

SKRIPSI

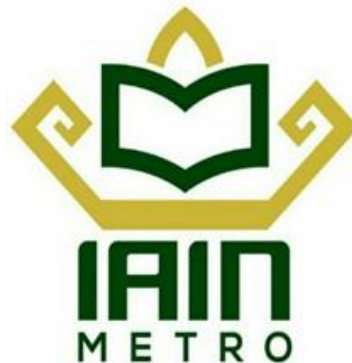
**ANALISIS KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN
METODE ECONOMIC VALUE ADDED**

**(Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang
Terdaftar di BEI Periode 2016-2020)**

Oleh:

Wilonda Gatra Putri

NPM. 1804021048



Jurusan Akuntansi Syariah

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)METRO

TAHUN 1443 H / 2022 M

**ANALISIS KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN
METODE ECONOMIC VALUE ADDED
(Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang
Terdaftar di BEI Periode 2016-2020)**

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Memenuhi Sebagai Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun)

Oleh:

Wilonda Gatra Putri

NPM. 1804021048

Pembimbing: Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA

Jurusan Akuntansi Syariah

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) METRO

1443 H/2022 M

NOTA DINAS

Nomor :
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : **Pengajuan untuk Dimunaqosyahkan**

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro
Di-
Tempat

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Setelah kami mengadakan pemeriksaan, bimbingan dan perbaikan seperlunya maka skripsi saudara:

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jurusan : Akuntansi Syariah
Judul : Analisis Kinerja Keuangan Menggunakan Metode Economic Value Added (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang Terdaftar di BEI Periode 2016-2020)

Sudah dapat kami setuju dan dapat diajukan ke Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro untuk dimunaqosyahkan.

Demikianlah harapan kami dan atas perhatiannya, kami ucapkan terima kasih.

Wassalammu'alaikum Wr. Wb.



Ketua Jurusan Akuntansi Syariah

Era Yudistira, M.AK
NIP. 19901003 201503 2 010

Metro, 29 Maret 2022

Pembimbing

Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA
NIP. 19920502 201903 2 021

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : **ANALISIS KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN METODE ECONOMIC VALUE ADDED (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang Terdaftar di BEI Periode 2016-2020)**

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jurusan : Akuntansi Syariah

MENYETUJUI

Untuk dimunaqosyahkan dalam sidang munaqosyah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro.

Metro, 29 Maret 2022

Pembimbing,



Atika Lusi Fania, M.Acc., Ak., CA
NIP. 19920502 201903 2 021



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jl. Ki Hajar Dewantara 15A Iringmulyo, Metro Timur, Kota Metro, Lampung, 34111
Telepon (0725) 41507, Faksimili (0725) 47296

PENGESAHAN SKRIPSI

No: B-1561 / In. 28.3 / D / PP.00.9 / 05 / 2022

Skripsi dengan Judul: ANALISIS KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN METODE ECONOMIC VALUE ADDED (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI Periode 2016-2020), disusun oleh: Wilonda Gatra Putri, NPM: 1804021048. Jurusan: S1 Akuntansi Syariah, telah diujikan dalam Sidang Munaqosyah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam pada hari/tanggal: Selasa, 19 April 2022.

TIM PENGUJI MUNAQOSYAH:

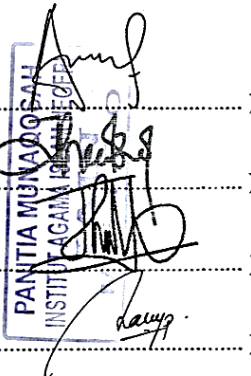
Ketua/Moderator : Atika Lusi Tania, M.Acc, CA

Penguji I : Hermanita, M.M

Penguji II : Thoyibatun Nisa, M.Akt

Sekretaris : Aulia Ranny Priyatna, M.E.Sy

(.....)
(.....)
(.....)
(.....)



Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam



Dr. Mat Jalil, M.Hum

NIP. 19620812 199803 1 001

ABSTRAK

ANALISIS KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN METODE ECONOMIC VALUE ADDED (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI Periode 2016-2020)

Oleh : Wilonda Gatra Putri

Perusahaan pertambangan merupakan salah satu sub sektor yang paling diminati para investor walaupun keadaan pertumbuhan ekonomi nasional terkadang menurun yang menyebabkan kinerja beberapa perusahaan ikut menurun. Untuk itu perusahaan dituntut untuk meningkatkan kinerjanya. Metode *Economic Value Added* (EVA) adalah salah satu metode penilaian kinerja yang berfokus terhadap nilai tambah perusahaan dengan memperhatikan biaya modal sebagai alat ukurnya.

Penelitian ini merupakan penelitian evaluasi dengan menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA) dimana populasi penelitian ini adalah perusahaan pertambangan yang telah terdaftar di BEI pada periode 2016-2020. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposiv judgment sampling*. Teknik analisis data menggunakan metode kuantitatif dengan perhitungan dan rumus EVA.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai EVA pada perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2016-2020 memiliki nilai rata-rata $EVA > 0$. Akan tetapi terdapat dua perusahaan dalam empat periode yang memiliki hasil $EVA < 0$ yaitu ELSA dan BIPI. Hasil $EVA > 0$ atau positif menunjukkan bahwa perusahaan telah memiliki kinerja keuangan yang baik dan mampu menciptakan nilai tambah. Sedangkan $EVA < 0$ atau negated menunjukkan bahwa kinerja keuangan perusahaan tidak sehat atau tidak dapat menciptakan nilai tambah.

Kata Kunci: Kinerja, EVA, Pertambangan

ORISINALITAS PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048
Jurusan : Akuntansi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam

Menyatakan bahwa skripsi ini secara keseluruhan adalah asli hasil penelitian saya kecuali bagian-bagian tertentu yang dirujuk dari sumbernya dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Metro, 29 Maret 2022

Yang Menyatakan,



Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048

MOTTO

“Barang siapa hari ini lebih baik dari hari kemarin, dialah tergolong orang yang beruntung, barang siapa yang hari ini sama dengan hari kemarin dialah tergolong orang yang merugi dan barang siapa yang hari ini lebih buruk dari hari kemarin dialah tergolong orang yang celaka”. (HR. Al Hakim)

“Usaha dan keberanian tidak cukup tanpa tujuan dan arah perencanaan”.

(John F. Kennedy)

PERSEMBAHAN

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala nikmat dan karunia-Nya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Hasil perjuangan skripsi ini dipersembahkan kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak Hawari dan Ibu Arpaningsih, terimakasih karena selalu memberikan doa, kasih sayang, serta dukungan dalam menyelesaikan tugas akhir perkuliahan.
2. Kakak dan adikku tersayang, yang selalu memberi dukungan, semangat, serta doa.
3. Teman-teman seperjuangan akuntansi syariah angkatan 2018 khususnya kelas B yang selalu mensupport dan mendoakan hingga terselesainya skripsi ini.
4. Almamater tercinta Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro.

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, tak lupa shalawat serta salam senantiasa kita curahkan kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Kinerja Keuangan Menggunakan Metode Economic Value Added (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang Terdaftar di BEI Periode 2016-2020)” dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir skripsi ini tidak akan berhasil dengan baik tanpa adanya bimbingan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih tak terhingga kepada:

1. Ibu Dra. Siti Nurjanah, M.Ag., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro.
2. Bapak Dr. Mat Jalil, M.Hum., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro.
3. Ibu Era Yudistira, M.Ak selaku ketua Jurusan Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro.
4. Bapak Dr. Dri Santoso M.H selaku dosen pembimbing akademik yang selalu memberi arahan semasa kuliah.
5. Ibu Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA selaku dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing hingga selesai skripsi ini.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat serta wacana yang berguna bagi para pembacanya. Penulis juga mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan serta penyempurnaan skripsi ini dikemudian hari.

Metro, 29 Maret 2022

Peneliti,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Wilonda Gatra Putri', written in a cursive style.

Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
NOTA DINAS	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
HALAMAN ORISINALITAS PENELITIAN	vii
HALAMAN MOTTO	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
HALAMAN PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian	5
D. Penelitian Relevan	7
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Kinerja Keuangan	10

B. Economic Value Added	12
C. Pertambangan	18
D. Laporan Keuangan	19
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	22
B. Definisi Operasional Variabel	22
C. Teknik Pengumpulan Data	23
D. Teknik Pengambilan Sampel	26
E. Teknik Analisis Data	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Perusahaan	30
B. Analisis Data	36
C. Pembahasan Hasil Penelitian	46
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	54
B. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN-LAMPIRAN	58
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	122

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Produksi Barang Tambang Mineral	1
Tabel 1.2 Laba Rugi Usaha Perusahaan Pertambangan	3
Tabel 3.1 Daftar Perusahaan Pertambangan	24
Tabel 3.2 Sampel Perusahaan Pertambangan	27
Tabel 4.1 <i>Net Operating Profit After Tax</i> (NOPAT)	36
Tabel 4.2 <i>Invested Capital</i> (IC)	37
Tabel 4.3 Tingkat Modal (D)	39
Tabel 4.4 Biaya Hutang (Rd)	40
Tabel 4.5 Tarif Pajak	40
Tabel 4.6 Tingkat Modal dan Ekuitas	41
Tabel 4.7 Tingkat Ekuitas (Re)	42
Tabel 4.8 Hasil WACC	43
Tabel 4.9 Hasil CC	44
Tabel 4.10 Hasil EVA	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Hasil EVA	46
Gambar 4.2 Nilai EVA PT Adaro Energy	47
Gambar 4.3 Nilai EVA PT Bayan Resources	48
Gambar 4.4 Nilai EVA PT Harum Energy	49
Gambar 4.5 Nilai EVA PT Bukit Asam	50
Gambar 4.6 Nilai EVA PT Elnusa	51
Gambar 4.7 Nilai EVA PT Astrindo Nusantara Infrastruktur	52

DAFTAR IAMPİRAN

Lampiran 1 Laporan Keuangan	59
Lampiran 2 Surat Bebas Pustaka	109
Lampiran 3 SK Pembimbing	110
Lampiran 4 Out Line	111
Lampiran 5 Konsultasi Bimbingan Skripsi	115

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Indonesia merupakan salah satu Negara yang memiliki kekayaan Sumber Daya Alam (SDA) yang melimpah. Salah satu Sumber Daya Alam (SDA) yang melimpah tersebut adalah pertambangan. Dimana dari hasil pertambangan ini terdiri dari beberapa jenis seperti, Batu Bara, Bauksit, Emas, Pasir Besi, Konsetrat tin, Konsetrat Tembaga, dan Biji Nikel. Berikut ini disajikannya tabel untuk produksi barang tambang mineral dari tahun 2018-2019.

Tabel 1.1 Produksi Barang Tambang Mineral, Tahun 2018-2019

No.	Barang Tambang Mineral	Tahun (Dalam Ton)	
		2018	2019
1.	Batu Bara	557.983.706	616.154.054
2.	Bauksit	5.693.640	16.592.187
3.	Emas	132.734	108.977
4.	Pasir Besi	6.988.688	2.507.786
5.	Konsentrat Tin	82.809	86.847
6.	Konsentrat Tembaga	2.309.262	1.697.725
7.	Biji Nikel	38.329.146	60.948.143

Sumber: www.bps.go.id, data diolah 17 Mei 2021

Berdasarkan dari data tabel diatas dapat dilihat pada tahun 2018-2019 menunjukkan beberapa jenis barang tambang yang mengalami penurunan untuk jumlah produksinya seperti emas mengalami penurunan sebanyak -

17,90%, pasir besi sebanyak -64,12%, dan konsentrat tembaga sebanyak -26,48%. Selain itu Badan Pusat Statistik juga menyatakan bahwa tingkat pertumbuhan ekonomi untuk perusahaan pertambangan dan penggalian pada kuartal II tahun 2019 mencapai Rp 198,7 Triliun.¹ Sedangkan pada tahun 2020 di kuartal yang sama pertumbuhan ekonomi untuk sector pertambangan dan penggalian mengalami penurunan sebanyak -2,72% (YOY) dibandingkan dengan periode yang sama pada tahun lalu.²

Penurunan pertumbuhan ekonomi memberikan dampak yang cukup signifikan terhadap Indeks Harga dari bahan pertambangan. Seperti pada perusahaan yang mengelola batu bara dimana rata-rata indeks harga batu bara pada tahun 2020 turun menjadi \$60,45 per ton dan \$43,11 per ton untuk dua jenis batu bara yang berbeda. Dengan demikian turunnya indeks harga batu bara menyebabkan Harga Batu Bara Acuan (HBA) di Indonesia juga mengalami penurunan menjadi \$59,65 per ton.³

Penurunan pertumbuhan ekonomi pertambangan yang terjadi pada tahun 2020 tidak hanya menjadi fokus perhatian masyarakat, akan tetapi untuk menjalankan suatu usahanya perusahaan pertambangan juga membutuhkan biaya produksi yang cukup tinggi dibandingkan dengan sector industri lainnya seperti yang terjadi pada tahun 2017 dimana Indonesia daerah Timur melakukan pengeboran migas membutuhkan biaya sebanyak \$40.000.000

¹ Gloria Fransisca Katharina Lawi, "Ekonomi Kuartal II/2019, Sektor Pertambangan dan Penggalian Turun 0,71 Persen", www.Bisnis.com 05 Agustus 2019.

² Denis Riantiza Meilanova, "Sektor Pertambangan dan Penggalian Kuartal II/2020 Minus 2,72 Persen", www.Bisnis.com 05 Agustus 2020.

³ PT Bukit Asam, "Laporan Keuangan Tahunan", 2020, hlm 49.

sampai dengan \$200.000.000 per sumur. Dimana nilai tersebut setara dengan Rp520.000.000.000,00. sampai dengan Rp2.600.000.000.000,00.⁴

Perusahaan pertambangan mempunyai biaya produksi yang cukup tinggi dalam proses produksinya namun hal ini sebanding dengan pencapaian laba yang cukup tinggi untuk beberapa perusahaan pada sektor pertambangan seperti yang dapat kita lihat dalam tabel berikut ini.

Tabel 1.3 Laba Rugi Usaha Perusahaan Pertambangan Tahun 2016-2020
(Dalam USD)

No.	Kode	Tahun				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	340.686.000	536.438.000	477.541.000	435.002.000	158.505.000
2	BYAN	18.015.433	338.017.199	524.309.273	234.211.277	344.459.870
3	HRUM	17.979.743	55.748.001	40.205.422	20.122.589	60.292.315
4	PTBA	150.670.214	335.638.618	353.643.533	290.654.917	170.714.428
5	ELSA	23.523.817	18.501.181	19.081.279	25.643.982	17.659.341

Sumber: Bursa Efek Indonesia, Data diolah 06 November 2021

Berdasarkan dari data tabel 1.3 dimana perusahaan sudah menunjukkan kinerja laba yang positif dengan demikian hal ini menarik perhatian peneliti untuk melihat bagaimana hasil kinerja keuangan dari perusahaan jika dilihat berdasarkan penilaian biaya modal dan biaya hutang menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA).

Economic Value Added ialah suatu metode analisis untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam menciptakan nilai lebih dengan memperhatikan biaya modal yang ditanggung oleh perusahaan sehingga dapat menilai sejauh mana perusahaan tersebut dapat menciptakan nilai tambah

⁴Michael Agustinus, "Ngebor Minyak di laut Lepas RI Butuh Rp 500 Miliar/Sumur". *Finance.detik.com*. 07 Februari 2017.

terhadap modal yang digunakan selama periode tertentu. Metode ini cukup menarik untuk digunakan karena metode ini lebih berfokus terhadap nilai tambah perusahaan dengan memperhatikan biaya modal sebagai alat ukurnya. Selain itu alat ukur ini dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan yang cukup baik bagi para investor dalam memilih perusahaan untuk menginvestasikan uangnya, apakah nantinya perusahaan dapat memberikan keuntungan yang lebih atau justru mengalami kerugian terhadap modal yang diinvestasikannya.

Adapun alasan penulis memilih sektor pertambangan sebagai objek penelitian khususnya perusahaan pertambangan batu bara dan migas karena sektor ini termasuk salah satu sub sektor yang tergolong sangat penting bagi negara untuk menyediakan sumber daya energi. Selain itu sektor pertambangan memiliki sifat dan karakteristik yang berbeda dari sektor industri yang lainnya. Perbedaan itu dapat dilihat dari sifatnya dimana industri pertambangan tersebut memerlukan dana investasi yang besar serta keterikatan regulasi yang sangat ketat dibandingkan dengan sektor industri lain. Selain itu terdapat akun tambahan yang ada di laporan keuangan pada perusahaan pertambangan seperti biaya untuk pemulihan dan biaya eksplorasi.

Terdapat beberapa perbedaan mengenai hasil penelitian analisis kinerja keuangan pada perusahaan pertambangan menggunakan metode EVA (*Economic Value Added*) dilakukan oleh beberapa peneliti terdahulu yaitu, Lailatul Masruroh per tahun 2012-2017 menunjukkan hasil penelitian bahwa

EVA mengasikkan kinerja yang kurang baik dari enam sampel yang diteliti, selanjutnya Halkadri Fitra periode 2014-2018 mendapatkan hasil kinerja yang baik karena EVA bernilai positif dari lima perusahaan yang diteliti. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Endah Fatmasari periode 2013-2017 menyatakan bahwa dari empat perusahaan pertambangan yang diteliti dua perusahaan menunjukkan kinerja keuangan yang baik sedangkan sisanya memiliki kinerja keuangan bersifat fluktuasi di beberapa tahun.

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah disebutkan, maka penulis bermaksud untuk mengadakan penelitian dengan judul **“Analisis Kinerja Keuangan Menggunakan Metode Economic Value Added (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI Periode 2016-2020)”**.

B. Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah yang dapat diajukan sebagai pertanyaan yang akan dijadikan fokus dalam pembahasan penelitian ini adalah: “Bagaimana kinerja keuangan perusahaan menggunakan metode Economic Value Added (EVA) pada Perusahaan Sektor pertambangan yang terdaftar di BEI Periode 2016-2020?”.

C. Tujuan dan Manfaat Penelitian

Dalam penelitian ini memiliki tujuan dan manfaat dapat dijabarkan seperti yang ada dibawah ini.

1. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian yang dilakukan “untuk menganalisis kinerja keuangan perusahaan pertambangan yang tercatat di Bursa Efek Indonesia periode 2016-2020 dengan menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA).”

2. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini diharapkan memberi manfaat sebagai berikut:

a. Manfaat Teoritis

Sebagai sarana bagi penulis untuk menambah wawasan pengetahuan tentang kinerja keuangan perusahaan sektor pertambangan. Serta dapat menjadi implementasi pembelajaran yang didapat oleh penulis selama menempuh pendidikan di perguruan tinggi IAIN Metro. Selain itu penelitian ini diharapkan dapat digunakan untuk tambahan referensi guna memberikan informasi penting bagi peneliti yang lainnya khususnya untuk menilai kinerja keuangan dengan metode yang sama.

b. Manfaat Praktis

Hasil penelitian diharapkan dapat berguna bagi perusahaan dan para investor guna memberikan informasi serta tambahan ilmu pengetahuan untuk menilai dan mengevaluasi kinerja keuangan perusahaan, sehingga dapat digunakan sebagai alasan untuk mengambil keputusan dimasa yang akan datang serta keputusan dalam berinvestasi.

D. Penelitian Relevan

Adapun dalam penelitian ini penulis menemukan beberapa sumber yang menjadi referensi sebagai sumber acuan bagi penulis yang telah lebih dahulu meneliti menggunakan metode yang sama seperti dibawah ini:

1. Skripsi Lailatul Masruroh yang berjudul “Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Pertambangan Menggunakan Metode *Economic Value Added* (EVA) dan *Market Value Added* (MVA) Periode 2012-2017 (studi kasus pada perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia)”. Mahasiswa dari jurusan pendidikan ekonomi fakultas ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta, Tahun 2018.⁵ Dimana untuk hasil dari penelitian menunjukkan bahwa kinerja keuangan dilihat dari metode EVA pada periode 2012, 2014 dan 2015 perusahaan yang diteliti belum menghasilkan nilai tambah sedangkan pada periode 2013, 2016, dan 2017 perusahaan berhasil untuk menciptakan nilai tambah. Dalam penelitian yang akan dilakukan nantinya terdapat persamaan dan perbedaan dengan penelitian Lailatul Masruroh persamaannya peneliti akan menganalisis menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA). Akan tetapi peneliti tidak akan menggunakan metode *Market Value Added* (MVA) untuk tambahan analisisnya.

⁵Lailatul Masruroh “*Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan Pertambangan Menggunakan Metode Economic Value Added (EVA) dan Market Value Added (MVA) Periode 2012-2017 (studi kasus pada perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia)*” skripsi tahun 2018.

2. Skripsi Rany Feranti (13190218) “Analisis Kinerja Keuangan Dengan Menggunakan Metode EVA (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Pertanian Yang Terdaftar Di ISSI)” dari mahasiswa UIN Raden Fatah Palembang, Tahun 2017.⁶Dimana hasil dari penelitian ini menunjukkan kinerja perusahaan yang diteliti mampu memberikan nilai tambah. Dalam penelitian yang akan dilakukan nantinya terdapat persamaan dan perbedaan dengan penelitian Rany Feranti persamaannya peneliti akan menganalisis menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA). Akan tetapi objek penelitian nantinya akan dilakukan di perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).
3. Skripsi Enny Suyanti (1451020044) “Analisis Penilaian Kinerja Keuangan Dengan Metode Economic Value Added (EVA) (Studi pada PT Bank Muamalat Indonesia Tbk)”⁷Mahasiswa UIN Raden Intan Lampung. Dimana hasil dari penelitian ini menyimpulkan bahwa kinerja PT Bank Muamalat Indonesia Tbk menggunakan metode EVA bernilai positif artinya perusahaan telah mampu memberikan nilai tambah serta memaksimalkan laba dan meminimalisir beban bank. Dalam penelitian yang akan dilakukan nantinya terdapat persamaan dan perbedaan dengan penelitian Enny Suyanti persamaannya peneliti akan menganalisis menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA). Akan tetapi objek

⁶ Rany Feranti “*Analisis Kinerja Keuangan Dengan Menggunakan Metode EVA (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Pertanian Yang Terdaftar Di ISSI)*” Skripsi tahun 2017.

⁷Enny Suyanti “*Analisis Penilaian Kinerja Keuangan Dengan Metode Economic Value Added (EVA) (Studi pada PT Bank Muamalat Indonesia Tbk)*” Skripsi Tahun 2018.

penelitian nantinya akan dilakukan di perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

BAB II

LANDASAN TEORI

A. Kinerja Keuangan

1. Pengertian Kinerja Keuangan

Kinerja keuangan merupakan metode penelitian yang dipergunakan sebagai penilaian suatu perusahaan sebaik apa perusahaan telah mentaati peraturan-peraturan terhadap pelaksanaan keuangan secara baik dan benar. “Kinerja perusahaan adalah penentuan ukuran-ukuran yang dapat mengukur keberhasilan suatu organisasi atau perusahaan dalam menghasilkan laba.”⁸Sedangkan menurut Ikatan Akuntan Indonesia kinerja keuangan merupakan kemampuan dari perusahaan untuk mengelola dan mengendalikan sumber daya yang dimilikinya. Pengukuran kinerja dapat dilakukan secara periodik untuk menilai bagaimana hasil dari kegiatan operasional, struktur organisasi, dan karyawan dalam menentukan sasaran, standard an criteria yang telah ditetapkan sebelumnya.⁹

Alat pengukur kinerja yang dapat digunakan oleh perusahaan sebagai acuan untuk menganalisis dapat dilakukan dengan beberapa metode, yaitu analisis *common size* dan indeks, rasio keuangan, *Economic Value Added* (EVA) dan *Market Value Added* (MVA), rasio pasar, analisis

⁸ Sucipto, “Penilaian Kinerja Keuangan,” Universitas Sumatra Utara, 2003. Hlm 2.

⁹ Mulyadi, *Kinerja Keuangan* (Jakarta: PT Edilya, 2008), 419.

kebangkrutan, *balance scorecard*, analisis berbasis risiko, serta *good corporate governance*.¹⁰

Sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwa kinerja keuangan adalah suatu analisis untuk menentukan keberhasilan perusahaan dalam melaksanakan keuangannya dan mengendalikan sumberdaya yang dimiliki oleh perusahaan.

2. Manfaat Pengukuran Kinerja

Setiap perusahaan mempunyai konsep yang berbeda untuk meningkatkan dan memajukan pertumbuhan perusahaan baik dari ekonomi ataupun sumber daya manusianya. Untuk itu penilaian kinerja perusahaan dibutuhkan agar dapat menentukan strategi bagaimana yang harus diambil oleh perusahaan dimasa yang akan datang. Dibawah ini adalah manfaat dari mengukur kinerja:

- a. Memberikan informasi yang dapat digunakan dalam menilai efektivitas suatu keputusan dimasa lalu sehingga keputusan di masa yang akan datang dapat lebih ditingkatkan.
- b. Untuk mengukur seberapa besar tingkat pencapaian dan keberhasilan dari pelaksanaan perusahaan.
- c. Untuk menentukan bagaimana strategi yang diambil oleh perusahaan di masa mendatang.
- d. Sebagai landasan pengambilan keputusan bagi pihak manajemen perusahaan.

¹⁰ Dito Rinado dan Vina Anggilia Pustpita, *Analisis Kinerja Perusahaan* (Bandung: Manggu Makmur, 2020), 8.

- e. Sebagai dasar untuk menentukan kebijakan investasi (penanaman modal) untuk memperluas produktivitas dan efisiensi perusahaan.

3. Hubungan Kinerja Keuangan dengan *Economic Value Added*

Pada saat kita akan melihat sejauh mana sebuah perusahaan telah mencapai tujuan yang direncanakannya maka perusahaan dapat menilainya dengan melakukan pengukuran kinerja salah satunya dengan menggunakan metode *economic value added*. Dalam penerapannya EVA dapat memperluas konsep dari biaya modal apakah telah digunakan secara maksimal atau belum, selain itu EVA berfokus pada seberapa besar tingkat penciptaan dan keberhasilan perusahaan dalam menciptakan nilai tambah bagi perusahaan dan investor.

B. Economic Value Added (EVA)

1. Pengertian *Economic Value Added*

EVA merupakan suatu metode yang dapat dipakai oleh pihak manajemen keuangan untuk menilai keuntungan ekonomi pada suatu perusahaan berdasarkan biaya operasional dan biaya modal demi terwujudnya kesejahteraan perusahaan.¹¹ “Metode EVA merupakan alat komunikasi yang efektif untuk penciptaan nilai sehingga pada akhirnya manajer dapat mendorong kinerja perusahaan untuk terhubung dengan pasar modal.”

¹¹Wahab Edi Saputra, Dkk, “Analysis of Economic Value Added and Market Value Added to Measure Financial Performance in Pulp and Paper Companies”, *International Journal of Entrepreneurship and Business Development*, Vol 3, 2018, Hlm. 78.

Metode *economic value added* diukur berdasarkan metode ukuran tertimbang dari susunan modal awal yang ada. Selain itu perhitungan metode EVA dihitung berdasarkan hasil dari nilai ekonomis perusahaan yang benar-benar terjadi bukan berdasarkan catatan nilai yang bersifat historis.

2. Tujuan dan Manfaat *Economic Value Added* (EVA)

a. Tujuan dari metode EVA

- 1) Penerapan metode EVA diharapkan dapat menghasilkan perhitungan nilai ekonomi yang lebih realistis bagi perusahaan.
- 2) Metode EVA ini berfungsi agar perusahaan dapat memfokuskan tujuannya pada terciptanya nilai kinerja keuangan secara adil.
- 3) EVA dapat digunakan sebagai pendukung dalam penyajian laporan keuangan sehingga dapat mempermudah bagi menggunakan laporan keuangan untuk melihat bagaimana kinerja dari perusahaan tersebut.

b. Manfaat dari penerapan metode EVA

Dalam penerapannya EVA memiliki beberapa bagi suatu perusahaan yaitu:

- 1) EVA dapat mendorong perusahaan untuk lebih memperhatikan kebijaksanaan dari struktur modalnya.
- 2) EVA dapat bermanfaat sebagai alat untuk mengidentifikasi suatu proyek yang akan dijalankan dengan harapan agar terciptanya pengembalian modal yang lebih tinggi.

- 3) EVA dapat membuat pihak manajemen lebih berfokus untuk memaksimalkan nilai perusahaan dan nilai pemegang saham.
- 4) EVA dapat membantu para manajer untuk lebih memahami tujuan dari keuangan perusahaan sehingga pihak manajemen lebih mudah untuk mencapai tujuan yang diinginkan oleh perusahaan.
- 5) EVA dapat membantu untuk mengukur manfaat keuangan jangka panjang atas keputusan untuk menyimpan persediaan yang lebih rendah dan menggunakan asset tetap yang lebih sedikit dalam sebuah perusahaan.

3. Kelebihan dan Kelemahan *Economic Value Added* (EVA)

Untuk menilai kinerja keuangan biasanya terdapat kelemahan dan kelebihan yang dimiliki sama seperti metode *economic value added* yang memiliki kelebihan dan kelemahan.

a. Kelebihan *Economic Value Added* (EVA) diantaranya, yaitu:

- 1) Metode ini dapat dilakukan secara tunggal tidak membutuhkan data pembanding seperti yang terdapat pada standar industri bahkan data pada perusahaann yang lainnya.
- 2) Metode memfokuskan dirinya terhadap penilaian menggunakan nilai tambah dengan cara memperhitungkan beban modal sebagai dasar dari investasi.¹²

¹²Wahab Edi Saputra, Dkk, "Analysis of Economic Value Added and Market Value Added to Measure Financial Performance in Pulp and Paper Companies", *International Journal of Entrepreneurship and Business Development*, Vol 3, 2018, 79.

- 3) Perhitunganyang relatif mudah untuk dilakukan sehingga semua orang dapat dengan mudah untuk mengukur kinerja keuangan.
- 4) EVA dapat menunjukkan tingkat operasional dari manajemen perusahaan dalam menggambarkan tingkat keberhasilan sebuah perusahaan untuk menciptakan nilai lebih bagi investor.
- 5) Dapat dijadikan sebagai pedoman bagi para manajemen untuk meningkatkan pendapatan operasional meskipun tidak adanya tambahan modal.

b. Kelemahan *Economic Value Added* diantaranya:

- 1) Metode ini berfokus pada pengukuran secara kuantitatif, sehingga untuk pengukuran kualitatif tidak dapat digunakan seperti loyalitas dan referensi konsumen.
- 2) Metode EVA sangat bergantung terhadap sikap transparansi internal dan keakuratan perhitungannya. Sehingga dalam prakteknya dibutuhkan perusahaan yang dapat secara transparan dalam mengemukakan kondisi internal perusahaan.¹³

4. Perhitungan *Economic Value Added* (EVA)

Dalam menentukan nilai EVA terdapat beberapa tahap yang harus dielesaikan yaitu sebagai berikut:

¹³Supriyanto dan Widia Lestari, “Analisis Kinerja Keuangan Dengan Menggunakan Metode EVA pada PT. Bank Mandiri”, *Jurnal Bisnis Administrasi Vol 04 No. 1 Tahun 2015*, Hlm. 56.

a. Rumus menghitung Net Operating Profit After Tax (NOPAT)

NOPAT merupakan hasil dari laba bersih yang disebabkan karena adanya aktivitas operasional perusahaan yang telah dikurang dengan pajak, termasuk juga biaya keuangan. Adapun rumus untuk perhitungannya adalah:

$$NOPAT = EBIT \times (1 - Pajak)$$

b. Mengidentifikasi *Invested Capital* (IC)

Modal yang diinvestasikan (IC) merupakan total dari semua pinjaman perusahaan dan total ekuitas dikurang dengan pinjaman jangka pendek perusahaan.

$$IC = Total Pasiva - Kewajiban Jangka Pendek$$

c. Menentukan Weight Average Cost of Capital (WACC)

Weight Average Cost of Capital (WACC) merupakan biaya modal rata-rata tertimbang berfungsi sebagai penentu besarnya tingkat biaya modal untuk menggambarkan tingkat pengembalian investasi yang diharapkan oleh investor.

$$WACC = [(D \times Rd)(1 - Tax) + (E \times Re)]$$

Keterangan:

- 1) D : Tingkat modal
- 2) Rd : Biaya utang
- 3) Tax : Tarif pajak
- 4) E : Tingkat modal dan ekuitas

5) Re : Biaya ekuitas.¹⁴

d. Menentukan *Capital Charges*

Biaya modal biasanya berupa biaya yang benar-benar harus dikeluarkan oleh perusahaan guna memperoleh modal, baik dari hutang, laba ditahan ataupun dari saham untuk membiayai kegiatan perusahaan.

$$\text{Capital Charges} = WACC \times IC$$

e. Menentukan *Economic Value Added*

EVA dapat dihitung menggunakan rumus:

$$EVA = NOPAT - \text{Capital Charges}$$

Untuk melihat apakah perusahaan tersebut mendapatkan nilai kinerja tambahan maka hasil EVA dapat menunjukkan seperti yang ada dibawah ini:

- 1) Apabila nilai $EVA > 0$, maka menunjukkan bahwa kinerja keuangan perusahaan dalam keadaan baik. Artinya perusahaan dapat memberikan bonus kepada karyawannya, dan para investor dapat memperoleh pengembalian yang lebih banyak dari modal yang telah ditanamannya semula.
- 2) Apabila nilai $EVA = 0$, maka menunjukkan bahwa posisi impas yang berarti semua keuntungan yang telah didapat dari penjualan dapat dibayarkan untuk memenuhi kewajiban kepada para investor dan kreditur.

¹⁴Dito Rinado dan Vina Anggilia Pustpita, *Analisis Kinerja Perusahaan* (Bandung: Manggu Makmur, 2020),

- 3) Dan apabila nilai $EVA < 0$, artinya kinerja keuangan perusahaan menunjukkan sedang menunjukkan dalam keadaan tidak baik karena perusahaan belum mampu untuk memberikan nilai lebih, baik kepada karyawan, kreditur maupun pemegang saham.

C. Pertambangan

1. Pengertian Pertambangan

Pertambangan adalah suatu kegiatan yang melakukan penelitian, mengelola dan perusahaan mineral atau batubara dimana kegiatannya terdiri dari pemeriksaan umum, pencarian bahan tambang, penentuan studi kelayakan, melakukan konstruksi atau pembangunan, melakukan penambangan, mengolah dan pemurnian tambang, kemudian barang hasil tambang diangkut dan dipasarkan, setelah itu melakukan kegiatan pascatambang untuk dilakukannya pemulihan terhadap fungsi alam dan fungsi sosial.

2. Jenis-Jenis Pertambangan

Dalam pertambangan terdapat beberapa jenis bahan tambang yaitu sebagai berikut:

a. Barang tambang mineral

Barang tambang mineral merupakan bahan tambang berupa senyawa anorganik yang terbentuk oleh alam. Bahan tambang mineral terbagi lagi menjadi beberapa jenis diantaranya mineral logam contohnya seperti emas, bauksit, tembaga, nikel, dan besi. Sedangkan mineral

bukan logam contohnya seperti aspal , intan marmer, minyak bumi dan gas alam.

b. Batu Bara

Batu bara merupakan barang tambang yang terbentuk dari endapan senyawa organik karbonan secara alami oleh sisa tumbuh-tumbuhan.

D. Laporan Keuangan

1. Pengertian Laporan Keuangan

Laporan keuangan adalah sebuah laporan yang berisikan mengenai informasi perusahaan yang menjelaskan suatu kondisi keuangan perusahaan dalam periode tertentu yang berguna bagi pihak yang berkepentingan untuk mengetahui bagaimana perkembangan suatu perusahaan. “Laporan keuangan merupakan suatu hasil dari proses akuntansi yang dapat digunakan sebagai alat untuk mengkomunikasikan data keuangan atau aktivitas dari perusahaan kepada pihak-pihak yang berkepentingan.”¹⁵

2. Unsur-Unsur Laporan Keuangan

Laporan keuangan berisikan mengenai laporan yang menggambarkan posisi keuangan, laba/rugi, perubahan modal serta arus kas. Selain itu terdapat juga laporan yang berisikan catatan tambahan mengenai keadaan perusahaan pada periode berjalan. Sedangkan untuk perusahaan syariah terdapat tambahan laporan keuangan yang lain sebagai catatan laporannya yaitu mengenai laporan zakat, dana kebajikan, dan komponen lainnya yang berhubungan dengan kegiatan serta tanggung jawab dari entitas syariah..

¹⁵Munawir, *Analisis Laporan Keuangan*, (Yogyakarta: Liberty Yogyakarta, 2012), hlm. 2.

a. Laporan Posisi Keuangan

Neraca merupakan laporan yang berisikan informasi tentang keadaan keuangan perusahaan secara keseluruhan pada periode akuntansi. Secara umum laporan posisi keuangan dibagi menjadi tiga bagian, yaitu asset sebagai sumber daya ekonomi perusahaan, liabilities merupakan hutang atau kewajiban perusahaan pada pihak ketiga, dan ekuitas sebagai representasi hak dari pemilik modal perusahaan.¹⁶ Sedangkan untuk perusahaan syariah terdapat penambahan dana syirkah temporer.

b. Laporan Laba Rugi

Laba rugi atau yang biasa disebut laporan hasil usaha merupakan laporan hasil dari kegiatan operasional perusahaan selama periode tertentu yang terdiri dari penerimaan dan pengeluaran serta keuntungan atau kerugian.¹⁷ Apabila perusahaan tersebut memperoleh hasil pendapatan yang lebih besar daripada beban yang dikeluarkan maka perusahaan tersebut dapat dikatakan laba namun sebaliknya apabila beban perusahaan lebih besar dari pada pendapatan yang dapat menyebabkan kerugian maka perusahaan tersebut dapat dikatakan rugi.

¹⁶Kariyoto, *Analisis Laporan Keuangan*, (Malang: Universitas Barawijaya Press, 2017), hlm. 11.

¹⁷Ibid, hlm 13.

c. Laporan Perubahan Ekuitas

Perubahan modal yaitu menjelaskan saldo modal yang dimiliki oleh perusahaan selama periode tertentu sebab akibat terjadinya perubahan atas modal yang ada di perusahaan.

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

Penelitian yang digunakan berjenis penelitian kuantitatif. Penelitian kuantitatif adalah penelitian yang sifat penelitiannya menggunakan angka bilangan mulai dari pengumpulan, kemudian penafsiran sampai kepenampilan dari hasil penelitiannya semuanya menggunakan angka.

Adapun penelitian ini bersifat studi pustaka dimana data yang digunakan diambil melalui Bursa Efek Indonesia (BEI) atau IDX yaitu laporan keuangan perusahaan sector pertambangan. Selain itu data yang digunakan juga berupa buku, artikel, laporan penelitian, serta sumber yang berkaitan dengan data-data yang akan diteliti.

B. Definisi Operasional Variabel

Penelitian ini menggunakan variabel mandiri dimana variabel ini memiliki sifat variabel yang berdiri sendiri tidak ada hubungan dengan variabel yang lainnya.¹⁸ Adapun variabel penelitian ini yaitu kinerja keuangan perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) dan *Economic Value Added* (EVA). Berikut adalah uraian pengertian dari operasional variabel yang akan digunakan adalah:

¹⁸Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* (Bandung: Alfabeta, 2013), 35.

1. Kinerja keuangan adalah gambaran kondisi keuangan pada perusahaan pertambangan yang terdaftar dalam Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016 sampai 2020 yang akan diukur menggunakan EVA.

2. *Economic Value Added*

Dalam perhitungannya EVA memiliki tiga komponen penting yaitu:

- a. NOPAT terdiri dari semua pendapatan operasional sebelum dikurangi dengan bunga dan pajak.
- b. Tax yaitu beban yang dikeluarkan untuk dibayarkan kepada pemerintah setiap tahunnya.
- c. WACC berupa hasil dari pengembalian atas aktiva yang harus diperoleh demi meningkatkan kekayaan para pemegang saham.

C. Teknik Pengumpulan Data

Pada saat penelitian seorang peneliti membutuhkan data sebagai bahan kajian yang akan membantu memudahkannya dalam proses melakukan penelitian untuk itu dalam penelitian ini penulis menggunakan teknik dokumentasi dalam penelitiannya dimana data yang diambil berupa laporan keuangan perusahaan sektor pertambangan yang diperoleh dari *website* Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2020 dengan populasi perusahaan pertambangan yaitu sebagai berikut:

Tabel 3.1 Daftar Perusahaan Pertambangan

No.	Daftar Perusahaan yang Terdaftar di BEI	
	Nama Perusahaan	IPO Date
1.	Adaro Energy (ADRO)	16-Juli-2008
2.	Alfa Energi Investama (FIRE)	09-Juni-2017
3.	Aneka Tambang (ANTM)	27-November-1997
4.	Apexindo Pratama Duta (APEX)	10-Juli-2002
5.	Astrindo Nusantara Infrastruktur (BIPI)	11-Februari-2010
6.	Atlas Resources (ARII)	11-Agustus-2011
7.	Baramulti Suksessatana (BSSR)	11-Agustus-2012
8.	Bayan Resources (BYAN)	8-Desember-2008
9.	Borneo Olah Sarana Sukses (BOSS)	15-Februari-2018
10.	Bukit Asam (PTBA)	23-Desember-2002
11.	Bumi Resources (BUMI)	30-Juli-1990
12.	Centra Omega Resources (DKFT)	21-November-1997
13.	Cita Mineral Investindo (CITA)	20-Maret-2002
14.	Citatah (CTTH)	3-Juli-1996
15.	Darma Henwa (DEWA)	26-September-2007
16.	Delta Dunia Makmur (DOID)	15-Juni-2001
17.	Dian Swastatika Sentosa (DSSA)	12-Oktober-2009
18.	Elnusa (ELSA)	2-Juni-2008
19.	Energi Mega Persada (ENRG)	6-Juli-2004
20.	Garda Tujuh Buana (GTBO)	7-September-2009

21.	Ginting Jaya Energi (WOWS)	08-November-2018
22.	Golden Eagle Energy (SMMT)	12-Januari-2007
23.	Golden Energy Mines (GEMS)	17-November-2011
24.	Harum Energy (HRUM)	10-Juni-2010
25.	Ifishdeco (IFSH)	05-Desember 2019
26.	Indika Energy (INDY)	6-November-2008
27.	Indo Tambangraya Megah (ITMG)	18-Desember-2007
28.	J Resources Asia Pasifik (PSAB)	22-April-2003
29.	Medco Energi Internasional (MEDC)	10-Desember-1994
30.	Merdeka Copper Gold (MDKA)	19-Juni-2015
31.	Mitra Investindo (MITI)	16-Juli-1997
32.	Mitrabara Adiperdana (MBAP)	7-Oktober-2014
33.	Perdana Karya Perkasa (PKPK)	7-November-2007
34.	Petrosea (PTRO)	21-Mei-1990
35.	Randiant Utama Interinsco (RUIS)	7-Desember-2006
36.	Ratu Prabu Energi (ARTI)	30-April-2003
37.	Resources Alam Indonesia (KKGI)	7-Januari-1991
38.	Samindo Resources (MYOH)	27-Juli-2000
39.	SMR Utama (SMRU)	10-Oktober-2011
40.	Super Energi (SURE)	05-Oktober 2018
41.	Surya Esa Perkasa (ESSA)	1-Februari-2012
42.	Timah (TINS)	19-Oktober-1995

43.	Toba Bara Sejahtera (TOBA)	7-Juni-2012
44.	Vale Indonesia (INCO)	16-Mei-1990

Sumber: Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

D. Teknik Pengambilan Sampel

Teknik yang digunakan peneliti untuk mengambil sampel adalah purposive judgment sampling yaitu teknik pengambilan sampel dengan cara memilih beberapa kriteria tertentu terhadap jenis sampel berdasarkan pertimbangan yang ada.¹⁹ Adapun kriteria yang dipilih untuk jenis perusahaan pertambangan sebagai sampel seperti berikut ini.

1. Perusahaan pertambangan yang Initial Public Offering (IPO) sudah terdaftar dibawah tahun 2016.
2. Perusahaan pertambangan yang memiliki data laporan keuangan yang lengkap untuk dibutuhkan dalam penelitian ini serta telah dipublikasi sampai dengan tahun 2020.
3. Perusahaan pertambangan yang mengelola bahan tambang untuk dijadikan penghasil sumber energi seperti batu bara dan migas.

Setelah menentukan kriteria maka terdapat enam perusahaan yang akan dijadikan sampel penelitian yaitu:

¹⁹ Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D* Bandung: Alfabeta, 2013), 122.

Tabel 3.2 Sampel Perusahaan Pertambangan

No.	Nama Perusahaan	Kode Saham	Tanggal IPO
1.	Adaro Energy	ADRO	16-Juli-2008
2.	Bayan Resources	BYAN	12-Agustus-2008
3.	Harum Energy	HRUM	6-Oktober-2010
4.	Tambang Batubara Bukit Asam	PTBA	23-Desember 2002
5.	Elnusa	ELSA	6-Februari-2008
6.	Astrindo Nusantara Insfrakstruktur	BIPI	11-Februari-2010

Sumber: Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

E. Teknik Analisis Data

Teknik yang digunakan untuk menganalisis pada penelitian ini menggunakan analisis kuantitatif dimana peneliti menggunakan teknik analisis dengan penghitungan dan rumus yang sudah ditentukan berikut ialah tahapan untuk menghitung dan menentukan EVA:

1. Rumus untuk menghitung Net Operating Profit After Tax (NOPAT)

$$NOPAT = EBIT \times (1 - Pajak)$$

Untuk mencari EBIT dapat diperoleh melalui laporan laba ruhi.

Sedangkan nilai pajak berupa persentase yang dapat dihitung dengan cara:

$$Tax = \frac{\text{beban pajak}}{\text{laba bersih sebelum pajak}} \times 100\%$$

2. Rumus untuk menghitung modal yang diinvestasikan (*Invested Capital*)

Untuk mencari data *Invested Capital* dapat diperoleh melalui laporan posisi keuangan perusahaan dengan cara sebagai berikut:

$$IC = Total\ Kewajiban + Ekuitas - Kewajiban\ Jangka\ Pendek$$

3. Rumus untuk menghitung *Weight Average Cost of Capital* (WACC)

WACC merupakan biaya modal rata-rata tertimbang, yang dapat dihitung dengan cara sebagai berikut:

$$WACC = [(D \times Rd)(1 - Tax) + (E \times Re)]$$

Dimana:

$$\text{Tingkat Modal (D)} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Utang dan Ekuitas}} \times 100\%$$

$$\text{Biaya hutang (Rd)} = \frac{\text{Beban Bunga}}{\text{Total Utang Jangka Panjang}} \times 100\%$$

$$\text{Tarif pajak (Tax)} = \frac{\text{Beban Pajak}}{\text{Laba Bersih Sebelum Pajak}} \times 100\%$$

$$\text{Tingkat modal dan ekuitas(E)} = \frac{\text{Total Ekuitas}}{\text{Total Utang dan Ekuitas}} \times 100\%$$

$$\text{Biaya ekuitas (Re)} = \frac{\text{Laba Setelah Pajak}}{\text{Total Ekuitas}} \times 100\%$$

4. Rumus untuk menghitung Biaya Modal (*Capital Charges*)

Setelah menghitung *Weight Average Cost of Capital* dan *Invested Capital* maka kita dapat menghitung Biaya Modal.

$$CC = WACC \times IC$$

5. Rumus untuk menghitung *Economic Value Added* (EVA)

$$EVA = NOPAT - Capital\ Charges$$

Untuk melihat apakah perusahaan tersebut mendapatkan nilai kinerja tambahan kita dapat melihatnya dengan ketentuan berikut:

- a. $EVA > 0$, menunjukkan bahwa kinerja keuangan baik atau dapat menciptakan nilai tambah.
- b. $EVA = 0$, maka menunjukkan kinerja keuangan diposisi impas.
- c. $EVA < 0$, maka menunjukkan kinerja keuangan tidak sehat atau tidak dapat menciptakan nilai tambah.

BAB IV

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Perusahaan

1. PT Adaro Energy Tbk

Adaro Energy merupakan perusahaan yang bergerak pada sector pertambangan batu bara, utilitas, energi, dan infrastruktur pendukung lainnya. Adaro Energy didirikan sejak tanggal 26 Agustus 2004 dan telah mencatatkan *initial public offering* perusahaannya ke bursa efek sejak tanggal 16 Juli 2018 dengan kode saham ADRO. Perusahaan Adaro Energy berlokasi Jakarta sedangkan lokasi utama untuk kegiatan pertambangan terletak di Kalimantan Selatan. Adaro Energy memproduksi batu bara berjenis metalurgi dan termal. Berikut adalah visi dan misi perusahaan Adaro Energy:

a. Visi Adaro Energy

“Menjadi grup perusahaan tambang dan energi Indonesia yang terkemuka”.

b. Misi Adaro Energy

- 1) Memuaskan kebutuhan pelanggan
- 2) Mengembangkan karyawan
- 3) Menjalinkan kemitraan dengan pemasok
- 4) Mendukung pembangunan masyarakat dan negara
- 5) Mengutamakan keselamatan dan kelestarian lingkungan

6) Memaksimalkan nilai bagi pemegang saham

2. PT Bayan Resources Tbk

Bayan Resources adalah perusahaan yang bergerak dibidang pertambangan yang mengelola batu bara berjenis *sub bituminous* (jenis batu bara dengan tingkat menengah) dan *bituminous* berkadar belerang yang rendah. Berdasarkan Akta Notaris No. 12 tanggal 7 Oktober 2004 PT Bayan Resources didirikan oleh para pemegang saham. Kemudian pada tahun 2008 perusahaan resmi mencatatkan sahamnya di bursa efek indonesia dengan kode saham BYAN dengan harga saham perdananya sebesar Rp5.800/saham. Berikut adalah visi dan misi Bayan Resources:

a. Visi Bayan Resources

“Menjadikan perusahaan pertambangan batu bara terkemuka yang berkomitmen untuk mnghasilkan produk bermutu, jasa berkualitas tinggi dan pertumbuhan berkesinambungan dalam jangka panjang dengan tetap meminimalkan dampak lingkungan”.

b. Misi Bayan Resources

- 1) Mengoptimalkan nilai pemegang saham melalui pencapaian kinerja terbaik di semua operasi kami.
- 2) Memaksimalkan kompetensi inti melalui pelaksanaan praktik bisnis terbaik.
- 3) Menjujung Tanggung Jawab Sosial Perseroan dengan fokus pada peningkatan kesejahteraan karyawan, standar kesehatan dan keselamatan yang tinggi, kebijakan lingkungan yang

berkesinambungan dan pengembangan masyarakat yang bertanggung jawab.

3. PT Harum Energy Tbk

PT Harum Energy (HRUM) merupakan perusahaan yang bergerak dibidang pertambangan batu bara yang berjenis termal dan metalurgi. Perusahaan ini didirikan pertama kali pada 12 Oktober 1995 dengan nama PT Asia Antrasit. Kemudian pada tanggal 13 November 2007 perseroan merubah nama perusahaan menjadi PT Harum Energy berdasarkan Akta No. 30 dan melakukan pencatatan saham perdananya di Bursa Efek Indonesia pada tanggal 6 Oktober 2010 dengan kode saham HRUM. Untuk wilayah pertambangan beroperasi di beberapa daerah Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah. Adapun visi dan misi dari PT Harum Energy yaitu sebagai berikut:

a. Visi PT Harum Energy

“Menjadi perusahaan energi terkemuka di Indonesia dan menciptakan nilai-nilai yang positif bagi para pemangku kepentingan”.

b. Misi PT Harum Energy

- 1) Menciptakan pertumbuhan yang berkelanjutan dan menguntungkan.
- 2) Meningkatkan taraf hidup masyarakat di mana kami hadir.

4. PT Bukit Asam Tbk

PT Bukit Asam didirikan sejak tahun 1919 pada era kolonial Belanda dengan nama Tambang Air Laya. Kemudian pada tahun 1950 setelah

merdeka perusahaan diambil alih dan berganti nama menjadi Perusahaan Negara Tambang Arang Bukit Asam (PN TABA). Kemudian pada tahun 1981 perusahaan merubah status menjadi PT Tambang Batu Bara Bukit Asam (Persero).

Pada tanggal 23 Desember 2002, perusahaan mencatatkan perusahaannya ke Bursa Efek Indonesia dan merubah status menjadi Perusahaan Publik dengan nama PT Tambang Batu Bara Bukit Asam (Persero) Tbk dengan kode perusahaan PTBA. Tahun 2017 perusahaan bergabung dengan PT Aneka Tambang Tbk dan PT Timah Tbk dalam Holding BUMN Pertambangan dengan PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) sebagai induk holding. Bergabungnya Perusahaan ke dalam Holding BUMN Pertambangan menyebabkan perusahaan berganti kebijakan dan nama perusahaan menjadi PT Bukit Asam Tbk dengan harapan mampu meningkatkan kapasitas usaha dan pendanaan, pengelolaan sumber daya alam mineral dan Batu Bara yang lebih efektif, peningkatan nilai tambah melalui hilirisasi dan meningkatkan kandungan lokal, serta efisiensi biaya dari sinergi yang dilakukan. Berikut adalah visi dan misi PT Bukit Asam:

a. Visi PT Bukit Asam

“Menjadi perusahaan energi kelas dunia yang peduli lingkungan”.

b. Misi PT Bukit Asam

“Mengelola sumber energi dengan mengembangkan kompetensi korporasi dan keunggulan insani untuk memberikan nilai tambah maksimal bagi *stakeholder* dan lingkungan”.

5. PT Elnusa Tbk

PT Elnusa merupakan perusahaan pertambangan terutama untuk pertambangan minyak bumi dan gas (MIGAS) serta jenis usaha lainnya. Perseroan ini didirikan sejak tanggal 25 Januari 1969 dan diresmikan pada tanggal 9 September 1969 dengan nama PT Elektronika Nusantara. Kemudian pada tahun 1984 perusahaan mengubah namanya menjadi PT Elnusa. Pada tanggal 6 Februari 2008 PT Elnusa mencatatkan perusahaannya di Bursa Efek Indonesia dengan kode perusahaan ELSA. Adapun visi dan isi dari PT Elnusa adalah sebagai berikut:

a. Visi PT Elnusa

“Perusahaan jasa energi terkemuka yang memberikan solusi total”.

b. Misi PT Elnusa

- 1) Meningkatkan kelangsungan bisnis yang berkelanjutan dan menguntungkan dalam industri energi dalam negeri dan internasional untuk memenuhi harapan pemegang saham.
- 2) Memenuhi dan menjaga kepuasan pelanggan dengan memberikan Solution Total melalui sinergi, operational Excellence, HSSE, dan prinsip-prinsip GCG.

- 3) Meningkatkan kesejahteraan dan kesempatan untuk berkembang bagi karyawan.
- 4) Membangun hubungan yang harmonis dan saling menguntungkan dengan pemerintah, mitra, dan masyarakat.

6. PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur Tbk

Perseroan pertama kali didirikan dengan nama PT Macau Oil Engineering and Technology pada tanggal 19 April 2007 dimana aktivitas dari perseroan berfokus pada pertambangan Minyak bumi dan Gas (MIGAS). Pada tahun 2009 perseroan mengubah namanya menjadi PT Benakat Petroleum Energy Tbk dan pada tahun 2013 perusahaan mengubah kembali namanya menjadi PT Benakat Integra Tbk yang tertuang dalam Akta No 14 tanggal 2 Oktober 2013. Pada tahun 2018 perseroan mengadakan kembali RUPS dan merubah kembali nama perseroan menjadi PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur Tbk. Selain itu perseroan melakukan pencatatan perusahaan ke dalam Bursa Efek Indonesia dengan kode perusahaan BIPI tepatnya tanggal 11 Februari 2010 sebanyak 11.500.000.000 lembar saham. Berikut ini adalah visi dan misi dari perusahaan:

a. Visi PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur Tbk

“Menjadi perusahaan infrastruktur pertambangan terdepan dengan portofolio investasi dan aset yang berfokus pada infrastruktur energi terintegrasi”.

b. Misi PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur Tbk

“Memadukan keahlian dalam bidang finansial dan manajemen proyek, memberikan solusi terbaik dengan menyusun strategi optimal untuk pertumbuhan masa mendatang guna menciptakan nilai tambah bagi para pemangku kepentingan”.

B. Analisis Data

Analisis data yang digunakan untuk menilai kinerja keuangan perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2016-2020 adalah *Economic Value Added* (EVA). Perhitungan EVA dapat dilakukan dengan beberapa tahap berikut:

1. Menghitung *Net Operating Profit After Tax* (NOPAT)

Untuk mencari NOPAT dapat kita gunakan rumus sebagai berikut:

$$NOPAT = EBIT \times (1 - Pajak)$$

Tabel 4.1 *Net Operating Profit After Tax* (NOPAT)

(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat)

No.	Kode Perusahaan	<i>Net Operating Profit After Tax</i> (NOPAT)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	343.511.128	538.736.614	479.981.060	438.519.752	162.575.268
2	BYAN	47.824.859	359.072.720	526.920.676	240.611.000	369.408.508
3	HRUM	18.243.124	56.054.712	40.451.784	20.225.766	60.470.630
4	PTBA	158.873.086	341.336.846	363.119.982	294.637.490	175.243.819
5	ELSA	24.865.450	19.599.483	21.121.784	27.743.394	23.786.616
6	BIPI	-106.503.642	92.292.767	99.330.758	74.574.224	71.630.325

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Hasil NOPAT yang diperoleh dipengaruhi oleh laba perusahaan setelah pajak dan bunga dengan beban pajak perusahaan. Hasil dari NOPAT akan berdampak pada besar kecilnya nilai EVA yang dihasilkan. Pada tabel diatas menunjukkan bahwa nilai NOPAT tertinggi dicapai oleh PT Adaro Energy (ADRO) pada tahun 2017 dengan perolehan sebesar \$538.736.614 sedangkan untuk hasil terendah yaitu PT Astrindo Nusantara Infrastruktur (BIPI) pada tahun 2016 sebesar \$-106.503.642 hal ini dikarenakan pada tahun tersebut perusahaan mengalami kerugian mencapai \$-172.571.348.

2. Menghitung *Invested Capital* (IC)

Invested Capital merupakan jumlah seluruh dari total hutang dan ekuitas dikurangi dengan total hutang jangka pendek. Berikut adalah hasil dari perhitungan modal investasi atau *Invested Capital* (IC).

Tabel 4.2 *Invested Capital* (IC)
(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat)

No.	Kode Perusahaan	<i>Invested Capital</i> (IC)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	5.877.702.000	6.040.845.000	244.312.000	5.984.504.000	5.236.643.000
2	BYAN	736.705.010	586.173.715	753.640.829	697.103.040	1.383.029.562
3	HRUM	360.433.621	404.088.151	399.835.870	415.731.382	473.940.628
4	PTBA	1.007.295.847	1.289.803.366	1.328.446.723	1.539.946.838	2.080.337.044
5	ELSA	218.575.097	228.638.028	244.487.881	309.261.348	353.729.528
6	BIPI	772.244.551	870.956.373	734.775.450	953.243.759	832.107.508

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Semakin tinggi nilai *Invested Capital* (IC) perusahaan maka hal ini menunjukkan bahwa modal yang dimiliki perusahaan semakin meningkat. Dari tabel diatas dapat kita lihat bahwa nilai *Invested Capital* (IC) tertinggi, yaitu PT Adaro Energy (ADRO) pada tahun 2017 sebesar \$6.040.845.000 sedangkan nilai *Invested Capital* (IC) terendah yaitu PT Elnusa (ELSA) pada tahun 2016 sebesar \$ 218.575.097.

3. Menghitung *Weighted Average Cost of Capital* (WACC)

WACC merupakan hasil dari biaya modal rata-rata tertimbang dengan persentase pembiayaan dari setiap sumber dana yang dimiliki perusahaan. WACC berfungsi sebagai penentu besarnya tingkat biaya modal untuk menggambarkan tingkat pengembalian investasi yang diharapkan oleh investor. Langkah untuk menghitung WACC adalah sebagai berikut:

$$WACC = [(D \times R_d)(1 - \text{Tax}) + (E \times R_e)]$$

a. Menentukan Tingkat Modal

Tingkat modal suatu perusahaan dapat ditentukan dengan cara membandingkan total hutang perusahaan dengan total pasiva yang dimiliki perusahaan. Sehingga tingkat modal yang dimiliki perusahaan pertambahan dapat dilihat dalam tabel berikut ini:

Tabel 4.3 Tingkat Modal (D)

No.	Kode Perusahaan	Tingkat Modal (D)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	41,95%	39,95%	39,06%	44,80%	38,07%
2	BYAN	77,18%	41,98%	41,08%	51,56%	46,80%
3	HRUM	14,01%	13,83%	16,98%	10,60%	8,80%
4	PTBA	43,19%	37,23%	32,69%	29,40%	29,58%
5	ELSA	31,33%	37,14%	41,66%	47,44%	50,53%
6	BIPI	76,74%	73,74%	69,87%	71,00%	71,30%

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Dapat dilihat dari tabel diatas bahwa tingkat modal tertinggi dicapai oleh PT Bayan Resources pada tahun 2016 sebesar 77,18%. Sedangkan persentase tingkat modal terendah yaitu PT Harum Energy pada tahun 2020 sebesar 8,80% hal ini disebabkan karena total passiva yang dimiliki perusahaan lebih tinggi dibandingkann dengan total hutang perusahaan sehingga menyebabkan tingkat modal yang dimiliki perusahaan rendah.

b. Menentukan Biaya Hutang

Biaya hutang dapat terjadi akibat adanya hutang yang menanggung beban bunga. Biaya hutang dapat dilihat dengan cara membandingkan antara beban bunga dengan total hutang jangka panjang. Berikut adalah hasil dari perhitungan biaya hutang:

Tabel 4.4 Biaya Hutang (Rd)

No.	Kode Perusahaan	Biaya Hutang (Rd)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	0,21%	0,20%	0,21%	0,26%	0,44%
2	BYAN	8,89%	37,08%	4,59%	10,91%	5,83%
3	HRUM	8,60%	4,88%	2,60%	0,81%	0,99%
4	PTBA	4,99%	2,81%	3,48%	2,50%	2,64%
5	ELSA	41,10%	43,47%	16,77%	5,59%	10,58%
6	BIPI	13,95%	10,46%	25,01%	10,57%	13,04%

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Dari tabel diatas dapat dilihat bahwa nilai Rd tertinggi diperoleh PT Elnusa pada tahun 2017 sebesar 43,47%, sedangkan nilai Rd terendah diperoleh PT Adaro Energi (ADRO) pada tahun yang sama sebesar 0,20% hal ini disebabkan karena beban bunga lebih kecil dibandingkan dengan total hutang jangka panjang.

c. Menentukan Tarif Pajak

Tarif pajak ditentukan dari hasil membandingkan beban pajak perusahaan dengan laba sebelum pajak sehingga diperoleh persentase pajak yang digunakan oleh perusahaan. Berikut adalah hasil perhitungan tarif pajak:

Tabel 4.5 Tarif Pajak

No.	Kode Perusahaan	Tarif Pajak (Tax)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	37,66%	42,28%	41,83%	34,00%	28,65%
2	BYAN	38,93%	19,53%	24,74%	24,84%	19,26%
3	HRUM	38,82%	23,66%	16,57%	21,48%	6,04%

4	PTBA	25,94%	25,47%	24,46%	25,93%	25,49%
5	ELSA	25,71%	25,55%	26,67%	27,92%	34,62%
6	BIPI	-0,13%	0,20%	15,83%	24,44%	23,45%

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Dari tabel diatas dapat dilihat bahwa hasil tarif pajak tertinggi yaitu PT Adaro Energy (ADRO) pada tahun 2017 sebesar 42,28% sedangkan tarif pajak terendah yaitu PT Astrindo Nusantara Infrastruktur (BIPI) pada tahun 2016 sebesar -0,13% hal ini terjadi karena pada tahun tersebut laba sebelum pajak perusahaan mengalami kerugian sebesar \$172.642.217.

d. Menentukan Tingkat Modal dan Ekuitas

Tingkat modal ekuitas atau disebut juga dengan modal sendiri dapat dihitung dengan cara membandingkan total ekuitas dengan total dari passiva. Berikut adalah hasil dari perhitungan dari tingkat modal ekuitas:

Tabel 4.6 Tingkat Modal dan Ekuitas (E)

No.	Kode Perusahaan	Tingkat Modal dan Ekuitas (E)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	58,04%	60,04%	60,93%	55,19%	61,92%
2	BYAN	22,81%	58,01%	58,91%	48,43%	53,19%
3	HRUM	85,98%	86,16%	83,01%	89,39%	91,19%
4	PTBA	56,80%	62,76%	67,30%	70,59%	108,48%
5	ELSA	68,66%	62,85%	58,33%	52,53%	49,46%
6	BIPI	23,25%	26,25%	30,12%	28,99%	28,69%

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Tingkat modal ekuitas tertinggi diperoleh PT Bukit Asam (PTBA) pada tahun 2020 sebesar 108,48%, sedangkan tingkat modal ekuitas terendah diperoleh PT Bayan Resources (BYAN) pada tahun 2016 sebesar 22,81% hal ini dikarenakan total ekuitas lebih besar dibandingkan nilai passiva.

e. Menentukan Tingkat Ekuitas

Tingkat ekuitas atau biaya modal sendiri dapat digunakan untuk mengukur berapa besar beban yang harus ditanggung oleh perusahaan sebagai akibat dari penggunaan dana yang berasal dari ekuitas. Berikut adalah hasil persentase dari perhitungan tingkat ekuitas:

Tabel 4.7 Tingkat Ekuitas (Re)

No.	Kode Perusahaan	Tingkat Ekuitas (Re)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	8,99%	13,11%	11,09%	10,92%	4,01%
2	BYAN	9,57%	65,55%	77,31%	37,83%	39,98%
3	HRUM	5,05%	14,08%	10,34%	5,03%	13,25%
4	PTBA	19,18%	32,95%	31,47%	21,93%	9,22%
5	ELSA	10,98%	8,21%	8,37%	9,97%	6,65%
6	BIPI	-58,03%	11,02%	5,95%	7,54%	7,01%

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Berdasarkan tabel perhitungan diatas ekuitas tertinggi diperoleh PT Bayan Resources (BYAN) pada tahun 2018 sebesar 77,31%, sedangkan tingkat ekuitas terendah diperoleh PT Astrindo Nusantara

Infrastruktur (BIPI) pada tahun 2016 sebesar -58,03%. Hal ini dikarenakan perusahaan mengalami kerugian pada tahun 2016.

f. Menghitung WACC

Tinggi rendahnya hasil dari WACC disebabkan oleh dua komponen yaitu naik turunnya nilai biaya hutang atau naik turunnya tingkat biaya ekuitas. Setelah komponen untuk menentukan WACC terpenuhi, maka langkah berikutnya yaitu menentukan WACC. Berikut adalah hasil dari perhitungannya:

Tabel 4.8 Hasil WACC

No.	Kode Perusahaan	WACC				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	5,30%	7,90%	6,80%	6,10%	2,60%
2	BYAN	6,40%	50,60%	47,00%	22,60%	23,50%
3	HRUM	5,10%	12,60%	9,00%	4,60%	12,20%
4	PTBA	12,50%	21,50%	22,00%	26,00%	10,60%
5	ELSA	17,10%	17,20%	10,00%	7,20%	6,80%
6	BIPI	-2,80%	10,60%	16,50%	7,90%	9,10%

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Berdasarkan tabel perhitungan diatas terlihat bahwa nilai WACC tertinggi diperoleh PT Bayan Resources (BYAN) pada tahun 2017 sebesar 50,60% sedangkan nilai WACC terendah diperoleh PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur (BIPI) pada tahun 2016 sebesar -2,80%.

4. Menghitung *Capital Charges* (CC)

Setelah menentukan nilai *Invested Capital* (IC) dan *Weighted Average Cost of Capital* (WACC) langkah selanjutnya adalah menentukan *Capital Charges* (CC) dengan cara mengkalikan nilai WACC dengan nilai IC. Berikut adalah hasil dari perhitungan *capital charges*:

Tabel 4.9 Hasil CC

(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat)

No.	Kode Perusahaan	<i>Capital Charge</i> (CC)				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	310.348.495	478.406.632	425.387.707	365.422.198	136.383.568
2	BYAN	46.993.681	296.359.884	354.041.602	157.231.397	325.094.943
3	HRUM	18.336.679	51.116.045	35.824.782	18.996.674	57.687.326
4	PTBA	125.853.636	276.835.487	292.882.376	246.810.693	220.345.887
5	ELSA	37.398.206	39.287.648	24.470.992	22.114.375	24.025.313
6	BIPI	-21.406.362	92.291.100	121.297.645	74.960.892	75.990.196

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Dilihat dari tabel diatas menunjukkan bahwa hasil *capital charge* tertinggi diperoleh PT Adaro Energy (ADRO) pada tahun 2017 sebesar \$478.406.632 sedangkan *capital charge* terendah diperoleh PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur (BIPI) pada tahun 2016 sebesar \$-21.406.362.

5. Menghitung *Economic Value Added* (EVA)

Perhitungan dengan metode EVA dapat diharapkan bahwa manajemen perusahaan telah berhasil dalam menciptakan nilai tambah bagi perusahaan maupun bagi investor. Selain itu penghitungan EVA dapat digunakan bagi para investor untuk mengetahui saham perusahaan

manakah yang akan berpotensi dalam menciptakan nilai tambah. Berdasarkan hasil dari dari perhitungan yang telah dilakukan penelitiberikut adalah hasil nilai EVA perusahaan sektor pertambangan tahun 2016-2020.

Tabel 4.10 Hasil EVA
(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat)

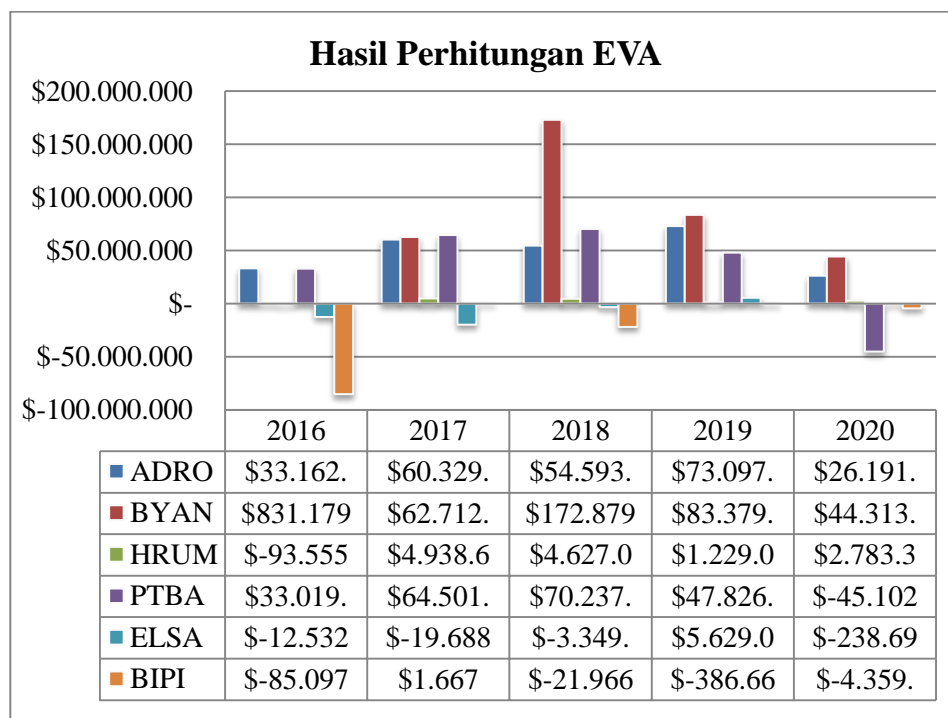
No.	Kode Perusahaan	EVA				
		2016	2017	2018	2019	2020
1	ADRO	33.162.633	60.329.981	54.593.354	73.097.553	26.191.699
2	BYAN	831.179	62.712.836	172.879.073	83.379.604	44.313.565
3	HRUM	-93.555	4.938.667	4.627.002	1.229.092	2.783.304
4	PTBA	33.019.449	64.501.359	70.237.605	47.826.798	-45.102.067
5	ELSA	-12.532.756	-19.688.165	-3.349.207	5.629.019	-238.697
6	BIPI	-85.097.280	1.667	-21.966.887	-386.668	-4.359.871

Sumber: Laporan Keuangan di Bursa Efek Indonesia, Data diolah.

Berdasarkan tabel diatas dapat dilihat bahwa hasil EVA dari ke enam perusahaan yang ada di sektor pertambangan, yaitu PT Adaro Energy dan PT Bayan Resources setiap tahunnya menunjukkan hasil EVA yang positif sedangkan untuk perusahaan yang menghasilkan EVA positif dalam lima tahun adalah PT Harum Energy dan PT Bukit Asam. Hasil EVA tertinggi terjadi pada PT Bayan Resources (BYAN) pada tahun 2017 sebesar \$172.879.073. sedangkan hasil EVA terendah dicapai oleh PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur (BIPI) pada tahun 2016 sebesar \$-85.097.280.

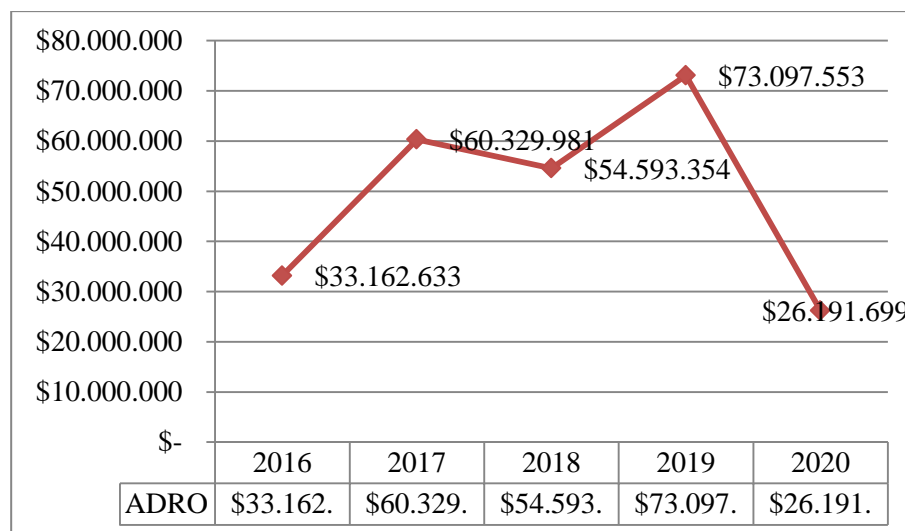
C. Pembahasan Hasil Penelitian

Dari analisis yang telah dilakukan pada perusahaan sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode tahun 2016 sampai dengan 2020, dua dari enam perusahaan memperoleh hasil EVA yang positif yaitu PT Adaro Energy dan PT Bayan Resources. Dua dari enam perusahaan lainnya memiliki hasil EVA yang cukup baik dimana dalam lima periode hanya mengalami satu periode yang negatif yaitu perusahaan PT Harum Energy dan PT Bukit Asam. Sedangkan dua perusahaan yang tersisa yaitu PT Elnusa dan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur belum memiliki nilai tambah yang cukup baik karena dari periode penelitian hanya satu periode yang bernilai positif. Berikut ini adalah hasil dari *Economic Value Added* (EVA) pada ke-enam perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020.



Gambar 4.1 Hasil EVA

1. PT Adaro Energy Tbk



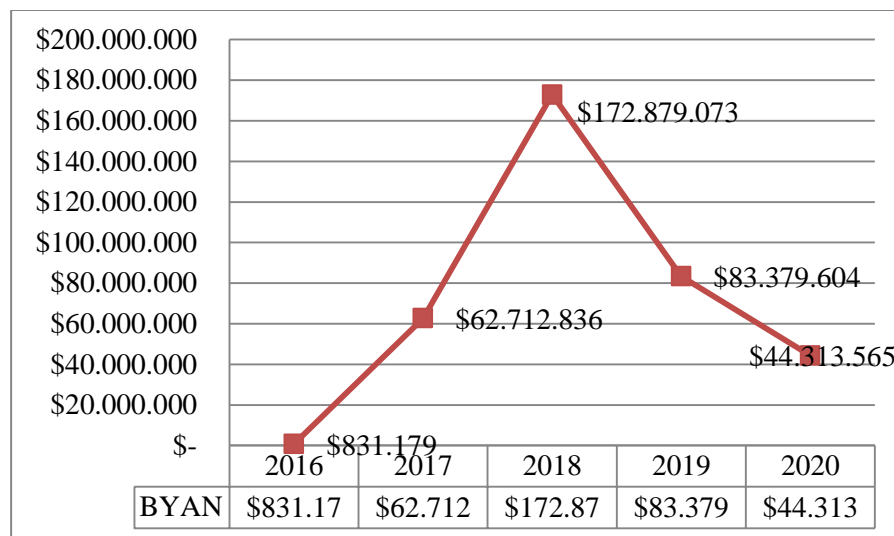
Gambar 4.2 Nilai EVA PT Adaro Energy

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan, menunjukkan bahwa EVA pada PT Adaro Energy selama periode 2016-2020 menunjukkan kinerja keuangan yang positif. Hasil EVA yang paling rendah terjadi pada tahun 2020 sebesar \$ 136.383.568. Hal ini dapat terjadi akibat adanya penurunan laba sebelum pajak sebesar \$ 158.505.000. Akan tetapi penurunan *capital charge* jauh lebih besar dibandingkan dengan tahun-tahun sebelumnya yaitu sebesar 167% hal ini menunjukkan bahwa perusahaan telah mampu mengurangi kesempatan modal yang akan diberikan oleh investor maupun kreditor kepada perusahaan sehingga akan berdampak baik bagi perusahaan.

Tahun 2016-2020 terlihat bahwa PT Adaro Energy memiliki hasil nilai EVA yang positif atau $EVA > 0$. Keadaan ini menunjukkan bahwa PT Adaro Energy sudah mampu meningkatkan nilai tambah di setiap periodenya bagi pemilik modal, sehingga perusahaan dikategorikan

memiliki kinerja keuangan yang lebih baik. Semakin besar nilai EVA yang dihasilkan maka mencerminkan bahwa kinerja keuangan perusahaan semakin baik.

2. PT Bayan Resources Tbk

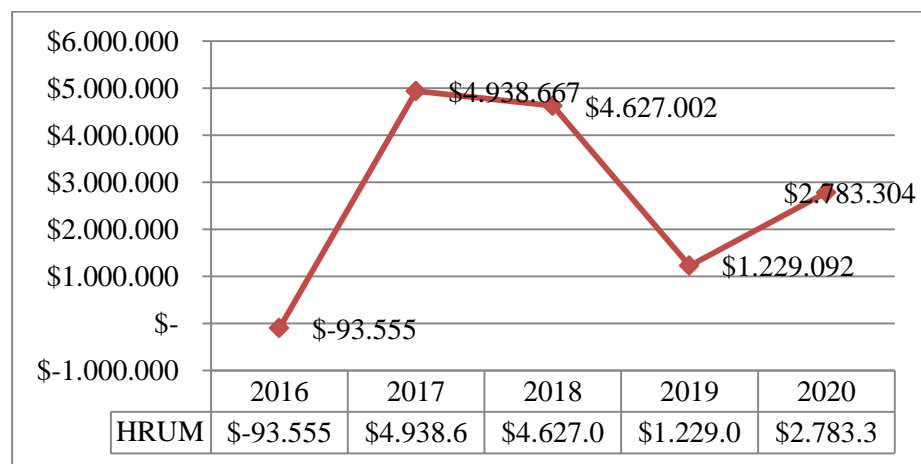


Gambar 4.3 Nilai EVA PT Bayan Resources

Hasil perhitungan EVA yang telah dilakukan menunjukkan bahwa PT Bayan Resources setiap periodenya memiliki hasil EVA yang positif. Akan tetapi jika dilihat dari hasil EVA perusahaan cenderung memiliki hasil yang naik turun. Dimana hal ini dipengaruhi oleh hasil NOPAT yang tidak menentu. Peningkatan EVA yang paling besar terjadi pada tahun 2018 senilai \$172.879.073 dibandingkan tahun-tahun yang lainnya. Hal ini disebabkan karena adanya peningkatan NOPAT pada tahun 2018 sebesar \$526.920.676. Sedangkan hasil EVA terendah terjadi pada tahun 2016 yaitu sebesar \$ 831.179. Hal ini sejalan dengan pendapatan laba bersih perusahaan yang relative kecil dibandingkan dengan tahun yang lainnya yaitu sebesar \$ 18.015.433

Hasil $EVA > 0$ menunjukkan bahwa perusahaan telah mampu menciptakan nilai tambah bagi penyandang dana. Nilai tambah yang semakin besar mencerminkan bahwa kinerja dari perusahaan semakin baik dalam memaksimalkan modal yang ada.

3. PT Harum Energy Tbk



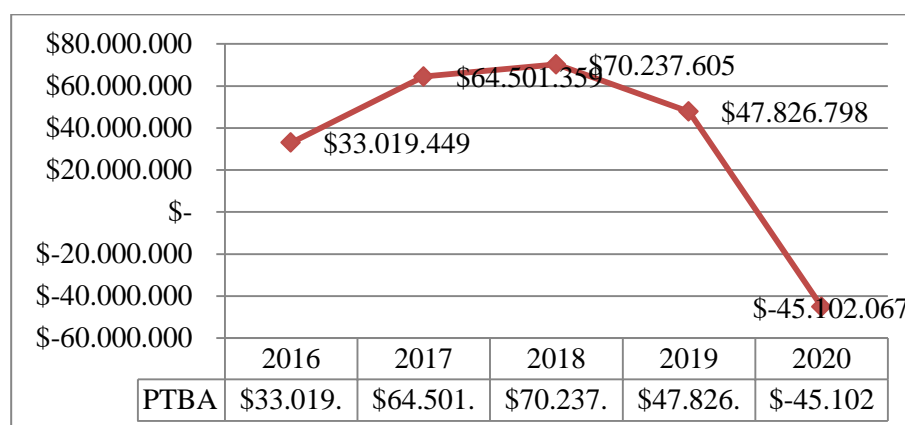
Gambar 4.4 Nilai EVA PT Harum Energy

Dari analisis yang telah dilakukan dapat dilihat bahwa pada tahun 2016 PT Harum Energy memiliki hasil kinerja yang kurang baik dimana EVA menunjukkan nilai negatif sebesar \$-93.555. Tahun 2016 PT Harum Energy belum mampu memberikan nilai tambah hal ini disebabkan karena modal yang diinvestasikan (*Invested Capital*) dan NOPAT yang dihasilkan lebih kecil dibandingkan dengan biaya modal yang digunakan oleh perusahaan. Sehingga laba yang dihasilkan belum mampu untuk menutupi biaya modal yang telah dikeluarkan oleh perusahaan.

Pada tahun 2017-2020 kinerja perusahaan berangsur membaik dimana EVA yang di hasilkan setiap periodenya menunjukkan hasil yang positif. Nilai EVA yang positif menunjukkan bahwa kinerja keuangan PT

Harum Energy periode 2017-2020 dikatakan baik karena mampu menciptakan nilai tambah bagi pemilik modal.

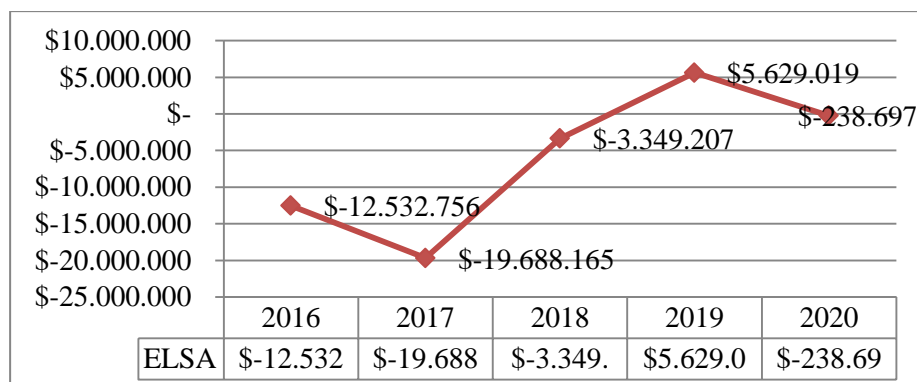
4. PT Bukit Asam Tbk



Gambar 4. 5 Nilai EVA PT Bukit Asam

Dari analisis yang telah ditentukan, hasil EVA PT Bukit Asam selama lima tahun memiliki kinerja keuangan yang cukup baik. Pada tahun 2016-2019 kinerja keuangan PT Bukit Asam menunjukkan hasil EVA yang positif dimana pada tahun 2016 EVA mencapai \$33.019.449 tahun 2017 sebesar \$64.501.359 tahun 2018 sebesar \$70.237.605 dan tahun 2019 sebesar \$47.826.798. Akan tetapi pada tahun 2020 NOPAT yang diperoleh belum mampu untuk menutupi biaya modal perusahaan sehingga menghasilkan EVA negatif yaitu sebesar \$-45.102.067 yang menandakan bahwa PT Bukit Asam pada periode ini belum mampu memberikan nilai tambah karena laba sebelum pajak belum mampu untuk menutupi biaya modal yang telah dikeluarkan oleh perusahaan.

5. PT Elnusa Tbk

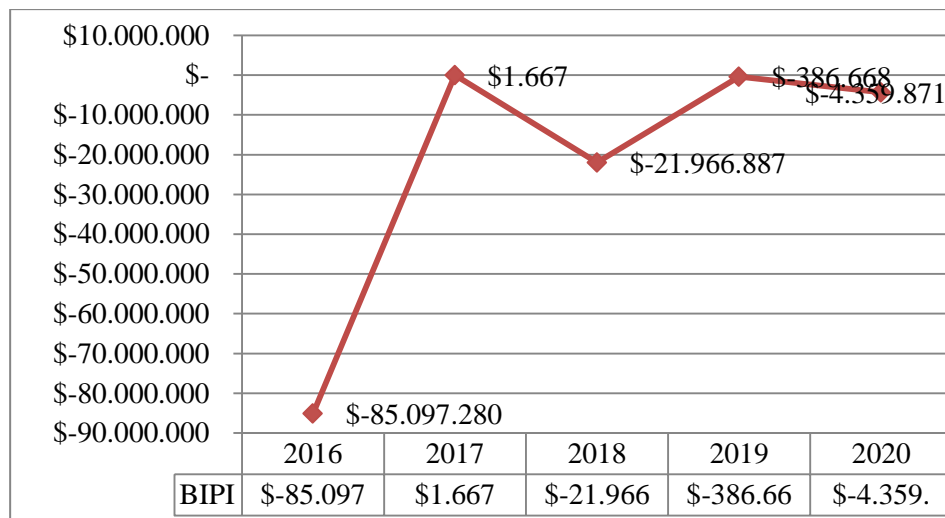


Gambar 4.6 Nilai EVA PT Elnusa

Dari analisis yang telah dilakukan pada PT Elnusa, hasil EVA selama lima tahun sangat fluktuatif. Pada tahun 2016-2018 PT Elnusa menghasilkan EVA bernilai negatif. Tahun 2016 sebesar \$-12.532.756. Pada tahun 2017 sebesar \$-19.688.165. Kemudian pada tahun 2018 mengalami kemajuan yang cukup baik meskipun hasil EVA tetap negatif akan tetapi lebih baik dari tahun sebelumnya yaitu sebesar \$-3.349.207. Selanjutnya pada tahun 2019 perusahaan menghasilkan nilai EVA yang positif sebesar \$5.629.019. Pada tahun 2020 perusahaan kembali mengalami nilai EVA negatif sebesar \$-238.697.

Dari hasil analisis yang ditemui bahwa meskipun pada laporan keuangan perusahaan tidak mengalami kerugian, namun terlihat bahwa laba operasional perusahaan belum mampu untuk menutupi biaya modal yang telah dikeluarkan oleh perusahaan. Hal ini dapat dilihat bahwa *Invested Capital* (IC) perusahaan selalu mengalami peningkatan setiap tahunnya. Untuk itu manajemen harus memperhatikan hal ini karena nilai IC yang besar akan mempengaruhi hasil dari EVA.

6. PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur Tbk



Gambar 4.7 Nilai EVA PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur

Dari hasil analisis yang telah dilakukan terlihat pada tabel 4.1 bahwa pada tahun 2016 perusahaan menghasilkan kerugian sebesar \$-106.503.642. Sehingga menyebabkan hasil EVA yang bernilai Negatif. Pada tahun 2017-2020 NOPAT perusahaan menunjukkan hasil yang positif. Pada tahun 2017 perusahaan memperoleh EVA positif sebesar \$1.667. Pada tahun 2018 sampai dengan 2020 perusahaan kembali menghasilkan kerja yang kurang bagus hal ini dikarenakan hasil EVA yang diperoleh bernilai negatif.

Berdasarkan hasil pengamatan yang peneliti lakukan bahwa laba perusahaan yang positif belum dapat menilai sebuah perusahaan tersebut telah memiliki kinerja yang baik. Sehingga perlu dilakukan pengukuran kinerja keuangan seperti menggunakan metode *economic value added*. Dimana metode ini dapat mengukur kinerja keuangan dengan melihat bagaimana perusahaan dapat menciptakan nilai tambah melalui modal dan melihat

apakah laba yang didapat perusahaan telah mampu menutup biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan.

Hasil analisis yang telah dilakukan pada ke enam perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2016-2020 menunjukkan hasil rata-rata EVA positif sebesar \$21.782.343. Bagi perusahaan yang setiap periodenya memiliki hasil EVA positif membuktikan bahwa perusahaan telah mampu mempertahankan kinerjanya dengan baik dan mampu menggunakan modal yang dimiliki untuk menciptakan nilai tambah bagi investor dan kreditor. Sedangkan perusahaan yang memiliki hasil EVA yang negatif di setiap periodenya hal ini menunjukkan bahwa perusahaan belum mampu untuk menciptakan nilai tambah bagi perusahaan, investor, dan kreditor. Hal ini dapat terjadi karena kemungkinan pihak manajemen belum mampu memaksimalkan modal yang digunakan terhadap biaya meskipun dalam periodenya perusahaan telah mencapai laba perusahaan.

Economic Value Added (EVA) yang negatif dapat diminimalisir oleh pihak manajemen dengan beberapa cara seperti berikut:

1. Menggunakan lebih sedikit modal, dengan cara mengurangi modal yang diinvestasikan seperti outsourcing, leasing, dan lainnya.
2. Meningkatkan laba tanpa meningkatkan modal yang diinvestasikan seperti melakukan pemangksan terhadap biaya.
3. Melakukan investasi lain di proyek-proyek dengan tingkat pengembalian yang tinggi.

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Analisis kinerja keuangan bertujuan untuk mengevaluasi, memberi solusi, serta melakukan tindakan perbaikan terhadap setiap aktivitas dan kebijakan perusahaan yang telah direncanakan dalam periode yang lalu. Selain itu tujuan adanya analisis kinerja yaitu untuk menyusun rencana strategi perusahaan dimasa yang akan datang dalam rangka memaksimalkan laba. Hasil analisis kinerja keuangan menggunakan metode *Economic Value Added* (EVA) perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2016-2020 menghasilkan kinerja yang cukup baik. Ketidak mampuan perusahaan dalam menciptakan nilai tambah disebabkan oleh beberapa faktor seperti perusahaan mengalami kerugian di beberapa periode, adanya peningkatan setiap periode terhadap *Invested Capital* (IC), dan tingginya beban bunga dan beban pajak perusahaan.

Hasil EVA positif juga dapat disebabkan karena faktor eksternal seperti adanya strategi perusahaan yang berfokus dalam menjaga kas, meningkatkan produktivitas serta memegang prinsip kehati-hatian dalam menginvestasikan dananya untuk menumbuhkan dan mempertahankan bisnis. Sedangkan faktor eksternal yang menyebabkan hasil EVA bernilai negatif karena adanya penurunan harga batu bara dan minyak mentah dunia, terjadinya fluktuasi nilai rupiah di banding US dollar, adanya perang dagang antara Amerika

Serikat dan Tiongkok serta pandemi Covid-19 yang memukul demand industry.

Dua diantara enam perusahaan memiliki kinerja yang memuaskan dimana setiap periode penelitian hasilnya menunjukkan EVA yang Positif ($EVA > 0$) yaitu PT Adaro Energy dan PT Bayan Resources. Sedangkan dua diantaranya memiliki kinerja yang kurang baik ($EVA < 0$) yaitu PT Elnusa dan PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang didapat dari hasil analisis kinerja keuangan perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2016-2020, maka saran yang dapat disampaikan untuk perusahaan, hasil perhitungan dengan metode *Economic Value Added* (EVA) ini hendaknya mampu dijadikan sebagai pendorong bagi perusahaan dalam meningkatkan kinerja keuangan dimasa yang akan datang. Sehingga perusahaan dapat mempertahankan eksistensinya dan menjadi contoh bagi perusahaan yang lainnya khususnya pada sektor pertambangan.

DAFTAR PUSTAKA

- Ardiani, Siska, dan Sriwardany. "Analisis Perbandingan Economic Value Added dan Market Value Added dalam Penilaian Kinerja Keuangan pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia". *Jurnal Multidisiplin Madani* Vol 1, No. 1 (2021): 31-40.
- Bursa Efek Indonesia. "Laporan Keuangan dan Laporan Auditor Independen PT Adaro Energy." diunduh pada 26 Desember 2021.
- Bursa Efek Indonesia. "Laporan Keuangan dan Laporan Auditor Independen PT Elnusa." diunduh pada 26 Desember 2021.
- Bursa Efek Indonesia. "Laporan Keuangan dan Laporan Auditor Independen PT Harum Energy." diunduh pada 26 Desember 2021.
- Bursa Efek Indonesia. "Laporan Keuangan dan Laporan Auditor Independen PT Bukit Asam." diunduh pada 26 Desember 2021.
- Bursa Efek Indonesia. "Laporan Keuangan dan Laporan Auditor Independen PT Bayan Resources." diunduh pada 26 Desember 2021.
- Bursa Efek Indonesia. "Laporan Keuangan dan Laporan Auditor Independen PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur." diunduh pada 26 Desember 2021.
- Fahmi, Irham. *Analisis Kinerja Keuangan*. Bandung: Alfabeta, 2012.
- Fatmasari, Endah, dan Bambang Sugeng Dwiyanto. "Analisis Kinerja Keuangan dengan Metode Economic Value Added pada Studi Kasus Perusahaan Subsektor Pertambangan Minyak dan Gas Bumi yang Terdaftar di Indeks Saham Syariah Indonesia (ISSI)". *Jurnal Maksipreneur* Vol 9, No. 1 (2019): 17-27.
- Kariyoto, *Analisis Laporan Keuangan*. Malang: Universitas Barawijaya Press, 2017.
- Krismiaji, dan Y Anni Ariyani. *Akuntansi Manajemen*. Cet ke-2. Yogyakarta: Unit Penerbit dan Percetakan Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN, 2011.
- Lawi, Gloria Fransisca Katharina. "Ekonomi Kuartal II/2019, Sektor Pertambangan dan Penggalan Turun 0,71 Persen", www.BIsnis.com 05 Agustus 2019.

- Meilanova, Denis Riantiza. "Sektor Pertambangan dan Penggalian Kuartal II/2020 Minus 2.72 Persen", *Bisnis.com*, diunduh 05 Agustus 2021.
- Meilanova, Denis Riantiza. "Sektor Pertambangan dan Penggalian Kuartal II/2020 Minus 2,72 Persen", www.Bisnis.com 05 Agustus 2020.
- Mowen, Maryanne M., Don R. Hansen, dan L. Heitger, *Dasar Dasar Akuntansi Manajerial*. Cet. Ke-5. Jakarta: Salemba Empat, 2017.
- Mulyadi. *Kinerja Keuangan*. Jakarta: PT Edilya, 2008.
- Munawir. *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty Yogyakarta, 2012.
- Rinaldo, Dito, dan Vina Anggilia Puspita. *Analisis Kinerja Perusahaan*. Bandung: Manggu Makmur Tanjung Lestari, 2020.
- Rudianto. *Akuntansi Manajemen Informasi untuk Pengambilan Keputusan Strategi*. Jakarta: Erlangga, 2013.
- Siyoto, Sandu, dan Ali Sodik. *Dasar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Literasi Media Publishing, 2015.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2013.
- Supriyanto dan Widia Lestari. "Analisis Kinerja Keuangan dengan Menggunakan Metode EVA pada PT Bank Mandiri." *Jurnal Bisnis Administrasi* Vol 04 No. 1 Tahun 2015.
- Umam, Khaerul, dan Herry Sutanto. *Manajemen Investasi*. Bandung: Pustaka Setia, 2017.
- Wijoyo, Gendro, dan Hadri Kusuma. *Manajemen Keuangan Lanjutan Berbasis corporate Value Creation*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN, 2017.
- Young, S David, dan Stephen F Obryne. *EVA dan Manajemen Berdasarkan Nilai Panduan Praktis Untuk Implementasi*. Jakarta: Salemba Empat, 2001.

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 PT ADARO ENERGY Tbk.

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020
Laba sebelum pajak	546520000	929531000	820998000	659103000	222165000
Laba setelah Pajak	340686000	536438000	477541000	435002000	158505000
Ekuitas	3785882000	4091627000	4302692000	3983395000	3951714000
Liabilitas	2736375000	2722520000	2758063000	3233710000	2429852000
Liabilitas jangka pendek	644555000	773302000	816443000	1232601000	1144923000
Liabilitas jangka panjang	2091820000	1949218000	1941620000	2001109000	1284929000
Beban Bunga	4532000	3983000	4195000	5330000	5705000
Beban Pajak	205834000	393093000	343457000	224101000	63660000
Total Pasiva	6522257000	6814147000	7060755000	7217105000	6381566000

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

1. Net Operating Profit After Tax (NOPAT)

Tahun	EBIT	Pajak	(1-Pajak)	NOPAT (EBIT x (1-Pajak))
2016	551052000	0,376626656	0,623373344	343511128
2017	933514000	0,422893911	0,577106089	538736614
2018	825193000	0,418340849	0,581659151	479981060
2019	664433000	0,340009073	0,659990927	438519752
2020	227870000	0,286543785	0,713456215	162575268

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

2. Invested Of Capital

Tahun	Total Hutang (a)	Ekuitas (b)	Hutang Jangka Pendek (c)	IC (a+b-c)
2016	2736375000	3785882000	644555000	5877702000
2017	2722520000	4091627000	773302000	6040845000
2018	2758063000	4302692000	816443000	6244312000
2019	3233710000	3983395000	1232601000	5984504000
2020	2429852000	3951714000	1144923000	5236643000

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

3. Menghitung WACC

a. Proporsi hutang dalam struktur modal (D)

Tahun	Liabilitas (a)	Total Pasiva (b)	D (a/b*100%)
2016	2736375000	6522257000	0,419544185
2017	2722520000	6814147000	0,39953937
2018	2758063000	7060755000	0,390618709
2019	3233710000	7217105000	0,448061931
2020	2429852000	6381566000	0,380761086

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

b. *Cost Of Debt (Rd)*

Tahun	Beban Bunga (a)	Liabilitas Jangka Panjang (b)	Rd (a/b*100%)
2016	4532000	2091820000	0,002166534
2017	3983000	1949218000	0,002043384
2018	4195000	1941620000	0,002160567
2019	5330000	2001109000	0,002663523
2020	5705000	1284929000	0,004439934

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

c. Tarif pajak (Tax)

Tahun	Beban Pajak (a)	Laba Bersih Sebelum Pajak (b)	Tax (a/b*100%)
2016	205834000	546520000	0,376626656
2017	393093000	929531000	0,422893911
2018	343457000	820998000	0,418340849
2019	224101000	659103000	0,340009073
2020	63660000	222165000	0,286543785

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

d. Proporsi ekuitas dalam struktur modal (E)

Tahun	Ekuitas (a)	Total Pasiva (b)	E (a/b*100%)
2016	3785882000	6522257000	0,580455815
2017	4091627000	6814147000	0,60046063
2018	4302692000	7060755000	0,609381291
2019	3983395000	7217105000	0,551938069
2020	3951714000	6381566000	0,619238914

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

e. *Cost Of Equity (Re)*

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (a)	Ekuitas (b)	Re (a/b*100%)
2016	340686000	3785882000	0,089988542
2017	536438000	4091627000	0,131106281
2018	477541000	4302692000	0,110986564
2019	435002000	3983395000	0,109203832
2020	158505000	3951714000	0,040110443

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

f. WACC

Tahun	D	Rd	Tax	E	Re	WACC
2016	0,4195	0,0022	0,3766	0,5805	0,0900	0,053
2017	0,3995	0,0020	0,4229	0,6005	0,1311	0,079
2018	0,3906	0,0022	0,4183	0,6094	0,1110	0,068
2019	0,4481	0,0027	0,3400	0,5519	0,1092	0,061
2020	0,3808	0,0044	0,2865	0,6192	0,0401	0,026

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

4. Menghitung Capital Charges

Tahun	WACC (a)	IC (b)	CC (a X b)
2016	0,053	5877702000	310348495
2017	0,079	6040845000	478406632
2018	0,068	6244312000	425387707
2019	0,061	5984504000	365422198
2020	0,026	5236643000	136383568

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

5. Economic Value Added

Tahun	NOPAT (a)	CC (b)	EVA (a X b)
2016	343511128	310348495	33162633
2017	538736614	478406632	60329981
2018	479981060	425387707	54593354
2019	438519752	365422198	73097553
2020	162575268	136383568	26191699

Sumber: Laporan Keuangan PT Adaro Energy, Data diolah

LAMPIRAN 2 PT BAYAN RESOURCES Tbk.

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020
Laba sebelum pajak	29502709	420082773	696732272	311625370	426635647
Laba setelah Pajak	18015433	338017199	524309273	234211277	344459870
Ekuitas	188150974	515603819	678070334	619080163	861553774
Liabilitas	636535687	373209321	472793557	658959960	758171248
Liabilitas jangka pendek	87981651	302639425	397223062	580937083	236695460
Liabilitas jangka panjang	548554036	70569896	75570495	78022877	521475788
Beban Bunga	48816969	26167490	3470182	8515030	30900489
Beban Pajak	11487276	82065574	172422999	77414093	82175777
Total Pasiva	824686661	888813140	1150863891	1278040123	1619725022

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

1. *Net Operating Profit After Tax (NOPAT)*

Tahun	EBIT	Pajak	(1-Pajak)	NOPAT (EBIT x (1-Pajak))
2016	78319678	0,389363431	0,610636569	47824859
2017	446250263	0,195355723	0,804644277	359072720
2018	700202454	0,247473823	0,752526177	526920676
2019	320140400	0,248420381	0,751579619	240611000
2020	457536136	0,192613481	0,807386519	369408508

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

2. *Invested Of Capital*

Tahun	Total Hutang (a)	Ekuitas (b)	Hutang Jangka Pendek (c)	IC (a+b-c)
2016	636535687	188150974	87981651	736705010
2017	373209321	515603819	302639425	586173715
2018	472793557	678070334	397223062	753640829
2019	658959960	619080163	580937083	697103040
2020	758171248	861553774	236695460	1383029562

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

3. Menghitung WACC

a. Proporsi hutang dalam struktur modal (D)

Tahun	Liabilitas (a)	Total Pasiva (b)	D (a/b*100%)
2016	636535687	824686661	0,771851561
2017	373209321	888813140	0,419896269
2018	472793557	1150863891	0,410816223
2019	658959960	1278040123	0,515601935
2020	758171248	1619725022	0,468086396

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

b. *Cost Of Debt (Rd)*

Tahun	Beban Bunga (a)	Liabilitas Jangka Panjang (b)	Rd (a/b*100%)
2016	48816969	548554036	0,088992088
2017	26167490	70569896	0,370802445
2018	3470182	75570495	0,0459198
2019	8515030	78022877	0,109135043
2020	30900489	521475788	0,059255846

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

c. Tarif pajak (Tax)

Tahun	Beban Pajak (a)	Laba Bersih Sebelum Pajak (b)	Tax (a/b*100%)
2016	11487276	29502709	0,389363431
2017	82065574	420082773	0,195355723
2018	172422999	696732272	0,247473823
2019	77414093	311625370	0,248420381
2020	82175777	426635647	0,192613481

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

d. Proporsi ekuitas dalam struktur modal (E)

Tahun	Ekuitas (a)	Total Pasiva (b)	E (a/b*100%)
2016	188150974	824686661	0,228148439
2017	515603819	888813140	0,580103731
2018	678070334	1150863891	0,589183777
2019	619080163	1278040123	0,484398065
2020	861553774	1619725022	0,531913604

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

e. Cost Of Equity (Re)

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (a)	Ekuitas (b)	Re (a/b*100%)
2016	18015433	188150974	0,095749879
2017	338017199	515603819	0,655575437
2018	524309273	678070334	0,773237298
2019	234211277	619080163	0,378321405
2020	344459870	861553774	0,399812386

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

f. WACC

Tahun	D	Rd	Tax	E	Re	WACC
2016	0,772	0,089	0,389	0,228	0,096	0,064
2017	0,420	0,371	0,195	0,580	0,656	0,506
2018	0,411	0,046	0,247	0,589	0,773	0,470
2019	0,516	0,109	0,248	0,484	0,378	0,226
2020	0,468	0,059	0,193	0,532	0,400	0,235

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

4. Menghitung *Capital Charges*

Tahun	WACC (a)	IC (b)	CC (a X b)
2016	0,064	736705010	46993681
2017	0,506	586173715	296359884
2018	0,470	753640829	354041602
2019	0,226	697103040	157231397
2020	0,235	1383029562	325094943

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

5. *Economic Value Added*

Tahun	NOPAT (a)	CC (b)	EVA (a X b)
2016	47824859	46993681	831179
2017	359072720	296359884	62712836
2018	526920676	354041602	172879073
2019	240611000	157231397	83379604
2020	369408508	325094943	44313565

Sumber: Laporan Keuangan PT Bayan Resources, Data diolah

LAMPIRAN 3 PT HARUM ENERGY Tbk.

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020
Laba sebelum pajak	29391728	73030968	48191469	25627895	64171397
Laba setelah Pajak	17979743	55748001	40205422	20122589	60292315
Ekuitas	355430321	395860722	388486791	399583513	454796618
Liabilitas	57935532	63582349	79502404	47418441	43905598
Liabilitas jangka pendek	52932232	55354920	68153325	31270572	24761588
Liabilitas jangka panjang	5003300	8227429	11349079	16147869	19144010
Beban Bunga	430552	401797	295297	131405	189787
Beban Pajak	11411985	17282967	7986047	5505306	3879082
Total Pasiva	413365853	459443071	467989195	447001954	498702216

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

1. *Net Operating Profit After Tax (NOPAT)*

Tahun	EBIT	Pajak	(1-Pajak)	NOPAT (EBIT x (1-Pajak))
2016	29822280	0,388272	0,611728	18243124
2017	73432765	0,23665258	0,76334742	56054712
2018	48486766	0,165714953	0,834285047	40451784
2019	25759300	0,214816941	0,785183059	20225766
2020	64361184	0,06044877	0,93955123	60470630

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

2. Invested Of Capital

Tahun	Total Hutang (a)	Ekuitas (b)	Hutang Jangka Pendek (c)	IC (a+b-c)
2016	57935532	355430321	52932232	360433621
2017	63582349	395860722	55354920	404088151
2018	79502404	388486791	68153325	399835870
2019	47418441	399583513	31270572	415731382
2020	43905598	454796618	24761588	473940628

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

3. Menghitung WACC

a. Proporsi hutang dalam struktur modal (D)

Tahun	Liabilitas (a)	Total Pasiva (b)	D (a/b*100%)
2016	57935532	413365853	0,140155583
2017	63582349	459443071	0,138390049
2018	79502404	467989195	0,169880854
2019	47418441	447001954	0,10608106
2020	43905598	498702216	0,088039709

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

b. Cost Of Debt (Rd)

Tahun	Beban Bunga (a)	Liabilitas Jangka Panjang (b)	Rd (a/b*100%)
2016	430552	5003300	0,086053605
2017	401797	8227429	0,048836277
2018	295297	11349079	0,026019468
2019	131405	16147869	0,008137606
2020	189787	19144010	0,009913649

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

c. Tarif pajak (Tax)

Tahun	Beban Pajak (a)	Laba Bersih Sebelum Pajak (b)	Tax (a/b*100%)
2016	11411985	29391728	0,388272
2017	17282967	73030968	0,23665258
2018	7986047	48191469	0,165714953
2019	5505306	25627895	0,214816941
2020	3879082	64171397	0,06044877

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

d. Proporsi ekuitas dalam struktur modal (E)

Tahun	Ekuitas (a)	Total Pasiva (b)	E (a/b*100%)
2016	355430321	413365853	0,859844417
2017	395860722	459443071	0,861609951
2018	388486791	467989195	0,830119146
2019	399583513	447001954	0,89391894
2020	454796618	498702216	0,911960291

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

e. Cost Of Equity (Re)

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (a)	Ekuitas (b)	Re (a/b*100%)
2016	17979743	355430321	0,050585845
2017	55748001	395860722	0,140827311
2018	40205422	388486791	0,103492378
2019	20122589	399583513	0,050358907
2020	60292315	454796618	0,13256984

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

f. WACC

Tahun	D	Rd	Tax	E	Re	WACC
2016	0,140	0,086	0,388	0,860	0,051	0,051
2017	0,138	0,049	0,237	0,862	0,141	0,126
2018	0,170	0,026	0,166	0,830	0,103	0,090
2019	0,106	0,008	0,215	0,894	0,050	0,046
2020	0,088	0,010	0,060	0,912	0,133	0,122

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

4. Menghitung Capital Charges

Tahun	WACC (a)	IC (b)	CC (a X b)
2016	0,051	360433621	18336679
2017	0,126	404088151	51116045
2018	0,090	399835870	35824782
2019	0,046	415731382	18996674
2020	0,122	473940628	57687326

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

5. Economic Value Added

Tahun	NOPAT (a)	CC (b)	EVA (a X b)
2016	18243124	18336679	-93555
2017	56054712	51116045	4938667
2018	40451784	35824782	4627002
2019	20225766	18996674	1229092
2020	60470630	57687326	2783304

Sumber: Laporan Keuangan PT Harum Energy, Data diolah

LAMPIRAN 4 PT BUKIT ASAM Tbk.

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020
Laba sebelum pajak	203468220	450371199	473591258	392429466	392429465,5
Laba setelah Pajak	150670214	335638618	353643533	290654917	170714427,5
Ekuitas	785382926	1018599424	1123520199	1325287821	1850269550
Liabilitas	597229012	604332521	545765969	552134810	504612477,8
Liabilitas jangka pendek	375316091	333128580	340839445	337475793	274544984
Liabilitas jangka panjang	221912921	271203942	204926524	214659017	230067493,8
Beban Bunga	11077330	7646073	7150266	5377095	6078908
Beban Pajak	52798005	114732580	115872108	101774549	58401843
Total Pasiva	1382611938	1622931946	1669286168	1877422631	1705548033

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

1. Net Operating Profit After Tax (NOPAT)

Tahun	EBIT	Pajak	(1-Pajak)	NOPAT (EBIT x (1-Pajak))
2016	214545549	0,259490182	0,740509818	158873086
2017	458017272	0,254751149	0,745248851	341336846
2018	480741523	0,244666907	0,755333093	363119982
2019	397806561	0,259344819	0,740655181	294637490
2020	235195179	0,254900462	0,745099538	175243819

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

2. Invested Of Capital

Tahun	Total Hutang (a)	Ekuitas (b)	Hutang Jangka Pendek (c)	IC (a+b-c)
2016	597229012	785382926	375316091	1007295847
2017	604332521	1018599424	333128580	1289803366
2018	545765969	1123520199	340839445	1328446723
2019	552134810	1325287821	337475793	1539946838
2020	504612478	1850269550	274544984	2080337044

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

3. Menghitung WACC

a. Proporsi hutang dalam struktur modal (D)

Tahun	Liabilitas (a)	Total Pasiva (b)	D (a/b*100%)
2016	597229011	1382611938	0,431957077
2017	604332521	1622931946	0,372370834
2018	545765969	1669286168	0,326945721
2019	552134810	1877422631	0,294091912
2020	504612478	1705548033	0,295865299

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

b. Cost Of Debt (Rd)

Tahun	Beban Bunga (a)	Liabilitas Jangka Panjang (b)	Rd (a/b*100%)
2016	11077330	221912920	0,049917461
2017	7646073	271203941	0,028193076
2018	7150266	204926524	0,034891852
2019	5377095	214659017	0,025049473
2020	6078908	230067494	0,026422282

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

c. Tarif pajak (Tax)

Tahun	Beban Pajak (a)	Laba Bersih Sebelum Pajak (b)	Tax (a/b*100%)
2016	52798005	203468220	0,259490182
2017	114732580	450371199	0,254751149
2018	115872108	473591257	0,244666907
2019	101774549	392429465	0,259344819
2020	58401843	229116271	0,254900462

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

d. Proporsi ekuitas dalam struktur modal (E)

Tahun	Ekuitas (a)	Total Pasiva (b)	E (a/b*100%)
2016	785382926	1382611938	0,568042923
2017	1018599424	1622931946	0,627629166
2018	1123520199	1669286168	0,673054279
2019	1325287821	1877422631	0,705908088
2020	1850269550	1705548033	1,084853381

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

e. *Cost Of Equity (Re)*

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (a)	Ekuitas (b)	Re (a/b*100%)
2016	150670214	785382926	0,191842997
2017	335638618	1018599424	0,329509923
2018	353643533	1123520199	0,314763841
2019	290654917	1325287821	0,219314561
2020	170714428	1850269550	0,092264626

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

f. *WACC*

Tahun	D	Rd	Tax	E	Re	WACC
2016	0,432	0,050	0,259	0,568	0,192	0,125
2017	0,372	0,028	0,255	0,628	0,330	0,215
2018	0,327	0,035	0,245	0,673	0,315	0,220
2019	0,294	0,025	0,259	0,706	0,219	0,160
2020	0,296	0,026	0,255	1,085	0,092	0,106

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

4. *Menghitung Capital Charges*

Tahun	WACC (a)	IC (b)	CC (a X b)
2016	0,125	1007295847	125853636
2017	0,215	1289803366	276835487
2018	0,220	1328446723	292882376
2019	0,160	1539946838	246810693
2020	0,106	2080337044	220345887

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

5. *Economic Value Added*

Tahun	NOPAT (a)	CC (b)	EVA (a X b)
2016	158873086	125853636	33019449
2017	341336846	276835487	64501359
2018	363119982	292882376	70237605
2019	294637490	246810693	47826798
2020	175243819	220345887	-45102067

Sumber: Laporan Keuangan PT Bukit Asam, Data diolah

LAMPIRAN 5 PT ELNUSA Tbk.

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020
Laba sebelum pajak	31666642	24860422	26021545	35578663	35578663
Laba setelah Pajak	23523817	18501181	19081279	25643982	17659341
Ekuitas	214181527	225267198	227898626	257178476	265221269
Liabilitas	97738389	133115515	162773773	232237897	270958951
Liabilitas jangka pendek	93344820	129744686	146184518	180155025	182450691
Liabilitas jangka panjang	4393570	3370830	16589255	52082872	88508259
Beban Bunga	1806043	1465309	2782681	2912740	9372492
Beban Pajak	8142825	6351860	6940267	9934681	9352995
Total Pasiva	311919917	358382713	390672398	489535789	536180220

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

1. Net Operating Profit After Tax (NOPAT)

Tahun	EBIT	Pajak	(1-Pajak)	NOPAT (EBIT x (1-Pajak))
2016	33472685	0,257142051	0,742857949	24865450
2017	26325731	0,255500892	0,744499108	19599483
2018	28804226	0,266712312	0,733287688	21121784
2019	38491403	0,279231427	0,720768573	27743394
2020	36384828	0,346249039	0,653750961	23786616

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

2. Invested Of Capital

Tahun	Total Hutang (a)	Ekuitas (b)	Hutang Jangka Pendek (c)	IC (a+b-c)
2016	97738389	214181527	93344820	218575097
2017	133115515	225267198	129744686	228638028
2018	162773773	227898626	146184518	244487881
2019	232237897	257178476	180155025	309261348
2020	270958951	265221269	182450691	353729529

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

3. Menghitung WACC

a. Proporsi hutang dalam struktur modal (D)

Tahun	Liabilitas (a)	Total Pasiva (b)	D (a/b*100%)
2016	97738389	311919917	0,313344497
2017	133115515	358382713	0,371433973
2018	162773773	390672398	0,416650301
2019	232237897	489535789	0,474404327
2020	270958951	536180220	0,505350516

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

b. *Cost Of Debt* (Rd)

Tahun	Beban Bunga (a)	Liabilitas Jangka Panjang (b)	Rd (a/b*100%)
2016	1806043	4393570	0,411065185
2017	1465309	3370830	0,434702636
2018	2782681	16589255	0,167739948
2019	2912740	52082872	0,055925105
2020	9372492	88508259	0,105893982

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

c. Tarif pajak (Tax)

Tahun	Beban Pajak (a)	Laba Bersih Sebelum Pajak (b)	Tax (a/b*100%)
2016	8142825	31666642	0,257142051
2017	6351860	24860422	0,255500892
2018	6940267	26021545	0,266712312
2019	9934681	35578663	0,279231427
2020	9352995	27012336	0,346249039

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

d. Proporsi ekuitas dalam struktur modal (E)

Tahun	Ekuitas (a)	Total Pasiva (b)	E (a/b*100%)
2016	214181527	311919917	0,686655503
2017	225267198	358382713	0,628566027
2018	227898626	390672398	0,583349699
2019	257178476	489535789	0,525351736
2020	265221269	536180220	0,494649484

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

e. *Cost Of Equity* (Re)

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (a)	Ekuitas (b)	Re (a/b*100%)
2016	23523817	214181527	0,109831211
2017	18501181	225267198	0,082129938
2018	19081279	227898626	0,083727047
2019	25643982	257178476	0,099712786
2020	17659341	265221269	0,066583426

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

f. WACC

Tahun	D	Rd	Tax	E	Re	WACC
2016	0,313	0,411	0,257	0,687	0,110	0,171
2017	0,371	0,435	0,256	0,629	0,082	0,172
2018	0,417	0,168	0,267	0,583	0,084	0,100
2019	0,474	0,056	0,279	0,525	0,100	0,072
2020	0,505	0,106	0,346	0,495	0,067	0,068

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

4. Menghitung *Capital Charges*

Tahun	WACC (a)	IC (b)	CC (a X b)
2016	0,171	218575097	37398206
2017	0,172	228638028	39287648
2018	0,100	244487881	24470992
2019	0,072	309261348	22114375
2020	0,068	353729529	24025313

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

5. *Economic Value Added*

Tahun	NOPAT (a)	CC (b)	EVA (a X b)
2016	24865450	37398206	-12532756
2017	19599483	39287648	-19688165
2018	21121784	24470992	-3349207
2019	27743394	22114375	5629019
2020	23786616	24025313	-238697

Sumber: Laporan Keuangan PT Elnusa, Data diolah

LAMPIRAN 6 PT ASTRINDO NUSANTARA INFRAKTRUKTUR Tbk.

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020
Laba sebelum pajak	-172642217	37548600	25969288	25969288	35334706
Laba setelah Pajak	-172571348	38147925	21857585	27436566	27045536
Ekuitas	297351946	346020302	366842260	363471501	385567334
Liabilitas	981281065	971931840	850913925	890079906	958118148
Liabilitas jangka pendek	506388460	446995769	482980735	300307648	511577974
Liabilitas jangka panjang	474892605	524936071	367933190	589772058	446540174
Beban Bunga	66277063	54942445	92046909	62384955	58249554
Beban Pajak	224781	80495	4111703	8874719	8289170
Total Pasiva	1278633011	1317952142	1217756185	1253551407	1343685482

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

1. *Net Operating Profit After Tax (NOPAT)*

Tahun	EBIT	Pajak	(1-Pajak)	NOPAT (EBIT x (1-Pajak))
2016	-106365154	-0,001302005	1,001302005	-106503642
2017	92491045	0,002143755	0,997856245	92292767
2018	118016197	0,158329447	0,841670553	99330758
2019	98696240	0,244406636	0,755593364	74574224
2020	93584260	0,234590037	0,765409963	71630325

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

2. Invested Of Capital

Tahun	Total Hutang (a)	Ekuitas (b)	Hutang Jangka Pendek (c)	IC (a+b-c)
2016	981281065	297351946	506388460	772244551
2017	971931840	346020302	446995769	870956373
2018	850913925	366842260	482980735	734775450
2019	890079906	363471501	300307648	953243759
2020	958118148	385567334	511577974	832107508

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

3. Menghitung WACC

a. Proporsi hutang dalam struktur modal (D)

Tahun	Liabilitas (a)	Total Pasiva (b)	D (a/b*100%)
2016	981281065	1278633011	0,767445433
2017	971931840	1317952142	0,737456095
2018	850913925	1217756185	0,698755576
2019	890079906	1253551407	0,710046593
2020	958118148	1343685482	0,713052393

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

b. Cost Of Debt (Rd)

Tahun	Beban Bunga (a)	Liabilitas Jangka Panjang (b)	Rd (a/b*100%)
2016	66277063	474892605	0,139562213
2017	54942445	524936071	0,104665021
2018	92046909	367933190	0,250172889
2019	62384955	589772058	0,105778078
2020	58249554	446540174	0,130446391

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

c. Tarif pajak (Tax)

Tahun	Beban Pajak (a)	Laba Bersih Sebelum Pajak (b)	Tax (a/b*100%)
2016	224781	-172642217	-0,001302005
2017	80495	37548600	0,002143755
2018	4111703	25969288	0,158329447
2019	8874719	36311285	0,244406636
2020	8289170	35334706	0,234590037

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

d. Proporsi ekuitas dalam struktur modal (E)

Tahun	Ekuitas (a)	Total Pasiva (b)	E (a/b*100%)
2016	297351946	1278633011	0,232554567
2017	346020302	1317952142	0,262543905
2018	366842260	1217756185	0,301244424
2019	363471501	1253551407	0,289953407
2020	385567334	1343685482	0,286947607

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

e. Cost Of Equity (Re)

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (a)	Ekuitas (b)	Re (a/b*100%)
2016	-172571348	297351946	-0,580360581
2017	38147925	346020302	0,11024765
2018	21857585	366842260	0,059583062
2019	27436566	363471501	0,075484779
2020	27045536	385567334	0,07014478

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

f. WACC

Tahun	D	Rd	Tax	E	Re	WACC
2016	0,767	0,140	-0,001	0,233	-0,580	-0,028
2017	0,737	0,105	0,002	0,263	0,110	0,106
2018	0,699	0,250	0,158	0,301	0,060	0,165
2019	0,710	0,106	0,244	0,290	0,075	0,079
2020	0,713	0,130	0,235	0,287	0,070	0,091

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

4. Menghitung Capital Charges

Tahun	WACC (a)	IC (b)	CC (a X b)
2016	-0,028	772244551	-21406362
2017	0,106	870956373	92291100
2018	0,165	734775450	121297645
2019	0,079	953243759	74960892
2020	0,091	832107508	75990196

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

5. Economic Value Added

Tahun	NOPAT (a)	CC (b)	EVA (a X b)
2016	-106503642	-21406362	-85097280
2017	92292767	92291100	1667
2018	99330758	121297645	-21966887
2019	74574224	74960892	-386668
2020	71630325	75990196	-4359871

Sumber: Laporan Keuangan PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Data diolah

PT ADARO ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 1/1 Schedule

LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,
kecuali nilai nominal dan data saham)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2020 AND 2019
(Expressed in thousands of US Dollars,
except for par value and share data)

	Catatan/ Notes	2020	2019	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	4	1,173,703	1,576,191	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	7	224,146	310,324	Trade receivables
Investasi lain-lain - bagian lancar	6	152,809	6,291	Other investments - current portion
Persediaan	9	105,134	121,030	Inventories
Pajak dibayar dimuka - bagian lancar	33a	22,762	38,654	Prepaid taxes - current portion
Pajak yang bisa dipulihkan kembali	33b	18,679	26,552	Recoverable taxes
Piutang lain-lain		24,097	9,118	Other receivables
Pinjaman untuk pihak berelasi - bagian lancar	34b	1,203	-	Loan to related parties - current portion
Uang muka dan biaya dibayar dimuka - bagian lancar	8	8,795	21,418	Advances and prepayments - current portion
Aset lancar lain-lain		291	346	Other current assets
Total aset lancar		1,731,619	2,109,924	Total current assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya	5	37,066	24,999	Restricted time deposits
Investasi lain-lain - bagian tidak lancar	6	100,041	45,351	Other investments - non-current portion
Investasi pada ventura bersama	11	590,528	685,226	Investments in joint ventures
Pinjaman untuk pihak ketiga	39x	100,000	100,000	Loan to a third party
Pinjaman untuk pihak berelasi - bagian tidak lancar	34b	38,798	107,525	Loan to related parties non-current portion
Uang muka dan biaya dibayar dimuka - bagian tidak lancar	8	32,090	35,395	Advances and prepayments - non-current portion
Pajak dibayar dimuka - bagian tidak lancar	33a	5,183	8,280	Prepaid taxes - non-current portion
Properti pertambangan	12	1,369,495	1,534,233	Mining properties
Aset tetap	10	1,539,435	1,722,413	Fixed assets
Goodwill	13	776,943	776,943	Goodwill
Aset pajak tangguhan	33e	25,136	33,212	Deferred tax assets
Aset tidak lancar lain-lain		35,232	33,604	Other non-current assets
Total aset tidak lancar		4,649,947	5,107,181	Total non-current assets
TOTAL ASET		6,381,566	7,217,105	TOTAL ASSETS

PT ADARO ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 1/2 Schedule

LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,
kecuali nilai nominal dan data saham)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2020 AND 2019
(Expressed in thousands of US Dollars,
except for par value and share data)

	Catatan/ Notes	2020	2019	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS				LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Utang usaha	14	214,273	335,521	Trade payables
Utang dividen	27	-	158,374	Dividends payable
Beban yang masih harus dibayar	16	53,864	60,713	Accrued expenses
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek		4,182	4,997	Short-term employee benefits liabilities
Utang pajak	33c	66,195	58,643	Taxes payable
Utang royalti	15	131,839	39,641	Royalties payable
Bagian lancar atas pinjaman jangka panjang:				Current maturity of long-term borrowings:
- Liabilitas sewa	19	54,890	42,883	Lease liabilities -
- Utang bank	20	587,717	506,060	Bank loans -
Instrumen keuangan derivatif - bagian jangka pendek	18	8,288	5,936	Derivative financial instruments - current portion
Bagian lancar atas pinjaman dari pihak ketiga	17	-	1,926	Current maturity of loans from a third party
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang - bagian jangka pendek	23	3,965	-	Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure - current portion
Utang lain-lain		19,710	17,907	Other liabilities
Total liabilitas jangka pendek		1,144,923	1,232,601	Total current liabilities
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Pinjaman dari pihak ketiga setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam satu tahun	17	9,046	9,046	Loans from a third party, net of current maturities
Pinjaman jangka panjang setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam satu tahun:				Long-term borrowings, net of current maturities:
- Liabilitas sewa	19	76,858	111,015	Lease liabilities -
- Utang bank	20	42,803	551,602	Bank loans -
Senior Notes	21	736,963	734,014	Senior Notes
Instrumen keuangan derivatif - bagian jangka panjang	18	-	28,857	Derivative financial instruments - non-current portion
Liabilitas pajak tangguhan	33e	225,395	337,202	Deferred tax liabilities
Liabilitas imbalan pasca kerja	22	62,788	81,664	Post-employment benefits liabilities
Provisi pembongkaran, rehabilitasi, reklamasi dan penutupan tambang - bagian jangka panjang	23	131,276	147,709	Provision for decommissioning, mine rehabilitation, reclamation and closure - non-current portion
Total liabilitas jangka panjang		1,284,929	2,001,109	Total non-current liabilities
TOTAL LIABILITAS		2,429,852	3,233,710	TOTAL LIABILITIES

PT ADARO ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 1/3 Schedule

LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS,
kecuali nilai nominal dan data saham)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2020 AND 2019
(Expressed in thousands of US Dollars,
except for par value and share data)

	Catatan/ Notes	2020	2019	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk				Equity attributable to owners of the parent entity
Modal saham - modal dasar 80.000.000.000 lembar; ditempatkan dan disetor penuh 31.985.962.000 lembar dengan nilai nominal Rp100 per saham	24	342,940	342,940	Share capital - authorised 80,000,000,000 shares; issued and fully paid 31,985,962,000 shares at par value of Rp100 per share
Tambahan modal disetor, neto	25	1,154,494	1,154,494	Additional paid-in capital, net Difference in value from transactions with non-controlling interests
Selisih transaksi dengan pihak non-pengendali		(908)	626	Retained earnings
Saldo laba	26	2,347,061	2,288,597	Other comprehensive loss
Kerugian komprehensif lain	2h, 2l	(131,507)	(56,585)	
Total ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk		3,712,080	3,730,072	Total equity attributable to owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	28	239,634	253,323	Non-controlling interests
TOTAL EKUITAS		3,951,714	3,983,395	TOTAL EQUITY
TOTAL LIABILITAS DAN EKUITAS		6,381,566	7,217,105	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

PT ADARO ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 2/1 Schedule

LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019 (Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS, kecuali laba bersih per saham dasar dan dilusian)	Catatan/ Notes	2020	2019	CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEARS ENDED 31 DECEMBER 2020 AND 2019 (Expressed in thousands of US Dollars, except for basic and diluted earnings per share)
Pendapatan usaha	29	2,534,842	3,457,154	<i>Revenue</i>
Beban pokok pendapatan	30	<u>(1,958,113)</u>	<u>(2,492,563)</u>	<i>Cost of revenue</i>
Laba bruto		576,729	964,591	<i>Gross profit</i>
Beban usaha	31	(165,381)	(232,585)	<i>Operating expenses</i>
Beban lain-lain, neto	32	<u>(126,451)</u>	<u>(114,464)</u>	<i>Other expenses, net</i>
Laba usaha		<u>284,897</u>	<u>617,542</u>	<i>Operating income</i>
Biaya keuangan		(89,425)	(86,336)	<i>Finance costs</i>
Penghasilan keuangan		35,709	28,256	<i>Finance income</i>
Bagian atas (kerugian)/keuntungan neto ventura bersama	11	<u>(9,016)</u>	<u>79,641</u>	<i>Share in net (loss)/profit of joint ventures</i>
		<u>(62,732)</u>	<u>41,561</u>	
Laba sebelum pajak penghasilan		222,165	659,103	<i>Profit before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	33d	<u>(63,660)</u>	<u>(224,101)</u>	<i>Income tax expense</i>
Laba tahun berjalan		<u>158,505</u>	<u>435,002</u>	<i>Profit for the year</i>
(Kerugian)/penghasilan komprehensif lain tahun berjalan:				<i>Other comprehensive (loss)/income for the year:</i>
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				<i>Items that will be reclassified to profit or loss:</i>
Perubahan nilai wajar atas investasi pada instrumen utang pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain	6	322	13,029	<i>Changes in fair value of investment in debt securities at fair value through other comprehensive income</i>
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan		(733)	4,885	<i>Exchange difference due to financial statements translation</i>
Bagian atas kerugian komprehensif lain dari entitas ventura bersama	11	(77,301)	(69,394)	<i>Share of other comprehensive loss of joint ventures</i>
Perubahan atas nilai wajar lindung nilai arus kas	18	954	10,543	<i>Changes in value of cash flow hedges</i>
Pajak penghasilan terkait pos-pos ini	33d	<u>(429)</u>	<u>(4,744)</u>	<i>Income tax relating to these items</i>
		<u>(77,187)</u>	<u>(45,681)</u>	

PT ADARO ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 2/2 Schedule

LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019 (Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS, kecuali laba bersih per saham dasar dan dilusian)	CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEARS ENDED 31 DECEMBER 2020 AND 2019 (Expressed in thousands of US Dollars, except for basic and diluted earnings per share)		
Catatan/ Notes	2020	2019	
(Kerugian)/penghasilan komprehensif lain tahun berjalan: (lanjutan)			Other comprehensive (loss)/ income for the year: (continued)
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi: Perubahan nilai wajar atas investasi pada funds pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain	6	2,558	- Items that will not be reclassified to profit or loss: Changes in fair value of investment in funds at fair value through other comprehensive income
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pasca kerja	20,799	(2,749)	Remeasurement of post-employment benefits liabilities
Pajak penghasilan terkait pos ini	(5,673)	936	Income tax relating to this item
	<u>17,684</u>	<u>(1,813)</u>	
	<u>(59,503)</u>	<u>(47,494)</u>	
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan, setelah pajak	<u>99,002</u>	<u>387,508</u>	Total comprehensive income for the year, net of tax
Laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada:			Profit for the year attributable to:
Pemilik entitas induk	146,927	404,190	Owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	11,578	30,812	Non-controlling interests
Laba tahun berjalan	<u>158,505</u>	<u>435,002</u>	Profit for the year
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada:			Total comprehensive income for the year attributable to:
Pemilik entitas induk	86,473	354,658	Owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	12,529	32,850	Non-controlling interests
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan, setelah pajak	<u>99,002</u>	<u>387,508</u>	Total comprehensive income for the year, net of tax
Laba bersih per saham diatribusikan kepada pemilik entitas induk			Earnings per share attributable to owners of the parent entity
- Dasar (nilai penuh)	0.00459	0.01264	Basic (full amount) -
- Dilusian (nilai penuh)	0.00428	0.01176	Diluted (full amount) -

PT ADARO ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

Lampiran 3/1 Schedule

LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Dinyatakan dalam ribuan Dolar AS)

CONSOLIDATED

	Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Atributable to owners of the parent entity (Kerugian)/penghasilan komprehensif lain/ Other comprehensive/loss/income		Saldo laba/Retained earnings Belum dicaadangkan/ Unappropriated	Translasi mata uang asing/ Foreign currency translation	Cadangan atas perubahan nilai wajar nilai arus kas/ Reserve for changes in fair value of cash	Bagian (kerugian)/ penghasilan lain dari entitas ventura bersama/ Share of other comprehensive (loss)/income of joint ventures	Cadangan nilai perubahan nilai wajar aset nilai wajar aset komprehensif lain/ Reserve for changes in fair value of financial assets through other comprehensive income
	Saldo transaksi dengan pihak non-pengendali/ Difference in value from transactions with non-controlling interests	Tambahan modal disetor, neto/ Additional paid-in capital, net					
Saldo pada 1 Januari 2019	342.940	1.154.494	2.100.391	(21.470)	(9.627)	31.585	(9.332)
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan	-	-	402.399	4.156	5.130	(69.153)	12.126
Akuisisi kepentingan non-pengendali (Catatan 28)	-	-	-	-	-	-	-
Perubahan kepentingan non-pengendali atas pendirian entitas anak (Catatan 28)	-	-	-	-	-	-	-
Kehilangan pengendali dan 30% (Catatan 28)	-	-	-	-	-	-	-
Transaksi dengan pihak non-pengendali Peringkat saldo laba (Catatan 26)	-	-	-	-	-	-	-
Dividen (Catatan 27 dan 28)	-	-	(4.177)	-	-	-	-
	-	-	(275.079)	-	-	-	-
Saldo pada 31 Desember 2019	342.940	1.154.494	2.223.524	(17.315)	(4.497)	(37.568)	2.794

PT BAYAN RESOURCES Tbk. DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

Lampiran 1/1 Schedule

LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2020 DAN 2019

(Dinyatakan dalam Dolar Amerika Serikat,
kecuali nilai nominal dan data saham)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION AS AT
31 DECEMBER 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollars,
except for par value and share data)

	Catatan/ Notes	2020	2019	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	4	383,810,000	174,489,542	Cash and cash equivalents
Kas dan setara kas yang dibatasi penggunaannya, bagian lancar	5	10,455,079	238,110	Restricted cash and cash equivalents, current portion
Piutang usaha	6			Trade receivables
- pihak ketiga		146,530,852	100,841,855	third parties -
- pihak berelasi		6,980,396	8,596,762	related parties -
Piutang non-usaha				Non-trade receivables
- pihak ketiga	7	8,273,186	6,048,224	third parties -
Piutang derivatif	19a	-	288,040	Derivative receivables
Persediaan	8	87,796,454	209,527,382	Inventory
Pajak dibayar di muka, bagian lancar	9a	115,528,327	4,884,494	Prepaid taxes, current portion
Uang muka dan biaya dibayar di muka, bagian lancar	10	6,576,979	10,722,003	Advances and prepaid expenses, current portion
Aset lancar lainnya		3,323,731	3,938,804	Other current assets
JUMLAH ASET LANCAR		769,275,004	519,575,216	TOTAL CURRENT ASSETS
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas yang dibatasi penggunaannya, bagian tidak lancar	5	12,222,508	6,969,451	Restricted cash and cash equivalents, non-current portion
Piutang non-usaha				Non-trade receivables
- pihak berelasi	7	42,728	53,812	related parties -
Uang muka dan biaya dibayar di muka, bagian tidak lancar	10	30,872,089	14,458,328	Advances and prepaid expenses, non-current portion
Pajak dibayar di muka, bagian tidak lancar	9a	46,356,021	156,198,581	Prepaid taxes, non-current portion
Aset tetap	11	326,707,725	330,906,389	Fixed assets
Aset hak-guna	14	6,664,563	-	Right-of-use assets
Aset eksplorasi dan evaluasi	12	-	-	Exploration and evaluation assets
Aset pajak tangguhan	9d	34,213,197	22,349,762	Deferred tax assets
Properti pertambangan	13	387,427,778	219,731,135	Mining properties
Aset tidak lancar lainnya		5,943,409	7,797,449	Other non-current assets
JUMLAH ASET TIDAK LANCAR		850,450,018	758,464,907	TOTAL NON-CURRENT ASSETS
JUMLAH ASET		1,619,725,022	1,278,040,123	TOTAL ASSETS

PT BAYAN RESOURCES Tbk. DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

Lampiran 1/2 Schedule

LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2020 DAN 2019

(Dinyatakan dalam Dolar Amerika Serikat,
kecuali nilai nominal dan data saham)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION AS AT
31 DECEMBER 2020 AND 2019

(Expressed in United States Dollars,
except for par value and share data)

	Catatan/ Notes	2020	2019	
LIABILITAS				LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Utang usaha	15			Trade payables
- pihak ketiga		57,840,229	95,315,167	third parties -
- pihak berelasi		5,133,308	16,693,561	related parties -
Utang pajak	9b			Taxes payable
- pajak penghasilan		18,425,231	1,863,780	corporate income tax -
- pajak lain-lain		18,494,910	29,840,339	other taxes -
Utang derivatif, jangka pendek	19b	26,476,980	4,822,662	Derivative payables, current portion
Liabilitas sewa, jangka pendek	31e	1,552,901	-	Lease liabilities, current portion
Akrual	16	97,336,665	57,830,931	Accruals
Pinjaman bank jangka pendek	17	-	363,611,574	Short-term bank loans
Liabilitas kontrak				Contract liabilities
- pihak ketiga		7,264,539	7,776,621	third parties -
Utang lain-lain				Other payables
- pihak ketiga		4,170,697	3,182,448	third parties -
JUMLAH LIABILITAS JANGKA PENDEK		236,695,460	580,937,083	TOTAL CURRENT LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Senior Notes	18	394,743,190	-	Senior Notes
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	20	12,582,558	10,324,945	Long-term employee benefit liabilities
Utang derivatif, jangka panjang	19b	14,082,300	-	Derivative payables, non-current portion
Liabilitas pajak tangguhan	9e	74,661,331	52,335,335	Deferred tax liabilities
Liabilitas sewa, jangka panjang	31e	5,257,491	-	Lease liabilities, non-current portion
Provisi untuk pembongkaran, pemindahan, reklamasi dan restorasi	21	20,148,918	15,362,597	Provision for decommissioning, demobilisation, reclamation and restoration
JUMLAH LIABILITAS JANGKA PANJANG		521,475,788	78,022,877	TOTAL NON-CURRENT LIABILITIES
JUMLAH LIABILITAS		758,171,248	658,959,960	TOTAL LIABILITIES

PT BAYAN RESOURCES Tbk. DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

Lampiran 1/3 Schedule

LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Dinyatakan dalam Dolar Amerika Serikat,
kecuali nilai nominal dan data saham)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION AS AT
31 DECEMBER 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollars,
except for par value and share data)

	Catatan/ Notes	2020	2019	
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk				Equity attributable to the owners of the parent entity
Modal saham:				Share capital:
Modal dasar - 12.000.000.000 lembar saham; ditempatkan dan disetor penuh - 3.333.333.500 lembar saham dengan nilai nominal Rp100 per lembar saham				authorised - 12,000,000,000 shares; issued and fully paid - 3,333,333,500 shares at par value of Rp100 per share
Tambahan modal disetor	22a	35,685,809	35,685,809	Additional paid in capital
Modal donasi	22b	200,202,189	200,202,189	Donated capital
Komponen ekuitas lainnya		48,466	48,466	Other equity component
Cadangan lindung nilai arus kas	19b	1,886,148	1,886,148	Cash flow hedging reserve
Cadangan lain-lain	37	(28,643,394)	(3,092,147)	Other reserve
Saldo laba:				Retained earnings:
- Dicadangkan	23	8,176,536	8,176,536	Appropriated -
- Tidak dicadangkan		720,360,894	458,976,638	Unappropriated -
		<u>831,441,671</u>	<u>595,608,662</u>	
Kepentingan nonpengendali	37	<u>30,112,103</u>	<u>23,471,501</u>	Non-controlling interests
JUMLAH EKUITAS		<u>861,553,774</u>	<u>619,080,163</u>	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		<u>1,619,725,022</u>	<u>1,278,040,123</u>	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2020 DAN 2019**
(Dinyatakan dalam Dolar Amerika Serikat)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2020 AND 2019**
(Expressed in United States Dollars)

	Catatan/ Notes	2020	2019	
Pendapatan	24	1,395,113,268	1,391,589,834	Revenue
Beban pokok pendapatan	25	(932,247,494)	(902,228,295)	Cost of revenue
Laba bruto		462,865,774	489,361,539	Gross profit
Beban penjualan	26	(146,718,408)	(146,327,516)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	27	(31,073,459)	(26,492,082)	General and administrative expenses
Beban keuangan	17,18,31e	(35,954,679)	(9,554,528)	Finance expense
Pemulihan penurunan nilai properti perlambanan, bersih	13	165,864,761	-	Reversal of impairment of mining properties, net
Penghasilan keuangan		4,960,646	4,978,885	Finance income
Pendapatan/(beban) lain-lain, neto	28	6,691,012	(340,928)	Other income/(expense), net
Laba sebelum pajak		426,636,647	311,626,370	Profit before tax
Beban pajak penghasilan	9c	(82,175,777)	(77,414,093)	Income tax expense
Laba tahun berjalan		344,459,870	234,211,277	Profit for the year
(Rugi)/penghasilan komprehensif lain tahun berjalan:				Other comprehensive (loss)/ income for the year:
Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will not be reclassified to profit or loss:
Pengukuran kembali liabilitas imbalan kerja	20	(854,706)	78,017	Remeasurements of employee benefit liabilities
Pajak penghasilan terkait	9c	166,765	32,615	Related income tax
		(687,941)	110,632	
Pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will be reclassified to profit or loss:
Perubahan nilai wajar lindung nilai arus kas	19	(32,599,437)	30,568,481	Changes in fair value of cash flow hedges
Pajak penghasilan terkait	9c	7,048,190	(7,642,120)	Related income tax
		(25,551,247)	22,926,361	
(Rugi)/penghasilan komprehensif lain, setelah pajak		(26,239,188)	23,036,993	Other comprehensive (loss)/ income, net of tax
Jumlah penghasilan komprehensif tahun berjalan		318,220,682	257,248,270	Total comprehensive income for the year
Laba tahun berjalan yang dapat didistribusikan kepada:				Profit for the year attributable to:
Pemilik entitas induk		328,738,867	223,394,384	Owners of the parent entity
Kepentingan nonpengendali	37	15,721,003	10,816,893	Non-controlling interests
Laba tahun berjalan		344,459,870	234,211,277	Profit for the year
Jumlah penghasilan komprehensif yang dapat didistribusikan kepada:				Total comprehensive income attributable to:
Pemilik entitas induk		302,499,679	246,431,377	Owners of the parent entity
Kepentingan nonpengendali	37	15,721,003	10,816,893	Non-controlling interests
Jumlah penghasilan komprehensif		318,220,682	257,248,270	Total comprehensive income
Laba bersih per lembar saham yang dapat didistribusikan kepada pemilik entitas induk				Earnings per share attributable to owners of the parent entity
- Dasar dan dilusian	29	<u>0.10</u>	<u>0.07</u>	Basic and diluted -

PT BAYAN RESOURCES Tbk. DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

Lampiran 3/1 Schedule

LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Dinyatakan dalam Dolar Amerika Serikat)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollars)

Catatan/ Notes	Modal share/ Share capital	Tambah modal disetor/ Additional paid in capital	Modal donasi/ Donated capital	Cadangan lindung nilai Cash flow hedging reserve	Cadangan lain-lain/ Other reserve	Saldo labai/Retained earnings		Kepentingan nonpengendali/ Non-controlling interests	Jumlah ekuitas/ Total equity	
						Dicadangkan/ Appropriated	Tidak dicadangkan/ Unappropriated			
Saldo 1 Januari 2020	35,685,809	200,202,189	48,466	(3,092,147)	(106,274,977)	8,176,536	458,976,638	895,608,662	23,471,501	619,080,163
Labai tahun berjalan Dividen yang diumumkan dan dibayarkan	-	-	-	-	-	-	328,738,867	328,738,867	15,721,003	344,459,870
(Rugi)/penghasilan komprehensif lain tahun berjalan:	-	-	-	-	-	-	(66,666,670)	(66,666,670)	-	(66,666,670)
Pengukuran kembali cadangan imbalan kerja	-	-	-	-	-	-	(854,706)	(854,706)	-	(854,706)
Pajak penghasilan terkait pengukuran kembali cadangan imbalan kerja	-	-	-	-	-	-	166,765	166,765	-	166,765
Cadangan lindung nilai arus kas	-	-	-	(32,599,437)	-	-	-	(32,599,437)	-	(32,599,437)
Pajak penghasilan terkait cadangan lindung nilai arus kas	-	-	-	7,048,190	-	-	-	7,048,190	-	7,048,190
Transaksi dengan kepentingan nonpengendali: Dividen yang diumumkan dan dibayarkan	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,080,401)	(9,080,401)
Saldo 31 Desember 2020	35,685,809	200,202,189	48,466	(29,643,957)	(106,274,977)	8,176,536	720,360,834	831,441,671	30,112,103	861,553,774

PT BAYAN RESOURCES Tbk. DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

Lampiran 3/2 Schedule

LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Dinyatakan dalam Dolar Amerika Serikat)

CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
31 DECEMBER 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollars)

Catatan/ Notes	Modal saham/ Share capital	Tambah modal disetor/ Additional paid in capital	Modal donasi/ Donated capital	Komponen ekuitas lainnya/ Other equity component	Saldo laba/Retained earnings	Cadangan lain-lain/ Other reserve	Cadangan lindung nilai arus kas/ Cash flow hedging reserve	Saldo laba/Retained earnings Tidak dicadangkan/ Unappropriated	Jumlah/ Total	Kepentingan nonpengendali/ Non-controlling interests	Jumlah ekuitas/ Total equity	Balance at 1 January 2019	Yang dapat didistribusikan kepada pemilik entitas induk/Atributable to the owners of the parent entity	
													Modal saham/ Share capital	Tambah modal disetor/ Additional paid in capital
	35.665.809	200.202.189	48.466	1.866.148	8.176.536	(106.274.977)	(26.016.508)	535.471.637	649.177.300	28.893.034	678.070.334	1 January 2019		
23	-	-	-	-	-	-	-	223.394.384	223.394.384	10.816.893	234.211.277	Profit for the year		
	-	-	-	-	-	-	-	(300.000.015)	(300.000.015)	-	(300.000.015)	Dividends declared and paid		
20	-	-	-	-	-	-	-	78.017	78.017	-	78.017	Other comprehensive income/(loss) for the year		
9c	-	-	-	-	-	-	-	32.615	32.615	-	32.615	Reassessment of employee benefits reserve		
19	-	-	-	-	-	-	30.566.481	-	30.566.481	-	30.566.481	Reassessment of employee benefits reserve		
9c	-	-	-	-	-	-	(7.642.120)	-	(7.642.120)	-	(7.642.120)	Reassessment of employee benefits reserve		
37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16.238.426)	(16.238.426)	Reassessment of employee benefits reserve		
	35.665.809	200.202.189	48.466	1.866.148	8.176.536	(106.274.977)	(3.092.147)	458.976.638	955.608.662	23.471.901	619.080.163	Balance at 31 December 2019		

The original consolidated financial statements included herein are in Indonesian language.

**PT HARUM ENERGY TBK
DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam Dolar AS,
Kecuali Dinyatakan Lain)**

**PT HARUM ENERGY TBK
AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF
FINANCIAL POSITION
As of December 31, 2020
(Expressed in US Dollars,
Unless Otherwise Stated)**

	Catatan/ Notes	2020	2019	
Aset				Assets
Aset Lancar				Current Assets
Kas dan setara kas	4	211.130.696	226.523.205	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	5			Trade receivables
Pihak berelasi	30	3.233.255	6.920.816	Related parties
Pihak ketiga		5.750.181	15.782.350	Third parties
Piutang lain-lain				Other receivables
Pihak berelasi	30	575.711	644.365	Related parties
Pihak ketiga		130.146	373.730	Third parties
Persediaan	6	11.943.160	16.258.147	Inventories
Uang muka pemasok		8.190.769	10.765.077	Advances to suppliers
Biaya dibayar dimuka		1.649.368	2.329.397	Prepaid expenses
Aset lancar lainnya		6.852.536	8.792.818	Other current assets
Total Aset Lancar		249.455.822	288.389.905	Total Current Assets
Aset Tidak Lancar				Non current Assets
Investasi keuangan	7	100.650.925	648.990	Financial investments
Aset pajak tangguhan	26	3.977.061	5.917.591	Deferred tax assets
Goodwill	8	3.880.012	3.880.012	Goodwill
Aset hak-guna	11	2.327.357	-	Right-of-use assets
Aset tetap	9	67.423.261	74.908.747	Fixed assets
Properti pertambangan	10	57.019.490	57.011.165	Mine properties
Aset tidak lancar lainnya		13.968.298	16.245.544	Other non-current assets
Total Aset Tidak Lancar		249.246.394	158.612.049	Total Non-current Assets
Total Aset		498.702.216	447.001.954	Total Assets

The original consolidated financial statement included herein are in Indonesian language

**PT HARUM ENERGY TBK
DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN (lanjutan)
Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam Dolar AS,
Kecuali Dinyatakan Lain)**

**PT HARUM ENERGY TBK
AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF
FINANCIAL POSITION (continued)
As of December 31, 2020
(Expressed in US Dollars,
Unless Otherwise Stated)**

	Catatan/ Notes	2020	2019	
Liabilitas dan Ekuitas				Liabilities and Equity
Liabilitas				Liabilities
Liabilitas Jangka Pendek				Current Liabilities
Utang usaha	12			Trade payables
Pihak ketiga		4.577.203	17.475.368	Third parties
Pihak berelasi	30	446.085	582.425	Related parties
Utang lain-lain				Other payables
Pihak ketiga		1.393.499	1.437.943	Third parties
Pihak berelasi	30	3.665	4.896	Related party
Utang pajak	13	1.187.554	1.726.082	Taxes payable
Blaya yang masih harus dibayar	14	10.568.925	5.139.231	Accrued expenses
Utang kepada kepentingan nonpengendali	15	4.503.048	2.962.364	Payables to non-controlling interests
Bagian lancar atas:				Current portion of:
Liabilitas sewa	11	1.120.773	-	Lease liabilities
Provisi pengelolaan lingkungan hidup	16	960.836	1.942.263	Provision for environmental management
Total Liabilitas Jangka Pendek		24.761.588	31.270.572	Total Current Liabilities
Liabilitas Jangka Panjang				Non-current Liabilities
Liabilitas sewa	11	1.206.584	-	Lease liabilities
Provisi pengelolaan lingkungan hidup	16	5.348.596	5.344.565	Provision for environmental management
Liabilitas imbalan kerja	29	12.588.830	10.803.304	Employee benefits liability
Total Liabilitas Jangka Panjang		19.144.010	16.147.869	Total Non-current Liabilities
Total Liabilitas		43.905.598	47.418.441	Total Liabilities
Ekuitas				Equity
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk				Equity attributable to the owners of the parent
Modal saham - nilai nominal				Share capital - Rp100 par value per share
Rp100 per saham				Authorized -
Modal dasar - 10.000.000.000 saham				10,000,000,000 shares
Modal ditempatkan dan disetor - 2.703.620.000 saham	17	28.877.151	28.877.151	Subscribed and paid-up - 2,703,620,000 shares
Tambahan modal disetor	17	112.772.500	112.772.500	Additional paid-in capital
Saham treasuri	17	(20.364.231)	(17.171.861)	Treasury shares
Komponen lain dari ekuitas		(1.024.835)	(841.388)	Other components of equity
Saldo laba				Retained earnings
Cadangan umum	28	3.987.485	3.887.485	Appropriated for general reserves
Belum ditentukan penggunaannya		245.663.256	186.619.698	Unappropriated
		369.911.326	314.143.585	
Kepentingan nonpengendali	18	84.885.292	85.439.928	Non-controlling interests
Total Ekuitas		454.796.618	399.583.513	Total Equity
Total Liabilitas dan Ekuitas		498.702.216	447.001.954	Total Liabilities and Equity

The original consolidated financial statements included herein are in Indonesian language.

**PT HARUM ENERGY TBK
DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal
31 Desember 2020
(Disajikan dalam Dolar AS,
Kecuali Dinyatakan Lain)**

**PT HARUM ENERGY TBK
AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
For the Year Ended
December 31, 2020
(Expressed in US Dollars,
Unless Otherwise Stated)**

	Catatan/ Notes	2020	2019	
Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan	19,30	146.588.482	248.461.372	Revenue from contracts with customers
Pendapatan sewa	19,30	11.230.565	14.129.297	Rental income
Total pendapatan		157.819.047	262.590.669	Total revenues
Beban pokok pendapatan dan beban langsung	20,30	(114.581.950)	(195.061.514)	Cost of revenues and direct costs
Laba bruto		43.237.097	67.529.155	Gross profit
Beban penjualan	21	(9.597.231)	(14.949.715)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	22	(27.488.497)	(28.814.780)	General and administrative expenses
Pendapatan lainnya	23	56.160.601	88.751	Other income
Beban lainnya	24	(152.166)	(2.243.381)	Other expenses
Beban keuangan	25	(1.820.621)	(1.618.609)	Finance costs
Penghasilan keuangan	25	3.947.800	5.808.240	Finance income
Beban pajak final		(115.586)	(171.766)	Final tax expense
Laba sebelum pajak penghasilan		64.171.397	25.627.895	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	26	(3.879.082)	(5.505.306)	Income tax expense
Laba tahun berjalan		60.292.315	20.122.589	Profit for the year
Penghasilan komprehensif lain				Other comprehensive income
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that will not be reclassified subsequently to profit or loss:
Laba/(rugi) pengukuran kembali liabilitas imbalan kerja		66.614	(947.210)	Gain/(loss) on re-measurement of employee benefits liability
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				Items that may be reclassified subsequently to profit or loss:
Selisih kurs karena penjabaran laporan keuangan		(111.237)	404.354	Exchange difference on translations of financial statements
Aset keuangan tersedia untuk dijual	7	-	895.546	Available-for-sale financial assets
Penghasilan komprehensif lain tahun berjalan setelah pajak		(44.623)	352.690	Other comprehensive income for the year, net of tax
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan		60.247.692	20.475.279	Total comprehensive income for the year
Laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada:				Profit for the year attributable to:
Pemilik entitas induk		59.004.794	18.504.237	Owners of the parent
Keperluan nonpengendali		1.287.521	1.618.352	Non-controlling interests
		60.292.315	20.122.589	
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada:				Total comprehensive income for the year attributable to:
Pemilik entitas induk		59.017.073	19.019.766	Owners of the parent
Keperluan nonpengendali		1.230.619	1.455.513	Non-controlling interests
		60.247.692	20.475.279	

The original consolidated financial statements included herein are in Indonesian language.

PT HARUM ENERGY TBK AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
For the Year Ended December 31, 2020
(Expressed in US Dollars, Unless Otherwise Stated)

PT HARUM ENERGY TBK DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam Dolar AS, Kecuali Dinyatakan Lain)

**Ekuitas yang Dapat Didistribusikan kepada Pemilik Entitas Induk/
Equity Attributable to the Owners of the Parent**

Catatan/ Notes	Modal saham Ditempatkan dan Disetor Penuh/ Issued and Fully Paid Share Capital	Tambahan Modal Disetor/ Additional/ Paid-in Capital	Saham Tresuri/ Treasury Shares	Komponen Lain dari Ekuitas/ Other Components of Equity	Saldo Laba/ Retained Earnings		Kepentingan Nonpengendali/ Non-controlling Interests	Total Ekuitas/ Total Equity
					Ditentukan Penggunaannya/ Appropriated/ Unappropriated	Tidak Ditetapkan Penggunaannya/ Unappropriated		
	28.877.151	112.772.500	(17.171.861)	(2.079.728)	3.787.485	175.854.858	86.446.386	388.486.791
Saldo per 1 Januari 2019								
Labas tahun berjalan	-	-	-	-	-	18.504.237	1.618.352	20.122.589
Penghasilan komprehensif lain	-	-	-	1.238.340	-	(722.811)	(162.839)	352.690
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan	-	-	-	1.238.340	-	17.781.426	1.455.513	20.475.279
Dividen kas	-	-	-	-	-	(6.916.586)	(2.461.971)	(9.378.557)
Pembentukan cadangan umum	-	-	-	-	100.000	(100.000)	-	-
Saldo per 31 Desember 2019/ 1 Januari 2020 - dilaporkan sebelumnya	28.877.151	112.772.500	(17.171.861)	(841.388)	3.887.485	186.619.698	85.439.928	399.583.513
Efektif kumulatif adopsi PSAK 71 dan PSAK 73	-	-	-	(136.716)	-	79.754	(13.980)	(70.942)
Saldo per 1 Januari 2020 - disajikan kembali	28.877.151	112.772.500	(17.171.861)	(978.104)	3.887.485	186.699.452	85.425.948	399.512.571
Labas tahun berjalan	-	-	-	-	-	59.004.794	1.287.521	60.292.315
Penghasilan komprehensif lain	-	-	-	(46.731)	-	59.010	(56.902)	(44.623)
Total penghasilan komprehensif tahun berjalan	-	-	-	(46.731)	-	59.063.804	1.230.619	60.247.692
Perolehan saham tresuri	-	-	(3.192.370)	-	-	-	-	(3.192.370)
Dividen kas	-	-	-	-	-	-	-	-
Pembentukan cadangan umum	-	-	-	-	100.000	(100.000)	(1.771.275)	(1.771.275)
Saldo per 31 Desember 2020	28.877.151	112.772.500	(20.364.231)	(1.024.835)	3.987.485	246.663.256	84.885.292	454.796.618

**PT BUKIT ASAM Tbk
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

Lampiran 1/1 Schedule

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2020 DAN 2019**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali nilai nominal dan data saham)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2020 AND 2019**
(Expressed in millions of Rupiah,
except par value and share data)

	Catatan/ <i>Notes</i>	31 Desember/ <i>December</i> 2020	31 Desember/ <i>December</i> 2019	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	5	4,340,947	4,756,801	Cash and cash equivalents
Piutang usaha, neto	6	1,578,867	2,482,837	Trade receivables, net
Aset keuangan tersedia untuk dijual	7	-	179,556	Available-for-sale financial assets
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	301,257	-	Financial assets at fair value through other comprehensive income
Persediaan	8	805,436	1,383,064	Inventories
Biaya dibayar di muka dan uang muka	9	135,592	94,671	Prepayments and advances
Aset lancar lainnya	10	1,202,257	2,782,955	Other current assets
JUMLAH ASET LANCAR		8,364,356	11,679,884	TOTAL CURRENT ASSETS
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Piutang usaha, neto	6	406,750	240,865	Trade receivables, net
Piutang lainnya dari pihak berelasi	32b	109,264	53,989	Other receivables from related parties
Biaya dibayar di muka dan uang muka	9	16,506	28,238	Prepayments and advances
Investasi pada entitas asosiasi	11a	23,015	66,830	Investments in associates
Investasi pada ventura bersama	11b	3,926,147	2,914,403	Investments in joint ventures
Properti pertambangan	12	1,830,667	1,900,998	Mining properties
Aset tetap	13	7,863,615	7,272,751	Fixed assets
Tanaman produktif	15	59,501	142,039	Bearer plants
Pajak dibayar di muka	20a	600,670	842,928	Prepaid taxes
Aset pajak tangguhan	20d	542,644	641,944	Deferred tax assets
Goodwill	14	102,077	102,077	Goodwill
Aset tidak lancar lainnya	10	211,543	211,106	Other non-current assets
JUMLAH ASET TIDAK LANCAR		15,692,399	14,418,168	TOTAL NON-CURRENT ASSETS
JUMLAH ASET		24,056,755	26,098,052	TOTAL ASSETS

**PT BUKIT ASAM Tbk
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

Lampiran 1/2 Schedule

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2020 DAN 2019**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali nilai nominal dan data saham)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2020 AND 2019**
(Expressed in millions of Rupiah,
except par value and share data)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>31 Desember/ Desember 2020</u>	<u>31 Desember/ December 2019</u>	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS				LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Utang usaha	16	697,381	1,020,094	<i>Trade payables</i>
Biaya yang masih harus dibayar	17	1,371,256	1,630,180	<i>Accrued expenses</i>
Liabilitas imbalan kerja				<i>Short-term employee benefit liabilities</i>
jangka pendek	18	451,855	724,657	<i>Taxes payable</i>
Utang pajak	20b	216,668	310,578	<i>Current maturities of long-term borrowings:</i>
Bagian jangka pendek atas pinjaman jangka panjang:				<i>Bank borrowings -</i>
- Pinjaman bank	23a	106,883	152,353	<i>Lease liabilities -</i>
- Liabilitas sewa	23b	425,358	169,881	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	21	106,317	106,716	<i>Current maturities of post-employment benefit liabilities</i>
Bagian jangka pendek dari liabilitas imbalan pascakerja	22	371,596	433,547	<i>Other current liabilities</i>
Utang jangka pendek lainnya	19	125,145	143,245	
JUMLAH LIABILITAS JANGKA PENDEK		<u>3,872,457</u>	<u>4,691,251</u>	TOTAL CURRENT LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Pinjaman jangka panjang setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam satu tahun:				<i>Long-term borrowings, net of current maturities:</i>
- Pinjaman bank	23a	5,993	10,121	<i>Bank borrowings -</i>
- Liabilitas sewa	23b	393,950	298,589	<i>Lease liabilities -</i>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	21	725,997	758,424	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Liabilitas imbalan pascakerja	22	2,037,130	1,856,975	<i>Post-employment benefit liabilities</i>
Liabilitas pajak tangguhan	20d	82,032	59,866	<i>Deferred tax liabilities</i>
JUMLAH LIABILITAS JANGKA PANJANG		<u>3,245,102</u>	<u>2,983,975</u>	TOTAL NON-CURRENT LIABILITIES
JUMLAH LIABILITAS		<u>7,117,559</u>	<u>7,675,226</u>	TOTAL LIABILITIES

**PT BUKIT ASAM Tbk
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

Lampiran 1/3 Schedule

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL
31 DESEMBER 2020 DAN 2019**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali nilai nominal dan data saham)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
AS AT 31 DECEMBER 2020 AND 2019**
(Expressed in millions of Rupiah,
except par value and share data)

	Catatan/ <u>Notes</u>	31 Desember/ <u>Desember</u> 2020	31 Desember/ <u>December</u> 2019	
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk				Equity attributable to owners of the parent entity
Modal saham				Share capital
Modal dasar - 5 lembar saham Seri A Dwiwarna dan 39.999.999.995 lembar saham Seri B				Authorized - 5 Series A Dwiwarna shares and 39,999,999,995 Series B shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh - 5 lembar saham Seri A Dwiwarna dan 11.520.659.245 lembar saham Seri B dengan nilai nominal Rp100 per lembar saham	24	1,152,066	1,152,066	Issued and fully paid - 5 Series A Dwiwarna shares and 11,520,659,245 Series B shares with a value of Rp100 per share
Tambahan modal disetor	24	282,305	282,305	Additional paid-in capital
Saham treasuri	25	(414,744)	(402,223)	Treasury shares
Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	60,212	-	Reserve for changes in financial assets at fair value through other comprehensive income
Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan tersedia untuk dijual	7	-	40,546	Reserve for changes in fair value of available-for-sale financial assets
Selisih penjabaran kurs laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama		162,990	128,532	Currency differences from translations of subsidiaries' and joint ventures' financial statements
Saldo laba				Retained earnings
Dicadangkan	27	13,730,400	13,730,400	Appropriated
Belum dicadangkan		1,790,175	3,326,649	Unappropriated
Jumlah ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk		16,763,404	18,258,275	Total equity attributable to owners of the parent entity
Kepentingan nonpengendali	11c	175,792	164,551	Non-controlling interests
JUMLAH EKUITAS		16,939,196	18,422,826	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		24,056,755	26,098,052	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

**PT BUKIT ASAM Tbk
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

Lampiran 2/1 Schedule

LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali laba per saham dasar dan dilusian)	CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEARS ENDED 31 DECEMBER 2020 AND 2019 (Expressed in millions of Rupiah, except for basic and diluted earnings per share)			
	Catatan/ Notes	31 Desember/ Desember 2020	31 Desember/ December 2019	
Pendapatan	28	17,325,192	21,787,564	Revenue
Beban pokok pendapatan	29	<u>(12,758,932)</u>	<u>(14,176,060)</u>	Cost of revenue
Laba bruto		4,566,260	7,611,504	Gross profit
Beban umum dan administrasi	29	(1,439,913)	(1,934,503)	General and administrative expenses
Beban penjualan dan pemasaran	29	(692,320)	(828,674)	Selling and marketing expenses
Penghasilan lainnya, neto		<u>86,398</u>	<u>166,028</u>	Other income, net
Laba usaha		2,520,425	5,014,355	Operating profit
Penghasilan keuangan	30	362,503	389,022	Finance income
Biaya keuangan	30	(132,515)	(127,670)	Finance costs
Bagian atas keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama	11b	<u>481,272</u>	<u>179,455</u>	Share in net profit of associates and joint ventures
Laba sebelum pajak penghasilan		3,231,685	5,455,162	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	20c	<u>(823,758)</u>	<u>(1,414,768)</u>	Income tax expense
Laba tahun berjalan		2,407,927	4,040,394	Profit for the year
Kerugian komprehensif lain tahun berjalan:				Other comprehensive loss for the year:
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will not be reclassified to profit or loss:
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja	22	(210,186)	(62,107)	Remeasurement of post- employment benefit liabilities
Beban pajak penghasilan terkait	20d	<u>(2,335)</u>	<u>15,527</u>	Related income tax expenses
		<u>(212,521)</u>	<u>(46,580)</u>	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will be reclassified to profit or loss:
Setelah kurs penjabaran laporan keuangan entitas anak		14,105	(75,640)	Currency differences from translations subsidiaries' financial statements
Bagian atas penghasilan/(kerugian) komprehensif lain dari entitas ventura bersama		20,353	(93,162)	Share of other comprehensive income/(loss) of joint ventures' financial statements
Perubahan nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai melalui pendapatan komprehensif lain		19,666	-	Changes in fair value of financial assets at fair value through other comprehensive income
Perubahan nilai wajar dari aset keuangan tersedia untuk dijual		<u>-</u>	<u>18,326</u>	Changes in fair value of available- for-sale financial assets
		<u>(158,397)</u>	<u>(197,056)</u>	
Jumlah penghasilan komprehensif tahun berjalan		2,249,530	3,843,338	Total comprehensive income for the year

**PT BUKIT ASAM Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES**

Lampiran 2/2 Schedule

LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali laba per saham dasar dan dilusian)	CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEARS ENDED 31 DECEMBER 2020 AND 2019 (Expressed in millions of Rupiah, except for basic and diluted earnings per share)		
Catatan/ Notes	31 Desember/ Desember 2020	31 Desember/ December 2019	
Laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada:			Profit for the year attributable to:
Pemilik entitas induk	2,386,819	4,056,888	Owners of the parent entity
Kepentingan nonpengendali	11c <u>21,108</u>	<u>(16,494)</u>	Non-controlling interests
Laba tahun berjalan	<u>2,407,927</u>	<u>4,040,394</u>	Profit for the year
Jumlah penghasilan komprehensif lain tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada:			Total other comprehensive income for the year attributable to:
Pemilik entitas induk	2,228,422	3,859,832	Owners of the parent entity
Kepentingan nonpengendali	11c <u>21,108</u>	<u>(16,494)</u>	Non-controlling interests
Jumlah penghasilan komprehensif lain tahun berjalan	<u>2,249,530</u>	<u>3,843,338</u>	Total other comprehensive income for the year
Laba per saham - dasar dan dilusian (nilai penuh)	33 <u>213</u>	<u>371</u>	Earnings per share - basic and diluted (full amount)

The original consolidated financial statements included herein are in the Indonesian language.

PT ELNUSA TBK DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

PT ELNUSA TBK AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF
FINANCIAL POSITION
As of December 31, 2020
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	31 Desember/ December 31, 2020	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2019	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	1.231.867	2g,2h,4,32a	856.122	<i>Cash and cash equivalents</i>
Piutang usaha - neto:		2h,5		<i>Trade receivables - net:</i>
Pihak ketiga	243.645		254.293	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	1.906.509	2j,32b	1.835.665	<i>Related parties</i>
Aset keuangan lancar lainnya - neto:		2h,6		<i>Other current financial assets - net:</i>
Pihak ketiga	3.370		4.628	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	44.957	2j,32c	30.496	<i>Related parties</i>
Persediaan - neto	273.488	2i,7	213.298	<i>Inventories - net</i>
Uang muka	56.988	8	129.979	<i>Advances</i>
Pajak dibayar di muka - bagian lancar	429.502	2u,19a	350.353	<i>Prepaid taxes - current portion</i>
Biaya dibayar di muka	26.999	9	23.536	<i>Prepaid expenses</i>
Total Aset Lancar	4.217.325		3.698.370	Total Current Assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Aset keuangan tidak lancar lainnya - neto:		2g,2h,3b,10		<i>Other non-current financial assets - net:</i>
Pihak ketiga	142.256		131.165	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	325.629	2j,32d	333.788	<i>Related parties</i>
Investasi pada saham - neto	19.622	11	16.660	<i>Investments in shares - net</i>
Uang muka	12.031	2h,8	49.509	<i>Advances</i>
Aset tetap - neto	1.811.979	2k,3b,12	1.819.321	<i>Fixed assets - net</i>
Aset takberwujud - neto	8.363	2l,2o,13	13.745	<i>Intangible assets - net</i>
Properti investasi - neto	51.759	2n,3b,14	51.876	<i>Investment properties - net</i>
Pajak dibayar di muka - bagian tidak lancar	465.961	19a	492.276	<i>Prepaid taxes - non-current portion</i>
Aset hak guna - neto	331.639	2m,15	-	<i>Right of use assets - net</i>
Aset pajak tangguhan	117.631	2u,3b,19d	127.598	<i>Deferred tax assets</i>
Aset lain-lain	58.627		70.729	<i>Other assets</i>
Total Aset Tidak Lancar	3.345.497		3.106.667	Total Non-current Assets
TOTAL ASET	7.562.822		6.805.037	TOTAL ASSETS

The original consolidated financial statements included herein are in the Indonesian language.

PT ELNUSA TBK DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN (lanjutan)
Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

PT ELNUSA TBK AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF
FINANCIAL POSITION (continued)
As of December 31, 2020
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	31 Desember/ December 31, 2020	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2019	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS				LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Pinjaman bank (jangka pendek)	110.714	2h, 10, 32a,33d	309.302	Short-term bank loans
Utang usaha:		2h, 17		Trade payables:
Pihak ketiga	461.330		448.171	Third parties
Pihak berelasi	323.775	2j, 32f	344.626	Related parties
Liabilitas jangka pendek lainnya	89.948	2h, 18	55.078	Other current liabilities
Liabilitas imbalan kerja				Short-term employee
jangka pendek	60.494	24d	119.055	benefits liability
Beban akrual	1.047.200	2b, 20	1.004.400	Accrued expenses
Utang pajak	26.876	2a, 19b	73.424	Taxes payable
Pendapatan ditangguhkan - bagian lancar	10.700	23	10.700	Deferred income - current portion
Utang jangka panjang yang jatuh tempo dalam waktu satu tahun				Current maturities of long term debt
Utang bank	290.237	21	339.579	Bank loans
Liabilitas sewa	252.193	2m, 15	-	Lease liabilities
Total Liabilitas Jangka Pendek	2.573.467		2.564.336	Total Current Liabilities
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Pendapatan ditangguhkan - bagian tidak lancar	60.250	23	60.950	Deferred income - net of current portion
Utang jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam waktu satu tahun				Long-term debt - net of current maturities
Utang bank	338.375	21	578.159	Bank loans
Liabilitas sewa	64.918	2m, 15	-	Lease liabilities
Utang sukuk	697.019	22	-	Sukuk payable
Liabilitas imbalan kerja	67.847	2a, 3b, 24	54.895	Employee benefits liability
Total Liabilitas Jangka Panjang	1.248.409		724.004	Total Non-current Liabilities
TOTAL LIABILITAS	3.821.876		3.228.339	TOTAL LIABILITIES
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk				Equity attributable to owners of the parent
Modal saham - nilai nominal				Share capital - (Rp100 (full amount)
Rp100 (nilai penuh) per saham				per value per share
Modal dasar - 22.500.000.000 saham				Authorized - 22,500,000,000 shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh - 7.298.500.000 saham	729.850	25a, 37a	729.850	Issued and fully paid - 7,298,500,000 shares
Tambahan modal disetor	435.691	2f, 2c, 25b	435.691	Additional paid-in capital
Saldo laba:				Retained earnings:
Diacadangkan	145.971	2b, 25c	135.229	Appropriated
Tidak dicadangkan	2.479.251		2.329.556	Unappropriated
Penghasilan komprehensif lain	(51.325)	2d, 25d	(33.288)	Other comprehensive income
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk - neto	3.739.458		3.575.038	Equity attributable to owners of the parent entity - net
Keperwakilan nonpengendali	1.528	2b, 26	1.690	Non-controlling interests
EKUITAS - NETO	3.740.986		3.576.728	EQUITY - NET
TOTAL LIABILITAS DAN EKUITAS	7.562.822		6.805.037	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

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

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements taken as a whole.

The original consolidated financial statements included herein are in the Indonesian language.

PT ELNUSA TBK DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun yang Berakhir pada
Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

PT ELNUSA TBK AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
For the Year Ended
December 31, 2020
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember/ Year ended December 31,			
	2020	Catatan/ Notes		2019
PENDAPATAN	7.726.945	2i,27,32i	8.385.132	REVENUES
BEBAN POKOK PENDAPATAN	(5.984.472)	2i,28,32j	(7.514.040)	COST OF REVENUES
LABA BRUTO	1.742.473		871.092	GROSS PROFIT
Beban penjualan	(2.744)		(4.180)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(302.482)	29	(303.221)	General and administrative expenses
Pendapatan keuangan	29.482		17.093	Finance income
Beban keuangan	(132.199)	30	(40.490)	Finance expenses
Penghasilan (beban) lain-lain - neto	46.479	31	(15.705)	Other income (expenses) - net
LABA SEBELUM PAJAK FINAL DAN PAJAK PENGHASILAN	381.089		494.579	PROFIT BEFORE FINAL TAX AND INCOME TAX
Beban pajak final	(38.132)	2a	(27.830)	Final tax expense
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN	344.877		466.749	PROFIT BEFORE INCOME TAX
Beban pajak penghasilan	(55.792)	2a,19c	(110.272)	Income tax expense
LABA TAHUN BERJALAN	289.085		356.477	PROFIT FOR THE YEAR
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE INCOME
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will not be reclassified to profit or loss
Pengukuran kembali program imbalan pasti	5.984	2a	(14.499)	Remeasurements of defined benefit plans
Pajak tangguhan terkait	(1.121)	2a,19d	3.617	Related deferred tax
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN SETELAH PAJAK	3.963	25d	(10.882)	OTHER COMPREHENSIVE INCOME AFTER TAX
TOTAL LABA KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN	293.048		345.625	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR
LABA TAHUN BERJALAN YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				PROFIT FOR THE YEAR ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk	249.062		355.474	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	3		3	Non-controlling interests
Total	249.065		356.477	Total
TOTAL LABA KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk	253.045		345.622	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	3		3	Non-controlling interests
Total	253.048		345.625	Total
LABA PER SAHAM (NILAI PENUH)	34,13	2a,34	48,84	EARNINGS PER SHARE (FULL AMOUNT)

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

The accompanying notes to the consolidated financial statements form an integral part of these consolidated financial statements taken as a whole.

The original consolidated financial statements included herein are in the Indonesian language.

PT ELNUSA TBK DAN ENTITAS ANAKNYA
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun yang Berakhir pada Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT ELMUSA TBK AND ITS SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
For the Year Ended December 31, 2020
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

Catatan/ Notes	Modal saham/ Share capital	Tambah modal disetor/ Additional paid-in capital	Saldo laba/Retained earnings		Penghasilan komprehensif lain/Other comprehensive Income	Neto/ Net	Kepentingan nonpengendali/ Non-controlling Interest	Ekuitas - neto/ Equity - net	Balance as of December 31, 2018
			Dicadangkan/ Appropriated	Tidak dicadangkan/ Unappropriated					
Saldo 31 Desember 2018	729.850	435.691	134.229	2.043.161	(44.436)	3.298.495	1.705	3.300.200	Balance as of December 31, 2018
Dividen kas	-	-	-	(69.079)	-	(69.079)	(48)	(69.127)	Cash dividend
Cadangan umum	-	-	1.000	(1.000)	-	-	-	-	Appropriation for general reserve
Labanya komprehensif	-	-	-	356.474	(10.852)	345.622	3	345.625	Comprehensive income
Saldo 31 Desember 2019	729.850	435.691	135.229	2.329.556	(55.288)	3.575.038	1.660	3.576.698	Balance as of December 31, 2019
Penyesuaian saldo awal atas penerapan PSAK 71, setelah pajak	-	-	-	474	-	474	-	474	Beginning balance adjustment for implementation of PSAK 71, net of tax
Saldo per 1 Januari 2020, setelah penerapan PSAK 71	729.850	435.691	135.229	2.330.030	(55.288)	3.575.512	1.660	3.577.172	Balance as of January 1, 2020 after the implementation of PSAK 71
Dividen kas	-	-	-	(89.119)	-	(89.119)	(155)	(89.274)	Cash dividend
Cadangan umum	-	-	10.742	(10.742)	-	-	-	-	Appropriation for general reserve
Labanya komprehensif	-	-	-	249.082	3.963	253.045	3	253.048	Comprehensive income
Saldo 31 Desember 2020	729.850	435.691	145.971	2.479.251	(51.325)	3.759.438	1.508	3.740.946	Balance as of December 31, 2020

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat, kecuali
dinyatakan lain)**

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
DECEMBER 31, 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollar, unless otherwise
stated)**

	Catatan/ Notes	31 Desember/December 31		
		2020	2019	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	3d,3t,3u,5	4.054.699	2.566.581	Cash and cash equivalent
Piutang usaha				Trade receivables
Pihak ketiga - neto	3t,3u,7	35.667.962	23.689.445	Third parties - net
Piutang lain-lain	3f,3t,3u			Other receivables
Pihak ketiga - neto	8	83.521.190	194.128.540	Third parties - net
Pihak berelasi	8,34	113.517	79.131	Related parties
Uang muka	3g,9a	1.022.389	65.154.786	Advances
Biaya dibayar dimuka	3g,9a	37.193	47.436	Prepaid expenses
Piutang jangka panjang yang jatuh tempo dalam waktu satu tahun - Pihak ketiga	3t,3u,10	69.797.982	64.536.851	Current maturities of long-term receivables - Third parties
Pajak Pertambahan Nilai dibayar dimuka	3r,18a	279.703	212.972	Prepaid Value Added Tax
Aset keuangan lainnya	3e,3t,3u,6a	-	58.409	Other financial assets
Total Aset Lancar		194.494.635	350.474.151	Total Current Assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Piutang jangka panjang - setelah dikurangi bagian jatuh tempo dalam satu tahun - Pihak ketiga	3t,3u,10	-	7.226.000	Long-term receivables - net of current maturities - Third parties
Uang muka investasi	3g,9b	180.572.546	-	Advance for investment
Aset keuangan lainnya	3e,3t,3u,6b	102.337	89.214	Other financial assets
Aset pajak tangguhan	3r,18d	1.011.265	810.691	Deferred tax assets
Investasi pada ventura bersama	3h,11	743.674.295	696.556.129	Investments in joint ventures
Aset tetap - neto	3i,3m,12	124.707.879	91.416.335	Fixed assets - net
Properti pertambangan	3j,3k,13	69.917.216	74.598.010	Mining properties
Aset tak berwujud	3m,14	28.531.546	31.897.736	Intangible assets
Aset tidak lancar lainnya		673.763	483.141	Other non-current assets
Total Aset Tidak Lancar		1.149.190.847	903.077.256	Total Non-Current Assets
TOTAL ASET		1.343.685.482	1.253.551.407	TOTAL ASSETS

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat, kecuali
dinyatakan lain)**

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
DECEMBER 31, 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollar, unless otherwise
stated)**

	Catatan/ Notes	31 Desember/December 31		
		2020	2019	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Pinjaman jangka pendek	3t,3u,15	50.803.946	11.933.179	Short-term loans
Utang usaha				Trade payables
Pihak ketiga	3t,3u,16	11.819.303	11.999.646	Third parties
Utang lain-lain	3f,3t,3u			Other payables
Pihak ketiga	17	44.669.186	45.990.899	Third parties
Pihak berelasi	17,34	336.086	340.483	Related parties
Utang pajak	3r,18b	14.270.480	13.754.926	Taxes payable
Beban akrual	3t,3u,19	71.544.620	49.705.965	Accrued expenses
Liabilitas jangka panjang jatuh tempo dalam satu tahun:				Current maturities of long-term liabilities:
Pinjaman jangka panjang	3t,3u,20	318.134.353	166.582.750	Long-term loans
Total Liabilitas Jangka Pendek		511.577.974	300.307.848	Total Current Liabilities
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian jatuh tempo dalam satu tahun:				Long-term liabilities - net of current maturities:
Pinjaman jangka panjang	3t,3u,20	13.045.019	211.405.477	Long-term loans
Liabilitas lain-lain	3t,3u,21	432.676.421	377.362.982	Other liabilities
Provisi	3p,3s,22	818.734	1.003.599	Provisions
Total Liabilitas Jangka Panjang		446.540.174	589.772.058	Total Non-Current Liabilities
Total Liabilitas		958.118.148	890.079.906	Total Liabilities

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2020 DAN 2019,
(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat, kecuali
dinyatakan lain)**

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
DECEMBER 31, 2020 AND 2019,
(Expressed in United States Dollar, unless otherwise
stated)**

	Catatan/ Notes	31 Desember/December 31		
		2020	2019	
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk				Equity attributable to owners of the parent
Modal saham - nilai nominal				Share capital - par value of
Rp100 per saham dan Rp50 per saham untuk masing-masing saham biasa Seri A dan Seri B pada tanggal 31 Desember 2020 dan 2019				Rp100 per share and Rp50 per share for each Series A and Series B common shares as of December 31, 2020 and 2019
Modal dasar				Authorized shares
72.000.000.000 saham dan 20.000.000.000 saham untuk masing-masing saham biasa Seri A dan Seri B pada tanggal 31 Desember 2020 and 2019				72,000,000,000 shares and 20,000,000,000 shares for each Series A and B common shares as of December 31, 2020 and 2019
Modal ditempatkan dan disetor penuh				Issued and fully paid shares
Saham biasa seri A - 41.042.249.193 saham pada tanggal 31 Desember 2019 dan 2020	3v,3x,23	405.009.598	405.009.598	Common shares Series A - 41,042,249,193 shares as of December 31, 2020 and 2019
Saham biasa seri B - 3.650.817.000 saham pada tanggal 31 Desember 2020 dan 2019	3v,3x,23	13.507.536	13.507.536	Common shares Series B - 3,650,817,000 shares as of December 31, 2020 dan 2019
Tambahan modal disetor	24	86.092.346	86.092.346	Additional paid-in capital
Cadangan modal lainnya	25	(10.042.583)	(9.068.778)	Other capital reserves
Saldo laba (defisit)	26			Retained earnings (deficit)
Dicadangkan		814.933	814.933	Appropriated
Belum dicadangkan		(193.102.569)	(209.437.905)	Unappropriated
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk		302.279.261	286.917.730	Equity attributable to owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	3b,27	83.288.073	76.553.771	Non-controlling interest
Ekuitas - Neto		385.567.334	363.471.501	Equity - Net
TOTAL LIABILITAS DAN EKUITAS		1.343.685.482	1.253.551.407	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL-TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat, kecuali
dinyatakan lain)**

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
DECEMBER 31, 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollar, unless otherwise
stated)**

	Catatan/ Notes	2020	2019	
PENDAPATAN	3o,28	78.511.899	70.887.975	REVENUES
BEBAN POKOK PENDAPATAN	3o,29	(13.321.407)	(12.754.985)	COST OF REVENUES
LABA BRUTO		<u>65.190.492</u>	<u>58.132.990</u>	GROSS PROFIT
PENGHASILAN (BEBAN) LAIN-LAIN				OTHER INCOME (CHARGES)
Bagian laba dari ventura bersama	3h	47.118.165	60.899.607	Share in profit of joint ventures
Penghasilan bunga		56.475	51.863	Interest income
Rugi penurunan nilai piutang	8	(2.199.053)	(6.601.158)	Loss on impairment receivable
Beban pajak final		(3.398.819)	(1.839.843)	Final tax expense
Beban administrasi	30	(7.640.131)	(5.982.794)	Administrative expenses
Beban keuangan	31	(58.263.018)	(62.395.087)	Finance charges
Lain-lain - neto	32	(5.529.405)	(5.954.293)	Others - net
Beban Lain-lain - Neto		<u>(29.855.786)</u>	<u>(21.821.705)</u>	Other Charges - Net
LABA SEBELUM BEBAN PAJAK PENGHASILAN		35.334.706	36.311.285	PROFIT BEFORE INCOME TAX EXPENSE
BEBAN PAJAK PENGHASILAN				INCOME TAX EXPENSE
Kini	3r,18c	(6.319.284)	(8.294.589)	Current
Tangguhan	3r,18d	(1.969.886)	(580.130)	Deferred
Total Beban Pajak Penghasilan		<u>(8.289.170)</u>	<u>(8.874.719)</u>	Total Income Tax Expense
LABA NETO		<u>27.045.536</u>	<u>27.436.566</u>	NET PROFIT
PENGHASILAN (RUGI) KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE INCOME (LOSS)
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi lebih lanjut ke laba rugi:				Items that will not be reclassified to profit or loss:
Pengukuran kembali				Remeasurement on
atas imbalan pascakerja	22	(159.914)	6.385	post-employment benefits
Pajak penghasilan terkait	3r,18e	31.983	(1.596)	Related income tax
Pos-pos yang akan direklasifikasi lebih lanjut ke laba rugi:				Items that will be reclassified subsequently to profit or loss:
Selisih kurs penjabaran laporan keuangan	3q,18e	(1.057.342)	2.380.584	Exchange differences due to financial statements translation
Pajak penghasilan terkait	3r,18e	211.468	(595.147)	Related income tax
Penghasilan (Rugi) Komprehensif Lain - Setelah Pajak		<u>(973.805)</u>	<u>1.790.226</u>	Other Comprehensive Income (Loss) - Net of Tax
PENGHASILAN KOMPREHENSIF NETO		<u>26.071.731</u>	<u>29.226.792</u>	NET COMPREHENSIVE INCOME

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL-TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019
(Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat, kecuali
dinyatakan lain)**

**PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
DECEMBER 31, 2020 AND 2019
(Expressed in United States Dollar, unless otherwise
stated)**

	Catatan/ Notes	2020	2019	
Laba neto yang dapat diatribusikan kepada:				Net profit attributable to:
Pemilik entitas induk		20.311.234	19.579.517	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	27	6.734.302	7.857.049	Non-controlling interest
Neto		27.045.536	27.436.566	Net
Penghasilan komprehensif neto yang dapat diatribusikan kepada:				Net comprehensive income attributable to:
Pemilik entitas induk		19.337.429	21.369.743	Owners of the parent
Kepentingan nonpengendali	27	6.734.302	7.857.049	Non-controlling interest
Neto		26.071.731	29.226.792	Net
LABA NETO PER SAHAM DASAR DIATRIBUSIKAN KEPADA PEMILIK ENTITAS INDUK	3x,38	0,000454	0,000438	BASIC EARNINGS PER SHARE ATTRIBUTABLE TO THE OWNERS OF THE PARENT
LABA NETO PER SAHAM DILUSIAN DIATRIBUSIKAN KEPADA PEMILIK ENTITAS INDUK	3x,38	0,000392	0,000378	DILUTED EARNINGS PER SHARE ATTRIBUTABLE TO TO THE OWNERS OF THE PARENT

PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
 DAN ENTITAS ANAK
 LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
 UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
 TANGGAL-TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019
 (Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat, kecuali dinyatakan lain)

PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
 AND SUBSIDIARIES
 CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
 FOR THE YEARS ENDED
 DECEMBER 31, 2020 AND 2019
 (Expressed in United States Dollar, unless otherwise stated)

Catatan/ Notes	Ekuitas yang dapat Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk/ Equity Attributable to Owners of the Parent							Kepentingan Nonpengendali/ Non-controlling Interest	Ekuitas - Neto/ Equity - Net	Balance as of January 1, 2019
	Modal Saham Ditempatkan dan Disetor/ Issued and Paid Shares	Tambahan Modal Disetor/ Additional Paid-in Capital	Cadangan Modal Lainnya/ Other Capital Reserves	Dicadangkan/ Appropriated	Saldo Laba (Defisit) / Retained Earnings (Deficit) Belum Dicadangkan/ Unappropriated	Total	Total			
Saldo 1 Januari 2019	386.453.778	86.092.346	(10.859.004)	814.933	(229.017.422)	233.484.631	133.357.629	366.842.260		
kenaikan modal saham	32.063.356	-	-	-	-	32.063.356	-	32.063.356	Increase in share capital	
Akuisisi entitas anak	-	-	-	-	-	-	(64.660.907)	(64.660.907)	Acquisition of subsidiary	
Labanya neto tahun berjalan	-	-	-	-	19.579.517	19.579.517	7.857.049	27.436.566	Net profit of the year	
Penghasilan (rugi) komprehensif lain tahun berjalan:									Other comprehensive income (loss) for the year	
Selisih kurs penjabaran laporan keuangan	3q.25	-	2.380.584	-	-	2.380.584	-	2.380.584	Due to financial statements translation	
Pengukuran kembali atas imbalan pascakerja	3p.22.25	-	6.385	-	-	6.385	-	6.385	Remeasurement on post-employment benefits	
Pajak penghasilan terkait	18e	-	(596.743)	-	-	(596.743)	-	(596.743)	Related income tax	
Saldo 31 Desember 2019	418.517.134	86.092.346	(9.068.778)	814.933	(209.437.905)	286.917.730	76.553.771	363.471.501	Balance as of December 31, 2019	

PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
 DAN ENTITAS ANAK
 LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
 UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
 TANGGAL-TANGGAL 31 DESEMBER 2020 DAN 2019
 (Disajikan dalam Dolar Amerika Serikat, kecuali dinyatakan lain)

PT ASTRINDO NUSANTARA INFRASTRUKTUR Tbk
 AND SUBSIDIARIES
 CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
 FOR THE YEARS ENDED
 DECEMBER 31, 2020 AND 2019
 (Expressed in United States Dollar, unless otherwise stated)

Catatan/ Notes	Ekuitas yang dapat Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk/ Equity Attributable to Owners of the Parent				Kepentingan Nonpengendali/ Non-controlling Interest	Ekuitas - Neto/ Equity - Net
	Modal Saham Ditempatkan dan Disetor/ Issued and Paid Shares	Tambahan Modal Disetor/ Additional Paid-in Capital	Cadangan Modal Lainnya/ Other Capital Reserves	Saldo Laba (Defisit) / Retained Earnings (Deficit) Belum Dicadangkan/ Unappropriated		
Saldo 31 Desember 2019	418.517.134	86.092.346	(9.068.778)	814.933	286.917.730	363.471.501
Dampak penerapan awal PSAK No. 71 (Catatan 43)	-	-	-	(3.975.888)	(3.975.888)	(3.975.888)
Saldo 1 Januari 2020	418.517.134	86.092.346	(9.068.778)	814.933	282.941.832	359.495.603
Labanya neto tahun berjalan	-	-	(1.057.342)	-	20.311.234	6.734.302
Penghasilan (rugi) komprehensif lain tahun berjalan:	-	-	(1.057.342)	-	(1.057.342)	(1.057.342)
Selisih kurs penjabaran laporan keuangan	3q,25	-	(159.914)	-	(159.914)	(159.914)
Pengukuran kembali atas imbalan pascakerja	3p,22,25	-	243.451	-	243.451	243.451
Pajak penghasilan terkait	18a	-	(10.042.583)	814.933	302.279.261	83.268.073
Saldo 31 Desember 2020	418.517.134	86.092.346	(10.042.583)	814.933	302.279.261	365.567.334



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
UNIT PERPUSTAKAAN**

Jalan Ki Hajar Dewantara Kampus 15 A Iringmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
M E T R O Telp (0725) 41507; Faks (0725) 47296; Website: digilib.metrouniv.ac.id; pustaka.iain@metrouniv.ac.id

**SURAT KETERANGAN BEBAS PUSTAKA
Nomor : P-257/ln.28/S/U.1/OT.01/03/2022**

Yang bertandatangan di bawah ini, Kepala Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro Lampung menerangkan bahwa :

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048
Fakultas / Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/ Akuntansi Syariah

Adalah anggota Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro Lampung Tahun Akademik 2021 / 2022 dengan nomor anggota 1804021048

Menurut data yang ada pada kami, nama tersebut di atas dinyatakan bebas administrasi Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro Lampung.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat, agar dapat dipergunakan seperlunya.

Metro, 31 Maret 2022
Kepala Perpustakaan

Dr. As'ad, S. Ag., S. Hum., M.H.
NIP.19750505 200112 1 002



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Jl. Ki Hajar Dewantara 15A Iringmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
Telp (0725) 41507 Fax (0725) 47296 Website www.metrouniv.ac.id e-mail iain@metrouniv.ac.id

Nomor : B-B-2725/In.28.3/D.1/TL.00/9/2021 Metro, 13 September 2021
Lampiran : -
Perihal : **PEMBIMBING SKRIPSI**

Kepada Yth.,
Atika Lusi Tania, M.Acc
Di-
Tempat

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dalam rangka menyelesaikan studinya, maka kami mengharapkan kesediaan Bapak/Ibu untuk membimbing mahasiswa dibawah ini:

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jurusan : Akuntansi Syariah (AKS)
Judul : Analisis Kinerja Keuangan Menggunakan Metode EVA (Studi Kasus Pada Perusahaan Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Di ISSI Periode 2016-2020)

Dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Dosen Pembimbing, membimbing mahasiswa sejak penyusunan proposal sampai dengan penulisan skripsi, dengan tugas untuk mengarahkan judul, outline, alat pengumpul data (APD) dan mengoreksi skripsi Bab I s.d Bab IV
2. Waktu menyelesaikan skripsi maksimal 4 (empat) semester sejak SK Pembimbing Skripsi ditetapkan oleh Fakultas
3. Diwajibkan mengikuti pedoman penulisan karya ilmiah/skripsi yang ditetapkan oleh IAIN Metro
4. Banyaknya halaman skripsi antara 60 s.d 120 halaman dengan ketentuan sebagai berikut:
 - a. Pendahuluan \pm 1/6 bagian
 - b. Isi \pm 2/3 bagian
 - c. Penutup \pm 1/6 bagian

Demikian surat ini disampaikan, atas kesediaan Bapak/Ibu diucapkan terima kasih

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Wakil Dekan Bidang Akademik
dan Kelembagaan

Siti Zulaikha

**ANALISIS KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN METODE
ECONOMIC VALUE ADDED (STUDI KASUS PADA
PERUSAHAAN SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR
DI BEI PERIODE 2016-2020)**

OUTLINE

HALAMAN SAMPUL

HALAMAN JUDUL

NOTA DINAS

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PENGESAHAN

ABSTRAK

HALAMAN ORISINALITAS PENELITIAN

HALAMAN MOTTO

HALAMAN PERSEMBAHAN

HALAMAN KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL

DAFTAR GAMBAR

DAFTAR LAMPIRAN

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

B. Rumusan Masalah

C. Tujuan dan Manfaat Penelitian

D. Penelitian Relevan

BAB II LANDASAN TEORI

A. Kinerja Keuangan

1. Pengertian Kinerja Keuangan

2. Manfaat Pengukuran Kinerja

3. Hubungan Kinerja Keuangan dengan Economic Value Added

B. Economic Value Added

1. Pengertian Economic Value Added

2. Tujuan dan Manfaat Economic Value Added

3. Kelebihan dan Kelemahan Economic Value Added

4. Perhitungan Economic Value Added

C. Pertambahan

1. Pengertian Pertambahan

2. Jenis-Jenis Pertambahan

D. Laporan Keuangan

1. Pengertian Laporan Keuangan

2. Unsur-Unsur Laporan Keuangan

BAB III METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

B. Definisi Operasional Variabel

C. Teknik Pengumpulan Data

D. Teknik Pengambilan Data

E. Teknik Analisis Data

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Perusahaan

1. PT Adaro Energy Tbk
2. PT Bayan Resources Tbk
3. PT Harum Energy Tbk
4. PT Tambang Batubara Bukit Asam Tbk
5. PT Elnusa Tbk
6. PT Astrindo Nusantara Insfrakstruktur Tbk

B. Analisis Data

C. Pembahasan

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

B. Saran

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Metro, 20 Desember 2021

Peneliti,



Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048

Mengetahui,

Pembimbing skripsi



Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA
NIP. 19920502 201903 2 021



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jalan Ki. Hajar Dewantara Kampus 15A Inngulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
Telp. (0726) 41507; Faksimili (0726) 47296,
Website www.metrouniv.ac.id E-mail: iainmetro@metrouniv.ac.id

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048

Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/AKS
Semester/TA : VII/2021

No	Hari/ Tanggal	Pembimbing	Hal yang dibicarakan	Tanda Tangan
1	13 Agustus 2021	Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak, CA	Pengantian judul tempat studi kasus awal mula di ISSI menjadi BEI <ul style="list-style-type: none">• Pada bagian latar belakang dijelaskan mengapa memilih Pertambangan• Jelaskan mengapa adanya kesenjangan antara teori dan praktik• Jelaskan mengapa analisis Metode EVA ini penting dan menarik• Jelaskan penyebab terjadinya masalah yang diteliti	

Dosen Pembimbing,

Mahasiswa Ybs,

Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak, CA
NIP.19920502 201903 2 021

Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jalan Kl. Hajar Dewantara Kampus 15A Iningmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
Telp (0726) 41507, Faksimili (0726) 47298.
Website: www.metrouniv.ac.id E-mail: lainmetro@metrouniv.ac.id

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL

Nama : Wilonda Gatra Putri Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/AKS
NPM : 1804021048 Semester/TA : VII/2021

No	Hari/ Tanggal	Pembimbing	Hal yang dibicarakan	Tanda Tangan
2	13 Agustus 2021	Atika Lusi Tania, M. Acc, Ak, CA	<ul style="list-style-type: none">• Jelaskan secara singkat Teori mengenai EVA• Pada bagian Metode Penelitian ditambahkan teknik pengambilan sampel (purposive judgment sampling)• Sampel perusahaan tambang dibuat dalam tabel	

Dosen Pembimbing,

Mahasiswa Ybs,

Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA
NIP.19920502 201903 2 021


Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048



KEMENTRIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jalan Ki. Hajar Dewantara Kampus 15A Iringmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
Telp (0726) 41507, Faksimili (0725) 47296;
Website: www.metrouniv.ac.id E-mail: iainmetro@metrouniv.ac.id

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL

Nama : Wilonda Gatra Putri Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/AKS
NPM : 1804021048 Semester/TA : VII/2021

No	Hari/ Tanggal	Pembimbing	Hal yang dibicarakan	Tanda Tangan
3.	Kamis, 11-Nov- 2021	Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA.	ACC Seminar Proposal	

Dosen Pembimbing,



Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA
NIP.19920502 201903 2 021

Mahasiswa Ybs,



Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Jalan Ki Hajar Dewantara Kampus 15A Iringmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111


Telp. (0726) 41507; Faksimili (0725) 47296;

Website: www.metrouniv.ac.id E-mail: iainmetro@metrouniv.ac.id

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048

Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/AKS
Semester/TA : VII/2021

No	Hari/ Tanggal	Pembimbing	Hal yang dibicarakan	Tanda Tangan
1.	Selasa 14 Desember 2021	Carmidah, MAK	1. kata konjungsi jangan letakkan di depan paragraf 2. Tabel dirapikan L/S spesi 3. Tambahkan data biaya Produksi untuk Pertambangan 4. cari Respon Pasar ketika pertumbuhan ekonomi Pertambangan turun	

Dosen Penguji 2,

Mahasiswa Ybs,



Carmidah, M.Ak.
NIP.19860319 201903 2 005



Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jalan Ki. Hajar Dewantara Kampus 15A Iringmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
Telp. (0728) 41507; Faksimili (0725) 47296;
Website: www.metrouniv.ac.id E-mail: iainmetro@metrouniv.ac.id

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Wilonda Gatra Putri Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/AKS
NPM : 1804021048 Semester/TA : VIII/2022

No	Hari/ Tanggal	Pembimbing	Hal yang dibicarakan	Tanda Tangan
1	Selasa, 28-Des-21	Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA	Hal Outline	

Dosen Pembimbing,

Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA
NIP.19920502 201903 2 021

Mahasiswa Ybs,

Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jalan Ki. Hajar Dewantara Kampus 15A Iringmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
Telp. (0726) 41507; Faksimili (0725) 47296;
Website: www.metrouniv.ac.id E-mail: iainmetro@metrouniv.ac.id

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Wilonda Gatra Putri Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/AKS
NPM : 1804021048 Semester/TA : VIII/2022

No	Hari/ Tanggal	Pembimbing	Hal yang dibicarakan	Tanda Tangan
1	25 Maret 2022	Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA.	- Membahas alasan dalam hasil pembahasan	

Dosen Pembimbing,

Atika Lusi Tania, M.Acc., Ak., CA
NIP. 19920502 201903 2 021

Mahasiswa Ybs,

Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI METRO
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jalan Ki Hajar Dewantara Kampus 15A Iringmulyo Metro Timur Kota Metro Lampung 34111
Telp. (0726) 41507; Faksimili (0725) 47296;
Website www.metrouniv.ac.id E-mail: iammetro@metrouniv.ac.id

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Wilonda Gatra Putri
NPM : 1804021048

Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/AKS
Semester/TA : VIII/2022

No	Hari/ Tanggal	Pembimbing	Hal yang dibicarakan	Tanda Tangan
1	29 Maret 2022	Atika Lusi Tamba, M. Acc., Ak., CA	Acc. Eljian Murugasyah	

Dosen Pembimbing,

Atika Lusi Tamba, M. Acc., Ak., CA
NIP. 195505302 201903 2 021

Mahasiswa Ybs,

Wilonda Gatra Putri
NPM. 1804021048



RIWAYAT HIDUP

Wilonda Gatra Putri. Lahir di Batang Hari Ogan pada tanggal 09 September 1999. Anak ke lima dari tujuh bersaudara yang merupakan buah hati dari pasangan Bapak Hawari dan Ibu Arpaningsih. Bertempat tinggal di Desa Batang Hari Ogan, Kecamatan Tegineneng, Kabupaten Pesawaran. Berikut ini riwayat pendidikan yang telah

peneliti tempuh:

1. TK Harapan Batang Hari Ogan, lulus pada tahun 2006.
2. SD Negeri 1 Batang Hari Ogan yang berubah menjadi SD Negeri 4 Tegineneng, lulus pada tahun 2011.
3. SMP Negeri 9 Metro, lulus pada tahun 2014.
4. SMK Negeri 1 Tegineneng, lulus pada tahun 2017.

Tahun 2018 peneliti terdaftar sebagai mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Program Studi Akuntansi Syariah di Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Metro.