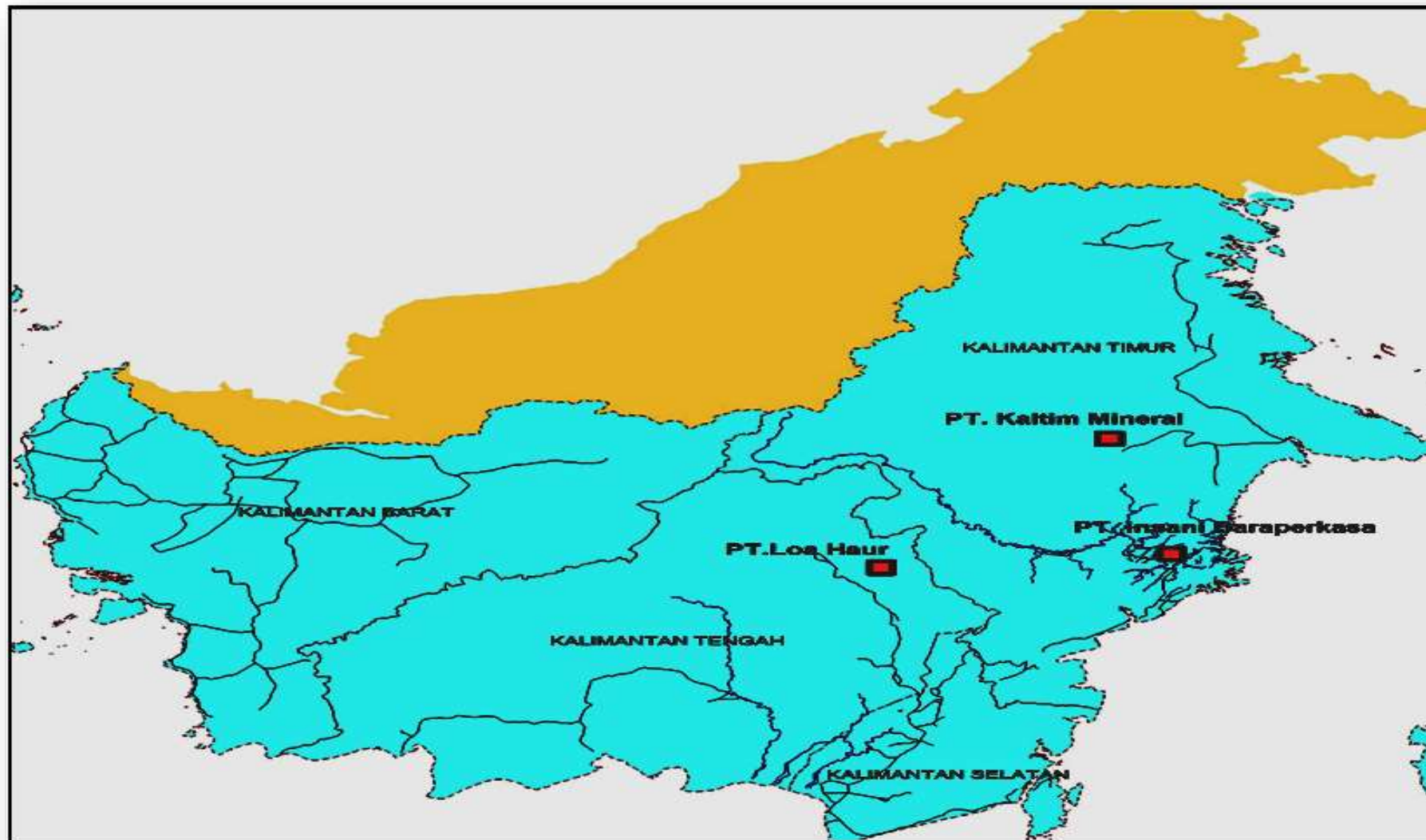
- Perseroan sebagai pemilik konsesi tambang batubara yang sudah memproduksi dan merupakan pemegang PKP2B Generasi III.
- Area konsesi 24.477,6 Ha, areal penambangan hingga kini \pm 2.037 Ha.
- Berdasarkan Laporan JORC dari Britmindu dan internal eksplorasi Perseroan, jumlah cadangan batubara naik menjadi 170.1. Kenaikan ini sesuai laporan Feasibility Study terbaru per 31 Desember 2017. Sehingga cadangan batubara PT. Insani Baraperkasa per 31 Oktober 2018 sebesar 168.8 Juta MT.
- Umur konsesi sampai dengan tahun 2036 (30 tahun terhitung dari ijin produksi tahun 2006). Perpanjangan 2 kali @ 10 tahun.
- Lokasi tambang sangat strategis dengan jarak hauling 10 – 22 KM, biaya produksi relatif rendah.

Peta Lokasi Tambang



RAIN GROUP

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk

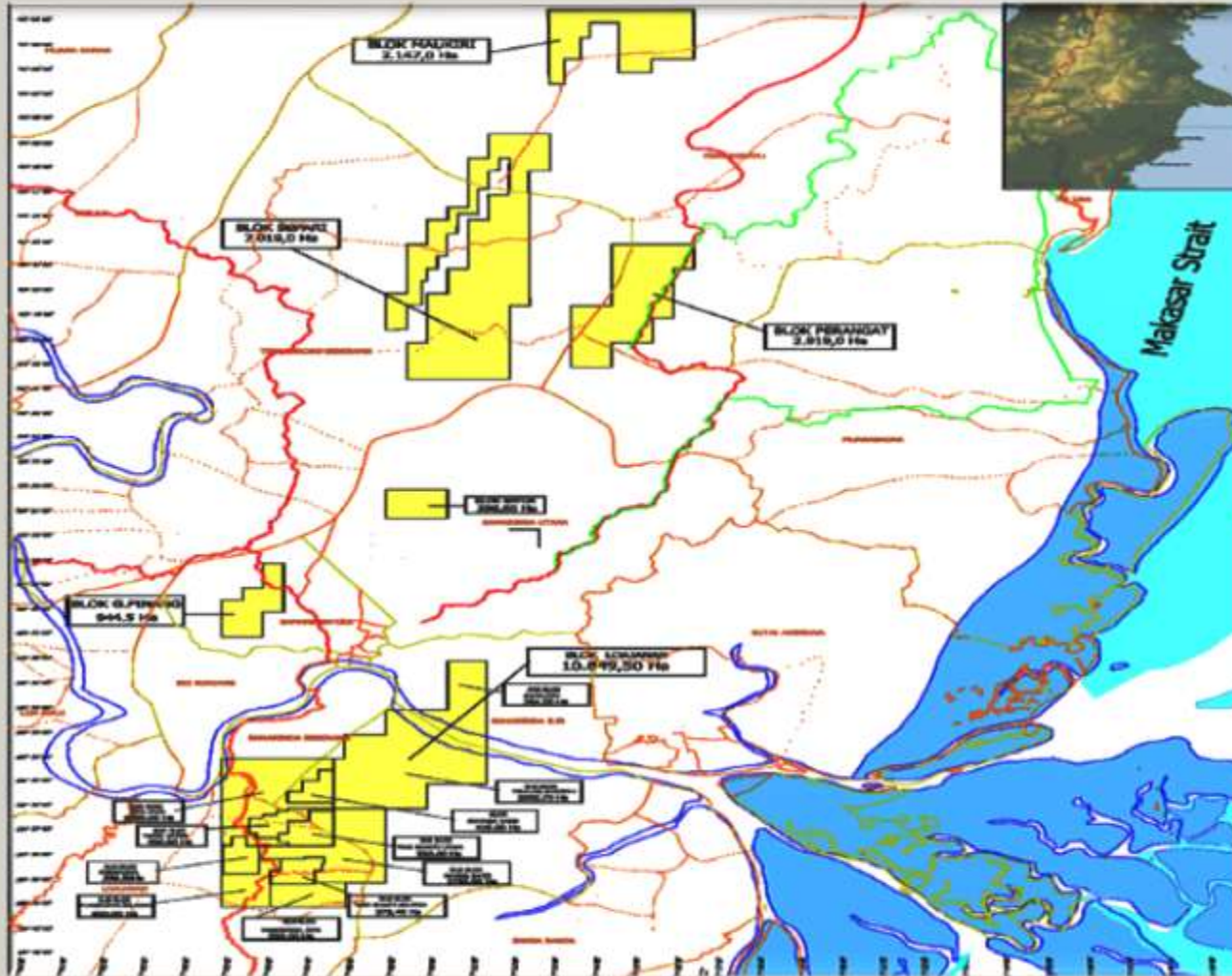


8 Peta Lokasi Tambang Insani Baraperkasa



RAIN GROUP

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk



KETERANGAN :

- Wilayah PKP2B
PT. INSANI BARAPERKASA
- JALAN
- Batas Administrasi**
 - Batas Kecamatan
 - Batas Kelurahan / Desa

BLOK	LUAS AREA
LITARA	
BLOK SEPARI	2.919 Ha
BLOK PERANGAT	2.919 Ha
BLOK MAUKIRI	2.147 Ha
SELATAN	
BLOK GN. PINANG	994,50 Ha
BLOK BAYUR	598,60 Ha
BLOK LOA JANAN	10.040 Ha
BLOK TANI BAKTI	379,40 Ha
BLOK SIMPANG PASIR	430,10 Ha
TOTAL AREA	24.477,6 Ha

PT. INSANI BARAPERKASA
AMDAL PENAMBANGAN BATURARA

PETA KONSESI
PT. INSANI BARAPERKASA

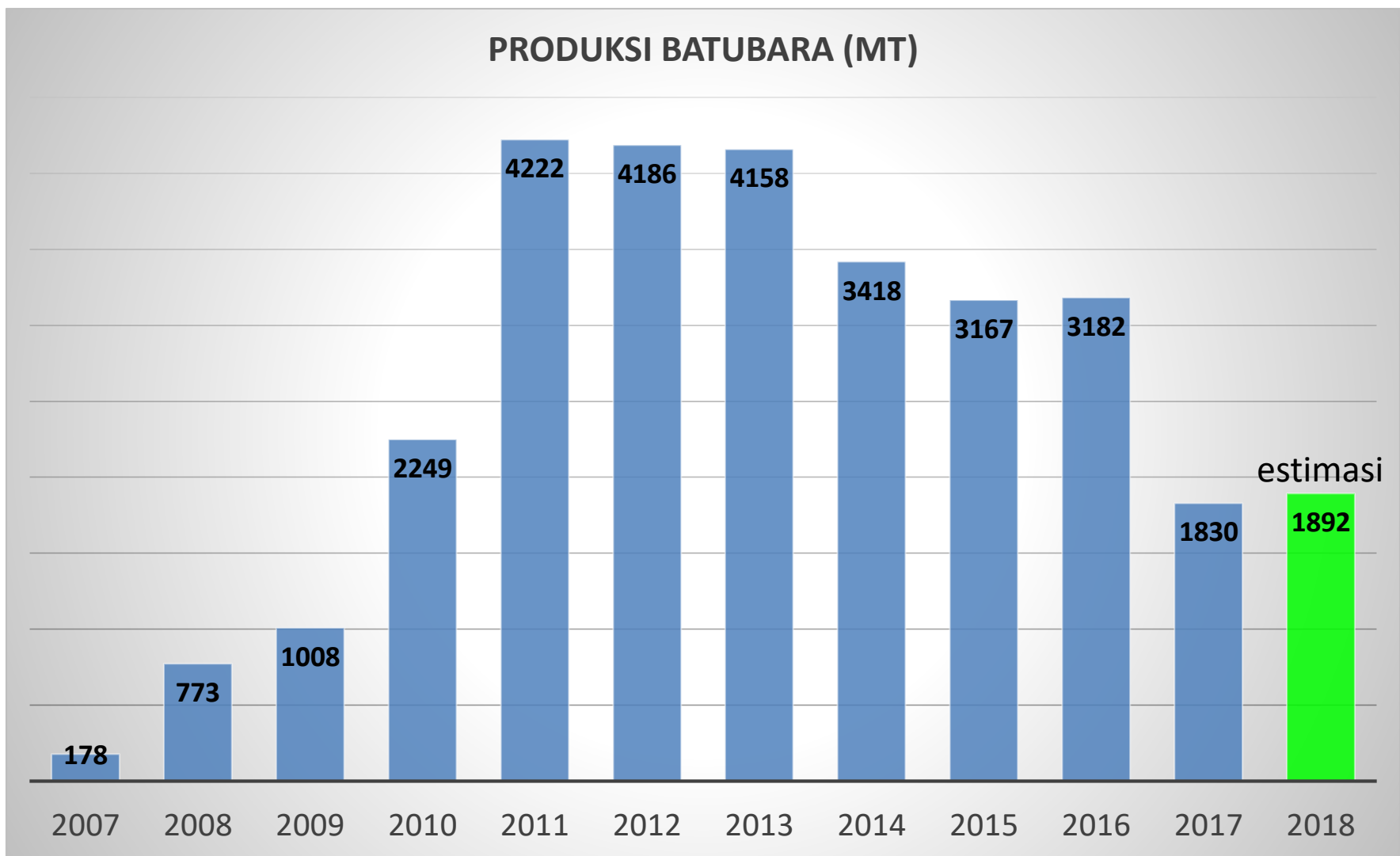
PT. INSANI BARAPERKASA
Jl. Raya Bontolene, Bontolene, Kabupaten Bontolene, Sulawesi Selatan
Telp. (0412) 2111111, 2111112, 2111113, 2111114, 2111115, 2111116, 2111117, 2111118, 2111119, 2111120, 2111121, 2111122, 2111123, 2111124, 2111125, 2111126, 2111127, 2111128, 2111129, 2111130, 2111131, 2111132, 2111133, 2111134, 2111135, 2111136, 2111137, 2111138, 2111139, 2111140, 2111141, 2111142, 2111143, 2111144, 2111145, 2111146, 2111147, 2111148, 2111149, 2111150, 2111151, 2111152, 2111153, 2111154, 2111155, 2111156, 2111157, 2111158, 2111159, 2111160, 2111161, 2111162, 2111163, 2111164, 2111165, 2111166, 2111167, 2111168, 2111169, 2111170, 2111171, 2111172, 2111173, 2111174, 2111175, 2111176, 2111177, 2111178, 2111179, 2111180, 2111181, 2111182, 2111183, 2111184, 2111185, 2111186, 2111187, 2111188, 2111189, 2111190, 2111191, 2111192, 2111193, 2111194, 2111195, 2111196, 2111197, 2111198, 2111199, 2111200

Kapasitas Infrastruktur 2018

ASAL BATUBARA	JARAK (KM)	PELABUHAN	KAPASITAS CRUSHER	KAPASITAS LOADING
Purwajaya	13	Loa Duri	1.000 MT/Jam	800 MT/Jam
Purwajaya Selatan	10			
Manunggal Jaya	19			
Tani Bakti	14			
Handil Bakti	22			
Handil Bakti	11	PSM	300 MT/Jam	150 MT/Jam
Separi	22	SHS	350 MT/Jam	500 MT/Jam
TOTAL/ Jam			1.650 MT/Jam	1.450 MT/Jam

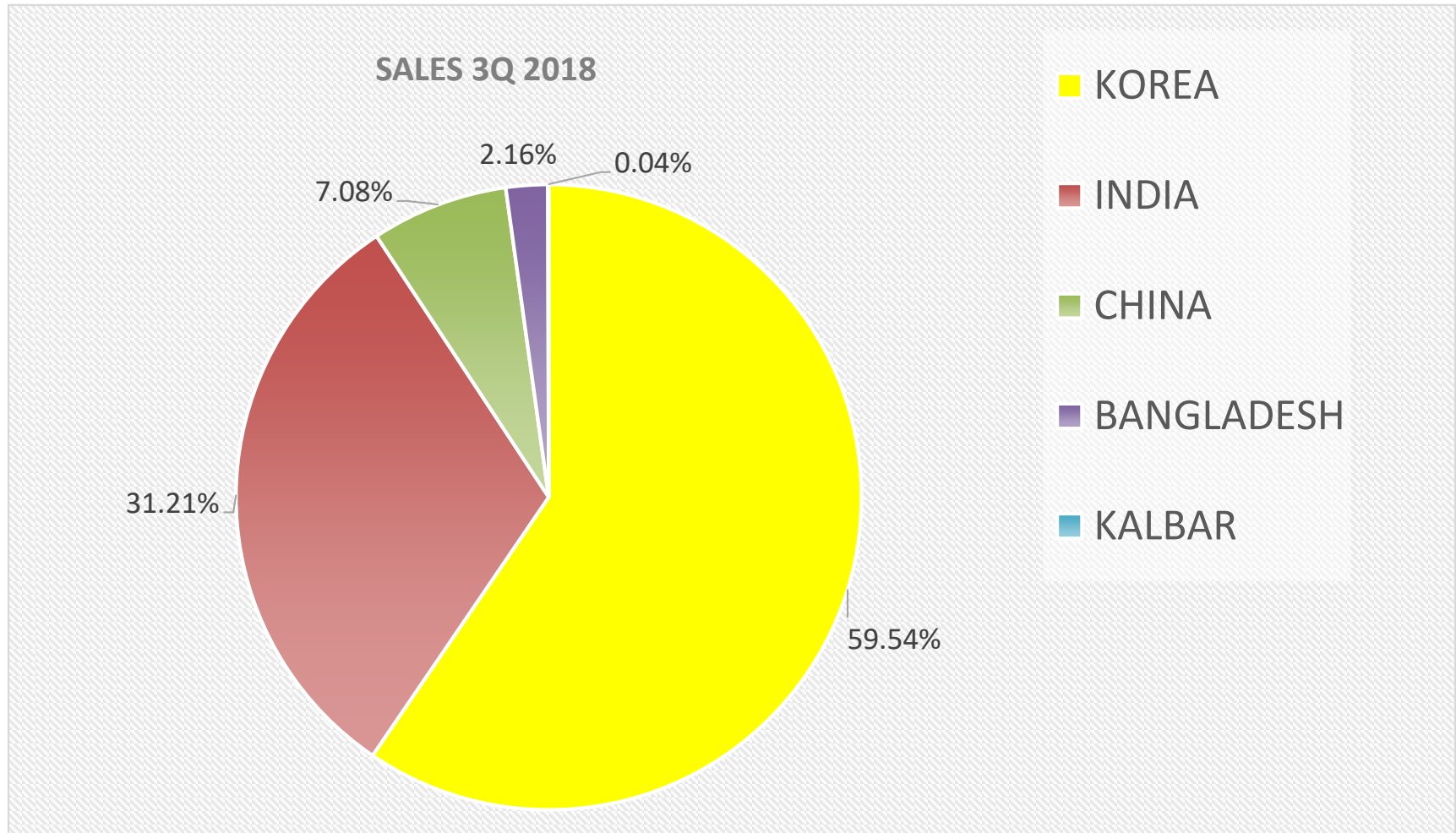
* Setahun 360 hari, sehari 18 jam

Volume Produksi Tahun 2007 s/d 2018

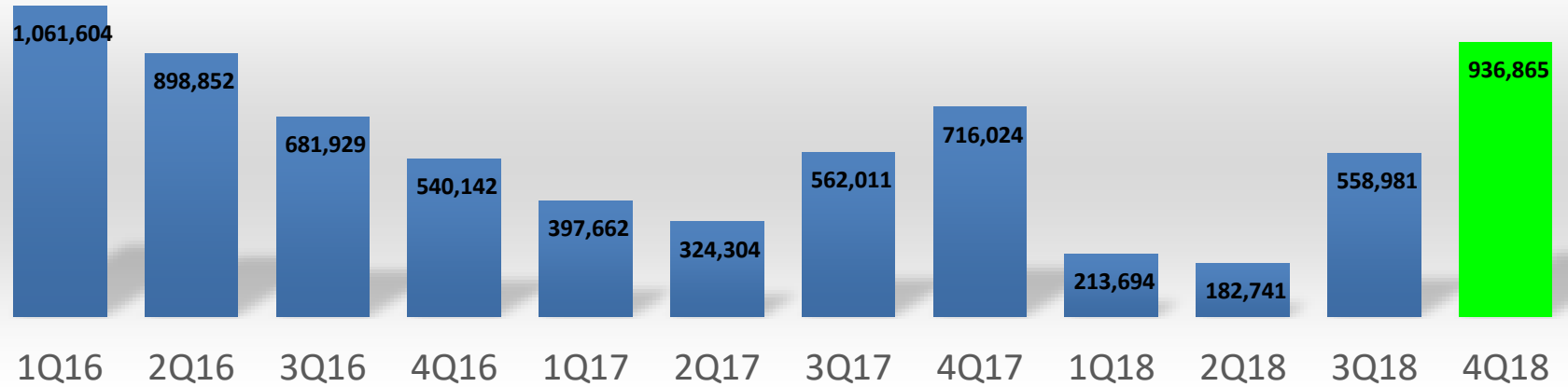


Negara Tujuan Export / Domestik

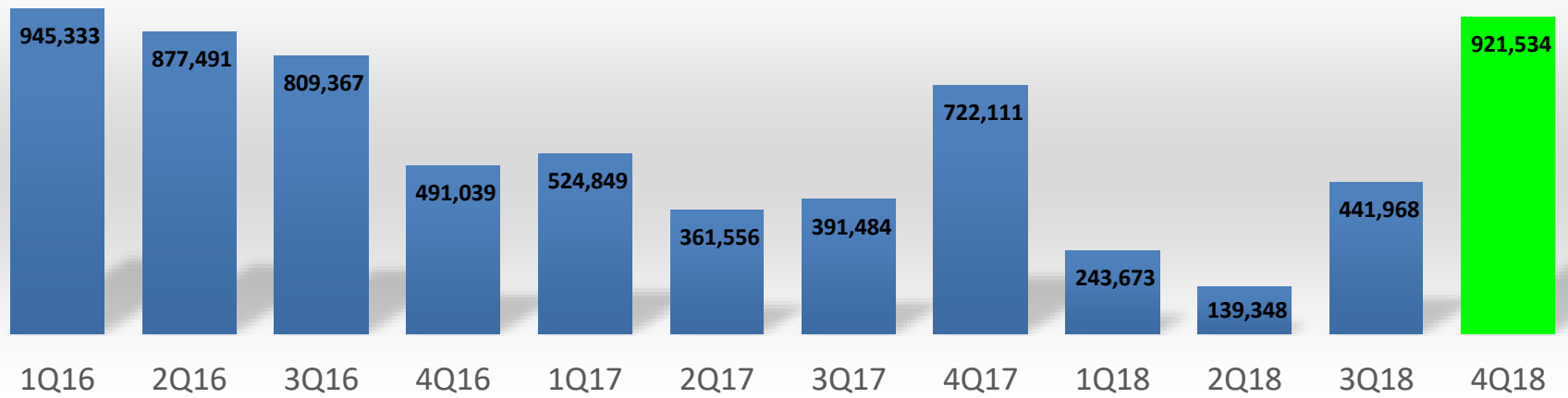
JAN – OKT 2018



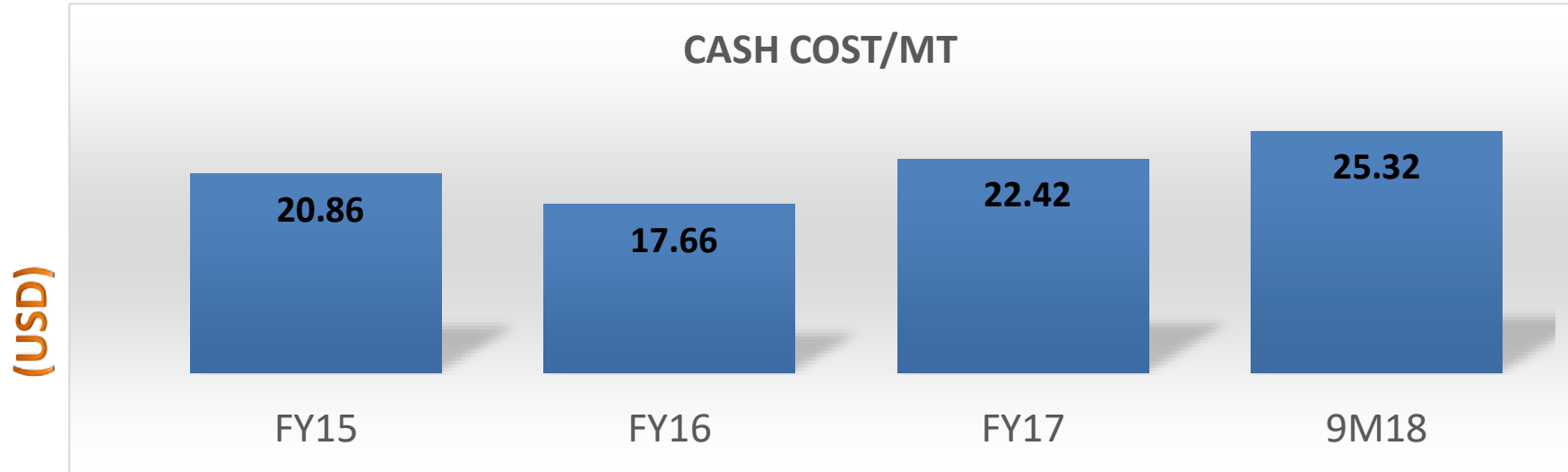
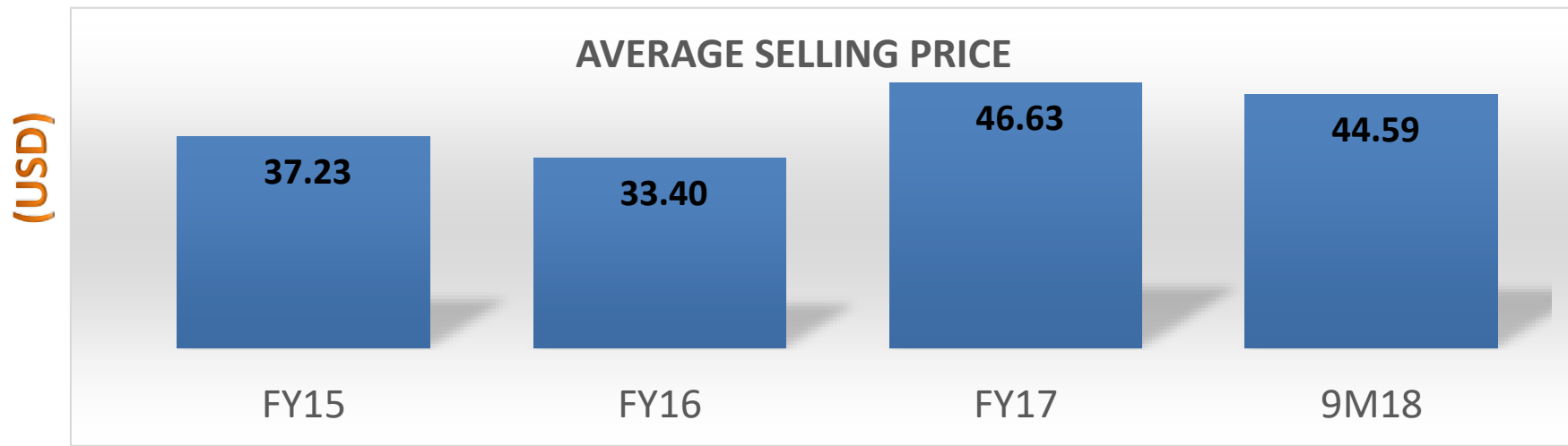
Volume Produksi Per Kwartal (MT)



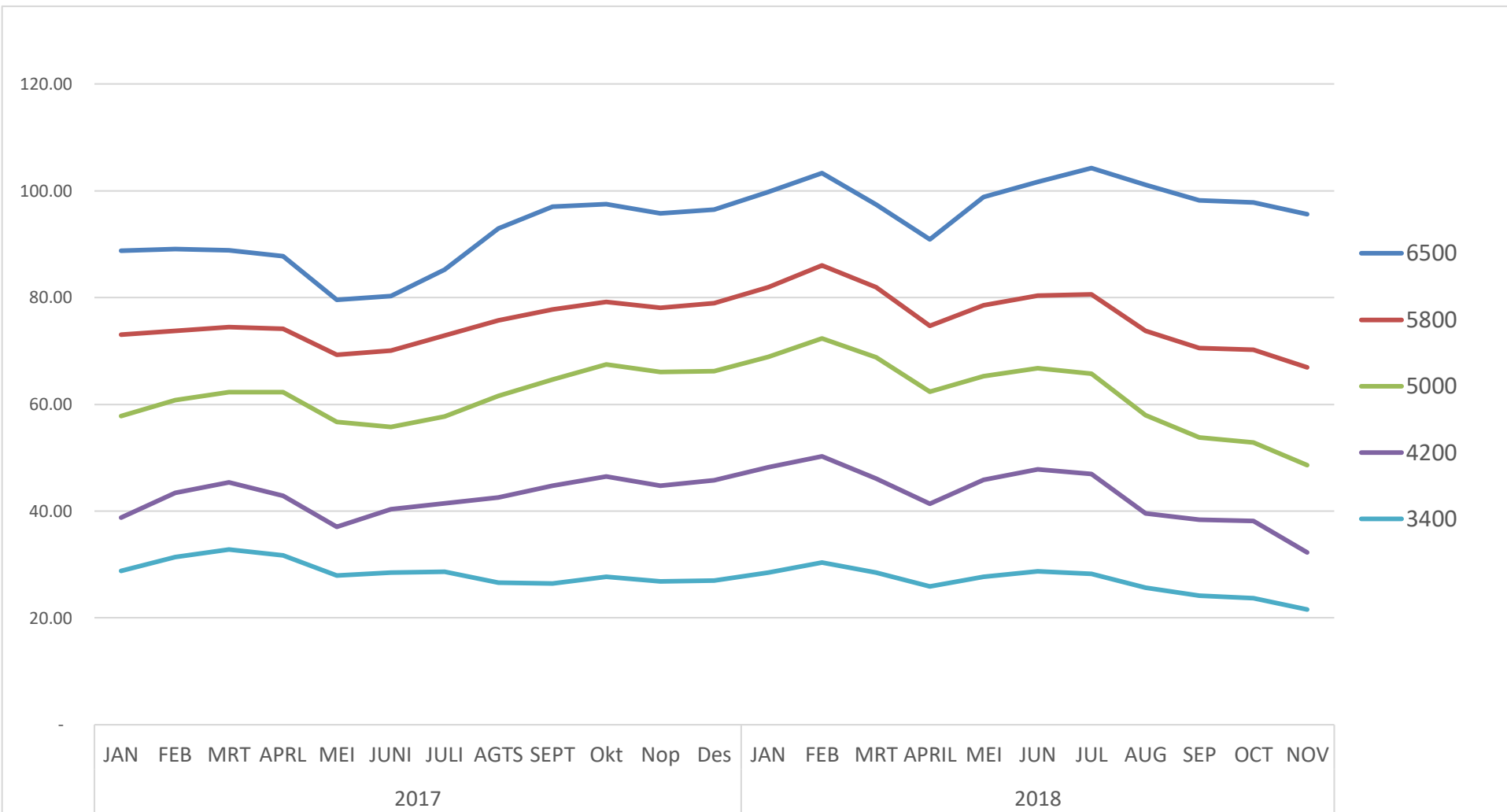
Volume Penjualan Per Kwartal (MT)



13 Rata-rata Harga Jual Batubara
(US\$/MT), FOB Vesell



Trend Harga Batubara Indonesia Coal Index Jan 2017 – Nop 2018



Ringkasan Laba / Rugi



RAIN GROUP

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk

	9M2018 (US\$/Juta)	9M2017 (US\$/Juta)	(%)
Pendapatan	36.24	53.86	(32.71%)
Laba Kotor	11.07	16.66	(33.55%)
Laba Operasional	5.31	11.77	(54.85%)
Laba Bersih Setelah Pajak	2.11	8.17	(74.17%)

Ringkasan Posisi Keuangan



RAIN GROUP

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk

	9M2018 (US\$/Juta)	9M2017 (US\$/Juta)	(%)
Total Aset	109.23	95.95	13.84%
Total Liabilitas	22.18	12.11	83.15%
Total Ekuitas	87.05	83.84	3.83%
Hutang ¹	6.89	1.07	543.93%

¹ *Leasing + Bank Loan*

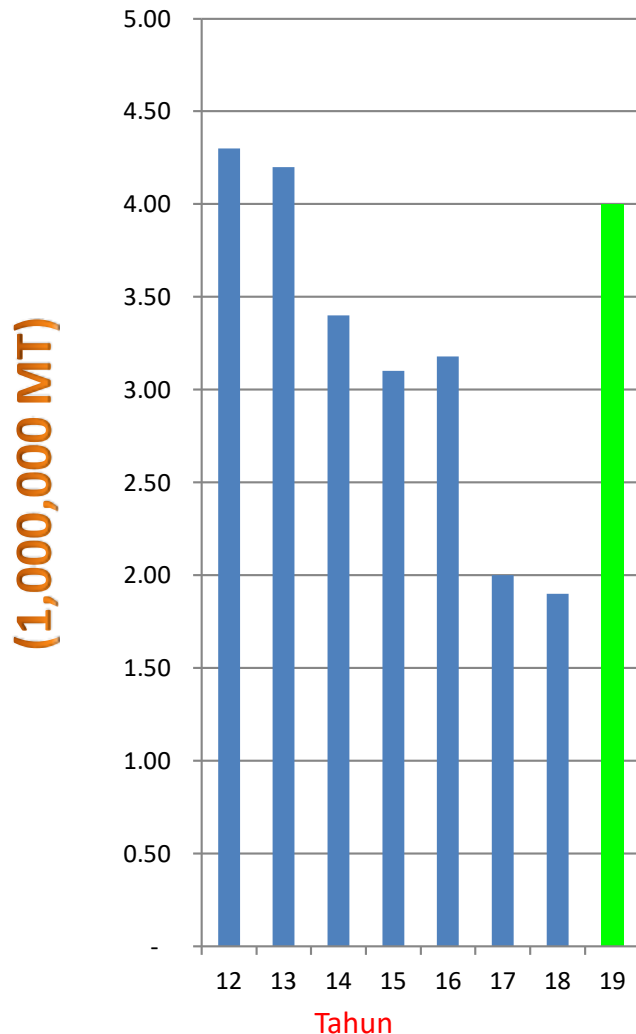
RASIO	9M2018	9M2017
Gross Margin	30.53%	30.93%
Operational Margin	14.66%	21.85%
Net Margin	5.81%	15.18%
ROA (pertahun)	2.57%	11.36%
ROE (pertahun)	3.22%	13.00%
Debt ¹ to Equity	7.91%	1.28%

¹ Leasing + Bank Loan

Upaya Meningkatkan Kinerja Kedepan

1. Ketersediaan alat berat dan fasilitas penunjang yang memadai untuk mendukung operasional tambang.
2. Perseroan berupaya menyesuaikan kembali Striping Ratio (SR).
3. Perseroan tetap menjaga design mega pit dalam penambangan di blok Loajanan dan Tani Bakti untuk jangka panjang.
4. Perseroan berupaya menyelesaikan proses pinjam pakai kawasan hutan dalam tahun ini di blok Separi dan tahun depan di lokasi konsesi PT Loa Haur serta Jetty khusus untuk dapat menampung produksi batubara dari tambang PT. Loa Haur.
5. Meningkatkan motivasi dan semangat kerja karyawan melalui program pelatihan khusus.

Proyeksi 2018

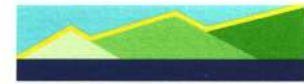


- Perseroan memproyeksikan produksi sampai dengan akhir tahun 2018 sekitar 1.9 juta ton.
- Dengan harapan pada tahun 2019 harga batubara akan membaik, maka Perseroan menargetkan produksi sebesar 4.0 juta MT.
- Target produksi yang direncanakan bisa tercapai mengingat:
 - a. Kapasitas alat berat dan keseluruhan infrastruktur yang sudah lengkap dan memadai.
 - b. Tambahan produksi baru dari beberapa blok.
 - c. Menyesuaikan kembali stripping ratio sesuai dengan kondisi pasar.
 - d. Tambahan penjualan ke pasar domestik.

- 1. Memastikan target produksi dan penjualan 2018 dapat tercapai dengan baik sesuai dengan kondisi pasar.**
- 2. Meningkatkan produktifitas dan efisiensi operasional Perseroan agar tetap menghasilkan Return on Equity yang signifikan.**
- 3. Terus meningkatkan level Good Corporate Governance perseroan.**
- 4. Terus mempertahankan good mining practice dan pengelolaan K3 dan lingkungan sesuai peraturan yang berlaku serta tetap melaksanakan program CSR dan Program Pemberdayaan Masyarakat (PPM/Comdev).**

- 1. Perolehan sertifikasi Quality Management System ISO 9001:2015 dan Environmental Management System ISO 14001 : 2015 dengan scope “ Provision of Coal Mining”, anak Perseroan Insani Baraperkasa (IBP) pada bulan Oktober dan Nopember 2018.**
- 2. PT Insani Baraperkasa telah menandatangani amandemen PKP2B dengan Pemerintah Indonesia sesuai ketentuan Undang Undang Minerba No. 4 tahun 2009.**

SERTIFIKAT KECELAKAAN NIHIL



RAIN GROUP

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk

No. Reg. 152/PPK/DTKT-KALTIM/K3 AWARD/2018



PEMERINTAH PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
PENGHARGAAN KECELAKAAN NIHIL

diberikan kepada :

PT. INSANI BARA PERKASA
Kab. Kutai Kartanegara



Berdasarkan Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Nomor PER-01/MEN/2007, diberikan **Penghargaan Kecelakaan Nihil (Zero Accident Award)** atas prestasinya dalam melaksanakan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) sehingga mencapai **1.387.436** jam kerja orang tanpa kecelakaan kerja, terhitung sejak **1 Januari 2016 s/d 31 Desember 2017**

Samarinda, 12 Februari 2018
GUBERNUR KALIMANTAN TIMUR

Prof. DR. H. AWANG FAROEK ISHAK

155



GUBERNUR KALIMANTAN TIMUR

Sertifikat

DIBERIKAN KEPADA :

PT INSANI BARA PERKASA

PERINGKAT :

HIJAU

Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan
Dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup Tahun 2017 - 2018

Samarinda, 05 Juni 2018



PROF. DR. H. AWANG FAROEK ISHAK
Gubernur Kalimantan Timur

SERTIFIKAT KETAATAN PEMBAYAR PAJAK BESAR



DIREKTORAT JENDERAL PAJAK
KANTOR WILAYAH DJP JAKARTA PUSAT
KANTOR PELAYANAN PAJAK MADYA JAKARTA PUSAT

Dengan hormat menyampaikan Penghargaan
Kepada :

INSANI BARAPERKASA

atas Peran Serta Sebagai Pembayar Pajak besar Tahun 2017 di Lingkungan
Kantor Pelayanan Pajak Madya Jakarta Pusat

Jakarta, 24 Oktober 2018

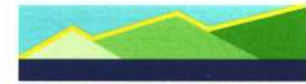
Kepala Kantor



Joni Mantong



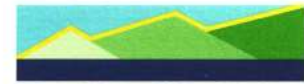
Fasilitas Loading Loajanan



RAIN GROUP
PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk



Progress Open Pit TBS

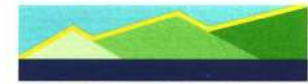


RAIN GROUP

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk



Tim Kerja Insani



RAIN GROUP

PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk



Pengangkutan Vesell



RAIN GROUP
PT RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk





Bantuan Korban Gempa Tsunami di Sulteng
Melalui Kasat Reskrim Polresta Samarinda



Bantuan Modal Usaha Kelurahan
Handil Bakti Samarinda



PAUD Insani Cendekia



Pelatihan Perbengkelan



Pelatihan Design Grafis

Penyerahan Sertifikasi ISO 9001: 2005 dan ISO 14001:2015 oleh Presdir TUV SUD kepada Presdir PT Insani Baraperkasa



Penyerahan Sertifikasi ISO 9001: 2005 dan ISO 14001:2015 oleh Presdir TUV SUD kepada Presdir PT Insani Baraperkasa



Penyerahan Sertifikasi ISO 9001: 2005 dan ISO 14001:2015 oleh Presdir TUV SUD kepada Presdir PT Insani Baraperkasa



DISCLAIMER

These materials have been prepared by PT Resource Alam Indonesia Tbk (the “Company”) and have not been independently verified. No representation or warranty, expressed or implied, is made and no reliance should be placed on the accuracy, fairness or completeness of the information presented or contained in these materials.

The Company or any of its affiliates, advisers or representatives accepts no liability whatsoever for any loss howsoever arising from any information presented or contained in these materials. The information presented or contained in these materials is subject to change without notice and its accuracy is not guaranteed.

These materials contain statements that constitute forward-looking statements. These statements include descriptions regarding the intent, belief or current expectations of the Company or its officers with respect to the consolidated results of operations and financial condition of the Company. These statements can be recognized by the use of words such as “expects,” “plan,” “will,” “estimates,” “projects,” “intends,” or words of similar meaning. Such forward-looking statements are not guarantees of future performance and involve risks and uncertainties, and actual results may differ from those in the forward-looking statements as a result of various factors and assumptions. The Company has no obligation and does not undertake to revise forward-looking statements to reflect future events or circumstances.

These materials are for information purposes only and do not constitute or form part of an offer, solicitation or invitation of any offer to buy or subscribe for any securities of the Company, in any jurisdiction, nor should it or any part of it form the basis of, or be relied upon in any connection with, any contract, commitment or investment decision whatsoever. Any decision to purchase or subscribe for any securities of the Company should be made after seeking appropriate professional advice.

PROYEK PLTM CICATIH 2 x 3,2 MW

LAPORAN PROGRESS S/D 28 NOVEMBER 2018

LOKASI : DESA CIMANGGU, KEC. CIKEMBAR, KAB SUKABUMI



PT. BIAS PETRASIA PERSADA



LAPORAN & FOTO PROGRESS

LAPORAN PROGRES PEKERJAAN SIPIL

NO	DESKRIPSI	KONTRAKTOR/VENDOR	PROGRESS 28 NOV 2018
I	PEKERJAAN SIPIL		
1	BENDUNG	PRAKASA PURBA	100%
2	SALURAN HANTAR	BIAS PETRASIA PERSADA	98.00%
3	KOLAM PENENANG	KRAKATAU ENGINEERING	93.00%
4	PONDASI PIPA PESAT	KRAKATAU ENGINEERING	41.00%
5	POWERHOUSE	KRAKATAU ENGINEERING	72.00%

FOTO PROGRESS BENDUNG DAN INTAKE BENDUNG

BENDUNG



Progress pekerjaan sipil *mercu bendung* sudah selesai 100%



Progress pekerjaan sipil *intake bendung* sudah selesai 100%

FOTO PROGRESS SALURAN HANTAR



Progress pekerjaan saluran hantar sudah mencapai 98% dari 2.222 m



Progress pekerjaan saluran hantar sudah mencapai 98% dari 2.222 m

FOTO PROGRESS POWER HOUSE



Progress powerhouse sudah mencapai 72%



Progress powerhouse sudah mencapai 72%

FOTO PROGRESS TURBIN & GENERATOR



Turbine Spiral Casing sudah sampai di pelabuhan Tanjung Priok, sedang proses custom clearance



Generator Set sudah sampai di pelabuhan Tanjung Priok, sedang proses custom clearance

FOTO PROGRESS TURBIN & GENERATOR



Area Head Pond, butterfly valve, dan Power House dari atas TC

TARGET COMMERCIAL OPERATION DATE

SESUAI DENGAN PERJANJIAN JUAL BELI
TENAGA LISTRIK DENGAN PT. PLN (PERSERO)
JAWA BARAT TARGET COD PROYEK PLTM
CICATIH TANGGAL ***31 AGUSTUS 2019.***