



PT. BAYAN RESOURCES Tbk.



Pedoman Tahun 2020

www.bayan.com.sg



Ringkasan Eksekutif

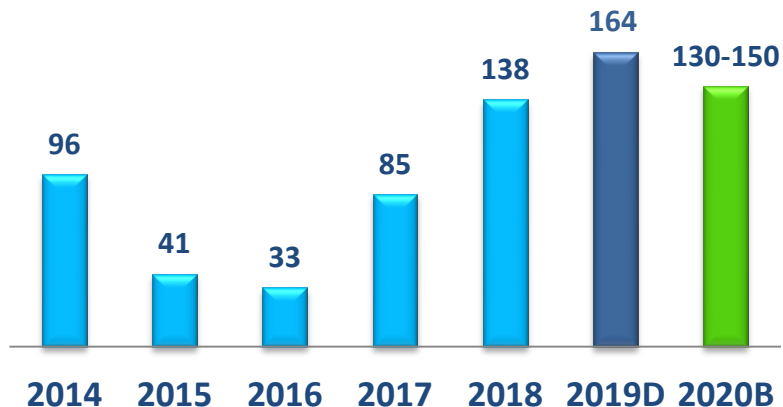
- **Produksi untuk tahun 2019 adalah 32 juta MT atau berada di titik terendah dalam pedoman tahun 2019, sedangkan penjualan sebesar 29 juta MT kurang dari pedoman kami, terutama akibat penimbunan inventaris selama 2019 karena ketinggian air sungai yang rendah di proyek Tabang.**
- **Total produksi 2020 dianggarkan berada di kisaran 31-33 juta MT dengan antisipasi penjualan di kisaran 35-38 juta MT.**
- **Harga jual rata-rata diperkirakan turun ke kisaran US\$ 40-42/MT berdasarkan patokan harga acuan (NEWCASTLE) dengan rata-rata US\$ 72.5/MT untuk tahun 2020.**
- **Prakiraan pendapatan antara USD 1.4 miliar hingga USD 1.6 miliar.**
- **Biaya tunai diantisipasi berada di kisaran US\$ 30-32/MT (termasuk COGS, Royalti dan SGA).**
- **EBITDA diperkirakan berkisar antara USD 320 juta hingga USD 350 juta.**
- **Belanja modal dianggarkan pada kisaran antara US\$ 90 to 110 million.**



Volume Pengupasan Overburden (OB)

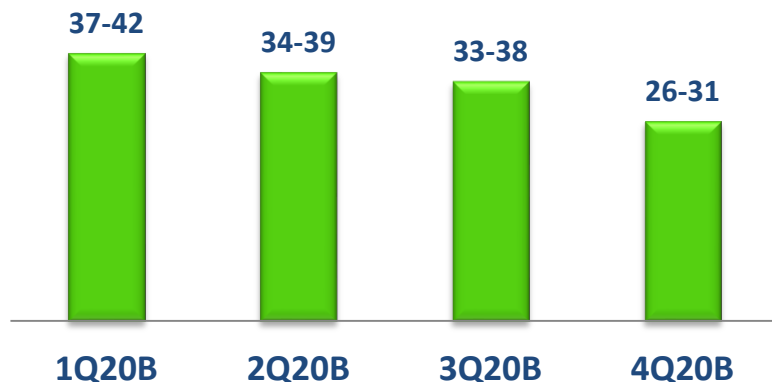
Pengupasan Overburden

(jutaan BCM)



Pengupasan Overburden Kuartalan

(jutaan BCM)



D : Angka konsep yang belum diaudit

(jutaan BCM)	OB	
	2019D	2020B
Gunungbayan Pratamacoal - Block II	6	Nil
Perkasa Inakakerta	11	6 s/d 10
Teguh Sinarabadi / Firman Ketaun Perkasa	44	34 s/d 39
Tabang Concessions	82	64 s/d 70
Wahana Baratama Mining	22	26 s/d 31
Total	164	130 s/d 150

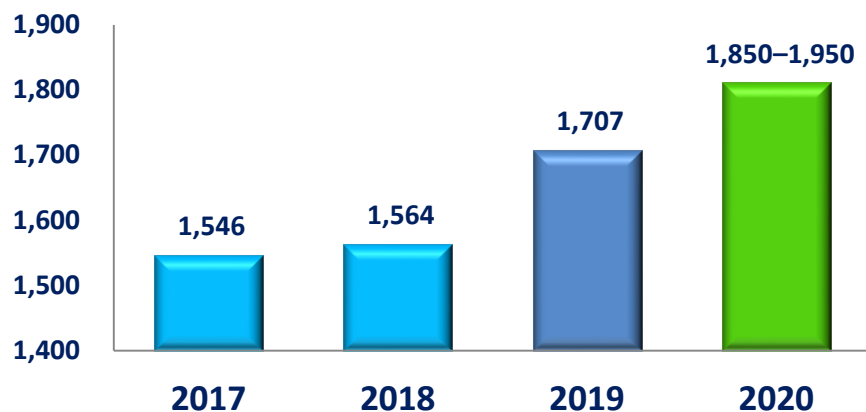
- **Volume Pengupasan Overburden Tahun Fiskal 2019 ditargetkan menurun, terutama karena perubahan rencana tambang di Tabang, Wahana dan TSA/FKP sehingga rasio pengupasan tanah menurun.**



Jarak Overhaul (dalam Meter)

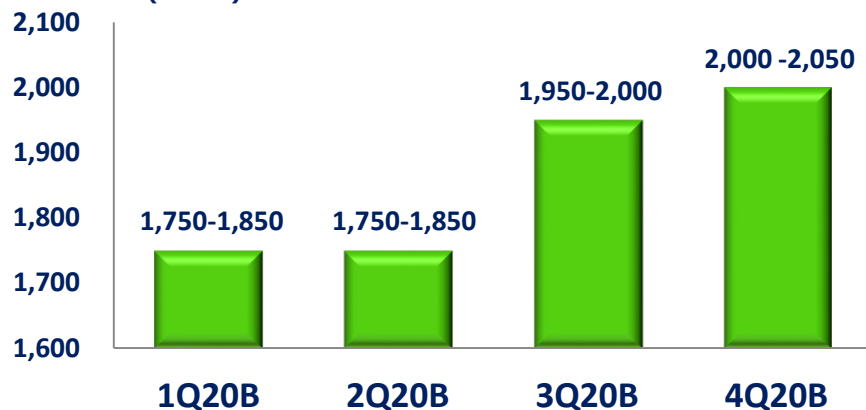
Jarak Overhaul

(meter)



Jarak Overhaul Kuartalan

(meter)



(dalam meter)	Overhaul	
	2019D	2020B
Gunungbayan Pratamacoal - Block II	1,200	Nil
Perkasa Inakakerta	1,591	2,500 - 2,600
Teguh Sinarabadi / Firman Ketaun Perkasa	2,158	2,250 - 2,350
Tabang Concessions	1,378	1,400 - 1,500
Wahana Baratama Mining	2,114	2,200 - 2,300
Total	1,707	1,850 - 1,950

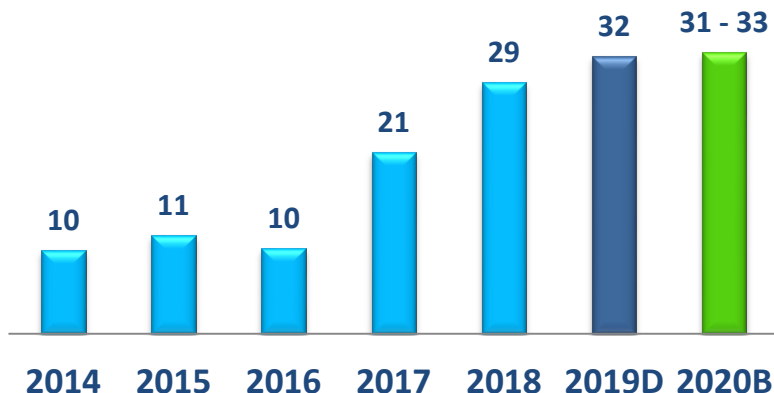
- Jarak overhaul Tahun Fiskal 2020 FY20 ditargetkan meningkat pada 2H2020 karena pemanfaatan dozer push yang lebih sedikit di Tabang.



Produksi Batubara

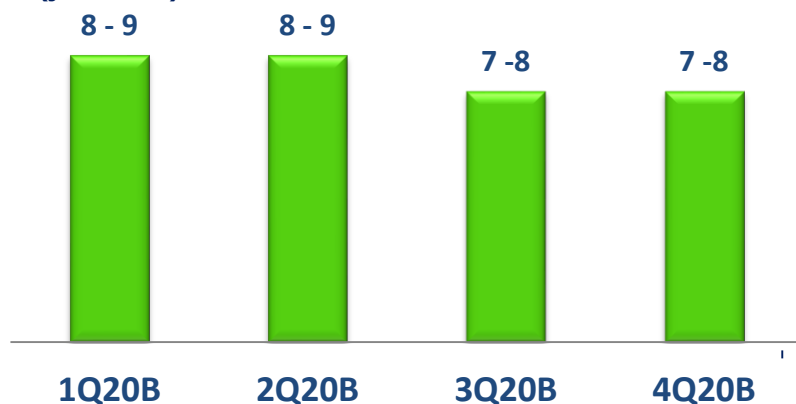
Produksi Batubara

(jutaan MT)



Produksi Batubara Kuartalan

(jutaan MT)



D : Angka konsep yang belum diaudit

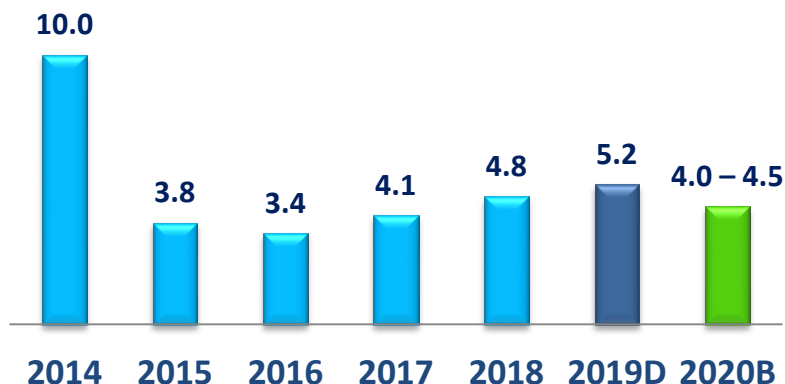
dalam jutaan MT)	Produksi Batubara	
	2019D	2020B
Gunungbayan Pratamacoal - Block II	0.4	Nil
Perkasa Inakakerta	1.3	0.9 s/d 1.1
Teguh Sinarabadi / Firman Ketaun Perkasa	3.4	3.0 s/d 3.3
Tabang Concessions	25.2	25.2 s/d 26.4
Wahana Baratama Mining	1.4	1.9 s/d 2.2
Total	32	31 s/d 33

- Volume Produksi Tahun Fiskal 2020 diantisipasi sebagian besar sejalan dengan 2019, dengan sedikit peningkatan pada Wahana karena rangkaian pertambangan di pit barat diimbangi dengan GBP yang menghentikan produksi pada akhir 2019.



Rasio Pengupasan Tanah Rata-rata Tertimbang (SR)

Rasio Pengupasan Tanah Rata-rata Tertimbang



Rasio Pengupasan Tanah Rata-rata Tertimbang kuartalan



Rasio Pengupasan Tanah Rata-rata Tertimbang (:1)	SR Rata-rata tertimbang	
	2019D	2020B
Gunungbayan Pratamacoal - Block II	12.7	Nil
Perkasa Inakakerta	7.9	6.0 s/d 7.0
Teguh Sinarabadi / Firman Ketaun Perkasa	13.0	11.0 s/d 12.0
Tabang Concessions	3.3	2.5 s/d 2.9
Wahana Baratama Mining	15.2	13.0 s/d 13.5
Rasio Pengupasan Tanah Rata-rata Tertimbang	5.2	4.0 s/d 4.5

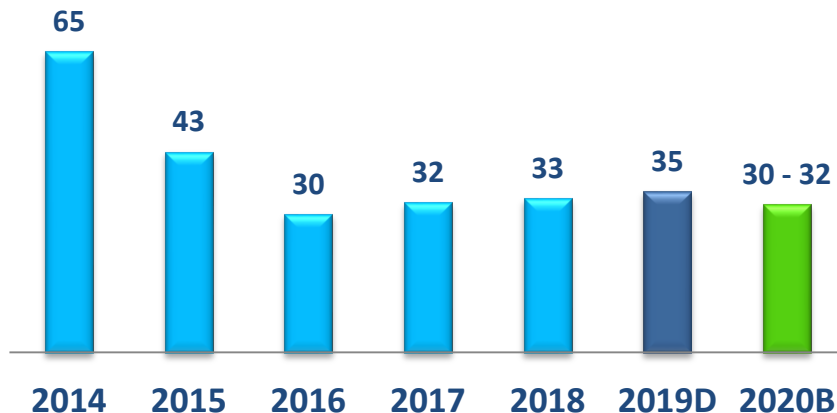
- Rasio Pengupasan Tanah Rata-Rata Tertimbang Tahun Fiskal 2019 ditargetkan sedikit menurun, terutama karena rasio pengupasan tanah lebih rendah di Tabang, Wahana dan TSA/FKP karena rangkaian pertambangan tahun 2020.



Biaya Tunai

Biaya Tunai Rata-rata per MT(*)

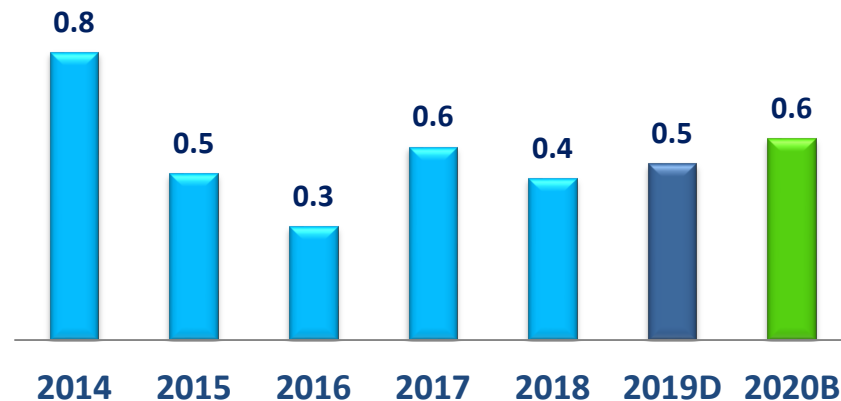
(US\$ / MT)



*(1) Rata-rata biaya tunai mencakup bargaining, royalti dan SGA

Harga Minyak dan Gas Sing(*)

(US\$ / liter)



- Diterbitkan Engie Singapore, termasuk PBBKB dan PPN.
- Dikonversi dari barrels ke liter.

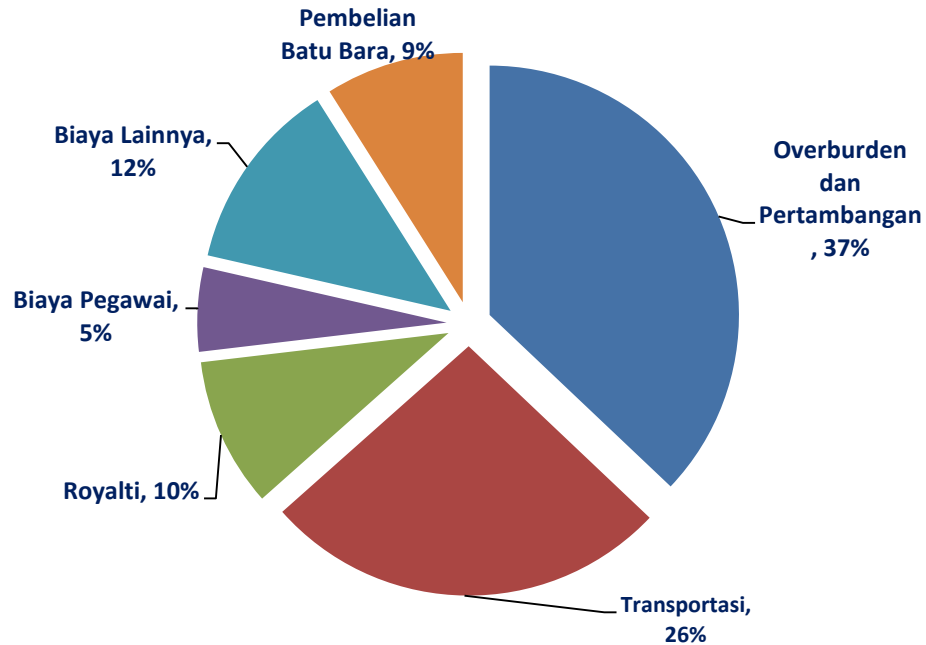
- Rata-rata Biaya Tunai Tahun Fiskal 2020 diantisipasi pada kisaran US\$ 30 to 32/MT yang sedikit lebih rendah daripada tahun 2019, terutama dikarenakan oleh menurunnya rasio Pengupasan Tanah Rata-rata Tertimbang, menurunnya demurage, menurunnya biaya DMO diimbangi dengan sedikit lebih tingginya harga minyak.
- Lebih jauh lagi, kami mengharapkan volume penjualan lebih tinggi tahun 2020 yang dapat menurunkan biaya tetap kami berdasarkan biaya satuan.



Biaya Tunai

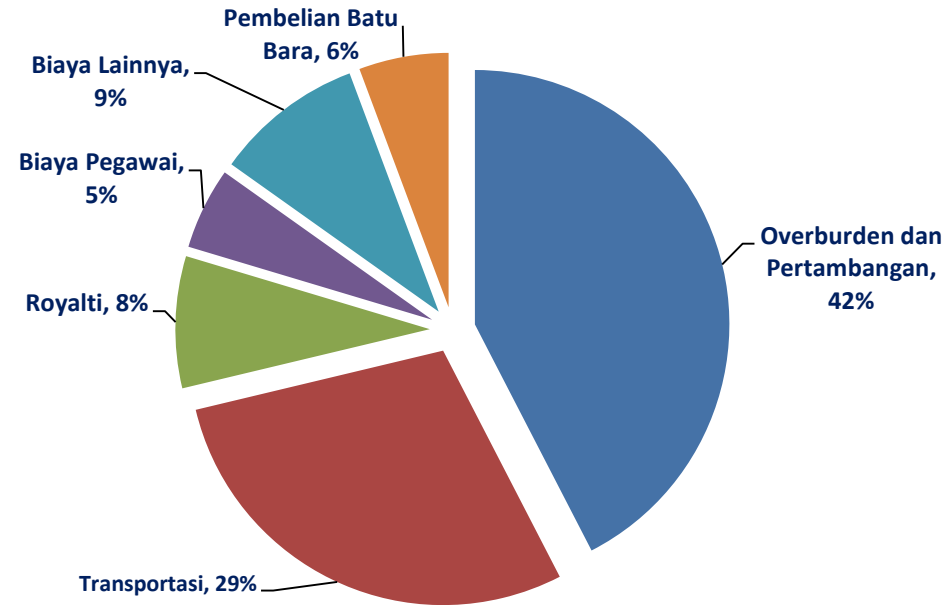
Biaya Tunai per Pengeluaran – 2019D (*)

(US\$ / MT)



Biaya Tunai per Pengeluaran – 2020B

(US\$ / MT)

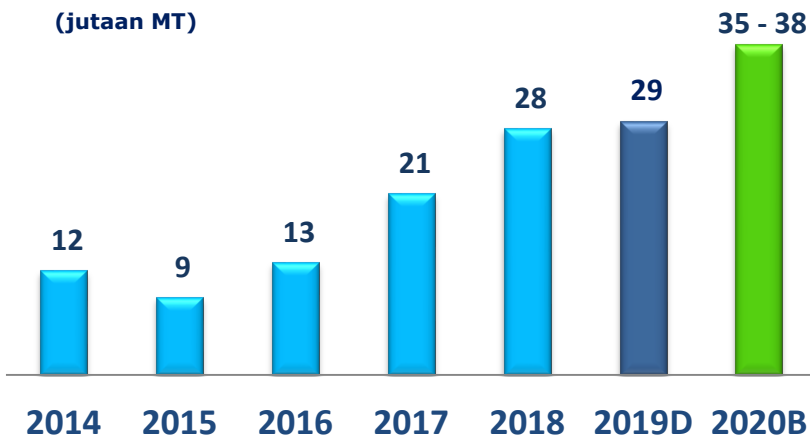




Penjualan Batubara

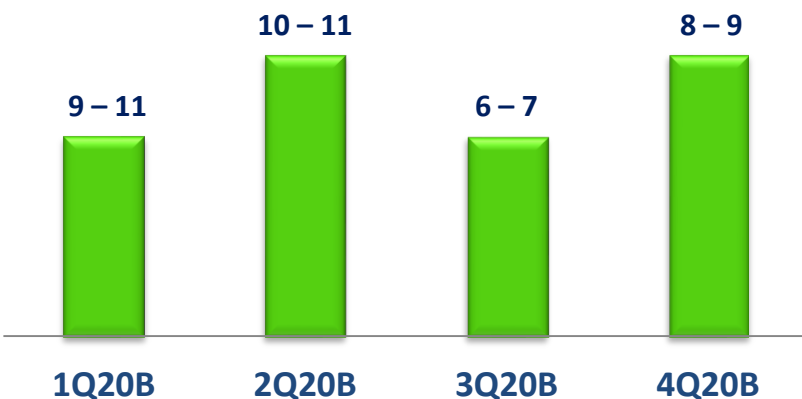
Volume Penjualan Batubara

(jutaan MT)



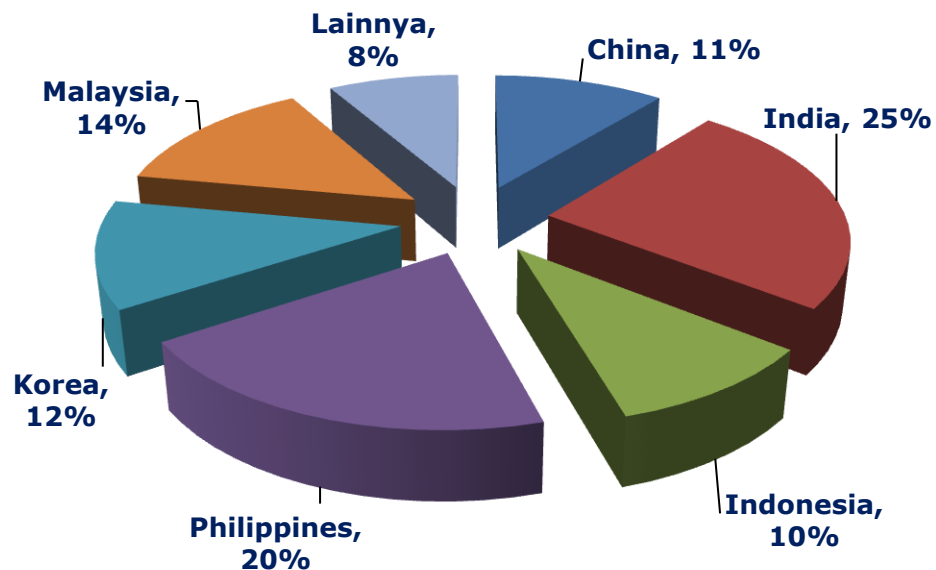
Penjualan Batubara Kuartalan

(jutaan MT)



D : Angka konsep yang belum diaudit

Distribusi Geografis – 2019D

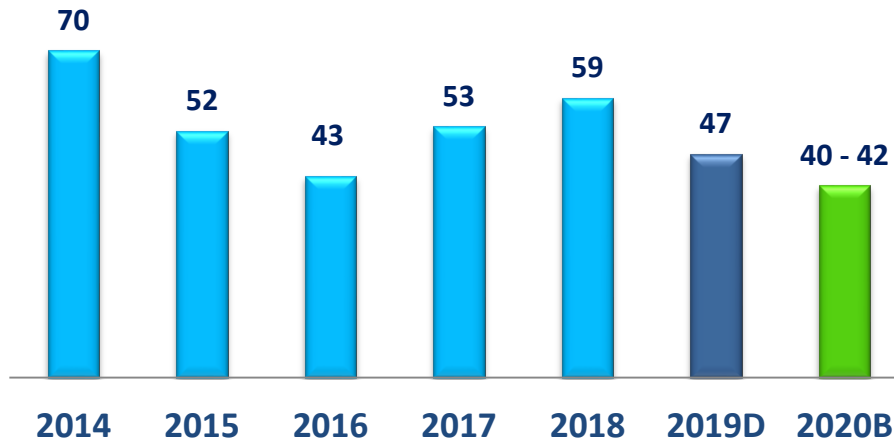


- Target Volume Penjualan Tahun Fiskal 2020 diantisipasi pada kisaran 35 to 38 Juta MT yang merepresentasikan kenaikan signifikan dari tahun 2019. Hal ini terutama karena rilis persediaan pada tahun 2020 yang terjadi pada tahun 2019.

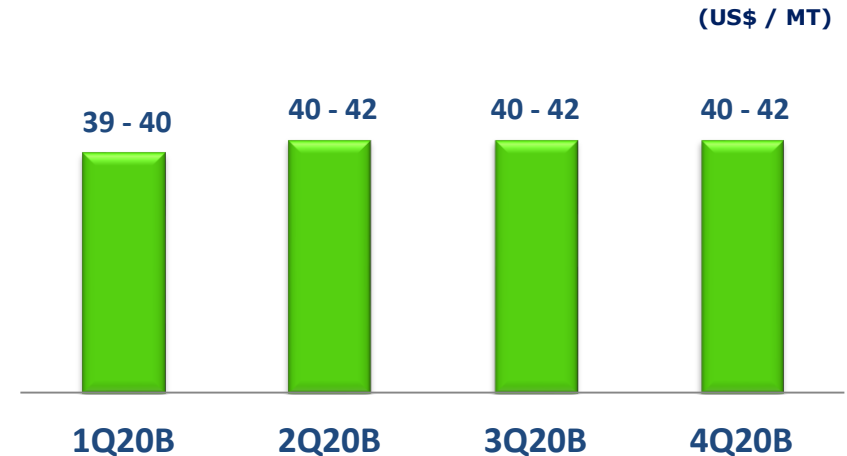


Harga Jual Rata-rata (ASP)

Harga Jual Rata-rata(*1,2)



Harga Jual Rata-rata kuartalan (*1)

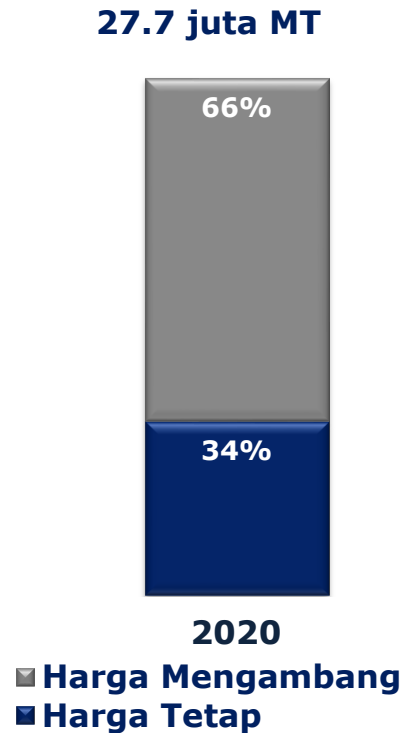


- **ASP tahun fiskal 2020 diantisipasi pada kisaran US\$ 40-42/MT;**
- **Berdasarkan patokan harga acuan (NEWCASTLE) pada rata-rata US\$ 72.5/MT di tahun 2020 karena kondisi pasar yang terus-menerus sulit dan harga spot batubara cv 4.200 GAR sebesar USD 34/MT.**

* (1) ASP termasuk penjualan batubara dan non-batubara
(2) D : Angka konsep yang belum diaudit



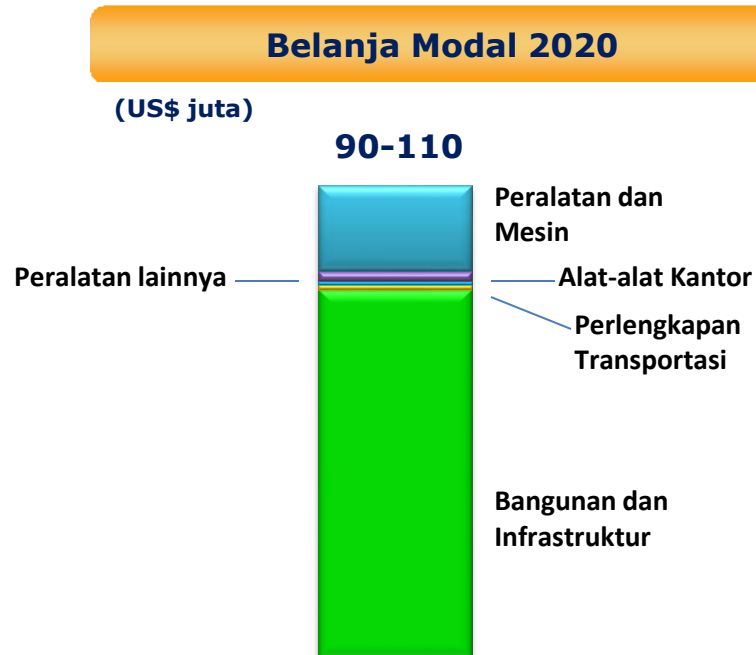
Komitmen & Kontrak Penjualan (2020)



- Per pertengahan Februari 2020, komitmen dan kontrak penjualan berjumlah 27.7 juta MT untuk tahun 2020 dengan kalori rata-rata 4,640 GAR kcal/kg.
- Angka ini merepresentasikan antara 73-79% dari volume penjualan 2020 kami.
- Unsur Harga Tetap tahun 2020 dengan kalori rata-rata 4,400 GAR kcal/kg sebesar US\$ 40.4/MT.
- Penjualan tambahan akan dilakukan seiring dengan dipenuhinya target produksi progresif sepanjang tahun.



Belanja Modal (2020)



➤ Sekitar kurang dari 50% total pengeluaran yang diperkirakan disebabkan dimulainya konstruksi Jalan Pengangkutan Batubara 100KM ke Mahakam dan Fasilitas Dermaga.

➤ Proyek penting lain termasuk:

- Finalisasi dermaga impor BCT dan upgrade stockpile tahap IV.
- Pengaspalan dan upgrade Jalan Pengangkutan Batubara Senyur 69KM.
- Konstruksi kolam endapan dan pabrik pengolahan lumpur di Tabang.
- Berbagai penggantian peralatan penanganan batubara bergerak di berbagai lokasi tambang.



Lampiran

PT Gunungbayan Pratamacoal	GBP
PT Perkasa Inakakerta	PIK
PT Teguh Sinarabadi	TSA
PT Firman Ketaun Perkasa	FKP
PT Wahana Baratama Mining	WBM
PT Fajar Sakti Prima	FSP
PT Bara Tabang	BT
PT Brian Anjat Sentosa	BAS
PT Tiwa Abadi	TA
PT Tanur Jaya	TJ
PT Dermaga Energi	DE
PT Silau Kencana	SK
PT Orkida Makmur	OM
PT Sumber Api	SA
PT Bara Sejati	BS
PT Apira Utama	AU
PT Cahaya Alam	CA
PT Mamahak Coal Mining	MCM
PT Bara Karsa Lestari	BKL
PT Mahakam Energi Lestari	MEL
PT Mahakam Bara Energi	MBE





Lampiran

Kangaroo Resources Limited	KRL
PT Dermaga Perkasapratama	DPP
PT Indonesia Pratama	IP
PT Muji Lines	Muji
PT Bayan Energy	BE
PT Metalindo Prosestama	MP
PT Sumber Aset Utama	SAU
PT Karsa Optima Jaya	KOJ



Penafian / Disclaimer

Presentasi ini berisi pernyataan-pernyataan bersifat tinjauan ke depan berdasarkan asumsi dan prakiraan yang dibuat manajemen PT. Bayan Resources Tbk. Pernyataan yang bukan merupakan fakta historis, termasuk pernyataan tentang keyakinan dan ekspektasi kami, termasuk dalam pernyataan bersifat tinjauan ke depan. Pernyataan-pernyataan ini berdasarkan rencana, estimasi dan proyeksi saat ini, dan hanya menyatakan keadaan pada tanggal dibuatnya. Kami tidak berkewajiban memperbaharuihnya apabila terdapat informasi baru atau peristiwa yang akan datang.

Pernyataan-pernyataan bersifat tinjauan ke depan ini melibatkan risiko inheren dan tergantung pada sejumlah ketidakpastian, termasuk tren permintaan dan harga batubara secara umum dan untuk produk kami secara khusus, keberhasilan kegiatan pertambangan kami, baik sendiri maupun bersama mitra kami, perubahan-perubahan pada peraturan industri batubara, ketersediaan dana untuk rencana upaya ekspansi, serta faktor-faktor lain. Kami mengingatkan bahwa semua faktor ini dan sejumlah risiko, ketidakpastian dan faktor-faktor lainnya baik yang diketahui maupun tidak diketahui dapat menyebabkan hasil atau akibat masa depan aktual yang berbeda secara material daripada yang dinyatakan dalam setiap pernyataan bersifat tinjauan ke depan.

Terima Kasih

Untuk informasi lebih lanjut, hubungi:
investor.relations@bayan.com.sg