

**PENGARUH STRUKTUR MODAL, VOLATILITAS ARUS KAS,
VOLATILITAS PENJUALAN, SIKLUS OPERASI, TINGKAT HUTANG
DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PERSISTENSI LABA
(Studi Pada Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara Yang Terdaftar Di
Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022)**

SKRIPSI



UIN SUSKA RIAU

OLEH:

NUR MEIZA

NIM : 11970322995

PROGRAM STUDI AKUNTANSI S1

FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU

2023

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak Cipta Teknik UIN Suska Riau

State Islam UIN Sultan Syarif Kasim Riau

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

NAMA : NUR MEIZA
NIM : 11970322995
FAKULTAS : EKONOMI DAN ILMU SOSIAL
JURUSAN : AKUNTANSI SI
JUDUL SKRIPSI : PENGARUH STRUKTUR MODAL, VOLATILITAS ARUS KAS, VOLATILITAS PENJUALAN, SIKLUS OPERASI, TINGKAT HUTANG DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PERSISTENSI LABA (Studi Pada Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022)
TANGGAL UJIAN : RABU, 05 JULI 2023

DISETUJUI OLEH

PEMBIMBING

Febri Rahmi, SE, M.Sc, Ak, CA
 NIP. 19720209 200604 2 002

MENGETAHUI

KETUA JURUSAN



Drs Hj. Mahyarni, SE, MM
 NIP. 19700826 199903 2 001

Faiza Muklis, SE, M.Si, Ak
 NIP.19741108 200003 2 004



LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

NAMA : NUR MEIZA
NIM : 11970322995
FAKULTAS : EKONOMI DAN ILMU SOSIAL
JURUSAN : AKUNTANSI SI
JUDUL SKRIPSI : PENGARUH STRUKTUR MODAL, VOLATILITAS ARUS KAS, VOLATILITAS PENJUALAN, SIKLUS OPERASI, TINGKAT HUTANG DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PERSISTENSI LABA (Studi Pada Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022)
TANGGAL UJIAN : RABU, 05 JULI 2023

Tim Penguji

Ketua

Faiza Muklis, SE, M.Si, Ak
 NIP. 19741108 200003 2 004

Sekretaris

Saipul Al Sukri, SE, M.Si
 NIP. 19860108 201903 1 007

Anggota

Andri Novius, SE, M.Si, Ak, CA
 NIP. 19781125 200710 1 003

Anggota

Nelsi Arisandy, SE, M.Ak, Ak
 NIP. 19791010 200710 2 011

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Lampiran Surat :
 Nomor : Nomor 25/2021
 Tanggal : 10 September 2021

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : NUR MEIZA
 NIM : 11970322995
 Tempat/Tgl. Lahir : 02 Mei 2001
 (Fakultas/Pascasarjana) : Ekonomi dan Ilmu Sosial
 Prodi : Akuntansi

Judul Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya*:

Pengaruh Struktur modal, Volatilitas Arus kas, Volatilitas Penjualan, Siklus Operasi, Tingkat Hutang dan Ukuran Perusahaan Terhadap Persistensi laba (Studi pada Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022)

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa :

1. Penulisan Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya* dengan judul sebagaimana tersebut di atas adalah hasil pemikiran dan penelitian saya sendiri.
2. Semua kutipan pada karya tulis saya ini sudah disebutkan sumbernya.
3. Oleh karena itu Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya* saya ini, saya nyatakan bebas dari plagiat.
4. Apa bila dikemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam penulisan Disertasi/Thesis/Skripsi/(Karya Ilmiah lainnya)* saya tersebut, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan.

Demikianlah Surat Pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun juga.

Pekanbaru, 12 Juli 2023.
 Yang membuat pernyataan



NIM : 11970322995

*pilih salah satu sesuai jenis karya tulis

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**PENGARUH STRUKTUR MODAL, VOLATILITAS ARUS KAS,
VOLATILITAS PENJUALAN, SIKLUS OPERASI, TINGKAT HUTANG
DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PERSISTENSI LABA
(Studi Pada Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara yang Terdaftar di
Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022)**

OLEH:

NUR MEIZA

NIM : 11970322995

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2018-2022. Metode dalam penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Hipotesis dalam penelitian ini diuji dengan menggunakan analisis regresi data panel dengan program Eviews 12. Sampel penelitian ini diperoleh dengan menggunakan teknik Purposive Sampling, sehingga diperoleh sebanyak 21 sampel perusahaan dalam waktu 5 tahun dan diperoleh sebanyak 105 unit sampel. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial variabel volatilitas arus kas, volatilitas penjualan dan tingkat hutang berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Sedangkan variabel struktur modal, siklus operasi dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap persistensi laba. Hasil pengujian secara simultan menunjukkan bahwa struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2018 – 2022. Berdasarkan uji statistik, R square yang dihasilkan dalam penelitian ini sebesar 0,534567 atau 53,46% sedangkan sisanya dijelaskan oleh variabel lain.

**Kata Kunci : Struktur Modal, Volatilitas Arus Kas, Volatilitas Penjualan,
Siklus Operasi, Tingkat Hutang, Ukuran Perusahaan,
Persistensi Laba**



The Effect of Capital Structure, Cash Flow Volatility, Sales Volatility, Operating Cycle, Leverage and Firm Size on Earning Persistence (Study of Mining Companies In The Coal Sector Listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2018-2022 Period)

By:

NUR MEIZA

NIM : 11970322995

ABSTRACT

This study aims to determine the effect of capital structure, cash flow volatility, sales volatility, operating cycle, and leverage on earning persistence with firm size as a control variable in coal sector mining companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2018-2022 period. The method in this study uses quantitative methods. The hypothesis in this study was tested using panel data regression analysis with the Eviews 12 program. This research sample was obtained using the Purposive Sampling technique, so that 21 company samples were obtained within 5 years and 105 sample units were obtained. The results of this study show that partial of the cash flow volatility, sales volatility, and leverage variable has a negative effect on earning persistence. While the variables capital structure, operating cycle and firm size have no effect on earning persistence. The results of simultaneous testing show that capital structure, cash flow volatility, sales volatility, operating cycle, leverage and firm size have a affect earning persistence in coal sector mining companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2018-2022 period. Based on statistical tests, the r square in this study was 0.534567 or 53,46% while the rest was explained by other variables.

Keywords : Capital Structure, Cash Flow Volatility, Sales Volatility, Operating Cyce, Leverage, Firm Size, Earning Persistence

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Selama proses penyusunan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang memberikan bimbingan, arahan, bantuan dan dukungan. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini dengan penuh kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih kepada, yth:

1. Bapak Prof. Khairunnas, M.Ag selaku rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau beserta staf.
2. Ibu Dr. Hj Mahyarni, SE,MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Bapak Dr. Kamaruddin, S.sos, M.Si, Bapak Dr. Mahmuzar, M.Hum, Ibu Dr. Hj. Julina, SE,M.Si selaku Wakil Dekan I, Wakil Dekan II, dan Wakil Dekan III Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
4. Ibu Faiza Muklis SE, M.Si, selaku Ketua Prodi Akuntansi S1 dan Ibu Harkaneri S.E, MSA, Ak, CA selaku Sekretaris Prodi Akuntansi S1 Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau
5. Ibu Febri Rahmi, S.E, M.Sc. Ak. CA sebagai pembimbing proposal dan skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan dan nasehat yang sangat berharga kepada penulis dalam proses penyusunan proposal dan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Ibu Nelsi Arisandy, SE, M.AK, AK, CA sebagai dosen PA yang telah membantu penulisan hingga sampai saat ini.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

7. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah memberikan ilmu yang berharga kepada penulis selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
8. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah memberikan ilmu yang berharga kepada penulis selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
9. Seluruh Staf dan Karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
10. Adek Desi Gusliza dan M. Ezhar Alianza yang senantiasa memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.
11. Semua keluarga besar yang telah memberikan bantuan moril dan memberikan keceriaan bagi penulis.
12. Sahabat-sahabat seperjuangan dan sepermainan In The World Squad (Ayu Indriyani, Israhmi Oktafia Zudma, Laily Alvita Hamdi, Puji Rahayu, Tri Septa Wela, Tiara Utiani Tosmar dan Yolla Dwi Rahmadani) yang telah banyak memberikan dorongan, bantuan, semangat, doa dan telah menemani penulis dari awal hingga perkuliahan selesai.
13. Sahabat sedari SMA Annisa, Niza, Oksi, dan Nur Baiti yang senantiasa membantu.
14. Sahabat seperjuangan sekost Puji Rahayu, Siti Nuraniza dan Cahya Anggraini Kasih.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

15. Dan yang terakhir saya ingin mengucapkan terimakasih kepada diri saya sendiri dimana sejauh ini masih sanggup berjuang hingga saat ini, terimakasih sudah mampu bertahan, terimakasih telah mewujudkan mimpi yang di impikan, terimakasih sebanyak-banyaknya untuk diri sendiri.

Semoga Allah SWT melimpahkan berkah, rahmat dan hidayah-Nya bagi seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam segala hal. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran sangat berarti bagi penulis.

Pekanbaru, 12 Juli 2023
Penulis

Nur Meiza
11970322995

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	12
1.4 Manfaat Penelitian.....	13
1.5 Sistematika Penulisan.....	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	15
2.1 Landasan Teori	15
2.1.1 Teori Agensi (Agency Theory).....	15
2.1.2 Persistensi Laba	16
2.1.3 Struktur Modal.....	18
2.1.4 Volatilitas Arus Kas.....	20

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau	2.1.5 Volatilitas Penjualan	22
	2.1.6 Siklus Operasi	24
	2.1.7 Tingkat Hutang	26
	2.1.8 Ukuran Perusahaan	27
	2.1.9 Pandangan Islam	29
	2.2 Penelitian Terdahulu.....	30
	2.2.1 Kerangka Konseptual.....	37
	2.3 Pengembangan Hipotesis Penelitian	37
	BAB III METODE PENELITIAN	45
	3.1 Metode Penelitian.....	45
	3.2 Jenis dan Sumber Data.....	45
	3.3. Populasi dan Sampel.....	46
	3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran	48
	3.5 Teknik Analisis Data	50
	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	59
	4.1 Hasil Penelitian.....	59
	4.2 Pembahasan	79
	BAB V PENUTUP.....	94
	DAFTAR PUSTAKA	97
	LAMPIRAN.....	102



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Penentuan Sampel.....	47
Tabel 3.2 Daftar Perusahaan Sampel.....	47
Tabel 4.1 Hasil Analisis Statistik Deskriptif Data	59
Tabel 4.2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	65
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinieritas	72
Tabel 4.4 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	73
Tabel 4.5 Hasil Uji Autokorelasi	73
Tabel 4.6 Hasil Uji <i>Chow</i>	74
Tabel 4.7 Hasil Uji <i>Hausman</i>	74
Tabel 4.8 Hasil Uji <i>Langrangge Multiplier</i>	75
Tabel 4.9 Hasil Uji <i>Fixed Effect Model</i>	75
Tabel 4.10 Hasil Uji Analisis Regresi Data Panel	76
Tabel 4.11 Hasil Uji t	78
Tabel 4.12 Hasil Uji f	79
Tabel 4.13 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)	80

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Gambar Laba Rugi Perusahaan.....	3
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	37
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas.....	72



- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Malapetaka pada ekonomi global disebabkan oleh kebijakan dan tekanan yang dibuat selama pandemic. Sektor pertambangan merupakan salah satu sektor yang mengalami tekanan akibat pandemic covid-19. Padahal industri pertambangan merupakan salah satu industri produsen dan eksportir terbesar di dunia. Tekanan pada industri pertambangan disebabkan oleh adanya kegiatan tambang dunia yang mengalami gangguan permintaan dan penjualan bahan tambang selama pandemi. Direktur salah satu perusahaan tambang batubara, dikutip oleh CNBC Indonesia mengatakan bahwa penambangan batubara di lokasi milik perusahaan dihentikan sejak maret hingga april 2020 untuk mewaspadai penyebaran virus covid-19. Akibatnya mempengaruhi produksi pertambangan dunia. Dengan menurunnya produksi pertambangan, tentu hal ini akan mempengaruhi kinerja keuangan perusahaan. Kinerja keuangan yang lemah akan mempengaruhi laba perusahaan (Rizal et al., 2022).

Laba merupakan bagian terpenting dari perusahaan. Laba adalah keuntungan dari usaha perusahaan untuk memproduksi dan menjual barang/jasanya (Fitriana & Fadhliha, 2016). Informasi mengenai laba memiliki peranan sangat penting bagi pihak yang berkepentingan dengan laba perusahaan. Pihak eksternal dan internal perusahaan menggunakan laba sebagai dasar pengambilan keputusan misalnya saat memberikan



bonus kepada manajer, pemberian kompensasi, mengukur kinerja atau efektivitas manajemen dan sebagai dasar penilaian pajak (Barus & Rica, 2014). Laba menjadi fokus pemakai laporan keuangan seperti investor, kreditur, pemerintah serta pembuat kebijakan akuntansi sehingga komponen laba dalam laporan harus berkualitas. Hal ini juga penting untuk dinilai karena laba mengandung nilai prediktif yang dimana dipakai untuk memperkirakan laba masa depan (Mia & Susanto, 2022).

Laba yang mampu menggambarkan kelangsungan laba di masa mendatang disebut dengan laba yang berkualitas. Komponen kualitas laba yaitu persistensi laba. Hal ini dikarenakan persistensi laba adalah salah satu komponen dari nilai perkiraan laba dari karakter yang relevan dimana data harus dapat mempengaruhi pengambilan keputusan pengguna dengan membuat prediksi yang berasal dari masa lalu, sekarang dan masa depan. Menurut Dewi & Putri, (2015) laba yang persistensi ialah laba yang tidak rentan terhadap fluktuasi dan menggambarkan kelanjutan laba di masa depan dan berkelanjutan dalam jangka panjang. Menurut investor, perusahaan yang dapat menjaga labanya dari tahun ke tahun lebih menarik bagi investor karena perusahaan tersebut dapat mempertahankan perusahaannya agar tetap stabil.

Menurut Riduan et al., (2021) persistensi laba adalah perbaikan laba yang diharapkan dimasa yang akan datang dan menunjukkan kemampuan perusahaan untuk mempertahankan labanya dari waktu ke waktu. Ketika laba persisten, berarti bisa digunakan untuk indikator bahwa

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

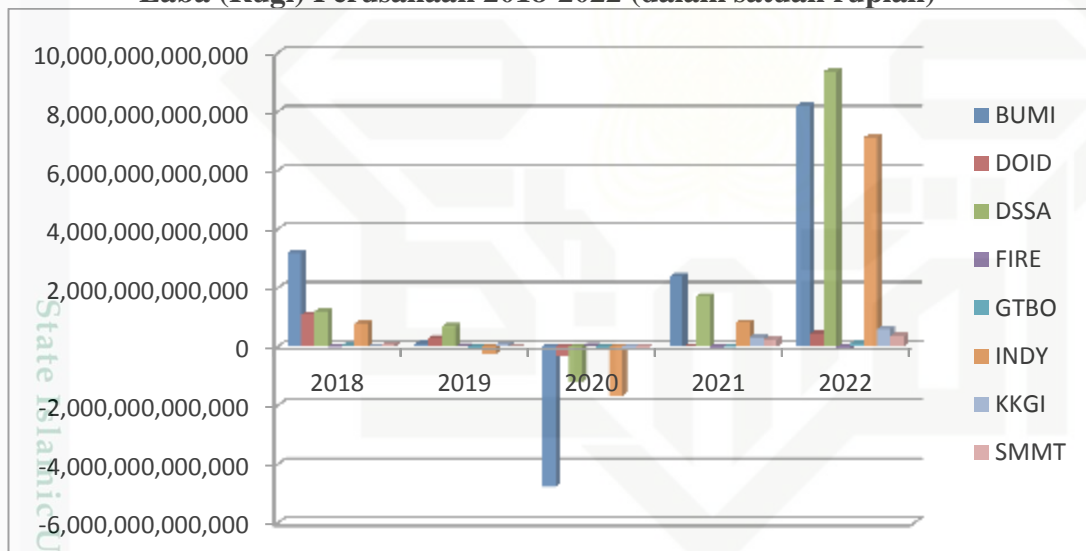
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

suatu perusahaan telah berhasil menjalankan usahanya dalam waktu tertentu. Sedangkan ketika laba perusahaan tidak persisten atau berfluktuasi dan tidak terkendali, berarti perusahaan tidak dapat menjaga kinerjanya untuk jangka panjang (Douglas & Nasution, 2020).

Beberapa perusahaan kesulitan untuk mempertahankan persistensi labanya dengan kata lain mendapatkan atau kehilangan sebagian besar labanya secara singkat akibat pandemic covid-19 termasuk perusahaan pertambangan sektor batubara. Berikut merupakan daftar perusahaan pertambangan batubara yang mengalami laba tidak persisten:

Table 1.1
Laba (Rugi) Perusahaan 2018-2022 (dalam satuan rupiah)



Sumber: www.idx.co.id.

Berdasarkan pada tabel 1.1 perusahaan BUMI, DOID, DSSA, FIRE, GTBO, INDY, KKGI, dan SMMT dari tahun 2018-2022. Tahun 2018 - 2022 perusahaan BUMI, DOID, DSSA, KKGI dan SMMT mendapatkan laba tahun 2018 dan 2019, merugi di tahun 2020, dan mendapatkan laba kembali di tahun 2021 dan 2022. Perusahaan FIRE mengalami kerugian di



tahun 2018, mendapat laba tahun 2019 dan 2020, dan mengalami kerugian kembali tahun 2021 dan 2022. Perusahaan GTBO mendapat laba tahun 2018, dan mengalami kerugian tahun 2019 dan 2021, di tahun 2022 GTBO kembali mendapatkan laba. Selain itu, INDY mendapat laba di tahun 2018, mengalami kerugian di tahun 2019 dan 2020 serta memperoleh laba kembali di tahun 2021 dan 2022.

Data diatas juga menunjukkan bahwa perusahaan-perusahaan memiliki fluktuasi yang besar. Artinya perusahaan-perusahaan tersebut tidak mampu menjamin keberlangsungan labanya dan berpengaruh pada penurunan kepercayaan investor pada perusahaan-perusahaan tersebut, karena ketika laba semakin turun investor merasa tidak akan memperoleh dividen karena tidak ada keuntungan yang akan diperoleh perusahaan. Jika laba stabil, maka ada keinginan dari investor untuk berinvestasi. Karakteristik kualitatif informasi akuntansi menurut FASB No. 2 salah satu karakteristik kualitas laba ialah relevan, yang berarti kemampuan laba untuk memperkirakan kondisi keuangan masa depan perusahaan.

Mendapatkan laba yang baik pada setiap periodenya merupakan harapan setiap perusahaan, tetapi kemampuannya untuk mencapai hal tersebut sangat bergantung pada usaha perusahaan untuk meningkatkan persistensi laba. Secara sederhana, persistensi dipahami sebagai peristiwa yang berulang, dan hubungannya dengan laba berarti operasi bisnis yang efektif yang menghasilkan keuntungan maksimal dan berdampak untuk menjaga kinerja pada periode berikutnya. Dengan kata lain, laba yang baik

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



hari ini mengarah pada operasi bisnis yang lebih kuat di masa depan, sehingga laba di periode berikutnya akan memiliki arti yang sama di masa depan. Menurut penelitian Sevendy et,al (2022), ada beberapa faktor yang berpengaruh terhadap persistensi laba.

Faktor pertama yang berpengaruh terhadap persistensi laba adalah struktur modal. Laba dapat dikatakan berkualitas jika perusahaan memiliki sumber pembiayaan jangka pendek dan jangka panjang yang asalnya dari dana internal dan eksternal untuk menentukan bahwa kebutuhan pengeluaran-pengeluaran terpenuhi yang disebut sebagai struktur modal. Kebijakan struktur modal mengindikasikan keseimbangan antara risiko dan tingkat pengembalian utang. Struktur modal mengindikasikan seberapa banyak aktiva perusahaan yang dibiayai oleh hutang perusahaan. Struktur modal mempengaruhi persistensi laba dikarenakan peran investor akan berkurang ketika aktiva lebih banyak didanai oleh hutang daripada modal. Hal ini disebabkan oleh berkurangnya kas akibat membayar hutang dan bunga perusahaan, sehingga laba akan berkurang dan investor akan melihat bahwa perusahaan belum tentu mendapat dividen. Lasrya et al., (2021), Dewata et al., (2016), Gusnita & Taqwa (2019) mengatakan struktur modal memiliki pengaruh negatif pada persistensi laba. Prasetyo et al., (2021) mengatakan struktur modal berpengaruh positif terhadap persistensi laba. Maleong et al., (2021) mengatakan bahwa struktur modal tidak berpengaruh terhadap persistensi laba.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Faktor kedua yaitu volatilitas arus kas. Varians yang berubah dari waktu ke waktu sering disebut volatilitas. Volatilitas mengukur jumlah aset dasar (underlying asset) selama suatu periode. Volatilitas yaitu ukuran peningkatan dan penurunan arus kas dengan cepat (Lee et al., 2018). Volatilitas arus kas merupakan indeks penyebaran distribusi arus kas atau tingkat penyebaran arus kas perusahaan (Amaliyah & Suwarti, 2017). Informasi arus kas yang relatif stabil dengan volatilitas rendah diperlukan untuk mengukur persistensi laba. Ketika arus kas sangat berfluktuatif, sangat sulit untuk memperkirakan arus kas di masa depan. Volatilitas arus kas yang tinggi mengindikasikan persistensi laba yang rendah, hal ini karena informasi tentang arus kas saat ini sulit dan tidak dapat diandalkan untuk memperkirakan arus kas masa depan. Amaliyah & Suwarti (2017), Lee et al., (2018) dan Srimindarti (2021) dan Sevendy et.al (2022) mengatakan bahwa volatilitas arus kas berpengaruh positif terhadap persistensi laba. Namun menurut Kusuma & Sadjarto, (2014), Bello & Lasisi, (2020), Holly, (2019) dan Suwartiningdyah, (2017) mengatakan volatilitas penjualan berpengaruh negatif pada persistensi laba. Menurut Kasiono & Fachrurozie, (2016), Douglas & Nasution, (2020), Mia & Susanto, (2022) mengatakan volatilitas arus kas tidak berpengaruh terhadap persistensi laba.

Faktor yang ketiga yaitu volatilitas penjualan. Mia & Susanto, (2022) mengatakan volatilitas penjualan berarti pergerakan penjualan yang dihasilkan perusahaan yang terlihat di beberapa periode. Volatilitas

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



penjualan menunjukkan lebih banyak perubahan di area operasi dan kesalahan perkiraan lebih besar, yang mengarah ke kesalahan estimasi perkiraan lebih tinggi sehingga membuat persistensi laba menjadi rendah. Volatilitas penjualan lebih rendah dapat mengindikasikan kesanggupan laba untuk memperkirakan arus kas di masa depan. Disisi lain, ketika volatilitas penjualan tinggi, menyebabkan persistensi laba menjadi rendah dan akan ada banyak gangguan pada laba yang dihasilkan sehingga aliran kas masa depan sulit diprediksi. Penelitian Lee et al., (2018), Kasiono & Fachrurozie (2016) dan Gunawan & Gurusinga (2022) mengatakan volatilitas penjualan berpengaruh positif terhadap persistensi laba. Namun menurut Amaliyah & Suwarti, (2017), Kusuma & Sadjarto, (2014) dan Nahak et al., (2021) yang mengatakan bahwa volatilitas penjualan berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Menurut Mia & Susanto, (2022) dan Sevendy et.al (2022) mengatakan volatilitas penjualan tidak berpengaruh signifikan terhadap persistensi laba.

Faktor keempat yaitu siklus operasi. Siklus operasi adalah periode saat kas disimpan untuk pembelian sampai kas diterima dari barang dan jasa yang dijual. Dengan kata lain, siklus operasi yaitu urutan aktivitas yang dilakukan perusahaan, mulai dari pengadaan persediaan untuk dijual ke pelanggan hingga pengumpulan pembayaran dari pelanggan ke perusahaan sebagai pendapatan (Subramanyam, 2013). Laba perusahaan dapat diprediksi dari siklus operasi karena termasuk faktor penjualan yang dapat digunakan untuk menghitung laba. Hal tersebut juga terkait dengan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



variabel siklus operasi, yaitu keberlangsungan laba perusahaan selama periode ketika persediaan diakumulasikan, kemudian dijual, dan piutang dibayar (Lee et al., 2018). Amaliyah & Suwarti, (2017), Fauzia et al., (2016), Lee et al., (2018) mengatakan siklus operasi memiliki pengaruh positif pada persistensi laba. Douglas & Nasution (2020) dan Mia & Susanto (2022) mengatakan siklus operasi berpengaruh negatif pada persistensi laba. Menurut Sevendy et.al (2022), Sarah et al., (2019) dan Mariani & Suryani (2021) menunjukkan bahwa siklus operasi tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap persistensi laba.

Faktor kelima yaitu tingkat hutang. Tingkat hutang adalah ukuran seberapa banyak perusahaan dibiayai oleh hutang. Penggunaan hutang menimbulkan biaya bunga yang wajib dibayar perusahaan. Rasio hutang yang semakin tinggi akan membuat biaya bunga yang dikeluarkan akibat hutang semakin tinggi, dan semakin tinggi bunga akan semakin berdampak pada pengurangan beban pajak perusahaan (Prasetyo et al., 2021). Semakin banyak hutang jangka panjang perusahaan, semakin tinggi tingkat hutangnya. Meningkatnya hutang membuat persistensi laba pada suatu perusahaan juga meningkat atas tujuan mempertahankan kemampuan bagus dalam pandangan auditor dan investor (Sevendy et.al, 2022). Kemampuan yang bagus diharapkan dapat menjaga kepercayaan para kreditur pada perusahaan, kemudian mempermudah penyaluran kredit dan proses pembayaran. Penelitian Fitriana & Fadhlia (2016), Amaliyah & Suwarti (2017), Barus & Rica (2014), Nurdiniah et al., (2021) dan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Sevendy et.al (2022) mengatakan tingkat hutang memiliki berpengaruh positif pada persistensi laba. Kasiono & Fachrurozie (2016), Gusnita & Taqwa (2019), Gunawan & Gusinga (2022) dan Holly (2019) mengatakan bahwa tingkat hutang berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Namun Mia & Susanto (2022) mengatakan tingkat hutang tidak berpengaruh terhadap persistensi laba.

Faktor keenam yang berpengaruh terhadap persistensi laba yaitu ukuran perusahaan. Seiring dengan berkembangnya kegiatan operasional suatu perusahaan, maka akan berpengaruh pula terhadap ukuran perusahaan. Ukuran perusahaan adalah nilai yang menunjukkan ukuran dari perusahaan tersebut. Perusahaan yang stabil biasanya memiliki tingkat kepastian untuk laba sangat tinggi. Sebaliknya untuk perusahaan kecil, kemungkinan keuntungannya juga tidak stabil karena tingkat kepastian pendapatan lebih rendah (Sevendy et.al, 2022). Pertumbuhan laba yang tinggi akan mempengaruhi persistensi laba dan menarik calon investor untuk berinvestasi. Investor akan lebih percaya pada perusahaan yang besar karena dianggap mampu untuk terus meningkatkan labanya. Perusahaan yang besar memiliki stabilitas yang lebih baik, sehingga kesalahan estimasi akan lebih kecil. Perusahaan yang besar juga memiliki sumber daya yang besar untuk kegiatan usahanya.

Penelitian yang dilakukan oleh Dewi & Putri, (2015), Amaliyah & Suwarti, (2017) dan Sevendy et.al (2022) mengatakan bahwa ukuran perusahaan berpengaruh positif terhadap persistensi laba. Namun

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

penelitian yang dilakukan oleh Riduan et al., (2021) mengatakan bahwa ukuran perusahaan berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Dan penelitian Mia & Susanto, (2022) dan Nurdiniah et al., (2021) mengatakan ukuran perusahaan tidak berpengaruh signifikan terhadap persistensi laba.

Tidak konsistennya hasil penelitian membuat peneliti tertarik melakukan penelitian selanjutnya. Penelitian ini menggunakan acuan jurnal Sevendy et.al (2022) dengan tambahan variabel struktur modal. Alasan peneliti menambah variabel struktur modal karena struktur modal adalah kombinasi hutang jangka panjang dan ekuitas dalam struktur keuangan yang dimiliki perusahaan. Struktur modal yang baik atau buruk secara langsung mempengaruhi kondisi keuangan suatu perusahaan, yang pada gilirannya mempengaruhi nilainya. Jika hutang jangka panjang perusahaan lebih besar dari laba ditahan, perusahaan dapat mengalami kerugian yang signifikan dan mempengaruhi laba perusahaan. Kemudian berdasarkan analisis aplikasi *VOSViewer*, maka struktur modal memberikan peluang untuk diteliti kembali (lihat lampiran 1).

Berdasarkan penjabaran di atas, peneliti tertarik melakukan penelitian dengan judul **“Pengaruh Struktur Modal, Volatilitas Arus Kas, Volatilitas Penjualan, Siklus Operasi, Tingkat Hutang dan Ukuran Perusahaan Terhadap Persistensi Laba (Studi Pada Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara yang Terdaftar di BEI Periode 2018-2022)**



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1.2 Rumusan Masalah

1. Apakah struktur modal berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022?
2. Apakah volatilitas arus kas berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022?
3. Apakah volatilitas penjualan berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022?
4. Apakah siklus operasi berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022?
5. Apakah tingkat hutang berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022?
6. Apakah ukuran perusahaan berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022?
7. Apakah struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan berpengaruh terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022?

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1.3 Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui pengaruh struktur modal terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022.
2. Untuk mengetahui pengaruh volatilitas arus kas terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022.
3. Untuk mengetahui pengaruh volatilitas penjualan terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022.
4. Untuk mengetahui pengaruh siklus operasi terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022.
5. Untuk mengetahui pengaruh tingkat hutang terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022.
6. Untuk mengetahui pengaruh ukuran perusahaan terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022.
7. Untuk mengetahui struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1.3 Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan mampu memberikan pemahaman mengenai Struktur Modal, Volatilitas Arus Kas, Volatilitas Penjualan, Siklus Operasi, Tingkat Hutang dan Ukuran Perusahaan terhadap persistensi laba pada perusahaan pertambangan sector batubara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2018-2022.

2. Manfaat Praktis

- a. Bagi perusahaan, penelitian ini diharapkan memberikan informasi untuk menilai kinerja keuangan perusahaan, serta memberikan motivasi kepada manajer untuk mengelola keuangan perusahaan dengan baik agar dapat menghasilkan laba yang berkualitas.
- b. Bagi investor, hasil penelitian ini diharapkan dapat membantu investor serta menjadi pertimbangan untuk berinvestasi.

3. Manfaat Akademis

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan pengembangan akademis dan dapat menjadi referensi untuk penelitian selanjutnya mengenai struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan terhadap persistensi laba.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1.4 Sistematika Penulisan

BAB I: PENDAHULUAN

Berisi tentang latar belakang masalah penelitian, rumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian serta sistematika penulisannya.

BAB II: KAJIAN PUSTAKA

Isi bab ini yaitu tujuan literature yang digunakan peneliti untuk membahas topic yang diambil. Pada bab ini juga menjabarkan tentang landasan teori, penelitian terdahulu, kerangka konseptual serta hipotesis penelitian.

BAB III: METODE PENELITIAN

Menjabarkan tentang lokasi penelitian, jenis dan sumber data, definisi operasional dan pengukuran, metode pengumpulan data serta metode analisis yang digunakan.

BAB IV: HASIL DAN PEMBAHASAN

Meliputi pemaparan pengujian dari hipotesis dan hasil pengujiannya, serta uraian analisis yang terkait dengan alat uji yang peneliti gunakan.

BAB V: PENUTUP

Berisi kesimpulan hasil analisis dan pembahasan di bab 4, batasan penelitian dan saran untuk penelitian selanjutnya.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori

2.1.1 Teori Agensi (Agency Theory)

Teori dasar pada penelitian ini adalah teori agensi (agency theory). R.A Supriyono (2018) teori keagenan adalah hubungan kontraktual antara prinsipal dan agen. Hubungan ini dibuat untuk suatu jasa dimana principal memberi wewenang kepada agen untuk membuat keputusan terbaik bagi principal dengan memprioritaskan kepentingan dalam memaksimalkan keuntungan perusahaan untuk meminimalkan beban termasuk beban pajak akibat tindak pidana penghindaran pajak. Asumsi teori agensi yaitu setiap individu hanya termotivasi dengan kepentingannya sendiri, hingga menimbulkan konflik kepentingan antara manajer (*agent*) dan pemilik (*principal*).

Pada dasarnya teori keagenan adalah model yang digunakan untuk membentuk suatu masalah antara manajer (*agent*) dan pemilik (*principal*). Terjadinya konflik tersebut disebabkan perbedaan kepentingan antara kedua belah pihak. Manajer yang bertanggung jawab untuk mendapatkan apa yang diinginkan pemilik, tetapi manajer juga berupaya agar kesejahteraannya meningkat. Hal tersebut dapat membuat adanya masalah teori keagenan yang berakibat pada pelanggaran seperti manipulasi dapat terjadi pada laporan keuangan.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tingginya tingkat hutang akan menyebabkan tingginya bunga yang dibayarkan hingga berdampak pada pengembalian utang ke investor. Hutang jangka panjang biasanya yang mempengaruhi tingginya tingkat hutang pada perusahaan. Tingginya tingkat peminjaman hutang akan meningkatkan resiko perusahaan. Konsekuensinya adalah mengandalkan pengambilan keputusan kepada agen tersebut. berdasarkan pada teori keagenan, manajemen dapat memperoleh keinginannya sekaligus melaksanakan atau mewujudkan keinginan pemilik, yaitu untuk meningkatkan laba dan dividen perusahaan.

2.1.2 Persistensi Laba

Laporan keuangan adalah bentuk tanggung jawab pengelolaan sumber daya perusahaan kepada pemangku kepentingan. Kualitas perusahaan juga ditunjukkan dengan laporan keuangan. Apakah perusahaan dapat mempertahankan keuntungannya dalam jangka panjang atau tidak. Jika manajemen berperilaku tidak representatif atau tidak memperlihatkan kondisi yang sebenarnya saat laba dilaporkan, maka kualitas laba yang dihasilkan patut dipertanyakan.

Sebagai salah satu indikator kualitas laba, persistensi laba digunakan sebagai alat evaluasi kinerja perusahaan dalam berinvestasi. Pengguna laporan keuangan bergantung pada kualitas laba ketika melakukan investasi serta membuat keputusan yang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

berhubungan dengan perusahaan publik. Persistensi laba menjadi fokus pemakai laporan keuangan, terutama bagi yang berharap tingginya persistensi laba.

Harahap, (2010) berpendapat persistensi laba yaitu perbaikan laba yang mengindikasikan bahwa laba yang berkualitas selalu dapat dipertahankan. Menurut Dewi & Putri, (2015) laba yang persistensi ialah laba yang cenderung tidak berfluktuasi yang mengindikasikan kelangsungan laba di masa mendatang dan berkelanjutan dalam jangka panjang. Persistensi laba merupakan salah satu jenis laba yang dijadikan sebagai indikator laba masa depan yang secara berkala didapatkan oleh perusahaan dari waktu ke waktu. Persistensi laba dijadikan sebagai pedoman untuk evaluasi kinerja perusahaan. Ketika laba perusahaan persisten, berarti dapat digunakan sebagai indikator bahwa perusahaan telah berhasil dalam menjalankan usahanya dalam waktu tertentu. Sebaliknya, ketika laba perusahaan tidak persisten atau fluktuatif dan tidak terkendali menunjukkan bahwa perusahaan tidak dapat mempertahankan kinerjanya secara berkelanjutan untuk jangka yang panjang (Douglas & Nasution, 2020).

Dalam penelitian ini, persistensi laba dapat dihitung berdasarkan penelitian Sarah et.al, (2019) dengan menggunakan rumus:

$$\text{Persistensi Laba} = \frac{\text{Laba sebelum pajak } t - \text{Laba Sebelum Pajak } t - 1}{\text{Total Aset } t}$$



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2.1.3 Struktur Modal

Modal adalah bagian penting yang dimiliki perusahaan. Modal merupakan aliran darah dari perusahaan tersebut yang memungkinkannya untuk beroperasi dan melakukan kegiatan produksi serta kegiatan usaha lainnya. Jika perusahaan tanpa modal (sesuatu yang berupa uang), perusahaan tersebut masih bisa beroperasi, tetapi aktivitasnya sangat terbatas.

Menurut Hartanto, (2019) ada dua sumber modal:

- a. Sumber internal, berasal dari semua aktivitas yang dilakukan oleh perusahaan dalam menghasilkan laba. Sumber internal yang digunakan:
 - 1) Laba ditahan adalah jumlah laba yang tidak diberikan kepada pemegang saham tapi dimasukkan dalam cadangan.
 - 2) Depresiasi atau penyusutan merupakan penurunan nilai aktiva tetap selain tanah. Di sisi lain, penyusutan dapat digunakan untuk mendanai perusahaan sebelum mengganti aset tetap, tetapi untuk jangka waktu terbatas sebelum penggantian.
- b. Sumber eksternal, yang berasal dari pihak luar yang ingin bekerjasama dengan perusahaan.
 - 1) Pemasok (supplier), yang menyediakan pembiayaan kepada perusahaan dengan menjual barang dengan kredit, baik dalam jangka pendek maupun menengah.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- 2) Perbankan adalah lembaga perkreditan yang tugas utamanya adalah memberikan pinjaman bersama dengan jasa keuangan lainnya. Pinjaman ini termasuk pinjaman jangka pendek, menengah dan jangka panjang.
- 3) Pasar modal merupakan istilah abstrak yang menghubungkan dua kelompok, yakni calon investor dan pemodal dengan perusahaan yang membutuhkan pendanaan jangka menengah hingga jangka panjang. Pasar modal dibedakan menjadi pasar perdana dan pasar sekunder.

Modal diklasifikasikan menjadi dua yaitu:

- a. Modal aktif yaitu modal yang mengindikasikan bentuk dan muncul di samping kewajiban di neraca. Berdasarkan sifat dan jangka waktu pertukaran, modal aktif atau aset perusahaan diklasifikasikan sebagai berikut:
 - 1) Aktiva lancar merupakan aset yang habis digunakan dalam suatu proses produksi dan perputarannya berlangsung dalam waktu singkat contohnya kas, piutang, obligasi dan sebagainya.
 - 2) Aktiva tetap adalah aset tahan lama yang secara bertahap habis atau tidak terpakai dalam proses produksi. Tanah merupakan salah satu contoh aset tetap yang tidak pernah habis produksinya. Bangunan, kendaraan, dan peralatan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

pabrik adalah contoh aset tetap yang dikonsumsi secara bertahap selama proses produksi.

- b. Modal pasif yaitu modal yang menunjukkan sumber dan tertera disamping kredit dari neraca. Berdasarkan asalnya modal pasif dibedakan menjadi:
 - 1) Modal sendiri atau korporasi yaitu modal yang asalnya dari perseroan itu sendiri atau pemilik modal.
 - 2) Modal asing atau utang yaitu modal yang timbul dari kreditur atau utang.

Struktur modal yaitu pendanaan permanen yang menggambarkan perbandingan antara hutang jangka panjang dan modal sendiri. struktur modal juga dapat dikatakan sebagai penggunaan aktiva dan sumber daya perusahaan dengan biaya tetap dalam meningkatkan potensi keuntungan pemegang saham. Mengacu pada penelitian Dewata et al., (2016), struktur modal dirumuskan:

$$DER = \frac{\text{Total Utang}}{\text{Total Ekuitas}}$$

2.1.4 Volatilitas Arus Kas

Varians yang berubah dari waktu ke waktu sering disebut volatilitas. Volatilitas mengukur jumlah aset dasar (*underlying asset*) selama suatu periode. Volatilitas adalah ukuran peningkatan atau penurunan arus kas dengan cepat (Lee et al., 2018). Volatilitas



arus kas yaitu indeks penyebaran distribusi arus kas atau tingkat penyebaran arus kas perusahaan (Amaliyah & Suwarti, 2017).

Definisi arus kas menurut KKBI yaitu pengeluaran dan penerimaan kas suatu perusahaan, diukur secara harian, mingguan atau periode lainnya. Menurut Keiso (2017) tujuan pelaporan arus kas adalah untuk memberikan informasi tentang penerimaan dan pengeluaran kas entitas selama satu periode. Tujuan lainnya adalah untuk menyediakan informasi tentang kegiatan operasi, investasi dan pembiayaan entitas tersebut atau dasar kas. Karena itu laporan arus kas melaporkan penerimaan kas, pembayaran kas, dan perubahan bersih kas dari periode kegiatan operasi, investasi serta pembiayaan perusahaan selama satu periode dalam bentuk yang dapat merekonsiliasi saldo kas awal dan akhir. Arus kas ada dua jenis yaitu arus kas yang masuk dan arus kas yang keluar. Informasi mengenai arus kas membantu investor, kreditur, serta pemangku kepentingan lain untuk menilai:

- a. Kesanggupan perusahaan dalam menghasilkan arus kas di masa mendatang.
- b. Kesanggupan perusahaan membayar dividend dan memenuhi kewajibannya. Jika kas yang cukup tidak dimiliki perusahaan, maka perusahaan tidak mampu membayar gaji karyawan serta hutang dan dividennya.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- c. Alasan perbedaan laba bersih dan arus kas bersih kegiatan operasi. Diperlukan karena laba bersih termasuk akrual dan investor ingin mengetahui penerimaan dan pembayaran kas aktual perusahaan sehingga laba bersih dapat dibandingkan dengan arus kas bersih dari operasi.
- d. Pembiayaan tunai dan non tunai serta transaksi investasi dalam periode tertentu.

Informasi arus kas diperlukan investor dalam mengevaluasi kesanggupan perusahaan untuk menghasilkan dan menggunakan kas dan setara kas. Volatilitas yang rendah dan informasi arus kas yang relatif stabil diperlukan dalam mengukur persistensi laba. Ketika arus kas suatu perusahaan berfluktuasi secara dramatis, volatilitas yang tinggi membuatnya sulit dalam memperkirakan arus kas di masa depan (Douglas & Nasution, 2020). Mengacu pada penelitian Kasiono & Fachrurozie, (2016) dengan rumus:

$$\text{Volatilitas Arus Kas} = \frac{\alpha (\text{Aliran kas operasi})t}{\text{Total Aktiva it}}$$

2.1.5 Volatilitas Penjualan

Penjualan merupakan proses dimana kebutuhan pembeli dan penjual dipenuhi, melalui pertukaran informasi dan kepentingan. Penjualan dapat dijadikan sebagai sumber utama untuk memperoleh laba perusahaan. Informasi penjualan tentunya berkaitan dan mempengaruhi laba perusahaan. Volatilitas penjualan adalah pergerakan naik turunnya jumlah penjualan dari



satu periode ke periode lainnya. Mia & Susanto, (2022) mengatakan volatilitas penjualan adalah pergerakan penjualan yang dihasilkan oleh perusahaan yang dapat dilihat dalam beberapa periode. Rendahnya volatilitas penjualan dapat mengindikasikan kesanggupan laba untuk memperkirakan arus kas masa depan. Di sisi lain, tingginya volatilitas penjualan membuat persistensi laba menjadi rendah, dan sulit untuk memperkirakan aliran kas di masa depan karena laba akan mengalami banyak gangguan (*noise*). Volatilitas penjualan memberikan investor informasi tentang jumlah penjualan dalam suatu periode. Volatilitas penjualan yang berubah secara signifikan dapat menunjukkan kesalahan dalam memperkirakan nilai penjualan aktual.

Volatilitas penjualan yang menunjukkan lebih banyak perubahan di lingkungan operasi, menyebabkan kesalahan perkiraan lebih tinggi sehingga membuat persistensi laba menjadi rendah. Salah satu penentu persistensi laba adalah volatilitas penjualan, karena jika tingkat penyimpangan yang lebih besar akan menimbulkan persistensi laba yang rendah. Tingginya volatilitas penjualan dalam beberapa periode perlu dipertanyakan, karena hal ini menunjukkan adanya gangguan dan masalah pada informasi penjualan. Volatilitas penjualan seharusnya rendah dalam kondisi ekonomi yang stabil tanpa pemicu seperti krisis ekonomi. Volatilitas penjualan dapat menjadi indikasi fluktuasi lingkungan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

operasi dan kecenderungan perusahaan menggunakan prediksi dan estimasi. Volatilitas penjualan yang tinggi menunjukkan penjualan yang semakin tidak stabil sehingga persistensi labanya semakin rendah, sebaliknya jika volatilitas penjualan semakin stabil, maka laba perusahaan semakin persisten (Kusuma & Sadjarto, 2014).

Besar kecilnya penjualan yang dihasilkan perusahaan menentukan tingkat keuntungan yang didapatkan perusahaan. Jika keuntungan perusahaan dipengaruhi oleh penjualan, tingkat volatilitas penjualan juga secara langsung mempengaruhi kemampuan perusahaan untuk mempertahankan labanya. Mengacu pada penelitian Sevendy et.al (2022) rumus volatilitas penjualan diukur dengan:

$$\text{Volatilitas Penjualan} = \frac{\alpha (\text{Penjualan})}{\text{Total Aktiva}}$$

2.1.6 Siklus Operasi

Subramanyam, (2013) mengatakan siklus operasi yaitu periode dari saat kas disimpan untuk pembelian sampai penerimaan kas yang didapatkan dari hasil penjualan barang dan jasa. Hal tersebut juga terkait dengan variabel siklus operasi, yaitu kelangsungan laba perusahaan selama periode ketika persediaan dikumpulkan, dijual dan piutang ditagih menjadi kas (Lee et.al 2018). Laba perusahaan dapat diprediksi dari siklus operasi karena termasuk faktor penjualan yang dapat digunakan untuk menghitung laba.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Ada beberapa transaksi yang terjadi dalam siklus operasi yaitu: (a) pembelian barang, (b) penjualan barang, (c) pengumpulan piutang dari pelanggan. Siklus dilakukan secara berulang dan berkepanjangan. Siklus operasi berkaitan dengan laba perusahaan secara langsung. Laba ini digunakan untuk melihat aliran kas periode kedepannya. Untuk itu, laba ini harus berkualitas supaya bisa memperkirakan aliran kas masa mendatang. Laba yang berkualitas tergantung dari siklus operasi.

Finance Manajer salah satu perusahaan pertambangan mengungkapkan bahwa akuntansi dalam pertambangan terdapat 5 tahapan: 1) eksplorasi, perusahaan mencari dahulu sumber-sumber mineral yang layak untuk dapat dieksploitasi secara komersial. 2) evaluasi, perusahaan harus memperhitungkan secara teknis dan komersial kemungkinan dari interest area yang dimaksud untuk ditambang. 3) persiapan berbagai struktur dan infrastruktur untuk proses pertambangan. 4) perusahaan melakukan tahapan produksi yang dilakukan setiap hari untuk mengeluarkan cadangan mineral menjadi hasil tambang, mengangkut hasil tambang ke titik penjualan dan mengirimkan hasil tambang. 5) perusahaan harus melakukan penutupan atas tambang dan mengembalikan kondisi area yang ditambang menjadi mendekati kondisi sebelum dilakukan penambangan (lab.akuntansi.umm.ac.id). Pada penelitian



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

ini, variabel siklus operasi dihitung berdasarkan penelitian Sevendy et.al, (2022) dengan menggunakan rumus:

$$\text{Siklus Operasi} = \frac{\text{Piutang } t + \text{Piutang } t - 1/2}{\text{Penjualan}/360} + \frac{\text{Persediaan } t + \text{Persediaan } t - 1/2}{\text{Harga pokok penjualan}/360}$$

2.1.7 Tingkat Hutang

Setiap perusahaan memiliki kebutuhan yang berbeda-beda dalam usahanya, terutama dalam hal pembiayaan agar perusahaan bisa melanjutkan usahanya dengan baik. Salah satu sumber permodalan tersebut adalah utang. Menurut Hanafi & Halim (2016) hutang yaitu cara untuk mendapatkan dana tambahan dengan membangun hubungan kontraktual terhadap kreditur. Kontak tersebut berisi janji untuk membayar sejumlah yang ditentukan dan untuk jangka waktu tertentu.

Persistensi laba dipengaruhi oleh utang dan tingkat stabilitas perusahaan, yang mempengaruhi kesinambungan perusahaan dimasa mendatang. Tingkat hutang didefinisikan sebagai besar kecilnya hutang yang telah dimiliki perusahaan. Tingkat hutang yang tinggi mendorong perusahaan agar terlihat baik oleh investor dan kreditur dengan cara mempertahankan kinerjanya, sehingga kreditur tetap mudah dalam memberikan dana dan kelonggaran proses pembayaran.

Hutang ada 2 jenis: (a) hutang jangka pendek, yaitu pendanaan yang wajib dibayarkan dalam waktu singkat atau kurang dari satu tahun dan biasanya dialokasikan selama siklus

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

operasi normal sebagai modal kerja tambahan. (b) Hutang jangka panjang, adalah sumber pendanaan yang didistribusikan untuk memperluas ekspansi bisnis, hutang ini dibayarkan lebih dari satu tahun.

Sawir, (2015) mengatakan untuk mengukur tingkat hutang digunakan rasio leverage. Leverage yaitu rasio yang mengukur total hutang perusahaan dengan total keseluruhan aset dan melihat seberapa banyak dana yang diberikan kreditur. Ketika investor melihat perusahaan yang asetnya besar, namun resiko leverage yang tinggi pula, akan memengaruhi keputusan investor untuk berinvestasi. Pada penelitian ini variabel tingkat hutang dihitung berdasarkan penelitian Sevendy et.al, (2022) dengan rumus:

$$\text{Tingkat Hutang} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aktiva}}$$

2.1.8 Ukuran Perusahaan

Seiring dengan berkembangnya kegiatan operasional perusahaan akan turut mempengaruhi ukuran perusahaan. Ukuran perusahaan adalah suatu skala untuk mengklasifikasi besar kecilnya perusahaan menurut berbagai cara, antara lain: total aktiva, log size, nilai pasar saham dan lain-lain. Menurut Keiso (2017) mengartikan ukuran dapat ditentukan dari besar tidaknya asset yang dikelola oleh perusahaan. Ukuran perusahaan yang tercermin pada kinerja perusahaan merupakan salah satu ukuran untuk menilai perusahaan. Ukuran perusahaan menunjukkan



besarnya skala perusahaan, dengan rasionalisasi semakin besar aset perusahaan maka semakin besar ukuran perusahaan tersebut. Ukuran perusahaan yang diharapkan mampu menghasilkan laba yang persisten. Samisi & Ardiana, (2013) mengemukakan bahwa ukuran perusahaan dapat mempengaruhi nilai perusahaan karena semakin besar ukuran perusahaan maka akan mudah perusahaan tersebut mendapatkan dana baik dari internal ataupun eksternal perusahaan.

Menurut Riduan et al., (2021) menjelaskan bahwa ukuran perusahaan adalah suatu skala dimana dapat diklasifikasikan besar kecil perusahaan menurut berbagai cara, dimana ukuran perusahaan hanya terbagi menjadi dalam 3 kategori yaitu perusahaan besar (large firm), perusahaan menengah (medium size), dan perusahaan kecil (small firm). Semakin besar suatu perusahaan, maka diharapkan pula pertumbuhan laba yang tinggi. Pertumbuhan laba yang tinggi akan mempengaruhi persistensi laba dan kesinambungan perusahaan dalam menarik calon investor yang akan dicurigai sebagai praktik modifikasi laba. Dalam penelitian ini ukuran perusahaan yang digunakan adalah perusahaan besar (large firm) yaitu perusahaan yang memiliki aset lebih dari 10 miliar.

Biasanya untuk mengukur besar kecilnya perusahaan dapat dilihat dari besarnya aset atau total aktiva yang dimiliki

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

perusahaan. Perusahaan yang stabil biasanya memiliki tingkat kepastian laba sangat tinggi. Sebaliknya untuk perusahaan kecil, kemungkinan keuntungannya juga tidak stabil karena tingkat kepastian pendapatan lebih rendah (Sevendy et.al, 2022). Perusahaan besar memiliki stabilitas yang lebih baik, sehingga kesalahan estimasi akan lebih kecil. Perusahaan besar juga memiliki sumber daya yang besar untuk kegiatan usahanya. Mengacu pada penelitian Sevendy et.al (2022) ukuran perusahaan dihitung berdasarkan rumus:

$$SIZE = \text{Log} (\text{Total Assets})$$

2.1.9 Pandangan Islam

a. Surah Al-Qashash ayat 77

وَابْتَغِ فِيمَا آتَاكَ اللَّهُ الدَّارَ الْآخِرَةَ ۗ وَلَا تَنْسَ نَصِيبَكَ مِنَ
الدُّنْيَا ۗ وَأَحْسِنْ ۚ كَمَا أَحْسَنَ اللَّهُ إِلَيْكَ ۗ وَلَا تَبْغِ الْفُسَادَ فِي
الْأَرْضِ ۗ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْمُفْسِدِينَ

Artinya :

"Dan carilah pada apa yang telah dianugerahkan Allah kepadamu (kebahagiaan) negeri akhirat, dan janganlah kamu melupakan bahagianmu dari (kenikmatan) duniawi dan berbuat baiklah (kepada orang lain) sebagaimana Allah telah berbuat baik, kepadamu, dan janganlah kamu berbuat kerusakan di (muka) bumi. Sesungguhnya Allah tidak menyukai orang-orang yang berbuat kerusakan."

Manusia diperintahkan Allah SWT untuk bekerja dan memperjuangkan harta duniawi, juga agar manusia terus berbuat baik antarsesama. Selama hidup di dunia, tidak hanya melihat kenikmatan duniawi saja, tetapi juga akhirat, ini berarti bahwa

harus bisa menyeimbangkan hidup di dunia dan akhirat. kesenangan duniawi di dunia seperti berniaga agar mendapat keuntungan. Berniaga dilakukan dengan menjaga hubungan yang baik antarmanusia dan kegiatannya tidak boleh merusak lingkungan. Orang-orang yang menyebabkan kerusakan tidak disukai oleh Allah swt., baik merusak silaturahmi ataupun lingkungan.

b. Surah An-Nisa' ayat 29

يٰۤاَيُّهَا الَّذِيْنَ ءَامَنُوْا لَا تَأْكُلُوْا اَمْوَالِكُمْ بَيْنَكُمْ
 بِالْبَاطِلِ اِلَّا اَنْ تَكُوْنَ تِجَارَةً عَنْ تَرَاضٍ مِّنْكُمْ وَلَا تَقْتُلُوْا
 اَنْفُسَكُمْ اِنَّ اللّٰهَ كَانَ بِكُمْ رَحِيْمًا ﴿٢٩﴾

Artinya: Hai orang-orang yang beriman, janganlah kamu saling memakan harta sesamamu dengan jalan yang batil, kecuali dengan jalan perniagaan yang Berlaku dengan suka sama-suka di antara kamu. dan janganlah kamu membunuh dirimu, sesungguhnya Allah adalah Maha Penyayang kepadamu. (QS. An nisa [4]: 29)

Pada ayat ini menjelaskan tentang melaksanakan kegiatan usaha. Perdagangan dilakukan agar mendapatkan laba. Keuntungan juga selalu dicari dalam perusahaan. Laba yang didapat harus dengan cara halal, yang berarti perusahaan tidak menipu atau menyesatkan konsumen.

2.2 Penelitian Terdahulu

No	Judul dan Nama Peneliti	Variabel	Hasil
1.	Determinan Persistensi Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI Penulis :	Variabel Independen: Keandalan Akrual, Tingkat	Hasil penelitian menunjukkan variabel keandalan akrual, dan volatilitas penjualan

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

	<p>Dedi Kasiono dan Fachrurrozie Sumber : AAJ: Accounting Analysis Journal 5 (1) (2016) ISSN 2252-6765 Tahun: 2016 Sampel: Sebanyak 81 perusahaan dengan menggunakan teknik purposive sampling.</p>	<p>Hutang, Volatilitas Arus Kas, dan Volatilitas Penjualan</p> <p>Variabel Dependen: Persistensi Laba</p> <p>Analisis: Analisis regresi linier berganda dengan alat bantu SPSS.</p>	<p>berpengaruh positif terhadap persistensi laba, variabel tingkat hutang berpengaruh negatif terhadap persistensi laba, variabel volatilitas arus kas tidak berpengaruh terhadap persistensi laba.</p>
2.	<p>Kepemilikan Manajerial dan Kepemilikan Konstitusional sebagai Determinan Struktur Modal dan Persistensi Laba Nama Peneliti: Evada Dewata, Yuliana Sari, dan Eka Jumarni Fithri Sumber : Jurnal Riset dan Aplikasi: Akuntansi dan Manajemen Vol. 1, No. 3, Maret 2016, hlm. 223–235 Tahun: 2016 Sampel: Sampel penelitian ini adalah 60 perusahaan selama periode tahun 2012-2014 dengan metode purposive sampling.</p>	<p>Variabel Independen: Kepemilikan Manajerial, Kepemilikan Konstitusional, Struktur Modal</p> <p>Variabel Dependen: Persistensi Laba</p> <p>Alat Analisis: data diolah menggunakan analisis regresi berganda dan data panel pada Eviews 9.</p>	<p>Hasil penelitiannya menunjukkan bahwa terdapat pengaruh negatif signifikan kepemilikan manajerial dan kepemilikan institusional secara parsial terhadap struktur modal, dan secara simultan kepemilikan manajerial dan kepemilikan institusional berpengaruh signifikan terhadap struktur modal. Selanjutnya terdapat pengaruh positif signifikan kepemilikan manajerial terhadap persistensi laba, tidak terdapat pengaruh signifikan kepemilikan institusional terhadap persistensi</p>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

			laba, dan terdapat pengaruh negatif signifikan struktur modal terhadap persistensi laba. Secara simultan, kepemilikan manajerial, kepemilikan institusional dan struktur modal berpengaruh signifikan terhadap persistensi laba.
3.	<p>Faktor-Faktor Penentu Persistensi Laba (Studi Empiris Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014-2016)</p> <p>Penulis : Khoirul Amaliyah dan Titiek Suwarti</p> <p>Sumber : Dinamika Akuntansi, Keuangan dan Perbankan, November 2017, Hal: 176-188</p> <p>Vol. 6, No. 2</p> <p>ISSN: 2656-4955 (media online): 2656-8500 (media cetak)</p> <p>Tahun: 2017</p> <p>Sampel: Menggunakan purposive sampling.</p>	<p>Variabel Independen: Volatilitas Arus Kas, Jumlah Akreal, Volatilitas Penjualan, Tingkat Hutang, Siklus Operasi, dan Ukuran Perusahaan</p> <p>Variabel Dependen: Persistensi Laba</p> <p>Analisis: analisis berganda program SPSS 19.</p>	<p>Penelitian ini menunjukkan bahwa volatilitas arus kas, jumlah akreal, tingkat hutang, siklus operasi, dan ukuran perusahaan memiliki pengaruh positif pada persistensi laba. Namun volatilitas penjualan memiliki pengaruh negatif pada persistensi laba.</p>
4.	<p>Earnings Persistence, Institutional Investors Monitoring and Types of Political Connections</p> <p>Nama Peneliti: Chwee Ming Tee dan Puspavathy Rasiah</p> <p>Sumber:</p>	<p>Variabel Independen: Political connected firms, Types of political connections, Institutional</p>	<p>Penelitian ini menemukan bahwa kepemilikan investor institusi melemahkan kualitas laba yang lebih lemah di PCFs (political connected</p>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

	<p>Asian Review of Accounting vo. 28 no. 3. ISSN: 1321-7348 https://doi.org/10.1108/AR-A-05-2019-0112 Tahun: 2020 Sampel: Terdapat 750 Bursa Malaysia Main Board terdaftar perusahaan dalam sampel penelitian ini untuk periode 2002-2015, setelah mengeluarkan 55 perusahaan yang terdaftar. Penelitian ini dengan sampel akhir 7.403 observasi tahun perusahaan.</p>	<p>investors monitoring</p> <p>Variabel Dependen: Earnings Persistence</p> <p>Alat Analisis: Ordinary least squares (OLS) model.</p>	<p>firms), menunjukkan pemantauan yang efektif. Namun, persistensi laba yang lebih kuat dikaitkan dengan PCF dengan ikatan politik yang lebih panjang, diaudit oleh firma audit empat besar dan dengan kekuatan CEO yang lebih tinggi. Penelitian ini mengungkapkan persistensi laba yang lebih rendah di PCF dapat dilemahkan oleh pemantauan investor institusional. Temuan juga menunjukkan bahwa persistensi laba di PCF dipengaruhi oleh durasi ikatan politik, firma audit empat besar, dan kekuasaan CEO. Hal ini menunjukkan PCF tidak boleh dipandang sebagai kelompok perusahaan yang homogen.</p>
5.	<p>The Influence of Operating Cycle, Cash Flow Volatility, and Audit Fee on Earnings Persistence (The Indonesian Cases) Penulis : Douglas</p>	<p>Variabel Independen: Operating Cycle, Cash Flow Volatility and Audit Fee</p>	<p>Hasil penelitian mengatakan bahwa siklus operasi berpengaruh signifikan terhadap persistensi laba, sedangkan</p>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

	<p>I Gusti Ketut Agung Ulupui, dan Hafifah Nasution Sumber : Sriwijaya International Journal of Dynamic Economics and Business (SIJDEB), 4 (1), 2020, 1-20 p-ISSN: 2581-2904, e-ISSN: 2581-2912 Tahun: 2020 Sampel: Menggunakan purposive sampling, dipilih 12 perusahaan sebagai sampel dengan total 60 observasi.</p>	<p>Variabel Dependen: Earnings Persistence</p> <p>Alat Analisis: Analisis data menggunakan regresi data panel menggunakan Common Effect Model (CEM) yang diolah oleh Eviews 10.</p>	<p>volatilitas arus kas dan audit fee tidak berpengaruh terhadap persistensi laba.</p>
6.	<p>The Determinants of Earnings Persistence of Listed Consumer Goods Companies In Nigeria Nama Peneliti: Mohammed Bamanga Bello dan Tirimisiyu Kunle Lasisi Sumber: Uniben Journal of Accounting Vol.4 No.1 ISSN: 2536-6416 Tahun: 2020 Sampel: Populasi penelitian ini terdiri dari 20 perusahaan barang konsumsi yang terdaftar di Nigeria pada 31 Desember 2018. Terdiri dari 27 sampel dengan 6 tahun pengamatan yaitu 2013-2018.</p>	<p>Variabel Independen: Sales Volatility, Leverage, Cash Flows Volatility and Company Size</p> <p>Variabel Dependen: Earning Persistence</p> <p>Alat Analisis: Analisis regresi ordinary least square (OLS). Tes diagnostik dilakukan untuk validitas inferensi statistic.</p>	<p>Penelitian ini menunjukkan bahwa volatilitas arus kas dan ukuran perusahaan memiliki hubungan negatif yang signifikan dengan persistensi laba. Sedangkan volatilitas penjualan dan leverage tidak memiliki hubungan yang signifikan dengan persistensi laba.</p>
7.	<p>Determinants of Earnings Persistence With Capital Structure as Intervening Variable of Manufacturing Companies Listed on</p>	<p>Variabel Independen: Cash Flow Volatility, Sales</p>	<p>Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial variabel volatilitas arus kas,</p>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

	<p>Indonesia Stock Exchange Period 2015 – 2019 Nama Peneliti: Elsa Lasrya, Teddy Chandra. dan Harry Patuan Panjaitan Sumber: Journal of Applied Business and Technology (JABT): 2(2), 98-108 ISSN 2722-5372 Tahun: 2021 Sampel: Berdasarkan metode purposive sampling diperoleh sampel sebanyak 138 perusahaan.</p>	<p>Volatility, Operating Cycle, Firm Size Variabel Dependen: Earnings Persistence Variabel Intervening: Capital Structure Alat Analisis: Metode analisis data yang digunakan adalah regresi berganda</p>	<p>volatilitas penjualan dan ukuran perusahaan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap struktur modal, siklus operasi berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap struktur modal. Sedangkan variabel volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, ukuran perusahaan, dan struktur modal berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap persistensi laba.</p>
8.	<p>Faktor Volatilitas Arus Kas, Tingkat Hutang, dan Siklus Operasi Terhadap Persistensi Laba Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar di BEI Nama Peneliti: Oktarinda Eka Putri Zalzabela dan Ceacilia Srimindarti Sumber: Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, dan Akuntansi) Vol.5 No.2, 2021 Tahun: 2021 Sampel: Menggunakan purposive sampling dengan 72 sampel.</p>	<p>Variabel Independen: Volatilitas Arus Kas, Tingkat Hutang, dan Siklus Operasi Variabel Dependen: Persistensi Laba Alat Analisis: Regresi linier berganda</p>	<p>Hasil penelitian menunjukkan volatilitas arus kas berpengaruh positif terhadap persistensi laba. Tingkat hutang dan siklus operasi berpengaruh negatif signifikan terhadap persistensi laba.</p>
9.	<p>The Effect of Cash Flow Volatility, Sales Volatility, Leverage, Operating Cycle, and Firm Size on</p>	<p>Variabel Independen: Cash Flow Volatility,</p>	<p>Hasi penelitian menunjukkan bahwa volatilitas arus kas, tingkat</p>



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

	<p>Earnings Persistence in Manufactured Companies Listed on the Indonesian Stock Exchange Penulis: Tandy Sevendy, Suyono, dan Fitri Yani Sumber: <i>Proceeding 2nd International Conference on Business & Social Sciences (ICOBUSS)</i> e-ISSN 2746-5667 Tahun: 2022 Sampel: Menggunakan purposive sampling dengan sampel 102.</p>	<p>Sales Volatility, Leverage, Operating Cycle, and Firm Size Variabel Dependen: Earnings Persistence Alat Analisis: Analisis regresi berganda dengan aplikasi SmartPLS 3 dan IBM SPSS Statistics 21.</p>	<p>utang, dan ukuran perusahaan berpengaruh positif terhadap persistensi laba pada perusahaan manufaktur di Bursa Efek Indonesia. Sedangkan volatilitas penjualan dan siklus operasi tidak berpengaruh signifikan terhadap persistensi laba.</p>
10.	<p>The Determinant Faktors of Earnings Persistence Penulis : Mia Oktavia dan Yulius Kurnia Susanto Sumber : Jambura Equilibrium Journal (JEJ). Volume 4, Issue 1. P-ISSN 2655-9110 E-ISSN 2656-0445 Tahun: 2022 Sampel: Dipilih berdasarkan metode purposive sampling dan menghasilkan 43 perusahaan dengan lima periode pengamatan, data yang digunakan adalah 215 data.</p>	<p>Variabel Independen: Operating Cash Flow, Cash Flow Volatility, Sales Volatility, Operating Cycle and Book Tax Difference Variabel Dependen: Earnings Persistence Alat Analisis: Analisis regresi berganda.</p>	<p>Hasil penelitian mengatakan bahwa siklus operasi berpengaruh terhadap persistensi laba. Sedangkan arus kas operasi, volatilitas penjualan, volatilitas arus kas, dan perbedaan pajak buku tidak berpengaruh terhadap persistensi laba.</p>

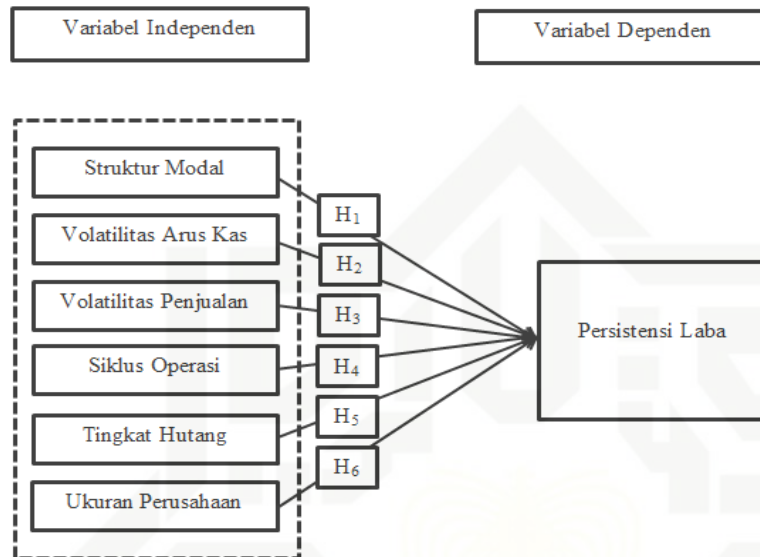
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2.2.1 Kerangka Konseptual

Model kerangka konseptual penelitian ini, yaitu:

Gambar 2.1
Kerangka Konseptual



2.3 Pengembangan Hipotesis Penelitian

1. Pengaruh Struktur Modal Terhadap Persistensi Laba

Riyanto, (2008) struktur modal yaitu pengeluaran permanen yang mengindikasikan perbandingan antara jumlah pinjaman jangka panjang dan ekuitas. Struktur modal mengindikasikan seberapa banyak aktiva perusahaan didanai oleh hutang. Struktur modal mempengaruhi persistensi laba, dengan alasan peran investor akan berkurang ketika aktiva perusahaan lebih besar dibiayai dengan hutang daripada ekuitas. Hal ini disebabkan oleh berkurangnya kas akibat membayar hutang dan bunga perusahaan, sehingga laba akan berkurang dan investor akan melihat bahwa perusahaan belum tentu mendapat dividen.



Penelitian Lasrya, et.al (2021), Dewata et.al, (2016), dan Gusnita & Taqwa (2019) mengatakan struktur modal memiliki pengaruh negatif terhadap persistensi laba. Semakin tinggi tingkat hutang yang dimiliki perusahaan, semakin rendah persistensi labanya. Hal ini karena ketika perusahaan meminjam ke pihak luar, akan menimbulkan hutang sebagai akibat dari pinjaman. Ketika hutang perusahaan semakin banyak, maka risiko yang dihadapi perusahaan juga semakin besar, sehingga semakin baik kondisi laba perusahaan maka semakin negatiflah respon pasar (pemegang saham) karena pemegang saham menganggap jika laba hanya menguntungkan kreditur.

H₁: Struktur Modal Berpengaruh Negatif Terhadap Persistensi Laba

2. Pengaruh Volatilitas Arus Kas Terhadap Persistensi Laba

Varians yang berubah dari waktu ke waktu sering disebut volatilitas. Volatilitas mengukur banyaknya fluktuasi aset dasar (underlying asset) dalam satu periode. Volatilitas adalah ukuran peningkatan atau penurunan arus kas dengan cepat (Lee et al., 2018). Volatilitas arus kas yaitu indeks penyebaran distribusi arus kas atau tingkat penyebaran arus kas perusahaan (Amaliyah & Suwanti, 2017). Volatilitas yang rendah dan informasi arus kas yang relatif stabil diperlukan dalam mengukur persistensi laba. Ketika arus kas suatu perusahaan berfluktuasi secara dramatis, volatilitas yang tinggi

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

membuatnya sulit dalam memperkirakan arus kas di masa depan. Tingginya volatilitas arus kas mengindikasikan persistensi labanya rendah, hal ini disebabkan informasi tentang arus kas tidak dapat diandalkan untuk memperkirakan arus kas dimasa depan. Kusuma & Sadjiarto, (2014), Bello & Lasisi, (2020), Holly, (2019) dan Suwartiningdyah, (2017) mengatakan volatilitas arus kas berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Maka, hipotesisnya:

H₂: Volatilitas Arus Kas Berpengaruh Negatif Terhadap Persistensi Laba

3. Pengaruh Volatilitas Penjualan Terhadap Persistensi Laba

Mia & Susanto, (2022) volatilitas penjualan adalah pergerakan penjualan yang dihasilkan oleh perusahaan yang dapat dilihat dalam beberapa periode. Volatilitas penjualan menunjukkan fluktuasi lingkungan operasi dan kesalahan perkiraan yang besar dan berhubungan dengan kesalahan estimasi yang lebih besar sehingga menyebabkan persistensi laba yang rendah. Volatilitas penjualan yang rendah dapat mengindikasikan kesanggupan laba untuk memperkirakan aliran kas masa depan. Disisi lain, volatilitas penjualan yang tinggi menyebabkan persistensi labanya rendah dan aliran kas masa depan sulit diprediksi.

Penelitian yang dilakukan oleh Amaliyah & Suwarti, (2017), Kusuma & Sadjiarto, (2014) dan Nahak et al., (2021) mengatakan bahwa volatilitas penjualan berpengaruh negatif terhadap persistensi



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

laba. Hal ini berarti semakin tinggi volatilitas penjualan menyebabkan persistensi laba semakin rendah. Hipotesisnya adalah:

H₃: Volatilitas Penjualan Berpengaruh Negatif Terhadap Persistensi Laba

4. Pengaruh Siklus Operasi Terhadap Persistensi Laba

Subramanyam, (2013), menyampaikan siklus operasi yaitu tahap dari saat kas disimpan untuk pembelian sampai penerimaan kas yang didapatkan dari hasil penjualan barang dan jasa. Siklus ini adalah proses saat kas diubah oleh perusahaan menjadi aset jangka pendek dan menjadi kas kembali sebagai bagian dari kegiatan bisnis yang berlangsung. Laba dapat dilihat dari siklus operasi karena termasuk faktor penjualan yang dapat digunakan dalam menghitung laba.

Amaliyah & Suwarti, (2017), Fauzia et al., (2016), dan Lee et al., (2018) mengatakan siklus operasi berpengaruh positif pada persistensi laba. Artinya semakin lama siklus operasi, semakin tinggi persistensi laba. Hal ini dikarenakan semakin lama waktu pengumpulan kas maka laporan keuangan akan mencerminkan pendapatan riil sehingga dapat meningkatkan kualitas laba. Pendapatan yang dihasilkan akan tinggi dengan asumsi pengeluaran tidak lebih besar dari pendapatan. Oleh karena itu, kualitas laba tidak terlalu banyak mengandung *noise of accrual*, maka persistensi laba bisa lebih tinggi. Maka, hipotesisnya.

H₄: Siklus Operasi Berpengaruh Positif Terhadap Persistensi Laba



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5. Pengaruh Tingkat Hutang Terhadap Persistensi Laba

Tingkat hutang merupakan ukuran banyaknya perusahaan dibiayai dari hutang. Penggunaan hutang menimbulkan bunga dan wajib dibayar oleh perusahaan. Rasio hutang yang semakin tinggi, maka semakin tinggi biaya bunga yang dikeluarkan akibat hutang, dan semakin tinggi biaya bunga maka semakin berdampak pada pengurangan beban pajak (Prasetyo et al., 2021). Persistensi laba dipengaruhi oleh tingkat hutang karena hampir semua perusahaan menggunakan hutang sebagai dana tambahan untuk meningkatkan perusahaannya. Hutang yang semakin tinggi membuat perusahaan harus membuat labanya tetap stabil atau ditingkatkan untuk menjaga kemampuan agar bagus di mata auditor dan investor sehingga mempermudah penyaluran kredit dan proses pembayaran.

Fitriana & Fadhliha, (2016), Amaliyah & Suwarti, (2017), Barus & Rica, (2014) dan Nurdiniah et al., (2021) dan Sevendy et.al, (2022) mengatakan bahwa tingkat hutang memiliki pengaruh positif terhadap persistensi laba. Artinya, semakin tinggi tingkat hutang perusahaan semakin tinggi juga persistensi laba. Jumlah utang yang besar membuat perusahaan berupaya meningkatkan persistensi labanya untuk tujuan menjaga kinerja bagus dimata investor dan auditor. Hipotesisnya adalah:

H₅:Tingkat Hutang Berpengaruh Positif Terhadap Persistensi Laba



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

6. Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Persistensi Laba

Menurut Keiso (2017) mengartikan ukuran dapat ditentukan dari besar tidaknya asset yang dikelola oleh perusahaan. Ukuran perusahaan yang tercermin pada kinerja perusahaan merupakan salah satu ukuran untuk menilai perusahaan. Ukuran perusahaan juga memiliki pengaruh terhadap persistensi laba. Dewi & Putri, (2015) mengatakan bahwa semakin besarnya suatu perusahaan, maka diharapkan pula pertumbuhan laba yang tinggi.

Penelitian Dewi & Putri, (2015), Amaliyah & Suwarti, (2017) dan Sevendy et.al (2022) mengatakan bahwa ukuran perusahaan berpengaruh positif terhadap persistensi laba yang menunjukkan bahwa semakin besar ukuran perusahaan maka persistensi laba akan meningkat. Hipotesisnya adalah:

H₆: Ukuran Perusahaan Berpengaruh Positif Terhadap Persistensi Laba

7. Pengaruh Struktur Modal, Volatilitas Arus Kas, Volatilitas Penjualan, Siklus Operasi, Tingkat Hutang dan Ukuran Perusahaan Secara Simultan Terhadap Persistensi Laba

Struktur modal mengindikasikan seberapa banyak aktiva perusahaan yang dibiayai oleh hutang perusahaan. Peran investor akan berkurang ketika aktiva lebih banyak didanai oleh hutang daripada modal. Hal ini disebabkan oleh berkurangnya kas akibat membayar hutang dan bunga perusahaan, sehingga laba akan berkurang dan investor akan melihat bahwa perusahaan belum tentu mendapat dividen.



Informasi arus kas yang relatif stabil dengan volatilitas rendah diperlukan untuk mengukur persistensi laba. Ketika arus kas sangat berfluktuatif, sangat sulit untuk memperkirakan arus kas di masa depan. Volatilitas arus kas yang tinggi mengindikasikan persistensi laba yang rendah, hal ini karena informasi tentang arus kas saat ini sulit dan tidak dapat diandalkan untuk memperkirakan arus kas masa depan.

Volatilitas penjualan lebih rendah dapat mengindikasikan kesanggupan laba untuk memperkirakan arus kas di masa depan. Disisi lain, ketika volatilitas penjualan tinggi, menyebabkan persistensi laba menjadi rendah dan akan ada banyak gangguan pada laba yang dihasilkan sehingga aliran kas masa depan sulit diprediksi.

Laba perusahaan dapat diprediksi dari siklus operasi karena termasuk faktor penjualan yang dapat digunakan untuk menghitung laba. Hal tersebut juga terkait dengan variabel siklus operasi, yaitu keberlangsungan laba perusahaan selama periode ketika persediaan diakumulasikan, kemudian dijual, dan piutang dibayar.

Penggunaan hutang menimbulkan biaya bunga yang wajib dibayar perusahaan. Meningkatnya hutang membuat persistensi laba pada suatu perusahaan juga meningkat atas tujuan mempertahankan kemampuan bagus dalam pandangan auditor dan investor.

Perusahaan yang stabil biasanya memiliki tingkat kepastian untuk laba sangat tinggi. Sebaliknya untuk perusahaan kecil,

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

kemungkinan keuntungannya juga tidak stabil karena tingkat kepastian pendapatan lebih rendah. Pertumbuhan laba yang tinggi akan mempengaruhi persistensi laba dan menarik calon investor untuk berinvestasi. Investor akan lebih percaya pada perusahaan besar karena dianggap mampu untuk terus meningkatkan labanya.

H₇: Struktur Modal, Volatilitas Arus Kas, Volatilitas Penjualan, Siklus Operasi, Tingkat Hutang dan Ukuran Perusahaan Secara Simultan Berpengaruh Terhadap Persistensi Laba

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian

Penelitian ini menggunakan desain penelitian kuantitatif. Hardani et al., (2020) mengatakan bahwa penelitian kuantitatif menitikberatkan pada analisis data numerik menggunakan metode statistik yang sesuai. Penelitian kuantitatif umumnya digunakan pada penelitian inferensial dalam menguji hipotesis. Hasil uji statistik bisa menunjukkan korelasi yang dicari. Dengan begitu, arah korelasi yang dihasilkan tergantung hasil hipotesis dan uji statistik. Penelitian kuantitatif bertujuan untuk mengembangkan dan menerapkan model matematis, teori atau hipotesis yang terkait dengan fenomena alam. Pengumpulan data pada penelitian ini yaitu teknik dokumentasi, yaitu mengumpulkan data dari situs resmi BEI (www.idx.co.id) dengan mengacu pada laporan keuangan perusahaan. Peneliti menggunakan teknik ini untuk mengumpulkan data tertulis, dokumen, arsip dan lainnya untuk mendapatkan data sekunder yang relevan dengan objek penelitian.

3.2 Jenis dan Sumber Data

Penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu laporan keuangan yang sudah diaudit dan dipublikasikan di perusahaan pertambangan sektor batubara yang sudah terdaftar di BEI periode 2018-2022. Sumber data diperoleh dari website perusahaan dan situs resmi BEI (www.idx.co.id).



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3.3 Populasi dan Sampel

3.3.1 Populasi

Populasi yaitu keseluruhan dari unit yang ingin diteliti. Populasi merupakan area umum yang terdiri dari subjek dengan kualitas dan karakteristik yang ditentukan peneliti untuk dipelajari dan diambil kesimpulannya (Kurniawan & Puspitaningtyas, 2016). Populasi pada penelitian ini adalah perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI periode 2018-2022. Terdapat 27 emiten yang terdaftar dalam sektor batubara.

3.3.2 Sampel

Kurniawan & Puspitaningtyas (2016) sampel adalah bagian dari populasi. Analisis kuantitatif terhadap data sampel menghasilkan sampel statistik yang dipakai untuk menduga parameter populasi. Peneliti sering menghadapi tantangan teknis saat melakukan sensus ketika ukuran populasi relative besar atau sulit dihitung.

Nonprobability sampling digunakan pada penelitian ini. *Nonprobability sampling* merupakan teknik pengambilan sampel yang bersifat non-random dan subyektif, artinya setiap komponen populasi tidak mempunyai kesempatan yang sama untuk dijadikan sampel. Teknik *Purposive Sampling* yaitu teknik pengambilan sampel berdasarkan kriteria (aspek) tertentu dari anggota populasi digunakan untuk memilih sampel penelitian ini. Kriteria yang digunakan:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Table 3.1
Penentuan Sampel

No	Kriteria	Jumlah
1.	Perusahaan pertambangan pada sektor batubara yang secara terus menerus terdaftar di BEI tahun 2018-2022	22
2.	Perusahaan pertambangan sektor batubara yang tidak menerbitkan laporan keuangan di BEI tahun 2018-2022	(1)
Total Sampel		21
Total Tahun Analisis		5
Total Data Analisis		105

Sumber : Olahan Peneliti

Dari tabel 3.1, terdapat 22 perusahaan sektor batubara yang secara terus-menerus terdaftar di Bursa Efek Indonesia dari tahun 2018-2022, dan terdapat 1 perusahaan yang tidak menerbitkan laporan keuangan di Bursa Efek Indonesia selama 2018-2022. Berikut merupakan daftar perusahaan yang sesuai dengan kriteria dan digunakan sebagai sampel dalam penelitian ini:

Table 3.2
Daftar Perusahaan Sampel

No	Kode	Nama Perusahaan	No	Kode	Nama Perusahaan
1	ADRO	Adaro Energy Tbk	12	HRUM	Harum Energy Tbk
2	ARII	Atlas Resources Tbk	13	INDY	Indika Energy Tbk
3	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk	14	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
4	BUMI	Bumi Resources Tbk	15	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk
5	BYAN	Bayan Resources Tbk	16	MBA P	Mitrabara Adipermana Tbk
6	DEWA	Darma Henwa Tbk	17	MYOH	Samindo Resources Tbk
7	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk	18	PTBA	Bukit Asam Tbk
8	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	19	PTRO	Petrosea Tbk
9	FIRE	Alfa Energy Investama Tbk	20	SMM T	Golden Eagle Energy Tbk
10	GEMS	Golden Energy Mines Tbk	21	TOBA	Toba Raja Sejahtera Tbk
11	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk			



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran

3.4.1 Variabel Dependen

Persistensi Laba (Y)

Persistensi laba pada umumnya yaitu perbaikan terhadap laba di masa mendatang dan menunjukkan bahwa perusahaan selalu dapat mempertahankan labanya. Dalam penelitian ini, persistensi laba dapat dihitung berdasarkan penelitian Sarah et al., (2019) dengan menggunakan rumus:

$$\text{Persistensi Laba} = \frac{\text{Laba sebelum pajak } t - \text{Laba Sebelum Pajak } t - 1}{\text{Total Aset } t}$$

3.4.2 Variabel Independen

1) Struktur Modal

Riyanto, (2008) struktur modal merupakan pengeluaran permanen yang menggambarkan perbandingan antara jumlah utang jangka panjang dan modal sendiri. Peranan struktur modal yang optimal akan mempengaruhi kualitas perusahaan, modal perusahaan erat hubungan dengan modal sendiri dalam bentuk laba ditahan dan kepemilikan perusahaan serta modal dari pihak luar atau pendanaan dari pihak luar, utang luar negeri sebagai modal yang dihimpun perseroan untuk menjalankan perseroan (Lasrya et al., 2021). Pengukuran struktur modal mengacu pada Dewata et al., (2016):

$$DER = \frac{\text{Total Utang}}{\text{Total Ekuitas}}$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2) Volatilitas Arus Kas

Srimindarti, (2021) mengatakan bahwa volatilitas arus kas merupakan tingkat kesenjangan dari distribusi arus kas dalam perusahaan. Informasi arus kas yang stabil diperlukan untuk mengukur persistensi laba, artinya tidak terlalu fluktuatif. Pengukuran variabel volatilitas arus kas mengacu pada penelitian Kasiono & Fachrurozie, (2016) dengan rumus:

$$\text{Volatilitas Arus Kas} = \frac{\alpha (\text{Aliran kas operasi})t}{\text{Total Aktiva it}}$$

3) Volatilitas Penjualan

Mia & Susanto, (2022) volatilitas penjualan adalah pergerakan penjualan yang dihasilkan oleh perusahaan yang dapat dilihat dalam beberapa periode. Mengacu pada penelitian Sevendy et.al (2022) volatilitas penjualan diukur dengan menggunakan rumus:

$$VP = \frac{\alpha \text{ Sales}}{\text{Total Asset}}$$

4) Siklus Operasi

Subramanyam, (2013) mengatakan siklus operasi adalah periode dari saat kas disimpan untuk pembelian sampai penerimaan kas dari hasil penjualan barang dan jasa. Ada beberapa faktor yang memengaruhi siklus operasi yaitu inventory, piutang, penjualan dan harga pokok penjualan. Pada penelitian ini, variabel siklus operasi dihitung

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

berdasarkan penelitian Sevendy et.al (2022) dengan menggunakan rumus:

$$\text{Siklus Operasi} = \frac{\text{Piutang t} + \text{Piutang t} - 1/2}{\text{Penjualan}/360} + \frac{\text{Persediaan t} + \text{Persediaan t} - 1/2}{\text{Harga pokok penjualan}/360}$$

5) Tingkat Hutang

Hutang adalah cara untuk mengumpulkan dana tambahan, sehingga menghasilkan hubungan kontrak dengan kreditur. Tingkat hutang diukur berdasarkan penelitian Sevendy et.al(2022):

$$\text{DAR} = \frac{\text{Total Debt}}{\text{Total Asset}}$$

6) Ukuran Perusahaan

Ukuran perusahaan adalah skala untuk mengukur besar kecilnya suatu perusahaan. Mengacu pada penelitian Sevendy et.al (2022) ukuran perusahaan dihitung berdasarkan rumus:

$$\text{SIZE} = \text{Log} (\text{Total Assets})$$

3.5 Teknik Analisis Data

Metode analisis data adalah suatu teknik atau prosedur yang dipakai untuk menjawab rumusan suatu masalah yaitu dengan menguji hipotesis yang telah diajukan. Penelitian ini menggunakan analisis statistik deskriptif dan analisis data panel. Data panel merupakan gabungan dari data timeseries dan data cross-sectional. Kelebihannya yaitu dapat menghasilkan lebih banyak informasi, variabel yang banyak dan kolinearitas yang rendah, sehingga menghasilkan degrees of freedom atau derajat bebas yang lebih besar. Penelitian ini menggunakan analisis



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Analisis deskriptif menggambarkan atau menjelaskan secara empiris data yang terkumpul dalam penelitian. Program Eviews digunakan untuk pengolahan dan perhitungan data pada penelitian.

3.5.1 Uji Statistik Deskriptif

Statistik deskriptif digunakan untuk mendeskripsikan data yang terkumpul dan menganalisis data tanpa maksud membuat kesimpulan umum (Kurniawan & Puspitaningtyas, 2016). Statistik deskriptif dapat memberikan deskripsi dalam hal nilai minimum, nilai maksimum, sum, range, nilai rata-rata, standard deviasi, varians, kurtosis, dan skewness (kemenangan distribusi). (Ghozali, 2018).

3.5.2 Uji Asumsi Klasik

Asumsi klasik digunakan untuk mengetahui model regresi yang digunakan pada penelitian layak atau tidak untuk digunakan. Beberapa asumsi dasar model regresi harus terpenuhi agar menghasilkan model regresi yang memenuhi kriteria BLUE (Best Linier Unbiased Estimator). Asumsi-asumsi tersebut meliputi:

1) Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menilai sebaran data pada variabel (bebas dan terikat) terdistribusi normal atau tidak. Nilai residual harus berdistribusi normal, jika tidak, maka uji statistik tidak akan valid untuk jumlah sampel kecil (Ghozali, 2018).



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Analisis grafik dan uji statistik menentukan apakah distribusi residual normal atau tidak, dengan ketentuan:

- Hipotesis diterima jika signifikansi atau probabilitas > 0.05 , dan data terdistribusi secara normal.
- Hipotesis ditolak jika signifikansi atau probabilitas < 0.05 , dan data tidak terdistribusi normal.

2) Uji Multikolinearitas

Uji multikolinearitas bertujuan untuk menguji adanya korelasi yang tinggi antara variabel bebas atau tidak dalam model regresi. Model regresi yang baik semestinya tidak menunjukkan adanya hubungan antara variabel bebas. Untuk mendeteksi multikolinieritas, digunakan metode Variance Inflation Faktor (VIF) dan Tolerance (TOL). Multikolinieritas terjadi jika nilai mean $VIF \geq 10$ (Ghozali, 2018).

3) Uji Heterokedastisitas

Uji heterokedastisitas dilakukan untuk menguji adanya ketidaksamaan varian residual satu pengamatan ke pengamatan lainnya (Ghozali, 2018). Disebut homokedastisitas jika varians tetap dari satu observasi residual ke observasi lain, dan heterokedastisitas jika varians berubah-ubah atau berfluktuasi. Dapat digunakan uji-park, uji-glejser dan uji-white dalam mendeteksi heterokedastisitas. Penelitian ini menggunakan uji-glejser. Ketentuannya:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Tidak terjadi heterokedstisitas jika signifikan hitung $\geq \alpha = 5\%$.
- Terjadi heterokedstisitas jika nilai signifikan hitung $< \alpha = 5\%$.

4) Uji Autokorelasi

Ghozali, (2018) Uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah dalam metode regresi linear ada korelasi antara kesalahan pengganggu pada periode t dengan kesalahan dengan periode $t-1$ (sebelumnya). Jika tidak terjadi korelasi, maka dinamakan adanya problem autokorelasi. Autokorelasi muncul karena observasi yang berurutan sepanjang waktu berkaitan satu sama lainnya. Salah satu uji yang dapat digunakan untuk mendeteksi adanya autokorelasi adalah uji Breusch-Godfrey atau disebut dengan Lagrange Multiplier. Apabila nilai probabilitas $> \alpha = 5\%$ berarti tidak terjadi autokorelasi. Sebaliknya nilai probabilitas $< \alpha = 5\%$ berarti terjadi autokorelasi.

3.5.3 Pemilihan Model Estimasi Data Panel

1. Common Effect

Estimasi Common Effect (koefisien tetap antar waktu dan individu) merupakan teknik paling sederhana untuk mengestimasi data panel. Hal ini karna hanya dengan mengkombinasikan data time series dan data cross section tanpa melihat perbedaan antara

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

waktu dan individu, sehingga dapat menggunakan metode OLS dalam mengestimasi data panel (Caraka, 2017).

2. Fixed Effect

Model yang mengasumsikan adanya perbedaan intersep biasa disebut dengan model regresi Fixed Effect. Teknik model fixed effect adalah teknik mengestimasi data panel dengan menggunakan variabel dummy untuk menangkap adanya perbedaan intersep. Pengertian fixed effect ini didasarkan adanya perbedaan intersep antara perusahaan namun intersepnya sama antar waktu (Caraka, 2017).

3. Random Effect

Estimasi data panel dengan menggunakan random effect. Metode menggunakan residual yang diduga memiliki hubungan antarwaktu dan antarindividu/antarperusahaan. Model random effect mengasumsikan bahwa setiap variabel mempunyai perbedaan intersep, tetapi intersep tersebut bersifat random atau stokastik (Caraka, 2017).

3.5.4 Penentuan Teknik Analisis Model Data Panel

Menurut Caraka (2017) ada tiga cara dalam menentukan model yang paling tepat digunakan dalam mengelola data panel, yaitu:

1) Uji Chow

Digunakan dalam memilih fixed effect method atau common effect method, dengan ketentuan:



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

H_0 : common effect method

H_1 : fixed effect method

- H_0 ditolak jika p-value cross-section chi-square atau profitabilitas F-test $< \alpha = 5\%$. Digunakan fixed effect method.
- H_0 diterima jika p-value cross-section chi-square atau profitabilitas F-test $\geq \alpha = 5\%$. Digunakan common effect method.

2) Uji Hausman

Digunakan dalam memilih *random effect method* atau *fixed effect method*, ketentuannya:

- a. H_0 ditolak jika *p-value cross-section random* $< \alpha = 5\%$, digunakan *random effect method*.
- b. H_0 diterima jika *p-value cross-section random* $\geq \alpha = 5\%$, digunakan *fixed effect method*.

H_0 : *random effect method*

H_0 : *fixed effect random*

3) Uji LM (Langrange Multiplier)

Digunakan dalam memilih *common effect method* atau *random effect method*. Ketentuannya adalah:

- a. hipotesis nol ditolak jika LM statistik $>$ nilai *chi-squares*, digunakan *random effect method*.
- b. Hipotesis nol diterima jika LM statistic $<$ nilai *chi-squares*, digunakan *common effect method*.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

H_0 : *common effect method*

H_1 : *random effect method*

3.5.5 Analisis Regresi Data Panel

Menurut Sarwono (2016) data panel merupakan data gabungan dari data runtun waktu (time series data) dan data silang (cross-section data). Dalam runtun waktu peneliti mengkaji variabel-variabel yang diteliti dalam kurun waktu tertentu. Sedangkan dalam data silang peneliti mengumpulkan nilai dari variabel-variabel yang diteliti berasal dari beberapa unit sampel atau subyek yang berbeda pada waktu yang sama. Dengan tingkat sig (a) 0.05 atau 5%, model estimasi dalam penelitian ini adalah:

$$Y = \alpha + \beta_1 SM + \beta_2 VAK + \beta_3 VP + \beta_4 SO + \beta_5 TH + \beta_6 UP + \varepsilon$$

Keterangan:

Y	: Persistensi Laba	TH	: Tingkat Hutang
SM	: Struktur Modal	UP	: Ukuran Perusahaan
VAK	: Volatilitas Arus Kas	A	: Konstanta
VP	: Volatilitas Penjualan	E	: Error Sampling
SO	: Siklus Operasi		
$\beta_1 \beta_2 \beta_3 \beta_4 \beta_5 \beta_6$: Koefisien regresi		

3.5.4 Uji Hipotesis

1) Uji-t (Signifikasi Individual)

Untuk memperlihatkan seberapa banyak variabel dependen dipengaruhi variabel independen secara individual (Ghozali, 2018).



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- H_0 ditolak jika signifikansi $t < 0.05$, adanya pengaruh signifikan variabel dependen terhadap masing-masing variabel independen.
- H_0 diterima jika signifikansi $t > 0.05$, tidak ada pengaruh signifikan variabel dependen terhadap masing-masing variabel independen.

2) Uji-F (Simultan)

Untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh secara bersama-sama antara variabel dependen dan independen (Ghozali, 2018).

Jika $F_{hitung} > F_{tabel}$ dengan signifikansi 0.05 (5%):

- Jika $F_{hitung} < F_{tabel}$. H_a diterima dan H_0 ditolak, variabel dependen dan variabel independen tidak berpengaruh secara simultan.
- Jika $F_{hitung} > F_{tabel}$. H_a diterima dan H_0 ditolak, berarti variabel independen dan dependen berpengaruh secara simultan

3) Uji R_2 (Koefisien Determinasi)

Ghozali, (2018) uji R_2 menunjukkan sejauh mana variabel bebas menjelaskan variasi dari variabel terikatnya. R_2 bernilai antara 0-1 dengan ketentuan semakin mendekati 1 berarti semakin baik dan hampir memberi semua data yang diperlukan dalam memperkirakan variasi pada variabel dependen. Adjusted R_2 ini digunakan karena variabel bebas dalam penelitian ini lebih dari dua. Nilainya terletak antara 0 dan 1. Jika hasil yang diperoleh $>$

0,5, maka model yang digunakan dianggap cukup handal dalam membuat estimasi. Semakin besar angka Adjusted R² maka semakin baik model yang digunakan untuk menjelaskan hubungan variabel bebas terhadap variabel terikatnya. Jika Adjusted R² semakin kecil berarti semakin lemah model tersebut untuk menjelaskan variabilitas dari variabel terikatnya.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini secara umum bertujuan untuk memperoleh bukti empiris mengenai pengaruh struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan baik secara parsial maupun secara simultan terhadap persistensi laba. Perusahaan yang dijadikan sampel didalam penelitian ini adalah perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan 5 tahun periode penelitian yaitu dari tahun 2018 – 2022. Berdasarkan beberapa kriteria yang telah ditentukan oleh peneliti dengan menggunakan Teknik *purposive sampling* diperoleh 21 perusahaan perusahaan yang dapat dijadikan sampel dalam penelitian ini. Dalam penelitian ini menggunakan program *Eviews 12*. Berdasarkan analisis sampel data yang telah diperoleh, peneliti dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil uji parsial, menunjukkan bahwa variabel struktur modal tidak berpengaruh terhadap persistensi laba. Hasil ini menunjukkan bahwa besar atau kecilnya struktur modal perusahaan tidak mempengaruhi persistensi laba.
2. Berdasarkan hasil uji parsial menunjukkan bahwa variabel volatilitas arus kas berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Hasil ini



menjelaskan bahwa semakin besar volatilitas arus kas perusahaan, menyebabkan persistensi labanya semakin rendah.

3. Berdasarkan hasil uji parsial menunjukkan variabel volatilitas penjualan berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Hasil ini menjelaskan bahwa semakin besar volatilitas penjualan perusahaan membuat persistensi laba semakin rendah.
4. Berdasarkan hasil uji parsial menunjukkan bahwa variabel siklus operasi tidak berpengaruh terhadap persistensi laba. Hasil ini menunjukkan bahwa besar atau kecilnya siklus operasi perusahaan tidak mempengaruhi persistensi laba.
5. Berdasarkan hasil uji parsial menunjukkan bahwa variabel tingkat hutang berpengaruh negatif terhadap persistensi laba. Hal ini mengindikasikan bahwa semakin tinggi tingkat hutang menyebabkan persistensi labanya semakin rendah.
6. Berdasarkan hasil uji parsial menunjukkan bahwa variabel ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap persistensi laba. Hal ini mengindikasikan bahwa besar atau kecilnya ukuran perusahaan tidak mempengaruhi persistensi laba.
7. Berdasarkan hasil uji secara simultan menunjukkan bahwa struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan berpengaruh secara simultan terhadap persistensi laba.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5.2 Saran

1. Bagi perusahaan batubara, mampu meningkatkan kinerja perusahaannya melalui persistensi laba ke arah yang lebih baik supaya investor semakin tertarik untuk berinvestasi.
2. Bagi investor, sebelum memulai berinvestasi dapat memperhatikan keadaan serta laporan keuangan yang dimiliki sebuah perusahaan untuk kelayakan berinvestasi. Investor dapat memperhatikan berbagai faktor baik internal berupa laporan keuangan yang dipublikasikan oleh perusahaan maupun eksternal berupa kegiatan investasi sebelumnya yang pernah terjadi di sebuah perusahaan yang dapat mempengaruhi investasi di masa depan.
3. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan penelitian ini dengan menambahkan beberapa variabel lain, memperpanjang periode penelitian serta mencoba perusahaan berbagai sektor sehingga hasil penelitian dapat bervariasi.

5.3 Keterbatasan

Dalam penelitian ini, terdapat keterbatasan-keterbatasan yang dapat dipertimbangkan bagi peneliti selanjutnya atau pengguna dari penelitian ini, berikut keterbatasan dalam penelitian ini:

1. Periode penelitian hanya lima tahun yang mungkin kurang mempresentasikan pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen.

2. Penelitian ini hanya menggunakan data sekunder sehingga informasi yang diperoleh terbatas.
3. Penelitian ini hanya meneliti perusahaan pertambangan disektor batubara sebanyak 21 perusahaan.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



DAFTAR PUSTAKA

QS An-Nisa' 29

QS Al-Qashash 77

Amaliyah, K., & Suwarti, T. (2017). Faktor-Faktor Penentu Persistensi Laba (Studi Empiris Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014-2016). *Dinamika Akuntansi, Keuangan Dan Perbankan*, 6(2), 176–188.

Barus, A. C., & Rica, V. (2014). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Persistensi Laba Pada Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Wira Ekonomi Mikroskil*, 4(2), 71–80.

Bello, M. B., & Lasisi, T. K. (2020). The Determinants Of Earnings Persistence Of Listed Consumer Goods Companies In Nigeria. *Uniben Journal Of Accounting: (UBJA)*, 4(1).

Bursa Efek Indonesia. 2023. Laporan Keuangan dan Tahunan. Dalam www.idx.co.id. Diakses pada januari 2023.

Caraka, Rezzy Eko. 2017. Spatial Data Panel. Kuala Lumpur. Wade Group National Publishing.

CNBCIndonesia. (2020). Negara Covid-19 bayar resources Tutup 3 tambang di Kaltim. Dalam <https://www.cnbcindonesia.com>. diunduh September 2020.

Dewata, E.-, Sari, Y., & Fithri, E. J. (2016). Kepemilikan Manajerial dan Institusional sebagai Determinan Struktur Modal dan Persistensi Laba. *Journal of Research and Applications: Accounting and Management*, 1(3), 223. <https://doi.org/10.18382/jraam.v1i3.59>

Dewi, N. P. L., & Putri, I. G. A. . A. D. (2015). Pengaruh Book-Tax Difference, Arus Kas Operasi, Arus Kas Akrua, dan Ukuran Perusahaan pada Persistensi Laba. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 10(1), 244–260. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/Akuntansi/article/view/9974>

Douglas, & Nasution, I. G. K. A. U. H. (2020). The Influence of Operating Cycle, Cash Flow Volatility, and Audit Fee on Earnings Persistence (The Indonesian Cases). *Sriwijaya International Journal of Dynamic Economics and Business*, 4(1), 1. <https://doi.org/10.29259/sijdeb.v4i1.1-20>

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

- Fauzia, E., Sukarmanto, E., & Nurhayati. (2016). Pengaruh Keandalan AkruaI dan Siklus Operasi terhadap Persistensi Laba pada Perusahaan Retail Trade yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Journal of Accounting and Economics*, 17(2).
- Fitriana, N., & Fadhlia, W. (2016). "Pengaruh Tingkat Hutang dan Arus Kas AkruaI Terhadap Persistensi Laba (Studi Pada Perusahaan Property and Real Estat Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia tahun 2010-2014). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Akuntansi (JIMEKA)*.
- Ghozali. 2018. Aplikasi Analisis Multivariate. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gunawan, Y., & Gurusinga, L. B. (2022). Analisis Pengaruh Tingkat Hutang, Arus Kas Operasi Dan Volatilitas Penjualan Terhadap Persistensi Laba. *KRISNA: Kumpulan Riset Akuntansi*, 14(1), 114–122. <https://doi.org/10.22225/kr.14.1.2022.114-122>
- Gusnita, Y., & Taqwa, S. (2019). Pengaruh Keandalan AkruaI, Tingkat Utang Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Persistensi Laba. *Jurnal Eksplorasi Akuntansi*, 1(3), 1131–1150. <https://doi.org/10.24036/jea.v1i3.132>
- Hanafi, M,M dan Halim Abdul .(2016) .Analisis Laporan Keuangan, Edisi kelima,. Yogyakarta : UPP STIM YKPN
- Harahap, S. S. (2011). *Teori Akuntansi* (Edisi Revi). Rajawali.
- Hardani, H., Medica, P., Husada, F., Andriani, H., Sukmana, D. J., Mada, U. G., & Fardani, R. (2020). *Buku Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif* (Issue March).
- Hartanto, D. (2019). *Manajemen Keuangan Perusahaan (Tinjauan Integratif)* (Cetakan Ke). CV Mutiara Pesisir Sumatra.
- Holly, A. (2019). Volatilitas Arus Kas, Tingkat Utang, Book Tax Differences Dan Dampaknya Terhadap Persistensi Laba. *Universitas Atma Jaya Makassar (Ajar)*, 2(02), 121–153. <https://doi.org/10.35129/ajar.v2i02.84>
- Jonathan Sarwono. 2016. Prosedur-Prosedur Analisis Populer: Aplikasi Riset Skripsi dan Tesis dengan Eviews. Yogyakarta. Gaya Media.
- Kasiono, D., & Fachrurozie. (2016). Determinan Persistensi Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bei <https://doi.org/10.15294/aa.v5i1.9760>., "Determinan Persistensi Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bei." 2016. *Accounting Analysis Journal* 5 (1): 1–8. *Accounting Analysis Journal*, 5(1), 1–8.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islam University of Sultan Syarif Kasim Riau

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Rak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

- Keiso, Weigandt Warfield. 2017. Akuntansi Keuangan Menengah Intermediate Accounting, IFRS Jakarta. Selemba Empat
- Kurniawan, A. W., & Puspitaningtyas, Z. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Pandiva Buku.
- Kusuma, B., & Sadjarto, R. A. (2014). Analisa Pengaruh Volatilitas Arus Kas , Volatilitas Penjualan , Tingkat Hutang , Book Tax Gap , dan Tata Kelola Perusahaan Terhadap Persistensi Laba. *Tax & Accounting Review*, 4(1), 1–8.
- Labakuntansi. 2022. Mengenal Tahapan Proses Penambangan Batubara. Dalam <https://lab-akuntansi.umm.ac.id>
- Lasrya, E., Chandra, T., & Panjaitan, H. P. (2021). Determinants of Earnings Persistence With Capital Structure as Intervening Variable of Manufacturing Companies Listed on Indonesia Stock Exchange Period 2015 – 2019. *Journal of Applied Business and Technology*, 2(2), 98–108.
- Lee, R. M., Panjaitan, F., & Hasibuan, R. (2018). Analisis Volatilitas Arus Kas, Tingkat Hutang dan Siklus Operasi terhadap Persistensi Laba (Studi Kasus Pada PT Timah (Persero) Tbk Pangkalpinang). *Jiabk*, 13(1), 1–11. <https://doi.org/10.35592/jrb.v3i1.981>
- Maleong, J. M. N., Tangkau, J., & Kawulur, H. (2021). Pengaruh Book Tax Differences Dan Tingkat Hutang Terhadap Persintensi Laba Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia 2016-2019. *Jurnal Akuntansi Manado (JAIM)*, 2(1), 51–63. <https://doi.org/10.53682/jaim.v2i1.866>
- Mariani, D., & Suryani, S. (2021). Analisis Faktor Penentu Terjadinya Persistensi Laba pada Perusahaan Manufaktur di BEI. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Kesatuan*, 9(3), 575–588. <https://doi.org/10.37641/jiakes.v9i3.913>
- Mia, O., & Susanto, Y. K. (2022). The Determinant Faktors of Earnings Persistence. *JEJ: Journal Equilibrium Journal*, 4(1), 34–38.
- Nahak, K. H. T., Ekayani, N. N. S., & Riasning, N. P. (2021). Pengaruh Volatilitas Arus Kas, Volatilitas Penjualan, Tingkat Hutang dan Ukuran Perusahaan Terhadap Persistensi Laba pada Perusahaan Pertambangan Batu Bara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2014-2018. *Jurnal Riset Akuntansi Warmadewa*, 2(2), 92–97. <https://doi.org/10.22225/jraw.2.2.3360.92-97>

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- Nurdiniah, D., Oktapriana, C., Meita, I., & Yanti, M. D. (2021). Impact of Leverage and Firm Size on Earnings Persistence with Managerial Ownership as Moderating Variables. *European Journal of Business and Management Research*, 6(5), 132–139. <https://doi.org/10.24018/ejbmr.2021.6.5.1080>
- Prasetyo, B., Utami, S., Abdusshomad, A., Wijaya, M., & Kalbuana, N. (2021). Effect of Company Value, Leverage, and Company Size on Profit Persistence in Jakarta Islamic Index (Jii) Listed Companies. *International Journal of Economics, Business and Accounting Research (IJEBAR)*, 5(1), 128–136. <https://doi.org/10.29040/ijebar.v5i1.2164>
- Riduan, M. A., Putriana, A., & Riani Tami. (2021). Pengaruh Arus Kas Operasi dan Ukuran Perusahaan Terhadap Persistensi Laba. *At-Tadbir: Jurnal Ilmiah Manajemen*, 5(2), 120–134. <https://doi.org/10.31602/atd.v5i2.4549>
- Riyanto, B. (2008). *Dasar-Dasar Pembelian Perusahaan*. BPFE.
- Rizal, M. N., Izdihar, M. D., Sampurna, N. W., & Irawan, F. (2022). Kinerja Keuangan Emiten Batubara Di Masa Pandemi Covid-19. *Jurnalku*, 2(4), 379–395. <https://doi.org/10.54957/jurnalku.v2i4.288>
- Samisi, K., & Ardiana, P. A. (2013). Pengaruh Struktur Pendanaan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kepemilikan Manajerial Sebagai Variabel Moderasi. *E-Jurnal Akuntansi*, 5(2), 451–469.
- Sarah, V., Jibrail, A., & Martadinata, S. (2019). Pengaruh Arus Kas Kegiatan Operasi, Siklus Operasi, Ukuran Perusahaan Dan Tingkat Hutang Terhadap Persistensi Laba (Studi Empiris Pada Perusahaan Jasa Sub Sektor Konstruksi Dan Bangunan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2016). *Jurnal TAMBORA*, 3(1), 45–54. <https://doi.org/10.36761/jt.v3i1.184>
- Sawir, A. (2015). *Analisis Kinerja Keuangan dan Perencanaan Perusahaan*. Gramedia Pustaka Utama.
- Sevendy, T., Suyono, & Yani, F. (2022). The Effect of Cash Flow Volatility, Sales Volatility, Leverage, Operating Cycle, and Firm Size on Earnings Persistence in Manufactured Companies Listed on The Indonesian Stock Exchange. *Proceeding 2nd International Conference on Business & Social Sciences (ICOBUSS)*, 608–622.
- Srimindarti, O. E. P. Z. C. (2021). Faktor Volatilitas Arus Kas, Tingkat Hutang, Dan Siklus Operasi Terhadap Persistensi Laba Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI. *JIMEA: Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)*, 5(2), 1981–1991.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Subramanyam, K. R. dan J. J. W. (2013). *Analisis Laporan Keuangan*. Salemba Empat.

Supriyono, R. A. 2018. *Akuntansi Keprilakuan*. Gajah Mada University Press

Suwartiningdyah, D. (2017). Faktor Penentu Persistensi Laba pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Tahun 2011-2013. *Jurnal Riset Manajemen Dan Akuntansi*, 05(01), 36–47.
<http://portal.widyamandala.ac.id/jurnal/index.php/jrma/article/view/596/0>



LAMPIRAN

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

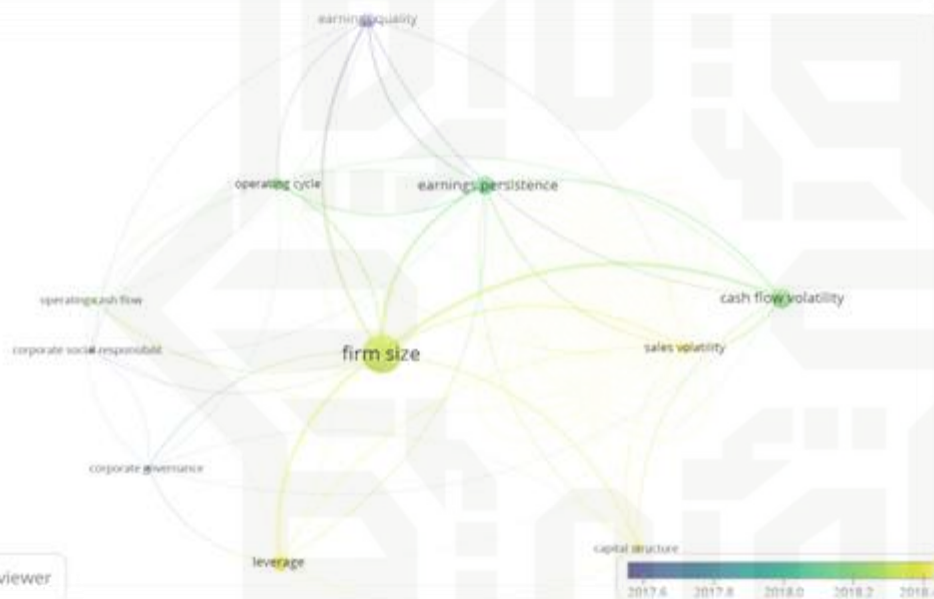
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



LAMPIRAN 1

Vosviewer

Vosviewer digunakan untuk mencari variabel yang digunakan untuk penelitian. Berdasarkan *VOSViewer*, struktur modal, volatilitas arus kas, volatilitas penjualan, siklus operasi, tingkat hutang dan ukuran perusahaan dilihat pada gambar dibawah ini:



Pengolahan dengan *VOSViewer* menggunakan 500 artikel yang sebelumnya dikumpulkan dengan aplikasi publish and perish. Semakin kecil lingkaran dan warna semakin terang, maka semakin besar peluang variabel untuk diteliti kembali. Capital structure yang ditunjukkan dengan lingkaran kecil berwarna kuning memberikan peluang bahwa capital structure bisa diteliti lebih lanjut.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 2

Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara 2018-2022

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN
1	ADRO	Adaro Energy Tbk
2	ARII	Atlas Resources Tbk
3	ATPK	Bara Jaya International Tbk
4	BORN	Borneo Lumbang Energy & Metal Tbk
5	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk
6	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk
7	BUMI	Bumi Resources Tbk
8	BYAN	Bayan Resources Tbk
9	DEWA	Darma Henwa Tbk
10	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk
11	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk
12	FIRE	Alfa Energy Investama Tbk
13	GEMS	Golden Energy Mines Tbk
14	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk
15	HRUM	Harum Energy Tbk
16	INDY	Indika Energy Tbk
17	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
18	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk
19	MBAP	Mitrabara Adipermana Tbk
20	MYOH	Samindo Resources Tbk
21	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk
22	PTBA	Bukit Asam Tbk
23	PTRO	Petrosea Tbk
24	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
25	SMRU	SMR Utama
26	TOBA	Toba Raja Sejahtera Tbk
27	TRAM	Trada Alam Minera Tbk

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 3

Tabulasi Pemilihan Sampel

No	Kode Perusahaan	Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara Yang Terdaftar di BEI Secara Terus-Menerus dari Tahun 2018-2022					Keterangan
		2018	2019	2020	2021	2022	
1	ADRO	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
2	ARII	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
3	ATPK	✓	✓	x	x	x	Bukan Sampel
4	BORN	✓	✓	x	x	x	Bukan Sampel
5	BOSS	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
6	BSSR	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
7	BUMI	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
8	BYAN	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
9	DEWA	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
10	DOID	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
11	DSSA	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
12	FIRE	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
13	GEMS	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
14	GTBO	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
15	HRUM	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
16	INDY	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
17	ITMG	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
18	KKGI	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
19	MBAP	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
20	MYOH	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
21	PTBA	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
22	PTRO	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
23	SMMT	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
24	SMRU	✓	✓	x	x	x	Bukan Sampel
25	TOBA	✓	✓	✓	✓	✓	Sampel
Penambahan Perusahaan tahun 2020							
26	PKPK	x	x	✓	✓	✓	Bukan Sampel
27	TRAM	x	x	✓	✓	✓	Bukan Sampel

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 4 Daftar Perusahaan Sampel

No	Kode	Nama Perusahaan
1	ADRO	Adaro Energy Tbk
2	ARII	Atlas Resources Tbk
3	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk
4	BUMI	Bumi Resources Tbk
5	BYAN	Bayan Resources Tbk
6	DEWA	Darma Henwa Tbk
7	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk
8	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk
9	FIRE	Alfa Energy Investama Tbk
10	GEMS	Golden Energy Mines Tbk
11	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk
12	HRUM	Harum Energy Tbk
13	INDY	Indika Energy Tbk
14	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk
15	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk
16	MBAP	Mitrabara Adipermana Tbk
17	MYOH	Samindo Resources Tbk
18	PTBA	Bukit Asam Tbk
19	PTRO	Petrosea Tbk
20	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk
21	TOBA	Toba Raja Sejahtera Tbk

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



LAMPIRAN 5

DATA YANG DIBUTUHKAN UNTUK PERHITUNGAN VARIABEL

No	Kode Perusahaan	Tahun	Laba Sebelum Pajak	Laba Sebelum Pajak Tahun Sebelumnya	Total Aset	Total Liabilitas	Total Ekuitas
1	ADRO	2018	11.898.724.014.000	12.561.681.934.000	102.331.522.215.000	39.972.607.059.000	62.358.915.156.000
		2019	9.162.190.803.000	11.898.724.014.000	100.324.976.605.000	44.951.802.710.000	55.373.173.895.000
		2020	3.133.637.325.000	9.162.190.803.000	90.011.988.430.000	34.273.062.460.000	55.738.925.970.000
		2021	21.207.315.519.000	3.133.637.325.000	108.257.989.784.000	44.642.293.049.000	63.615.696.735.000
		2022	69.940.921.875.000	21.207.315.519.000	168.473.546.875.000	66.483.890.625.000	101.989.656.250.000
2	ARII	2018	-416.913.054.318	96.432.435.904	5.073.405.929.010	4.928.681.287.566	144.724.641.444
		2019	-79.180.096.000	-416.913.054.318	5.059.296.752.000	4.419.044.494.000	640.252.258.000
		2020	-252.733.390.000	79.180.096.000	5.089.112.210.000	4.691.153.740.000	397.958.470.000
		2021	76.838.565.000	-252.733.390.000	5.271.967.430.000	4.714.292.103.000	557.675.327.000
		2022	563.751.847.000	76.838.565.000	7.058.892.975.000	5.954.057.652.000	1.104.835.323.000
3	BSSR	2018	1.351.871.944.875	1.513.156.692.168	3.549.296.025.162	1.373.100.946.065	2.035.984.457.676
		2019	574.335.509.229	1.351.871.944.875	3.484.707.072.716	1.117.121.308.858	2.466.370.005.498
		2020	576.034.278.365	574.335.509.229	3.714.463.847.640	1.029.209.732.915	2.646.417.401.545
		2021	3.769.990.487.202	576.034.278.365	6.211.543.780.834	2.607.013.264.417	3.563.102.034.765
		2022	4.857.436.663.925	3.769.990.487.202	6.368.399.213.925	2.900.063.351.131	3.468.335.862.794
4	BUMI	2018	2.417.861.044.968	4.185.623.785.140	56.620.874.697.927	49.322.028.286.314	6.805.810.419.274
		2019	-264.342.764.397	2.417.861.044.968	51.472.703.119.978	44.384.087.246.199	7.390.497.795.747
		2020	-4.548.008.004.995	-264.342.764.397	48.359.702.348.230	46.488.842.963.290	1.843.801.227.228
		2021	4.153.159.097.651	-4.548.008.004.995	60.269.220.769.665	51.045.073.007.131	9.118.130.506.030
		2022	10.503.980.453.125	4.153.159.097.651	70.125.733.875.000	26.086.542.296.875	44.039.191.578.125
5	BYAN	2018	10.089.380.030.832	5.691.281.408.604	16.665.660.005.571	6.846.523.498.917	9.186.496.885.032



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Penguipaan hanya 6 titik kepentingan, pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2019	4.331.904.268.370	10.089.380.030.832	17.766.035.749.823	9.160.202.403.960	8.964.899.840.403
2020	6.017.695.800.935	4.331.904.268.370	22.846.221.435.310	10.694.005.453.040	11.976.459.012.374
2021	23.223.849.710.329	6.017.695.800.935	34.726.639.253.379	8.144.828.202.773	26.276.294.405.270
2022	46.332.672.569.591	23.223.849.710.329	62.066.013.405.315	30.678.097.810.458	31.387.915.594.857
2018	98.731.852.326	146.325.578.342	6.016.021.574.976	2.670.977.231.928	3.119.087.093.904
2019	55.709.466.887	98.731.852.326	7.638.858.016.897	4.382.367.581.263	3.395.174.151.762
2020	3.248.113.505	55.709.466.887	7.766.771.050.220	3.966.880.129.030	3.744.933.264.478
2021	137.314.881.969	3.248.113.505	8.040.532.956.862	4.175.735.595.065	3.820.377.516.865
2022	- 263.528.134.574	137.314.881.969	8.620.136.127.025	4.622.759.324.930	3.997.376.802.095
2018	1.563.828.888.987	1.171.700.355.370	17.161.084.646.523	13.371.005.593.086	3.790.079.053.437
2019	484.416.028.075	1.563.828.888.987	16.415.564.531.799	12.518.714.204.468	3.896.850.327.331
2020	- 343.632.836.820	484.416.028.075	13.744.613.766.065	10.024.682.101.070	3.719.931.664.995
2021	114.412.523.402	- 343.632.836.820	23.343.489.082.583	19.552.840.921.742	3.790.648.160.841
2022	635.887.354.284	114.412.523.402	24.714.775.999.517	20.684.049.697.656	4.030.726.301.861
2018	2.775.977.247.006	2.733.786.360.348	48.383.694.554.538	26.764.778.670.582	21.618.915.883.956
2019	1.848.719.609.543	2.775.977.247.006	51.697.444.562.664	28.926.095.774.182	22.771.348.788.482
2020	- 76.426.630.735	1.848.719.609.543	40.907.752.923.310	18.496.172.831.500	22.411.580.091.810
2021	5.413.302.317.339	- 76.426.630.735	42.950.727.299.224	17.976.991.382.553	24.973.735.916.671
2022	25.259.513.881.203	5.413.302.317.339	101.168.891.290.058	54.101.991.174.830	47.066.900.115.228
2018	1.152.998.905	-1.667.094.052	573.239.122.900	250.001.554.441	323.237.568.459
2019	16.816.689.880	1.152.998.905	543.257.046.224	203.584.653.001	339.672.393.223
2020	23.012.602.323	16.816.689.880	505.302.049.812	152.354.623.294	352.947.426.518
2021	-50.649.887.742	23.012.602.323	494.252.757.734	186.847.898.731	307.404.859.003
2022	-118.852.623.553	-50.649.887.742	364.324.214.971	150.233.481.432	214.090.733.539
2018	1.961.400.246.984	2.267.019.009.800	10.145.546.829.360	5.575.102.309.008	4.570.444.520.352
2019	1.394.828.564.160	1.961.400.246.984	10.851.762.367.467	5.871.492.661.457	4.980.269.706.010
2020	1.793.205.985.935	1.394.828.564.160	11.477.489.075.325	6.548.714.832.205	4.928.774.243.120



© Hak cipta milik UIN Suska Riau State Islamic Univ

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

	2021	6.575.736.704.557	1.793.205.985.935	11.829.385.364.053	7.315.757.594.486	4.513.627.769.567
	2022	14.137.334.926.624	6.575.736.704.557	17.761.664.513.724	8.979.918.097.615	8.781.746.416.109
11	2018	33.361.096.104	566.265.756	843.069.816.873	155.848.446.351	687.221.370.522
	2019	-56.096.401.222	33.361.096.104	765.258.724.224	173.958.559.704	591.300.164.520
	2020	-17.400.266.520	- 56.096.401.222	791.148.843.485	201.810.066.185	589.338.777.300
	2021	-3.054.750.327	- 17.400.266.520	814.541.013.540	226.931.222.317	587.609.791.223
	2022	120.308.564.315	- 3.054.750.327	971.207.179.406	233.123.824.090	738.083.355.316
12	2018	688.463.326.134	1.043.320.408.848	6.685.693.639.770	1.135.771.343.544	5.549.922.296.226
	2019	356.253.368.395	688.463.326.134	6.213.774.162.554	659.163.748.341	5.554.610.414.213
	2020	905.137.554.685	356.253.368.395	7.034.194.756.680	619.288.459.790	6.414.906.296.890
	2021	1.819.889.378.120	905.137.554.685	12.479.975.596.131	3.195.554.621.574	9.284.420.974.557
	2022	7.512.294.908.814	1.819.889.378.120	20.116.894.920.736	4.507.456.144.581	15.609.438.776.155
13	2018	2.650.764.180.000	3.001.160.450.000	36.699.526.930.000	25.427.685.720.000	11.271.841.210.000
	2019	752.526.450.799	2.650.764.180.000	50.268.282.766.565	35.730.975.362.147	14.537.307.404.418
	2020	-1.398.895.200.302	752.526.450.799	49.278.713.735.014	37.045.475.319.670	12.233.238.415.344
	2021	7.164.576.696.002	- 1.398.895.200.302	52.673.723.668.940	40.064.004.545.918	12.609.719.123.022
	2022	15.893.614.933.668	7.164.576.696.002	56.535.201.092.702	35.452.924.480.749	21.082.276.611.953
14	2018	5.319.783.603.000	4.905.121.140.000	20.892.144.168.000	6.848.716.545.000	14.043.427.623.000
	2019	2.584.307.108.000	5.319.783.603.000	16.806.878.941.000	4.511.930.976.000	12.294.947.965.000
	2020	1.021.836.452.000	2.584.307.108.000	16.318.130.836.000	4.398.982.476.000	11.919.148.360.000
	2021	8.931.880.909.000	1.021.836.452.000	23.962.183.059.000	9.299.905.080.000	17.279.619.979.000
	2022	24.301.122.952.000	8.931.880.909.000	41.532.624.387.000	10.852.769.707.000	30.679.854.680.000
15	2018	16.216.446.483	266.042.170.836	1.698.117.665.301	442.517.406.804	1.255.600.258.497
	2019	111.618.218.510	16.216.446.483	1.756.454.418.837	458.336.307.163	1.298.118.111.674
	2020	-131.946.943.310	111.618.218.510	1.533.048.231.715	344.694.139.335	1.188.354.092.380
	2021	484.548.725.323	- 131.946.943.310	1.886.110.660.406	474.610.830.736	1.411.499.829.671
	2022	913.323.250.227	484.548.725.323	2.677.175.358.390	743.219.684.126	1.933.955.674.264



© Hak Cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic Univ

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

16	MBAP	2018	979.224.248.034	1.066.537.280.184	2.512.587.623.022	714.318.883.848	1.798.268.739.174
		2019	673.346.110.457	979.224.248.034	2.676.322.807.025	651.775.017.433	2.024.547.789.592
		2020	527.154.515.160	673.346.110.457	2.566.730.603.710	617.135.021.230	1.949.595.582.480
		2021	1.840.388.638.902	527.154.515.160	3.679.732.428.042	824.365.716.284	2.855.366.711.758
		2022	3.596.374.724.592	1.840.388.638.902	4.779.692.845.432	877.549.115.512	3.902.143.729.920
17	MYOH	2018	600.201.667.449	230.541.872.256	2.191.353.225.138	540.696.834.603	1.650.656.390.535
		2019	485.493.981.912	600.201.667.449	2.226.686.478.948	526.608.705.493	1.700.077.773.455
		2020	409.183.059.740	485.493.981.912	2.131.390.456.195	311.172.337.385	1.820.218.118.810
		2021	493.970.982.978	409.183.059.740	2.341.157.606.128	333.520.001.892	2.007.637.604.236
		2022	291.532.776.504	493.970.982.978	2.642.660.560.120	325.029.740.560	2.317.630.819.560
18	PTBA	2018	6.799.056.000.000	6.067.783.000.000	24.172.933.000.000	7.903.237.000.000	16.269.696.000.000
		2019	5.455.162.000.000	6.799.056.000.000	26.098.052.000.000	7.675.226.000.000	18.422.826.000.000
		2020	3.231.685.000.000	5.455.162.000.000	24.056.755.000.000	7.117.559.000.000	16.939.196.000.000
		2021	10.358.675.000.000	3.231.685.000.000	36.123.703.000.000	11.869.979.000.000	24.253.724.000.000
		2022	16.202.314.000.000	10.358.675.000.000	45.359.207.000.000	16.443.161.000.000	28.916.046.000.000
19	PTRO	2018	499.573.440.000	146.258.700.000	8.040.512.952.000	5.274.450.648.000	2.766.062.304.000
		2019	564.116.481.000	499.573.440.000	7.660.062.644.000	4.705.224.381.000	2.954.838.263.000
		2020	501.235.280.000	564.116.481.000	7.471.249.240.000	4.206.788.040.000	3.264.461.200.000
		2021	589.794.846.000	501.235.280.000	7.601.609.984.000	3.888.487.997.000	3.713.121.987.000
		2022	788.988.305.000	589.794.846.000	9.382.283.020.000	4.694.586.599.000	4.687.696.421.000
20	SMMT	2018	84.584.567.691	40.078.001.432	831.965.937.268	342.430.970.325	489.534.966.943
		2019	6.234.017.119	84.584.567.691	871.513.339.763	287.067.420.462	584.445.919.301
		2020	-23.386.617.883	6.234.017.119	881.786.218.140	317.228.386.339	564.557.831.801
		2021	258.001.970.758	-23.386.617.883	1.051.640.434.770	233.792.851.055	817.847.583.715
		2022	463.165.596.772	258.001.970.758	1.182.852.785.319	165.956.607.186	1.016.896.178.133
21	TOBA	2018	1.407.859.633.584	815.649.119.850	7.263.253.583.568	4.142.744.907.984	3.120.508.675.584
		2019	873.944.304.368	1.407.859.633.584	8.822.136.978.856	5.150.328.409.669	3.671.808.569.187

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mengidentifikasi dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mengemukakan dan menyebutkan sumber:
 - a. Penguatan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, pengujian tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2020	593.579.501.970	873.944.304.368	10.887.251.555.635	6.783.907.328.835	4.103.344.226.800
2021	1.233.872.292.677	593.579.501.970	12.244.255.782.796	7.189.814.591.833	5.054.441.190.963
2022	1.804.119.834.302	1.233.872.292.677	14.147.353.261.167	7.481.966.641.984	6.665.386.619.183

No	Kode Perusahaan	Tahun	Penjualan	Arus Kas Operasi	Penjualan/360	Rata-Rata Persediaan	HPP/360
1	ADRO	2018	52.461.051.243.000	13.129.353.630.000	145.725.142.342	1.389.137.994.500	- 97.004.225.533
		2019	48.057.897.754.000	12.751.150.983.000	133.494.160.428	1.652.863.247.500	- 96.247.550.731
		2020	35.753.946.410.000	10.387.359.255.000	99.316.517.806	1.582.676.550.000	- 76.719.955.181
		2021	56.972.093.142.000	20.495.021.308.000	158.255.814.283	1.638.535.296.000	- 88.109.965.189
		2022	126.599.984.375.000	60.378.968.750.000	351.666.623.264	2.453.327.761.000	- 149.714.713.542
2	ARII	2018	553.057.985.394	205.333.338.672	1.536.272.182	74.058.462.850	- 1.453.743.999
		2019	873.024.503.000	138.162.039.000	2.425.068.064	91.459.806.063	- 2.423.484.894
		2020	594.666.800.000	224.622.125.000	1.651.852.222	80.077.327.500	- 1.860.018.514
		2021	1.645.843.536.000	253.802.703.000	4.571.787.600	83.324.591.000	- 3.707.205.108
		2022	3.869.527.111.000	531.251.601.000	10.748.686.419	163.746.659.500	- 8.281.279.069
3	BSSR	2018	6.421.344.627.843	1.220.867.522.073	17.837.068.411	152.975.531.622	- 11.504.948.266
		2019	5.811.834.212.391	493.963.027.152	16.143.983.923	201.367.303.511	- 11.878.784.924
		2020	4.675.299.226.325	530.093.912.530	12.986.942.295	139.468.290.250	- 9.072.529.826
		2021	9.865.195.415.365	3.386.149.393.052	27.403.320.598	197.914.279.049	- 13.466.792.817
		2022	16.187.448.556.584	3.971.849.369.038	44.965.134.879	443.087.394.224	- 24.720.166.641
4	BUMI	2018	16.113.613.231.116	- 1.591.619.738.235	44.760.036.753	555.641.925.228	- 38.861.992.325
		2019	15.465.788.556.818	- 810.569.603.665	42.960.523.769	546.228.782.131	- 38.902.846.968
		2020	11.149.105.379.685	- 247.366.522.130	30.969.737.166	390.068.141.563	- 27.368.459.262



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

	2021	14.386.190.940.275	-	1.054.390.732.083	39.961.641.501	410.153.292.828	-	31.965.585.385
	2022	28.594.998.859.375	-	9.275.796.171.875	79.430.552.387	522.827.327.193	-	63.343.705.773
5 BYAN	2018	24.280.543.105.452		8.281.816.212.897	67.445.953.071	1.449.923.100.935	-	33.378.301.061
	2019	19.344.490.282.434		687.775.189.670	53.734.695.229	2.334.594.637.324	-	34.838.543.136
	2020	19.678.072.645.140		5.091.552.389.105	54.661.312.903	2.075.504.560.426	-	36.525.974.730
	2021	40.698.326.152.632		21.547.487.508.708	113.050.905.980	1.260.407.667.635	-	37.699.417.237
	2022	73.992.678.279.778		33.501.241.401.006	205.535.217.444	1.570.884.807.803	-	67.448.985.226
6 DEWA	2018	4.001.475.255.807		261.877.292.418	11.115.209.044	280.674.431.777	-	10.156.594.962
	2019	4.790.944.327.559	-	226.684.399.357	13.308.178.688	367.604.132.331	-	12.508.109.374
	2020	4.276.567.463.805		726.856.603.200	11.879.354.066	348.086.910.710	-	11.586.904.679
	2021	4.605.159.081.060		962.005.492.285	12.792.108.559	278.368.098.959	-	11.411.998.988
	2022	6.399.757.782.600		224.104.738.398	17.777.104.952	447.346.886.589	-	17.752.712.550
7 DOID	2018	12.934.402.562.265		2.519.851.923.711	35.928.896.006	434.312.666.827	-	27.247.698.388
	2019	12.247.487.965.231		1.884.372.922.085	34.020.799.903	618.963.975.586	-	28.517.443.300
	2020	8.486.865.222.745		2.875.781.337.520	23.574.625.619	655.480.376.842	-	21.537.316.149
	2021	12.992.557.515.647		2.056.926.847.991	36.090.437.543	756.329.528.913	-	30.745.154.723
	2022	24.441.406.928.887		3.919.615.338.626	67.892.797.025	1.116.138.235.627	-	58.989.129.592
8 DSSA	2018	25.269.658.840.212		1.949.206.497.636	70.193.496.778	1.048.841.304.978	-	45.243.187.862
	2019	23.164.840.211.281		3.023.468.375.763	64.346.778.365	992.266.241.698	-	41.936.542.129
	2020	21.260.778.615.440		4.620.406.261.835	59.057.718.376	1.085.445.566.083	-	38.373.335.104
	2021	30.891.618.583.472		6.234.913.363.537	85.810.051.621	1.202.041.164.293	-	50.053.642.013
	2022	93.695.500.308.338		32.912.956.933.658	260.265.278.634	2.792.017.607.787	-	144.756.044.471
9 FIRE	2018	783.590.762.184		-21.885.536.602	2.176.641.006	15.759.633.074	-	1.825.866.360
	2019	1.221.662.045.057		13.553.542.510	3.393.505.681	44.119.945.540	-	2.874.762.665
	2020	1.069.005.506.795		92.670.043.291	2.969.459.741	44.155.837.495	-	2.302.176.219
	2021	841.151.184.815		22.154.295.809	2.336.531.069	16.867.390.986	-	1.715.735.361
	2022	250.181.705.309		-20.264.530.244	694.949.181	22.651.145.819	-	532.531.132



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic Univ

Hak Cipta Lindung Undang

GEMS

GTBO

HRUM

INDY

ITMG

KKGI

2018	15.124.086.843.552	1.152.475.288.704	42.011.352.343	248.799.909.485	-	27.540.201.126
2019	15.394.858.468.001	1.465.349.532.646	42.763.495.744	297.412.860.398	-	28.806.221.214
2020	14.971.186.315.085	2.045.084.274.415	41.586.628.653	293.090.836.801	-	26.733.304.804
2021	22.629.971.789.979	5.329.674.747.636	62.861.032.750	350.943.890.693	-	32.865.989.408
2022	45.933.960.023.593	11.008.356.674.839	127.594.333.399	550.360.198.387	-	70.155.509.544
2018	490.715.605.179	574.953.624	1.363.098.903	55.725.955.658	-	953.435.677
2019	227.067.497.016	36.663.526.074	630.743.047	41.094.952.388	-	706.950.221
2020	0	-12.095.700.435	-	6.086.670.007	-	19.739.595
2021	58.750.966.565	14.144.388.823	163.197.129	6.784.782.183	-	111.934.835
2022	775.021.835.539	42.710.058.275	2.152.838.432	23.968.694.191	-	1.575.980.477
2018	4.810.207.487.940	355.782.301.218	13.361.687.467	334.829.453.598	-	9.334.647.919
2019	3.650.272.889.769	328.088.983.226	10.139.646.916	364.853.337.645	-	7.532.083.628
2020	2.226.037.657.935	673.438.260.040	6.183.437.939	197.231.386.624	-	4.489.384.458
2021	4.796.888.452.073	1.847.977.519.357	13.324.690.145	236.138.458.087	-	6.402.068.821
2022	14.227.710.953.145	6.270.237.522.229	39.521.419.314	491.692.676.980	-	15.859.585.325
2018	29.628.609.010.000	2.902.944.970.000	82.301.691.694	747.533.465.000	-	64.490.155.139
2019	38.681.984.914.420	2.169.844.831.215	107.449.958.096	700.123.667.942	-	90.973.354.983
2020	29.299.100.898.348	1.730.424.672.931	81.386.391.384	629.214.003.308	-	71.439.280.171
2021	43.793.890.698.622	6.921.655.476.310	121.649.696.385	606.553.627.020	-	85.258.893.164
2022	68.192.480.614.975	14.568.092.872.488	189.423.557.264	788.646.982.857	-	126.027.100.494
2018	29.072.490.030.000	5.139.234.495.000	80.756.916.750	1.517.209.800.000	-	57.267.165.975
2019	23.848.444.392.000	1.243.527.856.000	66.245.678.867	1.493.944.940.000	-	53.630.984.733
2020	16.694.272.224.000	2.432.912.412.000	46.372.978.400	1.137.017.052.000	-	38.581.787.844
2021	29.866.647.753.000	8.883.388.177.000	82.962.910.425	873.115.519.500	-	46.349.963.000
2022	57.201.266.703.000	20.851.000.032.000	158.892.407.508	1.204.821.048.500	-	76.112.739.308
2018	824.584.487.310	74.263.506.021	2.290.512.465	117.184.542.183	-	1.768.213.205
2019	1.596.553.996.037	197.204.534.756	4.434.872.211	143.582.766.782	-	3.810.425.738

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mengantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa



© Hak cipta milik UIN Suska Riau State Islamic Univ

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2020	1.018.685.611.580	59.642.428.300	2.829.682.254	108.108.445.090	-	2.542.006.195
2021	1.885.646.418.166	525.457.877.110	5.237.906.717	104.650.960.309	-	3.610.603.615
2022	4.010.893.475.073	514.932.686.337	11.141.370.764	198.654.851.780	-	7.925.996.488
2018	3.738.096.797.949	567.982.644.372	10.383.602.217	308.618.367.566	-	6.323.302.342
2019	3.626.074.415.752	720.915.850.004	10.072.428.933	244.460.080.702	-	6.542.317.058
2020	2.838.028.783.135	629.310.838.065	7.883.413.286	171.488.839.077	-	5.258.744.543
2021	4.423.897.319.028	1.531.614.524.154	12.288.603.664	175.282.627.505	-	5.633.724.439
2022	7.009.159.137.568	3.138.906.941.424	19.469.886.493	316.355.632.025	-	7.958.773.160
2018	3.491.580.841.182	790.118.157.843	9.698.835.670	228.182.256.035	-	7.679.393.768
2019	3.537.173.269.491	240.868.465.420	9.825.481.304	263.630.026.316	-	8.212.651.103
2020	2.446.819.851.840	653.901.847.690	6.796.721.811	293.567.695.634	-	5.389.271.116
2021	2.293.926.396.190	848.684.819.730	6.372.017.767	280.478.790.591	-	4.766.785.458
2022	2.206.444.314.336	285.850.895.784	6.129.011.984	264.414.357.632	-	4.963.272.943
2018	21.166.993.000.000	7.867.786.000.000	58.797.202.778	1.353.573.500.000	-	35.058.888.889
2019	21.787.564.000.000	4.296.479.000.000	60.521.011.111	1.467.099.500.000	-	39.377.944.444
2020	17.325.192.000.000	3.513.628.000.000	48.125.533.333	1.094.250.000.000	-	35.441.477.778
2021	29.261.468.000.000	10.795.075.000.000	81.281.855.556	1.006.510.500.000	-	43.825.680.556
2022	42.648.590.000.000	12.527.439.000.000	118.468.305.556	2.522.386.000.000	-	68.561.955.556
2018	6.740.218.224.000	1.092.592.584.000	18.722.828.400	114.734.057.000	-	15.783.444.600
2019	6.623.006.341.000	1.278.892.000.000	18.397.239.836	111.112.121.000	-	15.264.456.417
2020	4.805.404.240.000	1.515.765.615.000	13.348.345.111	75.460.781.500	-	10.415.053.639
2021	5.932.151.253.000	1.564.410.353.000	16.478.197.925	94.485.980.000	-	13.522.850.208
2022	7.492.942.727.000	1.529.792.557.000	20.813.729.797	210.391.051.000	-	16.640.907.258
2018	190.410.914.134	53.183.856.754	528.919.206	4.455.197.225	-	417.893.179
2019	250.264.866.368	49.139.143.652	695.180.184	4.830.200.403	-	591.403.197
2020	209.445.719.950	8.676.404.078	581.793.667	9.605.057.351	-	546.224.229
2021	508.273.589.516	123.403.962.903	1.411.871.082	13.144.559.734	-	961.418.023

2022	1.049.271.370.556	419.153.735.412	2.914.642.696	17.179.991.805	-	1.977.530.372
2018	6.345.166.184.568	553.193.140.680	17.625.461.624	527.398.791.653	-	12.636.820.835
2019	7.305.316.060.599	- 1.766.809.857.579	20.292.544.613	661.752.997.833	-	16.751.823.683
2020	4.681.906.558.420	- 1.578.636.438.015	13.005.295.996	469.964.901.047	-	11.604.595.915
2021	6.601.785.620.197	311.457.653.406	18.338.293.389	269.642.667.226	-	15.254.508.263
2022	10.001.619.411.640	1.686.980.468.709	27.782.276.143	285.371.974.921	-	21.838.753.935

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kitab suci, dan sebagainya.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa





© Hak cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang		2022	2018	2019	2020	2021	2022				
15	KKGI	24.301.122.952.000	8.931.880.909.000	41.532.624.387.000	0,3701	2018	16.216.446.483	266.042.170.836	1.698.117.665.301	-	0,1471
		2019	111.618.218.510	16.216.446.483	1.756.454.418.837	0,0543					
		2020	-131.946.943.310	111.618.218.510	1.533.048.231.715	-	0,1589				
		2021	484.548.725.323	-	131.946.943.310	1.886.110.660.406	0,3269				
		2022	913.323.250.227	484.548.725.323	2.677.175.358.390	0,1602					
16	MBAP	2018	979.224.248.034	1.066.537.280.184	2.512.587.623.022	-	0,0348				
		2019	673.346.110.457	979.224.248.034	2.676.322.807.025	-	0,1143				
		2020	527.154.515.160	673.346.110.457	2.566.730.603.710	-	0,0570				
		2021	1.840.388.638.902	527.154.515.160	3.679.732.428.042	0,3569					
		2022	3.596.374.724.592	1.840.388.638.902	4.779.692.845.432	0,3674					
17	MYOH	2018	600.201.667.449	230.541.872.256	2.191.353.225.138	0,1687					
		2019	485.493.981.912	600.201.667.449	2.226.686.478.948	-	0,0515				
		2020	409.183.059.740	485.493.981.912	2.131.390.456.195	-	0,0358				
		2021	493.970.982.978	409.183.059.740	2.341.157.606.128	0,0362					
		2022	291.532.776.504	493.970.982.978	2.642.660.560.120	-	0,0766				
18	PTBA	2018	6.799.056.000.000	6.067.783.000.000	24.172.933.000.000	0,0303					
		2019	5.455.162.000.000	6.799.056.000.000	26.098.052.000.000	-	0,0515				
		2020	3.231.685.000.000	5.455.162.000.000	24.056.755.000.000	-	0,0924				
		2021	10.358.675.000.000	3.231.685.000.000	36.123.703.000.000	0,1973					
		2022	16.202.314.000.000	10.358.675.000.000	45.359.207.000.000	0,1288					
19	PTRO	2018	499.573.440.000	146.258.700.000	8.040.512.952.000	0,0439					
		2019	564.116.481.000	499.573.440.000	7.660.062.644.000	0,0084					
		2020	501.235.280.000	564.116.481.000	7.471.249.240.000	-	0,0084				
		2021	589.794.846.000	501.235.280.000	7.601.609.984.000	0,0117					
		2022	788.988.305.000	589.794.846.000	9.382.283.020.000	0,0212					
20	SMMT	2018	84.584.567.691	40.078.001.432	831.965.937.268	0,0535					
		2019	6.234.017.119	84.584.567.691	871.513.339.763	-	0,0899				
		2020	-23.386.617.883	6.234.017.119	881.786.218.140	-	0,0336				
		2021	258.001.970.758	-23.386.617.883	1.051.640.434.770	0,2676					
		2022	463.165.596.772	258.001.970.758	1.182.852.785.319	0,1734					
21	TOBA	2018	1.407.859.633.584	815.649.119.850	7.263.253.583.568	0,0815					
		2019	873.944.304.368	1.407.859.633.584	8.822.136.978.856	-	0,0605				
		2020	593.579.501.970	873.944.304.368	10.887.251.555.635	-	0,0258				
		2021	1.233.872.292.677	593.579.501.970	12.244.255.782.796	0,0523					
		2022	1.804.119.834.302	1.233.872.292.677	14.147.353.261.167	0,0403					

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruhnya karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 7

Tabulasi Data Struktur Modal

No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Hutang	Total Ekuitas	Struktur Modal
			1	2	3=1/2
1	ADRO	2018	39.972.607.059.000	62.358.915.156.000	0,6410
		2019	44.951.802.710.000	55.373.173.895.000	0,8118
		2020	34.273.062.460.000	55.738.925.970.000	0,6149
		2021	44.642.293.049.000	63.615.696.735.000	0,7017
		2022	66.483.890.625.000	101.989.656.250.000	0,6519
2	ARII	2018	4.928.681.287.566	144.724.641.444	34,0556
		2019	4.419.044.494.000	640.252.258.000	6,9020
		2020	4.691.153.740.000	397.958.470.000	11,7880
		2021	4.714.292.103.000	557.675.327.000	8,4535
		2022	5.954.057.652.000	1.104.835.323.000	5,3891
3	BSSR	2018	1.373.100.946.065	2.035.984.457.676	0,6744
		2019	1.117.121.308.858	2.466.370.005.498	0,4529
		2020	1.029.209.732.915	2.646.417.401.545	0,3889
		2021	2.607.013.264.417	3.563.102.034.765	0,7317
		2022	2.900.063.351.131	3.468.335.862.794	0,8362
4	BUMI	2018	49.322.028.286.314	6.805.810.419.274	7,2470
		2019	44.384.087.246.199	7.390.497.795.747	6,0056
		2020	46.488.842.963.290	1.843.801.227.228	25,2136
		2021	51.045.073.007.131	9.118.130.506.030	5,5982
		2022	26.086.542.296.875	44.039.191.578.125	0,5923
5	BYAN	2018	6.846.523.498.917	9.186.496.885.032	0,7453
		2019	9.160.202.403.960	8.964.899.840.403	1,0218
		2020	10.694.005.453.040	11.976.459.012.374	0,8929
		2021	8.144.828.202.773	26.276.294.405.270	0,3100
		2022	30.678.097.810.458	31.387.915.594.857	0,9774
6	DEWA	2018	2.670.977.231.928	3.119.087.093.904	0,8563
		2019	4.382.367.581.263	3.395.174.151.762	1,2908
		2020	3.966.880.129.030	3.744.933.264.478	1,0593
		2021	4.175.735.595.065	3.820.377.516.865	1,0930
		2022	4.622.759.324.930	3.997.376.802.095	1,1564
7	DOID	2018	13.371.005.593.086	3.790.079.053.437	3,5279
		2019	12.518.714.204.468	3.896.850.327.331	3,2125
		2020	10.024.682.101.070	3.719.931.664.995	2,6949

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

		2021	19.552.840.921.742	3.790.648.160.841	5,1582
		2022	20.684.049.697.656	4.030.726.301.861	5,1316
8	DSSA	2018	26.764.778.670.582	21.618.915.883.956	1,2380
		2019	28.926.095.774.182	22.771.348.788.482	1,2703
		2020	18.496.172.831.500	22.411.580.091.810	0,8253
		2021	17.976.991.382.553	24.973.735.916.671	0,7198
		2022	54.101.991.174.830	47.066.900.115.228	1,1495
9	FIRE	2018	250.001.554.441	323.237.568.459	0,7734
		2019	203.584.653.001	339.672.393.223	0,5994
		2020	152.354.623.294	352.947.426.518	0,4317
		2021	186.847.898.731	307.404.859.003	0,6078
		2022	150.233.481.432	214.090.733.539	0,7017
10	GEMS	2018	5.575.102.309.008	4.570.444.520.352	1,2198
		2019	5.871.492.661.457	4.980.269.706.010	1,1790
		2020	6.548.714.832.205	4.928.774.243.120	1,3287
		2021	7.315.757.594.486	4.513.627.769.567	1,6208
		2022	8.979.918.097.615	8.781.746.416.109	1,0226
11	GTBO	2018	155.848.446.351	687.221.370.522	0,2268
		2019	173.958.559.704	591.300.164.520	0,2942
		2020	201.810.066.185	589.338.777.300	0,3424
		2021	226.931.222.317	587.609.791.223	0,3862
		2022	233.123.824.090	738.083.355.316	0,3159
12	HRUM	2018	1.135.771.343.544	5.549.922.296.226	0,2046
		2019	659.163.748.341	5.554.610.414.213	0,1187
		2020	619.288.459.790	6.414.906.296.890	0,0965
		2021	3.195.554.621.574	9.284.420.974.557	0,3442
		2022	4.507.456.144.581	15.609.438.776.155	0,2888
13	INDY	2018	25.427.685.720.000	11.271.841.210.000	2,2559
		2019	35.730.975.362.147	14.537.307.404.418	2,4579
		2020	37.045.475.319.670	12.233.238.415.344	3,0283
		2021	40.064.004.545.918	12.609.719.123.022	3,1772
		2022	35.452.924.480.749	21.082.276.611.953	1,6816
14	ITMG	2018	6.848.716.545.000	14.043.427.623.000	0,4877
		2019	4.511.930.976.000	12.294.947.965.000	0,3670
		2020	4.398.982.476.000	11.919.148.360.000	0,3691
		2021	9.299.905.080.000	17.279.619.979.000	0,5382
		2022	10.852.769.707.000	30.679.854.680.000	0,3537
15	KKGI	2018	442.517.406.804	1.255.600.258.497	0,3524
		2019	458.336.307.163	1.298.118.111.674	0,3531
		2020	344.694.139.335	1.188.354.092.380	0,2901

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

		2021	474.610.830.736	1.411.499.829.671	0,3362	
		2022	743.219.684.126	1.933.955.674.264	0,3843	
© Hak cipta milik UIN Suska Riau	16	MBAP	2018	714.318.883.848	1.798.268.739.174	0,3972
			2019	651.775.017.433	2.024.547.789.592	0,3219
			2020	617.135.021.230	1.949.595.582.480	0,3165
			2021	824.365.716.284	2.855.366.711.758	0,2887
			2022	877.549.115.512	3.902.143.729.920	0,2249
			17	MYOH	2018	540.696.834.603
2019	526.608.705.493	1.700.077.773.455			0,3098	
2020	311.172.337.385	1.820.218.118.810			0,1710	
2021	333.520.001.892	2.007.637.604.236			0,1661	
2022	325.029.740.560	2.317.630.819.560			0,1402	
18	PTBA	2018	7.903.237.000.000	16.269.696.000.000	0,4858	
		2019	7.675.226.000.000	18.422.826.000.000	0,4166	
		2020	7.117.559.000.000	16.939.196.000.000	0,4202	
		2021	11.869.979.000.000	24.253.724.000.000	0,4894	
		2022	16.443.161.000.000	28.916.046.000.000	0,5687	
19	PTRO	2018	5.274.450.648.000	2.766.062.304.000	1,9068	
		2019	4.705.224.381.000	2.954.838.263.000	1,5924	
		2020	4.206.788.040.000	3.264.461.200.000	1,2887	
		2021	3.888.487.997.000	3.713.121.987.000	1,0472	
		2022	4.694.586.599.000	4.687.696.421.000	1,0015	
20	SMMT	2018	342.430.970.325	489.534.966.943	0,6995	
		2019	287.067.420.462	584.445.919.301	0,4912	
		2020	317.228.386.339	564.557.831.801	0,5619	
		2021	233.792.851.055	817.847.583.715	0,2859	
		2022	165.956.607.186	1.016.896.178.133	0,1632	
21	TOBA	2018	4.142.744.907.984	3.120.508.675.584	1,3276	
		2019	5.150.328.409.669	3.671.808.569.187	1,4027	
		2020	6.783.907.328.835	4.103.344.226.800	1,6533	
		2021	7.189.814.591.833	5.054.441.190.963	1,4225	
		2022	7.481.966.641.984	6.665.386.619.183	1,1225	

LAMPIRAN 8

Tabulasi Data Volatilitas Arus Kas

No	Kode Perusahaan	Tahun	Arus Kas	α (CFO)	Total Aset	Volatilitas Arus Kas
				1	2	3=1/2
1	ADRO	2018	13.129.353.630.000	21.000.547.539.946	102.331.522.215.000	0,2052
		2019	12.751.150.983.000		100.324.976.605.000	0,2093
		2020	10.387.359.255.000		90.011.988.430.000	0,2333
		2021	20.495.021.308.000		108.257.989.784.000	0,1940
		2022	60.378.968.750.000		168.473.546.875.000	0,1247
2	ARII	2018	205.333.338.672	151.768.669.339	5.073.405.929.010	0,0299
		2019	138.162.039.000		5.059.296.752.000	0,0300
		2020	224.622.125.000		5.089.112.210.000	0,0298
		2021	253.802.703.000		5.271.967.430.000	0,0288
		2022	531.251.601.000		7.058.892.975.000	0,0215
3	BSSR	2018	1.220.867.522.073	1.644.223.583.377	3.549.296.025.162	0,4633
		2019	493.963.027.152		3.484.707.072.716	0,4718
		2020	530.093.912.530		3.714.463.847.640	0,4427
		2021	3.386.149.393.052		6.211.543.780.834	0,2647
		2022	3.971.849.369.038		6.368.399.213.925	0,2582
4	BUMI	2018	- 1.591.619.738.235	3.765.264.155.516	56.620.874.697.927	0,0665
		2019	- 810.569.603.665		51.472.703.119.978	0,0732
		2020	- 247.366.522.130		48.359.702.348.230	0,0779
		2021	- 1.054.390.732.083		60.269.220.769.665	0,0625
		2022	- 9.275.796.171.875		70.125.733.875.000	0,0537
5	BYAN	2018	8.281.816.212.897	13.475.699.542.257	16.665.660.005.571	0,8086
		2019	687.775.189.670		17.766.035.749.823	0,7585
		2020	5.091.552.389.105		22.846.221.435.310	0,5898
		2021	21.547.487.508.708		34.726.639.253.379	0,3881
		2022	33.501.241.401.006		62.066.013.405.315	0,2171
6	DEWA	2018	261.877.292.418	464.999.540.708	6.016.021.574.976	0,0773
		2019	- 226.684.399.357		7.638.858.016.897	0,0609
		2020	726.856.603.200		7.766.771.050.220	0,0599
		2021	962.005.492.285		8.040.532.956.862	0,0578
		2022	224.104.738.398		8.620.136.127.025	0,0539
7	DOID	2018	2.519.851.923.711		17.161.084.646.523	0,0471



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

		2019	1.884.372.922.085	808.973.246.166	16.415.564.531.799	0,0493
		2020	2.875.781.337.520		13.744.613.766.065	0,0589
		2021	2.056.926.847.991		23.343.489.082.583	0,0347
		2022	3.919.615.338.626		24.714.775.999.517	0,0327
8	DSSA	2018	1.949.206.497.636	13.050.763.679.513	48.383.694.554.538	0,2697
		2019	3.023.468.375.763		51.697.444.562.664	0,2524
		2020	4.620.406.261.835		40.907.752.923.310	0,3190
		2021	6.234.913.363.537		42.950.727.299.224	0,3039
		2022	32.912.956.933.658		101.168.891.290.058	0,1290
9	FIRE	2018	-21.885.536.602	46.542.531.494	573.239.122.900	0,0812
		2019	13.553.542.510		543.257.046.224	0,0857
		2020	92.670.043.291		505.302.049.812	0,0921
		2021	22.154.295.809		494.252.757.734	0,0942
		2022	-20.264.530.244		364.324.214.971	0,1278
10	GEMS	2018	1.152.475.288.704	4.154.493.570.199	10.145.546.829.360	0,4095
		2019	1.465.349.532.646		10.851.762.367.467	0,3828
		2020	2.045.084.274.415		11.477.489.075.325	0,3620
		2021	5.329.674.747.636		11.829.385.364.053	0,3512
		2022	11.008.356.674.839		17.761.664.513.724	0,2339
11	GTBO	2018	574.953.624	23.293.531.676	843.069.816.873	0,0276
		2019	36.663.526.074		765.258.724.224	0,0304
		2020	-12.095.700.435		791.148.843.485	0,0294
		2021	14.144.388.823		814.541.013.540	0,0286
		2022	42.710.058.275		971.207.179.406	0,0240
12	HRUM	2018	355.782.301.218	2.522.970.906.384	6.685.693.639.770	0,3774
		2019	328.088.983.226		6.213.774.162.554	0,4060
		2020	673.438.260.040		7.034.194.756.680	0,3587
		2021	1.847.977.519.357		12.479.975.596.131	0,2022
		2022	6.270.237.522.229		20.116.894.920.736	0,1254
13	INDY	2018	2.902.944.970.000	5.389.108.948.916	36.699.526.930.000	0,1468
		2019	2.169.844.831.215		50.268.282.766.565	0,1072
		2020	1.730.424.672.931		49.278.713.735.014	0,1094
		2021	6.921.655.476.310		52.673.723.668.940	0,1023
		2022	14.568.092.872.488		56.535.201.092.702	0,0953
14	ITMG	2018	5.139.234.495.000	7.910.980.854.742	20.892.144.168.000	0,3787
		2019	1.243.527.856.000		16.806.878.941.000	0,4707
		2020	2.432.912.412.000		16.318.130.836.000	0,4848
		2021	8.883.388.177.000		23.962.183.059.000	0,3301

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

		2022	20.851.000.032.000		41.532.624.387.000	0,1905
15	KKGI	2018	74.263.506.021	230.770.747.573	1.698.117.665.301	0,1359
		2019	197.204.534.756		1.756.454.418.837	0,1314
		2020	59.642.428.300		1.533.048.231.715	0,1505
		2021	525.457.877.110		1.886.110.660.406	0,1224
		2022	514.932.686.337		2.677.175.358.390	0,0862
16	MBAP	2018	567.982.644.372	1.090.259.282.209	2.512.587.623.022	0,4339
		2019	720.915.850.004		2.676.322.807.025	0,4074
		2020	629.310.838.065		2.566.730.603.710	0,4248
		2021	1.531.614.524.154		3.679.732.428.042	0,2963
		2022	3.138.906.941.424		4.779.692.845.432	0,2281
17	MYOH	2018	790.118.157.843	283.741.985.179	2.191.353.225.138	0,1295
		2019	240.868.465.420		2.226.686.478.948	0,1274
		2020	653.901.847.690		2.131.390.456.195	0,1331
		2021	848.684.819.730		2.341.157.606.128	0,1212
		2022	285.850.895.784		2.642.660.560.120	0,1074
18	PTBA	2018	7.867.786.000.000	3.936.095.558.508	24.172.933.000.000	0,1628
		2019	4.296.479.000.000		26.098.052.000.000	0,1508
		2020	3.513.628.000.000		24.056.755.000.000	0,1636
		2021	10.795.075.000.000		36.123.703.000.000	0,1090
		2022	12.527.439.000.000		45.359.207.000.000	0,0868
19	PTRO	2018	1.092.592.584.000	203.946.205.705	8.040.512.952.000	0,0254
		2019	1.278.892.000.000		7.660.062.644.000	0,0266
		2020	1.515.765.615.000		7.471.249.240.000	0,0273
		2021	1.564.410.353.000		7.601.609.984.000	0,0268
		2022	1.529.792.557.000		9.382.283.020.000	0,0217
20	SMMT	2018	53.183.856.754	166.440.284.105	831.965.937.268	0,2001
		2019	49.139.143.652		871.513.339.763	0,1910
		2020	8.676.404.078		881.786.218.140	0,1888
		2021	123.403.962.903		1.051.640.434.770	0,1583
		2022	419.153.735.412		1.182.852.785.319	0,1407
21	TOBA	2018	553.193.140.680	1.477.888.124.789	7.263.253.583.568	0,2035
		2019	- 1.766.809.857.579		8.822.136.978.856	0,1675
		2020	- 1.578.636.438.015		10.887.251.555.635	0,1357
		2021	311.457.653.406		12.244.255.782.796	0,1207
		2022	1.686.980.468.709		14.147.353.261.167	0,1045



LAMPIRAN 9

Tabulasi Data Volatilitas Penjualan

No	Kode Perusahaan	Tahun	Penjualan	α (Penjualan)	Total Aset	Volatilitas Penjualan
				1	2	3= $1/2$
1	ADRO	2018	52.461.051.243.000	35.893.182.562.027	102.331.522.215.000	0,3508
		2019	48.057.897.754.000		100.324.976.605.000	0,3578
		2020	35.753.946.410.000		90.011.988.430.000	0,3988
		2021	56.972.093.142.000		108.257.989.784.000	0,3316
		2022	126.599.984.375.000		168.473.546.875.000	0,2130
2	ARII	2018	553.057.985.394	1.391.500.430.533	5.073.405.929.010	0,2743
		2019	873.024.503.000		5.059.296.752.000	0,2750
		2020	594.666.800.000		5.089.112.210.000	0,2734
		2021	1.645.843.536.000		5.271.967.430.000	0,2639
		2022	3.869.527.111.000		7.058.892.975.000	0,1971
3	BSSR	2018	6.421.344.627.843	4.666.194.289.552	3.549.296.025.162	1,3147
		2019	5.811.834.212.391		3.484.707.072.716	1,3390
		2020	4.675.299.226.325		3.714.463.847.640	1,2562
		2021	9.865.195.415.365		6.211.543.780.834	0,7512
		2022	16.187.448.556.584		6.368.399.213.925	0,7327
4	BUMI	2018	16.113.613.231.116	6.681.087.420.978	56.620.874.697.927	0,1180
		2019	15.465.788.556.818		51.472.703.119.978	0,1298
		2020	11.149.105.379.685		48.359.702.348.230	0,1382
		2021	14.386.190.940.275		60.269.220.769.665	0,1109
		2022	28.594.998.859.375		70.125.733.875.000	0,0953
5	BYAN	2018	24.280.543.105.452	23.161.768.819.407	16.665.660.005.571	1,3898
		2019	19.344.490.282.434		17.766.035.749.823	1,3037
		2020	19.678.072.645.140		22.846.221.435.310	1,0138
		2021	40.698.326.152.632		34.726.639.253.379	0,6670
		2022	73.992.678.279.778		62.066.013.405.315	0,3732
6	DEWA	2018	4.001.475.255.807	936.456.216.450	6.016.021.574.976	0,1557
		2019	4.790.944.327.559		7.638.858.016.897	0,1226
		2020	4.276.567.463.805		7.766.771.050.220	0,1206
		2021	4.605.159.081.060		8.040.532.956.862	0,1165
		2022	6.399.757.782.600		8.620.136.127.025	0,1086
7	DOID	2018	12.934.402.562.265	6.008.247.915.403	17.161.084.646.523	0,3501

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang		2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
8	DSSA	12.247.487.965.231	8.486.865.222.745	12.992.557.515.647	24.441.406.928.887	25.269.658.840.212	23.164.840.211.281	21.260.778.615.440	30.891.618.583.472	93.695.500.308.338	30.867.438.918.156	48.383.694.554.538	51.697.444.562.664	40.907.752.923.310	42.950.727.299.224	101.168.891.290.058	16.415.564.531.799	13.744.613.766.065	23.343.489.082.583	24.714.775.999.517	0,3660	0,4371	0,2574	0,2431	0,6380	0,5971	0,7546	0,7187	0,3051						
		783.590.762.184	1.221.662.045.057	1.069.005.506.795	841.151.184.815	250.181.705.309	370.452.963.891	573.239.122.900	543.257.046.224	505.302.049.812		494.252.757.734	364.324.214.971	0,6462	0,6819	0,7331	0,7495	1,0168																	
		15.124.086.843.552	15.394.858.468.001	14.971.186.315.085	22.629.971.789.979	45.933.960.023.593		13.325.300.362.484	10.145.546.829.360	10.851.762.367.467		11.477.489.075.325	11.829.385.364.053	17.761.664.513.724	1,3134	1,2279	1,1610	1,1265	0,7502																
		490.715.605.179	227.067.497.016	0	58.750.966.565	775.021.835.539			322.105.118.777	843.069.816.873		765.258.724.224	791.148.843.485	814.541.013.540	971.207.179.406	0,3821	0,4209	0,4071	0,3954	0,3317															
		4.810.207.487.940	3.650.272.889.769	2.226.037.657.935	4.796.888.452.073	14.227.710.953.145				4.751.463.715.854		6.685.693.639.770	6.213.774.162.554	7.034.194.756.680	12.479.975.596.131	20.116.894.920.736	0,7107	0,7647	0,6755	0,3807	0,2362														
29.628.609.010.000	38.681.984.914.420	29.299.100.898.348	43.793.890.698.622	68.192.480.614.975	15.926.431.091.248	36.699.526.930.000					50.268.282.766.565	49.278.713.735.014	52.673.723.668.940	56.535.201.092.702	0,4340	0,3168	0,3232	0,3024	0,2817																
29.072.490.030.000	23.848.444.392.000	16.694.272.224.000	29.866.647.753.000	15.384.555.358.610		20.892.144.168.000	16.806.878.941.000				16.318.130.836.000	23.962.183.059.000	0,7364	0,9154	0,9428	0,6420																			

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang		Tahun	Nilai (Rp)	Total (Rp)	Nilai (Rp)	Persentase (%)
15	KKG I	2022	57.201.266.703.000	1.272.402.746.091	41.532.624.387.000	0,3704
		2018	824.584.487.310		1.698.117.665.301	0,7493
		2019	1.596.553.996.037		1.756.454.418.837	0,7244
		2020	1.018.685.611.580		1.533.048.231.715	0,8300
		2021	1.885.646.418.166		1.886.110.660.406	0,6746
		2022	4.010.893.475.073		2.677.175.358.390	0,4753
16	MBAP	2018	3.738.096.797.949	1.601.445.101.870	2.512.587.623.022	0,6374
		2019	3.626.074.415.752		2.676.322.807.025	0,5984
		2020	2.838.028.783.135		2.566.730.603.710	0,6239
		2021	4.423.897.319.028		3.679.732.428.042	0,4352
		2022	7.009.159.137.568		4.779.692.845.432	0,3351
17	MYOH	2018	3.491.580.841.182	662.334.473.454	2.191.353.225.138	0,3022
		2019	3.537.173.269.491		2.226.686.478.948	0,2975
		2020	2.446.819.851.840		2.131.390.456.195	0,3108
		2021	2.293.926.396.190		2.341.157.606.128	0,2829
		2022	2.206.444.314.336		2.642.660.560.120	0,2506
18	PTBA	2018	21.166.993.000.000	10.040.026.632.394	24.172.933.000.000	0,4153
		2019	21.787.564.000.000		26.098.052.000.000	0,3847
		2020	17.325.192.000.000		24.056.755.000.000	0,4173
		2021	29.261.468.000.000		36.123.703.000.000	0,2779
		2022	42.648.590.000.000		45.359.207.000.000	0,2213
19	PTRO	2018	6.740.218.224.000	1.011.015.569.287	8.040.512.952.000	0,1257
		2019	6.623.006.341.000		7.660.062.644.000	0,1320
		2020	4.805.404.240.000		7.471.249.240.000	0,1353
		2021	5.932.151.253.000		7.601.609.984.000	0,1330
		2022	7.492.942.727.000		9.382.283.020.000	0,1078
20	SMMT	2018	190.410.914.134	363.080.755.428	831.965.937.268	0,4364
		2019	250.264.866.368		871.513.339.763	0,4166
		2020	209.445.719.950		881.786.218.140	0,4118
		2021	508.273.589.516		1.051.640.434.770	0,3453
		2022	1.049.271.370.556		1.182.852.785.319	0,3070
21	TOBA	2018	6.345.166.184.568	1.940.557.376.432	7.263.253.583.568	0,2672
		2019	7.305.316.060.599		8.822.136.978.856	0,2200
		2020	4.681.906.558.420		10.887.251.555.635	0,1782
		2021	6.601.785.620.197		12.244.255.782.796	0,1585
		2022	10.001.619.411.640		14.147.353.261.167	0,1372

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



LAMPIRAN 10

Tabulasi Data Siklus Operasi

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

No	Kode Perusahaan	Tahun	Piutang	piutang t-1	Penjualan	Rata-Rata Piutang	Penjualan/360
1	ADRO	2018	5.375.366.742.000	4.253.099.052.000	52.461.051.243.000	4.814.232.897.000	145.725.142.342
		2019	4.313.813.924.000	5.375.366.742.000	48.057.897.754.000	4.844.590.333.000	133.494.160.428
		2020	3.161.579.330.000	4.313.813.924.000	35.753.946.410.000	3.737.696.627.000	99.316.517.806
		2021	6.449.431.041.000	3.161.579.330.000	56.972.093.142.000	4.805.505.185.500	158.255.814.283
		2022	10.111.765.625.000	6.449.431.041.000	126.599.984.375.000	8.280.598.333.000	351.666.623.264
2	ARII	2018	158.304.351.942	108.432.436.336	553.057.985.394	133.368.394.139	1.536.272.182
		2019	154.078.684.000	158.304.351.942	873.024.503.000	156.191.517.971	2.425.068.064
		2020	104.137.215.000	154.078.684.000	594.666.800.000	129.107.949.500	1.651.852.222
		2021	256.670.772.000	104.137.215.000	1.645.843.536.000	180.403.993.500	4.571.787.600
		2022	468.327.601.000	256.670.772.000	3.869.527.111.000	362.499.186.500	10.748.686.419
3	BSSR	2018	763.940.796.219	688.567.196.412	6.421.344.627.843	726.253.996.316	17.837.068.411
		2019	691.149.768.628	763.940.796.219	5.811.834.212.391	727.545.282.424	16.143.983.923
		2020	770.877.758.105	691.149.768.628	4.675.299.226.325	731.013.763.367	12.986.942.295
		2021	953.992.749.604	770.877.758.105	9.865.195.415.365	862.435.253.855	27.403.320.598
		2022	981.730.258.815	953.992.749.604	16.187.448.556.584	967.861.504.210	44.965.134.879
4	BUMI	2018	2.047.641.504.966	2.302.750.193.320	16.113.613.231.116	2.175.195.849.143	44.760.036.753
		2019	2.670.128.476.255	2.047.641.504.966	15.465.788.556.818	2.358.884.990.611	42.960.523.769
		2020	1.373.531.768.245	2.670.128.476.255	11.149.105.379.685	2.021.830.122.250	30.969.737.166
		2021	2.697.840.258.070	1.373.531.768.245	14.386.190.940.275	2.035.686.013.158	39.961.641.501
		2022	2.423.332.843.750	2.697.840.258.070	28.594.998.859.375	2.560.586.550.910	79.430.552.387
5	BYAN	2018	1.474.506.291.753	1.207.047.828.708	24.280.543.105.452	1.340.777.060.231	67.445.953.071



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang menjiplak sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2019	1.521.306.214.917	1.474.506.291.753	19.344.490.282.434	1.497.906.253.335	53.734.695.229
2020	2.165.276.153.040	1.521.306.214.917	19.678.072.645.140	1.843.291.183.979	54.661.312.903
2021	3.074.255.136.784	2.165.276.153.040	40.698.326.152.632	2.619.765.644.912	113.050.905.980
2022	6.303.467.796.746	3.074.255.136.784	73.992.678.279.778	4.688.861.466.765	205.535.217.444
2018	692.677.804.308	575.814.985.350	4.001.475.255.807	634.246.394.829	11.115.209.044
2019	899.863.761.443	692.677.804.308	4.790.944.327.559	796.270.782.876	13.308.178.688
2020	805.572.940.900	899.863.761.443	4.276.567.463.805	852.718.351.172	11.879.354.066
2021	806.365.475.838	805.572.940.900	4.605.159.081.060	805.969.208.369	12.792.108.559
2022	878.585.159.360	806.365.475.838	6.399.757.782.600	842.475.317.599	17.777.104.952
2018	3.215.228.165.196	2.361.936.405.028	12.934.402.562.265	2.788.582.285.112	35.928.896.006
2019	3.098.189.993.655	3.215.228.165.196	12.247.487.965.231	3.156.709.079.426	34.020.799.903
2020	2.131.395.886.620	3.098.189.993.655	8.486.865.222.745	2.614.792.940.138	23.574.625.619
2021	4.216.316.973.521	2.131.395.886.620	12.992.557.515.647	3.173.856.430.071	36.090.437.543
2022	5.074.410.068.093	4.216.316.973.521	24.441.406.928.887	4.645.363.520.807	67.892.797.025
2018	2.344.126.210.158	1.947.195.914.568	25.269.658.840.212	2.145.661.062.363	70.193.496.778
2019	2.698.837.669.416	2.344.126.210.158	23.164.840.211.281	2.521.481.939.787	64.346.778.365
2020	2.410.515.556.540	2.698.837.669.416	21.260.778.615.440	2.554.676.612.978	59.057.718.376
2021	3.637.275.445.687	2.410.515.556.540	30.891.618.583.472	3.023.895.501.114	85.810.051.621
2022	8.378.359.025.917	3.637.275.445.687	93.695.500.308.338	6.007.817.235.802	260.265.278.634
2018	71.005.330.389	35.821.667.643	783.590.762.184	53.413.499.016	2.176.641.006
2019	2.734.046.934	71.005.330.389	1.221.662.045.057	36.869.688.662	3.393.505.681
2020	10.128.036.345	2.734.046.934	1.069.005.506.795	6.431.041.640	2.969.459.741
2021	11.830.274.675	10.128.036.345	841.151.184.815	10.979.155.510	2.336.531.069
2022	3.462.702.529	11.830.274.675	250.181.705.309	7.646.488.602	694.949.181
2018	1.518.026.011.416	1.337.389.837.350	15.124.086.843.552	1.427.707.924.383	42.011.352.343
2019	1.644.890.678.346	1.518.026.011.416	15.394.858.468.001	1.581.458.344.881	42.763.495.744



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2020	1.442.548.224.390	1.644.890.678.346	14.971.186.315.085	1.543.719.451.368	41.586.628.653
2021	2.004.743.045.986	1.442.548.224.390	22.629.971.789.979	1.723.645.635.188	62.861.032.750
2022	3.042.751.370.900	2.004.743.045.986	45.933.960.023.593	2.523.747.208.443	127.594.333.399
2018	83.352.636	0	490.715.605.179	41.676.318	1.363.098.903
2019	0	83.352.636	227.067.497.016	41.676.318	630.743.047
2020	0	0	0	-	-
2021	0	0	58.750.966.565	-	163.197.129
2022	78.545.905.515	0	775.021.835.539	39.272.952.758	2.152.838.432
2018	507.152.828.568	365.432.037.066	4.810.207.487.940	436.292.432.817	13.361.687.467
2019	315.596.710.566	507.152.828.568	3.650.272.889.769	411.374.769.567	10.139.646.916
2020	126.711.364.780	315.596.710.566	2.226.037.657.935	221.154.037.673	6.183.437.939
2021	323.707.604.175	126.711.364.780	4.796.888.452.073	225.209.484.478	13.324.690.145
2022	1.089.866.883.225	323.707.604.175	14.227.710.953.145	706.787.243.700	39.521.419.314
2018	4.293.588.410.000	3.385.992.500.000	29.628.609.010.000	3.839.790.455.000	82.301.691.694
2019	7.130.722.753.433	4.293.588.410.000	38.681.984.914.420	5.712.155.581.717	107.449.958.096
2020	6.521.504.605.808	7.130.722.753.433	29.299.100.898.348	6.826.113.679.620	81.386.391.384
2021	6.932.319.777.659	6.521.504.605.808	43.793.890.698.622	6.726.912.191.733	121.649.696.385
2022	8.405.460.188.214	6.932.319.777.659	68.192.480.614.975	7.668.889.982.936	189.423.557.264
2018	3.148.343.172.000	2.389.189.800.000	29.072.490.030.000	2.768.766.486.000	80.756.916.750
2019	1.857.674.036.000	3.148.343.172.000	23.848.444.392.000	2.503.008.604.000	66.245.678.867
2020	1.051.511.440.000	1.857.674.036.000	16.694.272.224.000	1.454.592.738.000	46.372.978.400
2021	2.686.572.134.000	1.051.511.440.000	29.866.647.753.000	1.869.041.787.000	82.962.910.425
2022	4.412.262.342.000	2.686.572.134.000	57.201.266.703.000	3.549.417.238.000	158.892.407.508
2018	27.842.879.358	71.683.253.784	824.584.487.310	49.763.066.571	2.290.512.465
2019	67.214.254.210	27.842.879.358	1.596.553.996.037	47.528.566.784	4.434.872.211
2020	42.549.467.415	67.214.254.210	1.018.685.611.580	54.881.860.813	2.829.682.254



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2021	49.641.885.790	42.549.467.415	1.885.646.418.166	46.095.676.603	5.237.906.717
2022	222.757.252.400	49.641.885.790	4.010.893.475.073	136.199.569.095	11.141.370.764
2018	410.222.879.793	225.238.006.380	3.738.096.797.949	317.730.443.087	10.383.602.217
2019	390.360.766.085	410.222.879.793	3.626.074.415.752	400.291.822.939	10.072.428.933
2020	283.100.411.230	390.360.766.085	2.838.028.783.135	336.730.588.658	7.883.413.286
2021	635.892.218.390	283.100.411.230	4.423.897.319.028	459.496.314.810	12.288.603.664
2022	278.273.682.728	635.892.218.390	7.009.159.137.568	457.082.950.559	19.469.886.493
2018	327.850.607.493	237.104.225.400	3.491.580.841.182	282.477.416.447	9.698.835.670
2019	505.611.495.211	327.850.607.493	3.537.173.269.491	416.731.051.352	9.825.481.304
2020	412.096.038.445	505.611.495.211	2.446.819.851.840	458.853.766.828	6.796.721.811
2021	202.022.348.990	412.096.038.445	2.293.926.396.190	307.059.193.718	6.372.017.767
2022	234.137.096.488	202.022.348.990	2.206.444.314.336	218.079.722.739	6.129.011.984
2018	2.781.567.000.000	5.343.708.000.000	21.166.993.000.000	4.062.637.500.000	58.797.202.778
2019	2.482.837.000.000	2.781.567.000.000	21.787.564.000.000	2.632.202.000.000	60.521.011.111
2020	1.578.867.000.000	2.482.837.000.000	17.325.192.000.000	2.030.852.000.000	48.125.533.333
2021	3.099.840.000.000	1.578.867.000.000	29.261.468.000.000	2.339.353.500.000	81.281.855.556
2022	3.509.912.000.000	3.099.840.000.000	42.648.590.000.000	3.304.876.000.000	118.468.305.556
2018	1.805.425.416.000	1.011.968.200.000	6.740.218.224.000	1.408.696.808.000	18.722.828.400
2019	1.469.488.611.000	1.805.425.416.000	6.623.006.341.000	1.637.457.013.500	18.397.239.836
2020	1.071.697.900.000	1.469.488.611.000	4.805.404.240.000	1.270.593.255.500	13.348.345.111
2021	1.282.783.100.000	1.071.697.900.000	5.932.151.253.000	1.177.240.500.000	16.478.197.925
2022	1.674.580.681.000	1.282.783.100.000	7.492.942.727.000	1.478.681.890.500	20.813.729.797
2018	1.246.653.955	1.086.867.975	190.410.914.134	1.166.760.965	528.919.206
2019	1.074.499.060	1.246.653.955	250.264.866.368	1.160.576.508	695.180.184
2020	8.803.211.743	1.074.499.060	209.445.719.950	4.938.855.402	581.793.667
2021	36.019.607.587	8.803.211.743	508.273.589.516	22.411.409.665	1.411.871.082



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruhnya tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2022	54.763.915.701	36.019.607.587	1.049.271.370.556	45.391.761.644	2.914.642.696
2018	287.805.127.104	159.796.965.700	6.345.166.184.568	223.801.046.402	17.625.461.624
2019	223.013.882.010	287.805.127.104	7.305.316.060.599	255.409.504.557	20.292.544.613
2020	182.179.418.330	223.013.882.010	4.681.906.558.420	202.596.650.170	13.005.295.996
2021	621.517.858.028	182.179.418.330	6.601.785.620.197	401.848.638.179	18.338.293.389
2022	571.476.129.813	621.517.858.028	10.001.619.411.640	596.496.993.921	27.782.276.143

No	Kode Perusahaan	Tahun	Persediaan	Persediaan t-1	Harga Pokok Penjualan	Rata Persediaan	HPP/360
1	ADRO	2018	1.623.288.465.000	1.154.987.524.000	34.921.521.192.000	1.389.137.994.500	97.004.225.533
		2019	1.682.438.030.000	1.623.288.465.000	34.649.118.263.000	1.652.863.247.500	96.247.550.731
		2020	1.482.915.070.000	1.682.438.030.000	27.619.183.865.000	1.582.676.550.000	76.719.955.181
		2021	1.794.155.522.000	1.482.915.070.000	31.719.587.468.000	1.638.535.296.000	88.109.965.189
		2022	3.112.500.000.000	1.794.155.522.000	53.897.296.875.000	2.453.327.761.000	149.714.713.542
2	ARII	2018	90.130.437.126	57.986.488.574	523.347.839.694	74.058.462.850	1.453.743.999
		2019	92.789.175.000	90.130.437.126	872.454.562.000	91.459.806.063	2.423.484.894
		2020	67.365.480.000	92.789.175.000	669.606.665.000	80.077.327.500	1.860.018.514
		2021	99.283.702.000	67.365.480.000	1.334.593.839.000	83.324.591.000	3.707.205.108
		2022	228.209.617.000	99.283.702.000	2.981.260.465.000	163.746.659.500	8.281.279.069
3	BSSR	2018	230.824.707.192	75.126.356.052	4.141.781.375.913	152.975.531.622	11.504.948.266



© Hak cipta milik UIN uska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2019	171.909.899.829	230.824.707.192	4.276.362.572.652	201.367.303.511	11.878.784.924
2020	107.026.680.670	171.909.899.829	3.266.110.737.435	139.468.290.250	9.072.529.826
2021	288.801.877.428	107.026.680.670	4.848.045.414.031	197.914.279.049	13.466.792.817
2022	597.372.911.019	288.801.877.428	8.899.259.990.730	443.087.394.224	24.720.166.641
2018	697.688.556.156	413.595.294.300	13.990.317.237.147	555.641.925.228	38.861.992.325
2019	394.769.008.105	697.688.556.156	14.005.024.908.468	546.228.782.131	38.902.846.968
2020	385.367.275.020	394.769.008.105	9.852.645.334.350	390.068.141.563	27.368.459.262
2021	434.939.310.635	385.367.275.020	11.507.610.738.501	410.153.292.828	31.965.585.385
2022	610.715.343.750	434.939.310.635	22.803.734.078.125	522.827.327.193	63.343.705.773
2018	1.756.549.137.465	1.143.297.064.404	12.016.188.381.798	1.449.923.100.935	33.378.301.061
2019	2.912.640.137.182	1.756.549.137.465	12.541.875.528.795	2.334.594.637.324	34.838.543.136
2020	1.238.368.983.670	2.912.640.137.182	13.149.350.902.870	2.075.504.560.426	36.525.974.730
2021	1.282.446.351.600	1.238.368.983.670	13.571.790.205.274	1.260.407.667.635	37.699.417.237
2022	1.859.323.264.005	1.282.446.351.600	24.281.634.681.305	1.570.884.807.803	67.448.985.226
2018	293.930.750.361	267.418.113.192	3.656.374.186.290	280.674.431.777	10.156.594.962
2019	441.277.514.300	293.930.750.361	4.502.919.374.730	367.604.132.331	12.508.109.374
2020	254.896.307.120	441.277.514.300	4.171.285.684.475	348.086.910.710	11.586.904.679



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2021	301.839.890.798	254.896.307.120	4.108.319.635.560	278.368.098.959	11.411.998.988
2022	592.853.882.380	301.839.890.798	6.390.976.518.166	447.346.886.589	17.752.712.550
2018	484.459.409.583	384.165.924.070	9.809.171.419.746	434.312.666.827	27.247.698.388
2019	753.468.541.589	484.459.409.583	10.266.279.587.913	618.963.975.586	28.517.443.300
2020	557.492.212.095	753.468.541.589	7.753.433.813.580	655.480.376.842	21.537.316.149
2021	955.166.845.731	557.492.212.095	11.068.255.700.319	756.329.528.913	30.745.154.723
2022	1.277.109.625.522	955.166.845.731	21.236.086.653.225	1.116.138.235.627	58.989.129.592
2018	1.077.833.641.956	1.019.848.968.000	16.287.547.630.152	1.048.841.304.978	45.243.187.862
2019	906.698.841.440	1.077.833.641.956	15.097.155.166.338	992.266.241.698	41.936.542.129
2020	1.264.192.290.725	906.698.841.440	13.814.400.637.310	1.085.445.566.083	38.373.335.104
2021	1.139.890.037.861	1.264.192.290.725	18.019.311.124.741	1.202.041.164.293	50.053.642.013
2022	4.444.145.177.712	1.139.890.037.861	52.112.176.009.508	2.792.017.607.787	144.756.044.471
2018	19.396.433.397	12.122.832.750	-657.311.889.601	15.759.633.074	1.825.866.360
2019	68.843.457.683	19.396.433.397	-1.034.914.559.414	44.119.945.540	2.874.762.665
2020	19.468.217.306	68.843.457.683	-828.783.438.802	44.155.837.495	2.302.176.219
2021	14.266.564.666	19.468.217.306	-617.664.730.106	16.867.390.986	1.715.735.361
2022	31.035.726.972	14.266.564.666	-191.711.207.542	22.651.145.819	532.531.132



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
- b. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

10	GEMS	2018	281.329.312.320	216.270.506.650	-	9.914.472.405.360	248.799.909.485	27.540.201.126
		2019	313.496.408.476	281.329.312.320	-	10.370.239.637.136	297.412.860.398	28.806.221.214
		2020	272.685.265.125	313.496.408.476	-	9.623.989.729.445	293.090.836.801	26.733.304.804
		2021	429.202.516.261	272.685.265.125	-	11.831.756.186.941	350.943.890.693	32.865.989.408
		2022	671.517.880.512	429.202.516.261	-	25.255.983.435.797	550.360.198.387	70.155.509.544
11	GTBO	2018	76.147.571.007	35.304.340.308	-	343.236.843.765	55.725.955.658	953.435.677
		2019	6.042.333.769	76.147.571.007	-	254.502.079.685	41.094.952.388	706.950.221
		2020	6.131.006.245	6.042.333.769	-	7.106.254.155	6.086.670.007	19.739.595
		2021	7.438.558.121	6.131.006.245	-	40.296.540.678	6.784.782.183	111.934.835
		2022	40.498.830.260	7.438.558.121	-	567.352.971.789	23.968.694.191	1.575.980.477
12	HRUM	2018	503.702.173.842	165.956.733.354	-	3.360.473.250.978	334.829.453.598	9.334.647.919
		2019	226.004.501.447	503.702.173.842	-	2.711.550.106.114	364.853.337.645	7.532.083.628
		2020	168.458.271.800	226.004.501.447	-	1.616.178.404.750	197.231.386.624	4.489.384.458
		2021	303.818.644.373	168.458.271.800	-	2.304.744.775.666	236.138.458.087	6.402.068.821
		2022	679.566.709.586	303.818.644.373	-	5.709.450.717.033	491.692.676.980	15.859.585.325
13	INDY	2018	730.799.030.000	764.267.900.000	-	23.216.455.850.000	747.533.465.000	64.490.155.139
		2019	669.448.305.884	730.799.030.000	-	32.750.407.793.851	700.123.667.942	90.973.354.983



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mentauntumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2020	588.979.700.733	669.448.305.884	25.718.140.861.718	629.214.003.308	71.439.280.171
2021	624.127.553.307	588.979.700.733	30.693.201.538.935	606.553.627.020	85.258.893.164
2022	953.166.412.407	624.127.553.307	45.369.756.177.770	788.646.982.857	126.027.100.494
2018	1.562.036.508.000	1.472.383.092.000	20.616.179.751.000	1.517.209.800.000	57.267.165.975
2019	1.425.853.372.000	1.562.036.508.000	19.307.154.504.000	1.493.944.940.000	53.630.984.733
2020	848.180.732.000	1.425.853.372.000	13.889.443.624.000	1.137.017.052.000	38.581.787.844
2021	898.050.307.000	848.180.732.000	16.685.986.680.000	873.115.519.500	46.349.963.000
2022	1.511.591.790.000	898.050.307.000	27.400.586.151.000	1.204.821.048.500	76.112.739.308
2018	160.228.413.054	74.140.671.312	636.556.753.746	117.184.542.183	1.768.213.205
2019	126.937.120.510	160.228.413.054	1.371.753.265.586	143.582.766.782	3.810.425.738
2020	89.279.769.670	126.937.120.510	915.122.230.295	108.108.445.090	2.542.006.195
2021	120.022.150.948	89.279.769.670	1.299.817.301.500	104.650.960.309	3.610.603.615
2022	277.287.552.613	120.022.150.948	2.853.358.735.757	198.654.851.780	7.925.996.488
2018	330.585.170.571	286.651.564.560	2.276.388.842.958	308.618.367.566	6.323.302.342
2019	158.334.990.834	330.585.170.571	2.355.234.140.700	244.460.080.702	6.542.317.058
2020	184.642.687.320	158.334.990.834	1.893.148.035.415	171.488.839.077	5.258.744.543
2021	165.922.567.690	184.642.687.320	2.028.140.797.958	175.282.627.505	5.633.724.439



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

17

18

19

20

	2022	466.788.696.360	165.922.567.690	2.865.158.337.752	316.355.632.025	7.958.773.160
MYOH	2018	232.515.175.689	223.849.336.380	2.764.581.756.570	228.182.256.035	7.679.393.768
	2019	294.744.876.942	232.515.175.689	2.956.554.397.054	263.630.026.316	8.212.651.103
	2020	292.390.514.325	294.744.876.942	1.940.137.601.675	293.567.695.634	5.389.271.116
	2021	268.567.066.856	292.390.514.325	1.716.042.764.810	280.478.790.591	4.766.785.458
	2022	260.261.648.408	268.567.066.856	1.786.778.259.320	264.414.357.632	4.963.272.943
	PTBA	2018	1.551.135.000.000	1.156.012.000.000	-12.621.200.000.000	1.353.573.500.000
2019		1.383.064.000.000	1.551.135.000.000	-14.176.060.000.000	1.467.099.500.000	39.377.944.444
2020		805.436.000.000	1.383.064.000.000	-12.758.932.000.000	1.094.250.000.000	35.441.477.778
2021		1.207.585.000.000	805.436.000.000	-15.777.245.000.000	1.006.510.500.000	43.825.680.556
2022		3.837.187.000.000	1.207.585.000.000	-24.682.304.000.000	2.522.386.000.000	68.561.955.556
PTRO	2018	130.783.464.000	98.684.650.000	5.682.040.056.000	114.734.057.000	15.783.444.600
	2019	91.440.778.000	130.783.464.000	5.495.204.310.000	111.112.121.000	15.264.456.417
	2020	59.480.785.000	91.440.778.000	3.749.419.310.000	75.460.781.500	10.415.053.639
	2021	129.491.175.000	59.480.785.000	4.868.226.075.000	94.485.980.000	13.522.850.208
	2022	291.290.927.000	129.491.175.000	5.990.726.613.000	210.391.051.000	16.640.907.258
SMMT	2018	6.239.552.365	2.670.842.084	-150.441.544.468	4.455.197.225	417.893.179

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

2019	3.420.848.441	6.239.552.365	-212.905.151.069	4.830.200.403	591.403.197
2020	15.789.266.261	3.420.848.441	-196.640.722.419	9.605.057.351	546.224.229
2021	10.499.853.207	15.789.266.261	-346.110.488.109	13.144.559.734	961.418.023
2022	23.860.130.403	10.499.853.207	-711.910.933.902	17.179.991.805	1.977.530.372
2018	720.629.231.256	334.168.352.050	4.549.255.500.744	527.398.791.653	12.636.820.835
2019	602.876.764.409	720.629.231.256	6.030.656.525.871	661.752.997.833	16.751.823.683
2020	337.053.037.685	602.876.764.409	4.177.654.529.230	469.964.901.047	11.604.595.915
2021	202.232.296.767	337.053.037.685	5.491.622.974.831	269.642.667.226	15.254.508.263
2022	368.511.653.075	202.232.296.767	7.861.951.416.751	285.371.974.921	21.838.753.935

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
21

TOBA

No

No	Kode Perusahaan	Tahun	Rata-Rata Piutang	Penjualan/360	Rata-Rata Persediaan	HPP/360	Siklus Operasi
1	ADRO	2018	4.814.232.897.000	145.725.142.342	1.389.137.994.500	- 97.004.225.533	18,7160
		2019	4.844.590.333.000	133.494.160.428	1.652.863.247.500	- 96.247.550.731	19,1176
		2020	3.737.696.627.000	99.316.517.806	1.582.676.550.000	- 76.719.955.181	17,0049
		2021	4.805.505.185.500	158.255.814.283	1.638.535.296.000	- 88.109.965.189	11,7689
		2022	8.280.598.333.000	351.666.623.264	2.453.327.761.000	- 149.714.713.542	7,1600
2	ARII	2018	133.368.394.139	1.536.272.182	74.058.462.850	- 1.453.743.999	35,8697
		2019	156.191.517.971	2.425.068.064	91.459.806.063	- 2.423.484.894	26,6681
		2020	129.107.949.500	1.651.852.222	80.077.327.500	- 1.860.018.514	35,1076
		2021	180.403.993.500	4.571.787.600	83.324.591.000	- 3.707.205.108	16,9839

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, pengumpulan bahan pustaka, atau keperluan pribadi.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

3	BSSR	2022	362.499.186.500	10.748.686.419	163.746.659.500	- 8.281.279.069	13,9519
		2018	726.253.996.316	17.837.068.411	152.975.531.622	- 11.504.948.266	27,4195
		2019	727.545.282.424	16.143.983.923	201.367.303.511	- 11.878.784.924	28,1142
		2020	731.013.763.367	12.986.942.295	139.468.290.250	- 9.072.529.826	40,9158
		2021	862.435.253.855	27.403.320.598	197.914.279.049	- 13.466.792.817	16,7755
4	BUMI	2022	967.861.504.210	44.965.134.879	443.087.394.224	- 24.720.166.641	3,6006
		2018	2.175.195.849.143	44.760.036.753	555.641.925.228	- 38.861.992.325	206,7976
		2019	2.358.884.990.611	42.960.523.769	546.228.782.131	- 38.902.846.968	40,8674
		2020	2.021.830.122.250	30.969.737.166	390.068.141.563	- 27.368.459.262	51,0316
		2021	2.035.686.013.158	39.961.641.501	410.153.292.828	- 31.965.585.385	38,1099
5	BYAN	2022	2.560.586.550.910	79.430.552.387	522.827.327.193	- 63.343.705.773	23,9830
		2018	1.340.777.060.231	67.445.953.071	1.449.923.100.935	- 33.378.301.061	-23,5598
		2019	1.497.906.253.335	53.734.695.229	2.334.594.637.324	- 34.838.543.136	-39,1359
		2020	1.843.291.183.979	54.661.312.903	2.075.504.560.426	- 36.525.974.730	-23,1007
		2021	2.619.765.644.912	113.050.905.980	1.260.407.667.635	- 37.699.417.237	-10,2598
6	DEWA	2022	4.688.861.466.765	205.535.217.444	1.570.884.807.803	- 67.448.985.226	-0,4770
		2018	634.246.394.829	11.115.209.044	280.674.431.777	- 10.156.594.962	29,4264
		2019	796.270.782.876	13.308.178.688	367.604.132.331	- 12.508.109.374	30,4439
		2020	852.718.351.172	11.879.354.066	348.086.910.710	- 11.586.904.679	41,7401
		2021	805.969.208.369	12.792.108.559	278.368.098.959	- 11.411.998.988	38,6126
7	DOID	2022	842.475.317.599	17.777.104.952	447.346.886.589	- 17.752.712.550	22,1922
		2018	2.788.582.285.112	35.928.896.006	434.312.666.827	- 27.247.698.388	61,6745
		2019	3.156.709.079.426	34.020.799.903	618.963.975.586	- 28.517.443.300	71,0829
		2020	2.614.792.940.138	23.574.625.619	655.480.376.842	- 21.537.316.149	80,4809
		2021	3.173.856.430.071	36.090.437.543	756.329.528.913	- 30.745.154.723	63,3418
		2022	4.645.363.520.807	67.892.797.025	1.116.138.235.627	- 58.989.129.592	49,5010



© Hak Cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

8

DSSA

2018	2.145.661.062.363	70.193.496.778	1.048.841.304.978	- 45.243.187.862	7,3855
2019	2.521.481.939.787	64.346.778.365	992.266.241.698	- 41.936.542.129	15,5247
2020	2.554.676.612.978	59.057.718.376	1.085.445.566.083	- 38.373.335.104	14,9708
2021	3.023.895.501.114	85.810.051.621	1.202.041.164.293	- 50.053.642.013	11,2243
2022	6.007.817.235.802	260.265.278.634	2.792.017.607.787	-144.756.044.471	3,7957
2018	53.413.499.016	2.176.641.006	15.759.633.074	- 1.825.866.360	15,9081
2019	36.869.688.662	3.393.505.681	44.119.945.540	- 2.874.762.665	-4,4826
2020	6.431.041.640	2.969.459.741	44.155.837.495	- 2.302.176.219	-17,0143
2021	10.979.155.510	2.336.531.069	16.867.390.986	- 1.715.735.361	-5,1321
2022	7.646.488.602	694.949.181	22.651.145.819	- 532.531.132	-31,5319
2018	1.427.707.924.383	42.011.352.343	248.799.909.485	- 27.540.201.126	24,9498
2019	1.581.458.344.881	42.763.495.744	297.412.860.398	- 28.806.221.214	26,6569
2020	1.543.719.451.368	41.586.628.653	293.090.836.801	- 26.733.304.804	26,1571
2021	1.723.645.635.188	62.861.032.750	350.943.890.693	- 32.865.989.408	16,7419
2022	2.523.747.208.443	127.594.333.399	550.360.198.387	- 70.155.509.544	11,9346
2018	41.676.318	1.363.098.903	55.725.955.658	- 953.435.677	-58,4170
2019	41.676.318	630.743.047	41.094.952.388	- 706.950.221	-58,0638
2020	-	-	6.086.670.007	- 19.739.595	-308,3483
2021	-	163.197.129	6.784.782.183	- 111.934.835	-60,6137
2022	39.272.952.758	2.152.838.432	23.968.694.191	- 1.575.980.477	3,0337
2018	436.292.432.817	13.361.687.467	334.829.453.598	- 9.334.647.919	-3,2170
2019	411.374.769.567	10.139.646.916	364.853.337.645	- 7.532.083.628	-7,8690
2020	221.154.037.673	6.183.437.939	197.231.386.624	- 4.489.384.458	-8,1673
2021	225.209.484.478	13.324.690.145	236.138.458.087	- 6.402.068.821	-19,9830
2022	706.787.243.700	39.521.419.314	491.692.676.980	- 15.859.585.325	-13,1192
2018	3.839.790.455.000	82.301.691.694	747.533.465.000	- 64.490.155.139	35,0636

9

FIRE

10

GEMS

11

GTBO

12

HRUM

13

INDY

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang menjiplak sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2019	5.712.155.581.717	107.449.958.096	700.123.667.942	- 90.973.354.983	45,4652
2020	6.826.113.679.620	81.386.391.384	629.214.003.308	- 71.439.280.171	75,0652
2021	6.726.912.191.733	121.649.696.385	606.553.627.020	85.258.893.164	62,4117
2022	7.668.889.982.936	189.423.557.264	788.646.982.857	-126.027.100.949	34,2277
2018	2.768.766.486.000	80.756.916.750	1.517.209.800.000	- 57.267.165.975	7,7917
2019	2.503.008.604.000	66.245.678.867	1.493.944.940.000	- 53.630.984.733	9,9277
2020	1.454.592.738.000	46.372.978.400	1.137.017.052.000	- 38.581.787.844	1,8969
2021	1.869.041.787.000	82.962.910.425	873.115.519.500	- 46.349.963.000	3,6912
2022	3.549.417.238.000	158.892.407.508	1.204.821.048.500	- 76.112.739.308	6,5091
2018	49.763.066.571	2.290.512.465	117.184.542.183	- 1.768.213.205	-44,5471
2019	47.528.566.784	4.434.872.211	143.582.766.782	- 3.810.425.738	-26,9645
2020	54.881.860.813	2.829.682.254	108.108.445.090	- 2.542.006.195	-23,1337
2021	46.095.676.603	5.237.906.717	104.650.960.309	- 3.610.603.615	-20,1839
2022	136.199.569.095	11.141.370.764	198.654.851.780	- 7.925.996.488	-12,8390
2018	317.730.443.087	10.383.602.217	308.618.367.566	- 6.323.302.342	-18,2073
2019	400.291.822.939	10.072.428.933	244.460.080.702	- 6.542.317.058	2,3754
2020	336.730.588.658	7.883.413.286	171.488.839.077	- 5.258.744.543	10,1036
2021	459.496.314.810	12.288.603.664	175.282.627.505	- 5.633.724.439	6,2790
2022	457.082.950.559	19.469.886.493	316.355.632.025	- 7.958.773.160	-16,2729
2018	282.477.416.447	9.698.835.670	228.182.256.035	- 7.679.393.768	-0,5887
2019	416.731.051.352	9.825.481.304	263.630.026.316	- 8.212.651.103	10,3128
2020	458.853.766.828	6.796.721.811	293.567.695.634	- 5.389.271.116	13,0384
2021	307.059.193.718	6.372.017.767	280.478.790.591	- 4.766.785.458	-10,6515
2022	218.079.722.739	6.129.011.984	264.414.357.632	- 4.963.272.943	-17,6926
2018	4.062.637.500.000	58.797.202.778	1.353.573.500.000	- 35.058.888.889	30,4872
2019	2.632.202.000.000	60.521.011.111	1.467.099.500.000	- 39.377.944.444	6,2355

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

2020	2.030.852.000.000	48.125.533.333	1.094.250.000.000	- 35.441.477.778	11,3242		
2021	2.339.353.500.000	81.281.855.556	1.006.510.500.000	- 43.825.680.556	5,8145		
2022	3.304.876.000.000	118.468.305.556	2.522.386.000.000	- 68.561.955.556	-8,8932		
19	PTRO	2018	1.408.696.808.000	18.722.828.400	114.734.057.000	- 15.783.444.600	67,9703
		2019	1.637.457.013.500	18.397.239.836	111.112.121.000	- 15.264.456.417	81,7264
		2020	1.270.593.255.500	13.348.345.111	75.460.781.500	- 10.415.053.639	87,9420
		2021	1.177.240.500.000	16.478.197.925	94.485.980.000	- 13.522.850.208	64,4552
		2022	1.478.681.890.500	20.813.729.797	210.391.051.000	- 16.640.907.258	58,4006
20	SMMT	2018	1.166.760.965	528.919.206	4.455.197.225	- 417.893.179	-8,4552
		2019	1.160.576.508	695.180.184	4.830.200.403	- 591.403.197	-6,4979
		2020	4.938.855.402	581.793.667	9.605.057.351	- 546.224.229	-9,0954
		2021	22.411.409.665	1.411.871.082	13.144.559.734	- 961.418.023	2,2015
		2022	45.391.761.644	2.914.642.696	17.179.991.805	- 1.977.530.372	6,8861
21	TOBA	2018	223.801.046.402	17.625.461.624	527.398.791.653	- 12.636.820.835	-29,0375
		2019	255.409.504.557	20.292.544.613	661.752.997.833	- 16.751.823.683	-26,9170
		2020	202.596.650.170	13.005.295.996	469.964.901.047	- 11.604.595.915	-24,9202
		2021	401.848.638.179	18.338.293.389	269.642.667.226	- 15.254.508.263	4,2368
		2022	596.496.993.921	27.782.276.143	285.371.974.921	- 21.838.753.935	8,4032

LAMPIRAN 11

Tabulasi Data tingkat Hutang

No	Kode	Tahun	Total Hutang	Total Aset	Tingkat Hutang
			1	2	3=1/2
1	ADRO	2018	39.972.607.059.000	102.331.522.215.000	0,3906
		2019	44.951.802.710.000	100.324.976.605.000	0,4481
		2020	34.273.062.460.000	90.011.988.430.000	0,3808
		2021	44.642.293.049.000	108.257.989.784.000	0,4124
		2022	66.483.890.625.000	168.473.546.875.000	0,3946
2	ARII	2018	4.928.681.287.566	5.073.405.929.010	0,9715
		2019	4.419.044.494.000	5.059.296.752.000	0,8735
		2020	4.691.153.740.000	5.089.112.210.000	0,9218
		2021	4.714.292.103.000	5.271.967.430.000	0,8942
		2022	5.954.057.652.000	7.058.892.975.000	0,8435
3	BSSR	2018	1.373.100.946.065	3.549.296.025.162	0,3869
		2019	1.117.121.308.858	3.484.707.072.716	0,3206
		2020	1.029.209.732.915	3.714.463.847.640	0,2771
		2021	2.607.013.264.417	6.211.543.780.834	0,4197
		2022	2.900.063.351.131	6.368.399.213.925	0,4554
4	BUMI	2018	49.322.028.286.314	56.620.874.697.927	0,8711
		2019	44.384.087.246.199	51.472.703.119.978	0,8623
		2020	46.488.842.963.290	48.359.702.348.230	0,9613
		2021	51.045.073.007.131	60.269.220.769.665	0,8470
		2022	26.086.542.296.875	70.125.733.875.000	0,3720
5	BYAN	2018	6.846.523.498.917	16.665.660.005.571	0,4108
		2019	9.160.202.403.960	17.766.035.749.823	0,5156
		2020	10.694.005.453.040	22.846.221.435.310	0,4681
		2021	8.144.828.202.773	34.726.639.253.379	0,2345
		2022	30.678.097.810.458	62.066.013.405.315	0,4943
6	DEWA	2018	2.670.977.231.928	6.016.021.574.976	0,4440
		2019	4.382.367.581.263	7.638.858.016.897	0,5737
		2020	3.966.880.129.030	7.766.771.050.220	0,5108
		2021	4.175.735.595.065	8.040.532.956.862	0,5193
		2022	4.622.759.324.930	8.620.136.127.025	0,5363
7	DOID	2018	13.371.005.593.086	17.161.084.646.523	0,7791
		2019	12.518.714.204.468	16.415.564.531.799	0,7626
		2020	10.024.682.101.070	13.744.613.766.065	0,7294

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



8	DSSA	2021	19.552.840.921.742	23.343.489.082.583	0,8376
		2022	20.684.049.697.656	24.714.775.999.517	0,8369
9	FIRE	2018	26.764.778.670.582	48.383.694.554.538	0,5532
		2019	28.926.095.774.182	51.697.444.562.664	0,5595
		2020	18.496.172.831.500	40.907.752.923.310	0,4521
		2021	17.976.991.382.553	42.950.727.299.224	0,4185
		2022	54.101.991.174.830	101.168.891.290.058	0,5348
10	GEMS	2018	250.001.554.441	573.239.122.900	0,4361
		2019	203.584.653.001	543.257.046.224	0,3747
		2020	152.354.623.294	505.302.049.812	0,3015
		2021	186.847.898.731	494.252.757.734	0,3780
		2022	150.233.481.432	364.324.214.971	0,4124
11	GTBO	2018	5.575.102.309.008	10.145.546.829.360	0,5495
		2019	5.871.492.661.457	10.851.762.367.467	0,5411
		2020	6.548.714.832.205	11.477.489.075.325	0,5706
		2021	7.315.757.594.486	11.829.385.364.053	0,6184
		2022	8.979.918.097.615	17.761.664.513.724	0,5056
12	HRUM	2018	155.848.446.351	843.069.816.873	0,1849
		2019	173.958.559.704	765.258.724.224	0,2273
		2020	201.810.066.185	791.148.843.485	0,2551
		2021	226.931.222.317	814.541.013.540	0,2786
		2022	233.123.824.090	971.207.179.406	0,2400
13	INDY	2018	1.135.771.343.544	6.685.693.639.770	0,1699
		2019	659.163.748.341	6.213.774.162.554	0,1061
		2020	619.288.459.790	7.034.194.756.680	0,0880
		2021	3.195.554.621.574	12.479.975.596.131	0,2561
		2022	4.507.456.144.581	20.116.894.920.736	0,2241
14	ITMG	2018	25.427.685.720.000	36.699.526.930.000	0,6929
		2019	35.730.975.362.147	50.268.282.766.565	0,7108
		2020	37.045.475.319.670	49.278.713.735.014	0,7518
		2021	40.064.004.545.918	52.673.723.668.940	0,7606
		2022	35.452.924.480.749	56.535.201.092.702	0,6271
15	KKG I	2018	6.848.716.545.000	20.892.144.168.000	0,3278
		2019	4.511.930.976.000	16.806.878.941.000	0,2685
		2020	4.398.982.476.000	16.318.130.836.000	0,2696
		2021	9.299.905.080.000	23.962.183.059.000	0,3881
		2022	10.852.769.707.000	41.532.624.387.000	0,2613
15	KKG I	2018	442.517.406.804	1.698.117.665.301	0,2606
		2019	458.336.307.163	1.756.454.418.837	0,2609
		2020	344.694.139.335	1.533.048.231.715	0,2248

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dmndungi Undang-Undang	16	MBAP	2021	474.610.830.736	1.886.110.660.406	0,2516
			2022	743.219.684.126	2.677.175.358.390	0,2776
	17	MYOH	2018	714.318.883.848	2.512.587.623.022	0,2843
			2019	651.775.017.433	2.676.322.807.025	0,2435
			2020	617.135.021.230	2.566.730.603.710	0,2404
			2021	824.365.716.284	3.679.732.428.042	0,2240
			2022	877.549.115.512	4.779.692.845.432	0,1836
	18	PTBA	2018	540.696.834.603	2.191.353.225.138	0,2467
			2019	526.608.705.493	2.226.686.478.948	0,2365
			2020	311.172.337.385	2.131.390.456.195	0,1460
			2021	333.520.001.892	2.341.157.606.128	0,1425
			2022	325.029.740.560	2.642.660.560.120	0,1230
	19	PTRO	2018	7.903.237.000.000	24.172.933.000.000	0,3269
			2019	7.675.226.000.000	26.098.052.000.000	0,2941
			2020	7.117.559.000.000	24.056.755.000.000	0,2959
			2021	11.869.979.000.000	36.123.703.000.000	0,3286
			2022	16.443.161.000.000	45.359.207.000.000	0,3625
	20	SMMT	2018	5.274.450.648.000	8.040.512.952.000	0,6560
			2019	4.705.224.381.000	7.660.062.644.000	0,6143
			2020	4.206.788.040.000	7.471.249.240.000	0,5631
			2021	3.888.487.997.000	7.601.609.984.000	0,5115
2022			4.694.586.599.000	9.382.283.020.000	0,5004	
21	TOBA	2018	342.430.970.325	831.965.937.268	0,4116	
		2019	287.067.420.462	871.513.339.763	0,3294	
		2020	317.228.386.339	881.786.218.140	0,3598	
		2021	233.792.851.055	1.051.640.434.770	0,2223	
		2022	165.956.607.186	1.182.852.785.319	0,1403	
21	TOBA	2018	4.142.744.907.984	7.263.253.583.568	0,5704	
		2019	5.150.328.409.669	8.822.136.978.856	0,5838	
		2020	6.783.907.328.835	10.887.251.555.635	0,6231	
		2021	7.189.814.591.833	12.244.255.782.796	0,5872	
		2022	7.481.966.641.984	14.147.353.261.167	0,5289	

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 12

Tabulasi Data Ukuran Perusahaan

No	Kode	Tahun	Total Aset	Ukuran Perusahaan
1	ADRO	2018	102.331.522.215.000	32,2592
		2019	100.324.976.605.000	32,2394
		2020	90.011.988.430.000	32,1310
		2021	108.257.989.784.000	32,3155
		2022	168.473.546.875.000	32,7578
2	ARII	2018	5.073.405.929.010	29,2550
		2019	5.059.296.752.000	29,2522
		2020	5.089.112.210.000	29,2581
		2021	5.271.967.430.000	29,2934
		2022	7.058.892.975.000	29,5853
3	BSSR	2018	3.549.296.025.162	28,8978
		2019	3.484.707.072.716	28,8794
		2020	3.714.463.847.640	28,9433
		2021	6.211.543.780.834	29,4574
		2022	6.368.399.213.925	29,4824
4	BUMI	2018	56.620.874.697.927	31,6674
		2019	51.472.703.119.978	31,5721
		2020	48.359.702.348.230	31,5097
		2021	60.269.220.769.665	31,7298
		2022	70.125.733.875.000	31,8813
5	BYAN	2018	16.665.660.005.571	30,4444
		2019	17.766.035.749.823	30,5083
		2020	22.846.221.435.310	30,7598
		2021	34.726.639.253.379	31,1785
		2022	62.066.013.405.315	31,7592
6	DEWA	2018	6.016.021.574.976	29,4254
		2019	7.638.858.016.897	29,6643
		2020	7.766.771.050.220	29,6809
		2021	8.040.532.956.862	29,7155
		2022	8.620.136.127.025	29,7851
7	DOID	2018	17.161.084.646.523	30,4737
		2019	16.415.564.531.799	30,4293
		2020	13.744.613.766.065	30,2517
		2021	23.343.489.082.583	30,7813
		2022	24.714.775.999.517	30,8384

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

8	DSSA	2018	48.383.694.554.538	31,5102
		2019	51.697.444.562.664	31,5764
		2020	40.907.752.923.310	31,3423
		2021	42.950.727.299.224	31,3911
		2022	101.168.891.290.058	32,2478
9	FIRE	2018	573.239.122.900	27,0746
		2019	543.257.046.224	27,0208
		2020	505.302.049.812	26,9484
		2021	494.252.757.734	26,9263
		2022	364.324.214.971	26,6213
10	GEMS	2018	10.145.546.829.360	29,9481
		2019	10.851.762.367.467	30,0153
		2020	11.477.489.075.325	30,0714
		2021	11.829.385.364.053	30,1016
		2022	17.761.664.513.724	30,5081
11	GTBO	2018	843.069.816.873	27,4603
		2019	765.258.724.224	27,3635
		2020	791.148.843.485	27,3968
		2021	814.541.013.540	27,4259
		2022	971.207.179.406	27,6018
12	HRUM	2018	6.685.693.639.770	29,5310
		2019	6.213.774.162.554	29,4578
		2020	7.034.194.756.680	29,5818
		2021	12.479.975.596.131	30,1551
		2022	20.116.894.920.736	30,6326
13	INDY	2018	36.699.526.930.000	31,2338
		2019	50.268.282.766.565	31,5484
		2020	49.278.713.735.014	31,5285
		2021	52.673.723.668.940	31,5951
		2022	56.535.201.092.702	31,6659
14	ITMG	2018	20.892.144.168.000	30,6704
		2019	16.806.878.941.000	30,4528
		2020	16.318.130.836.000	30,4233
		2021	23.962.183.059.000	30,8075
		2022	41.532.624.387.000	31,3575
15	KKGI	2018	1.698.117.665.301	28,1605
		2019	1.756.454.418.837	28,1943
		2020	1.533.048.231.715	28,0583
		2021	1.886.110.660.406	28,2655
		2022	2.677.175.358.390	28,6158

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

16	MBAP	2018	2.512.587.623.022	28,5523
		2019	2.676.322.807.025	28,6155
		2020	2.566.730.603.710	28,5737
		2021	3.679.732.428.042	28,9339
		2022	4.779.692.845.432	29,1954
17	MYOH	2018	2.191.353.225.138	28,4155
		2019	2.226.686.478.948	28,4315
		2020	2.131.390.456.195	28,3878
		2021	2.341.157.606.128	28,4817
		2022	2.642.660.560.120	28,6028
18	PTBA	2018	24.172.933.000.000	30,8163
		2019	26.098.052.000.000	30,8929
		2020	24.056.755.000.000	30,8114
		2021	36.123.703.000.000	31,2180
		2022	45.359.207.000.000	31,4456
19	PTRO	2018	8.040.512.952.000	29,7155
		2019	7.660.062.644.000	29,6670
		2020	7.471.249.240.000	29,6421
		2021	7.601.609.984.000	29,6594
		2022	9.382.283.020.000	29,8698
20	SMMT	2018	831.965.937.268	27,4471
		2019	871.513.339.763	27,4935
		2020	881.786.218.140	27,5052
		2021	1.051.640.434.770	27,6814
		2022	1.182.852.785.319	27,7990
21	TOBA	2018	7.263.253.583.568	29,6138
		2019	8.822.136.978.856	29,8083
		2020	10.887.251.555.635	30,0186
		2021	12.244.255.782.796	30,1361
		2022	14.147.353.261.167	30,2805



LAMPIRAN 13

Tabulasi Data Olahan

Kode Perusahaan	Tahun	Persistensi Laba	Struktur Modal	Volatilitas Arus Kas	Volatilitas Penjualan	Siklus Operasi	Tingkat Hutang	Ukuran Perusahaan
ADRO	2018	- 0,0065	0,6410	0,2052	0,3508	18,7160	0,3906	32,2592
	2019	- 0,0273	0,8118	0,2093	0,3578	19,1176	0,4481	32,2394
	2020	- 0,0670	0,6149	0,2333	0,3988	17,0049	0,3808	32,1310
	2021	0,1670	0,7017	0,1940	0,3316	11,7689	0,4124	32,3155
	2022	0,2893	0,6519	0,1247	0,2130	7,1600	0,3946	32,7578
ARII	2018	- 0,0632	34,0556	0,0299	0,2743	35,8697	0,9715	29,2550
	2019	0,0668	6,9020	0,0300	0,2750	26,6681	0,8735	29,2522
	2020	- 0,0341	11,7880	0,0298	0,2734	35,1076	0,9218	29,2581
	2021	0,0625	8,4535	0,0288	0,2639	16,9839	0,8942	29,2934
	2022	0,0690	5,3891	0,0215	0,1971	13,9519	0,8435	29,5853
BSSR	2018	- 0,0454	0,6744	0,4633	1,3147	27,4195	0,3869	28,8978
	2019	- 0,2231	0,4529	0,4718	1,3390	28,1142	0,3206	28,8794
	2020	0,0005	0,3889	0,4427	1,2562	40,9158	0,2771	28,9433
	2021	0,5142	0,7317	0,2647	0,7512	16,7755	0,4197	29,4574
	2022	0,1708	0,8362	0,2582	0,7327	3,6006	0,4554	29,4824
BUMI	2018	- 0,0312	7,2470	0,0665	0,1180	206,7976	0,8711	31,6674
	2019	- 0,0521	6,0056	0,0732	0,1298	40,8674	0,8623	31,5721
	2020	- 0,0886	25,2136	0,0779	0,1382	51,0316	0,9613	31,5097
	2021	0,1444	5,5982	0,0625	0,1109	38,1099	0,8470	31,7298
	2022	0,0906	0,5923	0,0537	0,0953	23,9830	0,3720	31,8813
BYAN	2018	0,2639	0,7453	0,8086	1,3898	- 23,5598	0,4108	30,4444
	2019	- 0,3241	1,0218	0,7585	1,3037	- 39,1359	0,5156	30,5083
	2020	0,0738	0,8929	0,5898	1,0138	- 23,1007	0,4681	30,7598
	2021	0,4955	0,3100	0,3881	0,6670	- 10,2598	0,2345	31,1785
	2022	0,3723	0,9774	0,2171	0,3732	- 0,4770	0,4943	31,7592
DEWA	2018	- 0,0079	0,8563	0,0773	0,1557	29,4264	0,4440	29,4254
	2019	- 0,0056	1,2908	0,0609	0,1226	30,4439	0,5737	29,6643
	2020	- 0,0068	1,0593	0,0599	0,1206	41,7401	0,5108	29,6809
	2021	0,0167	1,0930	0,0578	0,1165	38,6126	0,5193	29,7155
	2022	- 0,0465	1,1564	0,0539	0,1086	22,1922	0,5363	29,7851
DOID	2018	0,0228	3,5279	0,0471	0,3501	61,6745	0,7791	30,4737

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

2

3

4

5

6

7

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruhnya tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang		2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
8	DSSA	- 0,0658	3,2125	0,0493	0,3660	71,0829	0,7626	30,4293	- 0,0602	2,6949	0,0589	0,4371	80,4809	0,7294	30,2517	0,0196	5,1582	0,0347	0,2574	63,3418	0,8376	30,7813	0,0211	5,1316	0,0327	0,2431	49,5010	0,8369	30,8384	
		0,0009	1,2380	0,2697	0,6380	7,3855	0,5532	31,5102	- 0,0179	1,2703	0,2524	0,5971	15,5247	0,5595	31,5764	- 0,0471	0,8253	0,3190	0,7546	14,9708	0,4521	31,3423	0,1278	0,7198	0,3039	0,7187	11,2243	0,4185	31,3911	
		- 0,0471	0,8253	0,3190	0,7546	14,9708	0,4521	31,3423	0,1962	1,1495	0,1290	0,3051	3,7957	0,5348	32,2478	0,0049	0,7734	0,0812	0,6462	15,9081	0,4361	27,0746	0,0288	0,5994	0,0857	0,6819	- 4,4826	0,3747	27,0208	
		0,1278	0,7198	0,3039	0,7187	11,2243	0,4185	31,3911	- 0,1490	0,6078	0,0942	0,7495	- 5,1321	0,3780	26,9263	- 0,1872	0,7017	0,1278	1,0168	- 31,5319	0,4124	26,6213	- 0,0301	1,2198	0,4095	1,3134	24,9498	0,5495	29,9481	
9	FIRE	- 0,0301	1,2198	0,4095	1,3134	24,9498	0,5495	29,9481	- 0,0522	1,1790	0,3828	1,2279	26,6569	0,5411	30,0153	0,0347	1,3287	0,3620	1,1610	26,1571	0,5706	30,0714	0,4043	1,6208	0,3512	1,1265	16,7419	0,6184	30,1016	
		0,0347	1,3287	0,3620	1,1610	26,1571	0,5706	30,0714	0,4257	1,0226	0,2339	0,7502	11,9346	0,5056	30,5081	0,0389	0,2268	0,0276	0,3821	- 58,4170	0,1849	27,4603	- 0,1169	0,2942	0,0304	0,4209	- 58,0638	0,2273	27,3635	
		- 0,0301	1,2198	0,4095	1,3134	24,9498	0,5495	29,9481	0,0489	0,3424	0,0294	0,4071	- 308,3483	0,2551	27,3968	0,0176	0,3862	0,0286	0,3954	- 60,6137	0,2786	27,4259	0,1270	0,3159	0,0240	0,3317	3,0337	0,2400	27,6018	
		0,0489	0,3424	0,0294	0,4071	- 308,3483	0,2551	27,3968	0,0176	0,3862	0,0286	0,3954	- 60,6137	0,2786	27,4259	0,1270	0,3159	0,0240	0,3317	3,0337	0,2400	27,6018	- 0,0531	0,2046	0,3774	0,7107	- 3,2170	0,1699	29,5310	
10	GEMS	- 0,0531	0,2046	0,3774	0,7107	- 3,2170	0,1699	29,5310	- 0,0535	0,1187	0,4060	0,7647	- 7,8690	0,1061	29,4578	0,0780	0,0965	0,3587	0,6755	- 8,1673	0,0880	29,5818	0,0733	0,3442	0,2022	0,3807	- 19,9830	0,2561	30,1551	
		0,0780	0,0965	0,3587	0,6755	- 8,1673	0,0880	29,5818	0,2830	0,2888	0,1254	0,2362	- 13,1192	0,2241	30,6326	- 0,0095	2,2559	0,1468	0,4340	35,0636	0,6929	31,2338	- 0,0378	2,4579	0,1072	0,3168	45,4652	0,7108	31,5484	
		- 0,0095	2,2559	0,1468	0,4340	35,0636	0,6929	31,2338	- 0,0378	2,4579	0,1072	0,3168	45,4652	0,7108	31,5484	- 0,0437	3,0283	0,1094	0,3232	75,0652	0,7518	31,5285	0,1626	3,1772	0,1023	0,3024	62,4117	0,7606	31,5951	
		- 0,0437	3,0283	0,1094	0,3232	75,0652	0,7518	31,5285	0,1626	3,1772	0,1023	0,3024	62,4117	0,7606	31,5951	0,1544	1,6816	0,0953	0,2817	34,2277	0,6271	31,6659	0,1544	1,6816	0,0953	0,2817	34,2277	0,6271	31,6659	
11	GTBO	0,1544	1,6816	0,0953	0,2817	34,2277	0,6271	31,6659	0,0198	0,4877	0,3787	0,7364	7,7917	0,3278	30,6704	- 0,1628	0,3670	0,4707	0,9154	9,9277	0,2685	30,4528	- 0,0958	0,3691	0,4848	0,9428	1,8969	0,2696	30,4233	
		0,0198	0,4877	0,3787	0,7364	7,7917	0,3278	30,6704	- 0,1628	0,3670	0,4707	0,9154	9,9277	0,2685	30,4528	- 0,0958	0,3691	0,4848	0,9428	1,8969	0,2696	30,4233	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		- 0,1628	0,3670	0,4707	0,9154	9,9277	0,2685	30,4528	- 0,0958	0,3691	0,4848	0,9428	1,8969	0,2696	30,4233	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
12	HRUM	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
13	INDY	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
14	ITMG	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	
		0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	0,3301	0,5382	0,3301	0,6420	3,6912	0,3881	30,8075	

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Diliris	15	16	17	18	19	20	21	
KKGI	2022	0,3701	0,3537	0,1905	0,3704	6,5091	0,2613	31,3575
	2018	- 0,1471	0,3524	0,1359	0,7493	- 44,5471	0,2606	28,1605
	2019	0,0543	0,3531	0,1314	0,7244	- 26,9645	0,2609	28,1943
	2020	- 0,1589	0,2901	0,1505	0,8300	- 23,1337	0,2248	28,0583
	2021	0,3269	0,3362	0,1224	0,6746	- 20,1839	0,2516	28,2655
MBAP	2022	0,1602	0,3843	0,0862	0,4753	- 12,8390	0,2776	28,6158
	2018	- 0,0348	0,3972	0,4339	0,6374	- 18,2073	0,2843	28,5523
	2019	- 0,1143	0,3219	0,4074	0,5984	2,3754	0,2435	28,6155
	2020	- 0,0570	0,3165	0,4248	0,6239	10,1036	0,2404	28,5737
	2021	0,3569	0,2887	0,2963	0,4352	6,2790	0,2240	28,9339
MYOH	2022	0,3674	0,2249	0,2281	0,3351	- 16,2729	0,1836	29,1954
	2018	0,1687	0,3276	0,1295	0,3022	- 0,5887	0,2467	28,4155
	2019	- 0,0515	0,3098	0,1274	0,2975	10,3128	0,2365	28,4315
	2020	- 0,0358	0,1710	0,1331	0,3108	13,0384	0,1460	28,3878
	2021	0,0362	0,1661	0,1212	0,2829	- 10,6515	0,1425	28,4817
PTBA	2022	- 0,0766	0,1402	0,1074	0,2506	- 17,6926	0,1230	28,6028
	2018	0,0303	0,4858	0,1628	0,4153	30,4872	0,3269	30,8163
	2019	- 0,0515	0,4166	0,1508	0,3847	6,2355	0,2941	30,8929
	2020	- 0,0924	0,4202	0,1636	0,4173	11,3242	0,2959	30,8114
	2021	0,1973	0,4894	0,1090	0,2779	5,8145	0,3286	31,2180
PTRO	2022	0,1288	0,5687	0,0868	0,2213	- 8,8932	0,3625	31,4456
	2018	0,0439	1,9068	0,0254	0,1257	67,9703	0,6560	29,7155
	2019	0,0084	1,5924	0,0266	0,1320	81,7264	0,6143	29,6670
	2020	- 0,0084	1,2887	0,0273	0,1353	87,9420	0,5631	29,6421
	2021	0,0117	1,0472	0,0268	0,1330	64,4552	0,5115	29,6594
SMMT	2022	0,0212	1,0015	0,0217	0,1078	58,4006	0,5004	29,8698
	2018	0,0535	0,6995	0,2001	0,4364	- 8,4552	0,4116	27,4471
	2019	- 0,0899	0,4912	0,1910	0,4166	- 6,4979	0,3294	27,4935
	2020	- 0,0336	0,5619	0,1888	0,4118	- 9,0954	0,3598	27,5052
	2021	0,2676	0,2859	0,1583	0,3453	2,2015	0,2223	27,6814
TOBA	2022	0,1734	0,1632	0,1407	0,3070	6,8861	0,1403	27,7990
	2018	0,0815	1,3276	0,2035	0,2672	- 29,0375	0,5704	29,6138
	2019	- 0,0605	1,4027	0,1675	0,2200	- 26,9170	0,5838	29,8083
	2020	- 0,0258	1,6533	0,1357	0,1782	- 24,9202	0,6231	30,0186
	2021	0,0523	1,4225	0,1207	0,1585	4,2368	0,5872	30,1361
2022	0,0403	1,1225	0,1045	0,1372	8,4032	0,5289	30,2805	

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 14

Uji Statistik Deskriptif

	PL	SM	VAK	VP	SO	TH	UP
Mean	451.2000	105549.4	1866.914	4746.886	8804.171	4515.057	29792.94
Median	176.0000	64101.00	1314.000	3732.000	9928.000	4124.000	29785.00
Maximum	4955.000	690204.0	8086.000	13390.00	87942.00	9715.000	32758.00
Minimum	-3241.000	9654.000	215.0000	953.0000	-308348.0	880.0000	26621.00
Std. Dev.	1478.382	125304.9	1599.569	3211.308	43611.60	2196.449	1494.671
Skewness	0.856735	2.671346	1.446164	1.079892	-3.540696	0.592868	-0.197608
Kurtosis	3.799772	10.35935	5.233606	3.459504	27.93171	2.504348	2.180162
Jarque-Bera	15.64331	361.8317	58.42619	21.33167	2938.847	7.225919	3.623943
Probability	0.000401	0.000000	0.000000	0.000023	0.000000	0.026972	0.163332
Sum	47376.00	11082687	196026.0	498423.0	924438.0	474081.0	3128259.
Sum Sq. Dev.	2.27E+08	1.63E+12	2.66E+08	1.07E+09	1.98E+11	5.02E+08	2.32E+08
Observations	105	105	105	105	105	105	105

LAMPIRAN 15

Model CEM

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-7197.760	3410.467	-2.110491	0.0374
SM	0.001794	0.001492	1.202580	0.2320
VAK	-0.010542	0.135879	-0.077585	0.9383
VP	-0.084477	0.064031	-1.319321	0.1901
SO	-0.003040	0.003741	-0.812660	0.4184
TH	-0.240233	0.095048	-2.527480	0.0131
UP	0.301806	0.117910	2.559623	0.0120
R-squared	0.142700	Mean dependent var	451.2000	
Adjusted R-squared	0.090212	S.D. dependent var	1478.382	
S.E. of regression	1410.122	Akaike info criterion	17.40508	
Sum squared resid	1.95E+08	Schwarz criterion	17.58201	
Log likelihood	-906.7667	Hannan-Quinn criter.	17.47678	
F-statistic	2.718726	Durbin-Watson stat	1.296198	
Prob(F-statistic)	0.017426			

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 16

Model FEM

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	9288.782	30801.76	0.301567	0.7638
SM	0.001676	0.001241	1.351014	0.1806
VAK	-0.684789	0.309155	-2.215035	0.0297
VP	-0.450503	0.095291	-4.727654	0.0000
SO	-0.000595	0.003803	-0.156489	0.8761
TH	-0.384795	0.144432	-2.664188	0.0094
UP	-0.129391	1.010156	-0.128090	0.8984

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.650925	Mean dependent var	451.2000
Adjusted R-squared	0.534567	S.D. dependent var	1478.382
S.E. of regression	1008.591	Akaike info criterion	16.88753
Sum squared resid	79345956	Schwarz criterion	17.56998
Log likelihood	-859.5953	Hannan-Quinn criter.	17.16407
F-statistic	5.594152	Durbin-Watson stat	2.491602
Prob(F-statistic)	0.000000		

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu mass
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN 17

Model REM

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-7197.760	2439.340	-2.950700	0.0040
SM	0.001794	0.001067	1.681340	0.0959
VAK	-0.010542	0.097188	-0.108473	0.9138
VP	-0.084477	0.045798	-1.844557	0.0681
SO	-0.003040	0.002676	-1.136188	0.2586
TH	-0.240233	0.067983	-3.533696	0.0006
UP	0.301806	0.084336	3.578636	0.0005

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		0.000000	0.0000
Idiosyncratic random		1008.591	1.0000

Weighted Statistics			
R-squared	0.142700	Mean dependent var	451.2000
Adjusted R-squared	0.090212	S.D. dependent var	1478.382
S.E. of regression	1410.122	Sum squared resid	1.95E+08
F-statistic	2.718726	Durbin-Watson stat	1.296198
Prob(F-statistic)	0.017426		

Unweighted Statistics			
R-squared	0.142700	Mean dependent var	451.2000
Sum squared resid	1.95E+08	Durbin-Watson stat	1.296198



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN

Suska Riau

Sateislamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

BIOGRAFI PENULIS



Nur Meiza, Lahir pada tanggal 02 Mei 2001 di Sekeladi, Kecamatan Tanah Putih, Kabupaten Rokan Hilir, Provinsi Riau. Lahir dari pasangan Ayahanda M. Ali dan Ibunda Santi yang merupakan anak pertama dari 3 bersaudara, Jenjang Pendidikan dimulai dari Tk Al-Ikhlas dan selesai pada tahun 2006, kemudian penulis melanjutkan pendidikan di SD Negeri 004 Sekeladi dan selesai pada tahun 2013. Selanjutnya penulis melanjutkan pendidikan di MTS Mahadurrokan Sekeladi dan menyelesaikannya pada tahun 2016, lalu melanjutkan pendidikan di SMK Negeri 02 Tanah Putih dan selesai pada tahun 2019. Kemudian pada tahun 2019 penulis melanjutkan pendidikan Perguruan Tinggi di Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau pada Jurusan S1 Akuntansi dengan konsentrasi Akuntansi Keuangan Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial melalui jalur mandiri. Kemudian pada bulan Februari sampai dengan Maret 2021 penulis melaksanakan praktek kerja lapangan (PKL) di PT. ACS Duri. Pada bulan Juli sampai dengan Agustus 2021 penulis melaksanakan kuliah kerja nyata (KKN) di Desa Banjar XII, Kecamatan Tanah Putih. Selanjutnya pada hari Rabu tanggal 05 Juli 2023 penulis mengikuti sidang munaqasah. Alhamdulillah atas anugerah Allah SWT akhirnya penulis dapat menyandang gelar Sarjana Akuntansi (S.Ak) pada jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial UIN SUSKA RIAU.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.