

**Pengaruh Struktur Modal terhadap Kinerja Perusahaan di Perusahaan
Pertambangan Sektor Batubara periode 2018 – 2023**

SKRIPSI

*Diajukan untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Departemen Manajemen
di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Padang*



OLEH:

FERDY WAHYU RAMADHAN

NIM: 20059011

DEPARTEMEN MANAJEMEN NK

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS NEGERI PADANG

2025

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

**Pengaruh Struktur Modal terhadap Kinerja Perusahaan di Perusahaan
Pertambangan Subsektor Batubara periode 2018 – 2023**

NAMA : Ferdy Wahyu Ramadhan
NIM/ TM : 20059011 / 2020
DEPARTEMEN : MANAJEMEN
KEAHLIAN : MANAJEMEN KEUANGAN
FAKULTAS : EKONOMI DAN BISNIS

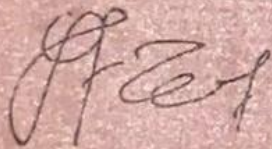
Padang, Mei 2025

Ditetapkan Oleh:

Mengetahui,

Kepala Departemen Manajemen

Pembimbing



Dr. Syahrizal, SE, M.Si
NIP. 19720902 199802 1 001



Dr. Rosveni Rasvid, SE., MF
NIP. 19610214 198912 2 001

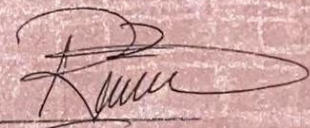
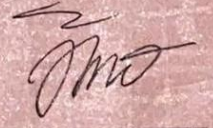
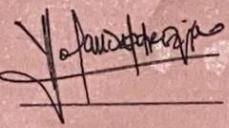
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Pengaruh Struktur Modal terhadap Kinerja Perusahaan di Perusahaan
Pertambangan Subsektor Batubara periode 2018 – 2023

NAMA : Ferdy Wahyu Ramadhan 2025
NIM/ TM : 20039011/ 2020
DEPARTEMEN : MANAJEMEN
KEAHLIAN : MANAJEMEN KEUANGAN
FAKULTAS : EKONOMI DAN BISNIS

Dinyatakan Lulus Setelah Diuji Di Depan Tim Penguji Skripsi
Departemen Manajemen (SI)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Negeri Padang

Padang, Mei 2025

Nama	Tim Penguji	Tanda Tangan
Dr. Rosyeni Rasyid, SE., ME	(Pembimbing)	
Herlinda Fitri Febriyanti, M.Sc.	(Penguji 1)	
Yolandafitri Zulvia, SE, M.Si	(Penguji 2)	

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ferdy Wahyu Ramadhan
NIM/ TM : 20059011/ 2020
Tempat/ Tgl Lahir : Tembilahan/ 17 November 2002
Program Studi : Manajemen S1
Keahlian : Keuangan
Fakultas : Ekonomi Dan Bisnis
Alamat : Jl Saptamarga GG Samarinda II
Judul Skripsi : *Pengaruh Struktur Modal terhadap Kinerja Perusahaan di Perusahaan Pertambangan Subsector Batubara Periode 2018 - 2023*

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya tulis (skripsi) saya adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana), baik di Fakultas Ekonomi dan bisnis Universitas Negeri Padang maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan tim pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan mencantumkan dalam daftar pustaka.
4. Karya tulis ini Sah apabila telah ditandatangani Asli oleh tim Pembimbing, tim Penguji dan Program Studi.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar sarjana yang berlaku pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Padang.

Padang, Mei 2025



Ferdy Wahyu Ramadhan
NIM. 20059011

ABSTRAK

Ferdy Wahyu Ramadhan (2020/20059011) :”Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Perusahaan di Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara Periode 2018 – 2023 di Indonesia”

Dosen Pembimbing : **Dr. Rosyeni Rasyid, S.E., M.E**

Penelitian ini dilaksanakan untuk menganalisis pengaruh Struktur Modal terhadap Kinerja Perusahaan pada Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara periode 2018-2023 di Indonesia yang terdaftar di BEI. Populasi yang digunakan yakni seluruh perusahaan pertambangan sektor batubara yang terdaftar di BEI periode 2018 – 2023. Sampel ditentukan dengan teknik *purposive sampling*, sehingga didapatkan sampel sebanyak 111 data sample. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dari BEI dan website dari setiap perusahaan pertambangan sektor batubara tersebut. Pada penelitian ini pengolahan data menggunakan SPSS 24. Perolehan penelitian ini menyimpulkan bahwasannya DAR berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA dan ROE, DER berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap ROA tetapi DER berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap ROE, STD berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA dan ROE, LTD berpengaruh negatif dan signifikan ROA dan ROE.

Kata Kunci : *Debt to Asset Ratio (DAR), Debt to Equity Ratio (DER), Short Term Debt (STD), Long Term Debt (LTD), Ukuran Perusahaan, Tingkat Inflasi, Return On Asset (ROA), dan Return on Equity (ROE).*

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis mampu menuntaskan penelitian ini dengan judul :”**Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Perusahaan di Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara Periode 2018 – 2023 di Indonesia**”. Penelitian ini diajukan untuk memenuhi persyaratan Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Manajemen pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Pada (UNP). Sholawat dan salam juga penulis sampaikan kepada Nabi Muhammad SAW yang mana syafaatnya sangat kita harapkan diakhirat nanti.

Penulis sangat berterima kasih adanya berbagai bantuan serta motivasi dari berbagai pihak selama menyusun skripsi ini. Maka dari itu, kali ini penulis juga ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. Rosyeni Rasyid , S.E., M.E selaku dosen pembimbing yang sudah memberikan pemikiran serta menyempatkan waktunya untuk memberi bimbingan dengan penuh kesabaran.
2. Ibu Herlinda Fitri Febriyanti S.ST, M.SC selaku peguji 1 yang telah memberikan saran dalam penulisan skripsi ini.
3. Ibu Yolandafitri Zulvia, SE, M.Si selaku peguji 2 yang juga turut serta dalam memberikan saran dalam penulisan skripsi ini.
4. Bapak Perengki Susanto, S.E., M.Sc., Ph.D selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNP beserta jajaran.
5. Bapak Dr. Syahrizal, S.E., M.Si selaku Kepala Departemen Manajemen

Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNP berserta jajaran.

6. Bapak Supan Weri Mandar, S.Pd selaku staf Administrasi Departemen Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNP.
7. Bapak dan Ibu staff pengajar serta karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNP.
8. Kedua orang tua tercinta, Bapak Ali Guntur dan Ibu Liswirdati, SPd.SD yang sudah memberikan kasih sayang yang tiada batas sehingga penulis bisa bertahan sejauh ini dan dapat menyelesaikan skripsi ini. Untuk adik Alya Sulisfiani yang sudah memberikan semangat dalam menuntaskan skripsi.
9. Seseorang yang tidak bisa disebutkan namanya, terimakasih buat kamu sudah banyak membantu dalam pengerjaan skripsi ini dan kamu telah menjadi orang yang spesial dalam hidup penulis.
10. Teman teman mahasiswa angkatan 2020 Jurusan Manajemen dan terkhusus rekan rekan dari konsentrasi Manajemen Keuangan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNP.

Semoga Allah melihapat gandakan pahala atas segala bantuan yang telah diberikan. Penulis memahami bahwasannya penelitian ini masih memiliki banyak kekurangan. Maka dari itu, penulis berharap adanya kritik dan saran untuk hasil yang lebih sempurna di penelitian selanjutnya.

Padang, Februari 2024

Ferdy Wahyu Ramadhan

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	8
C. Batasan Masalah	8
D. Rumusan Masalah.....	9
E. Tujuan Penelitian.....	9
F. Manfaat Penelitian	10
BAB II	11
TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. KAJIAN TEORI	11
1. GRAND THEORY	11
2. STRUKTUR MODAL	12
3. KINERJA PERUSAHAAN	17
B. PENELITIAN TERDAHULU	19
C. KERANGKA KONSEPTUAL.....	24
D. HIPOTESIS PENELITIAN	26
BAB III.....	27
METODOLOGI PENELITIAN	27
A. JENIS PENELITIAN	27
B. TEMPAT DAN WAKTU PENELITIAN	27
C. POPULASI DAN SAMPEL	27
1. Populasi	27

2. Sampel	28
D. Data Penelitian	29
1. Jenis Data	29
2. Sumber Data	30
3. Teknik Pengumpulan Data.....	30
4. Variabel penelitian dan Definisi Operasional.....	30
E. Teknik Analisis data	32
1. Analisis Deskriptif	32
2. Uji Asumsi Klasik.....	32
3. Analisis Regresi Berganda.....	34
4. Uji Hipotesis.....	35
BAB IV	37
HASIL DAN PEMBAHASAN	37
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	37
1. Sejarah Bursa Efek Indonesia.....	37
2. Perusahaan subsector Batubara	38
B. Teknik Analisis Data.....	38
1. Analisis Statistik Deskriptif.....	38
3. Analisis Regresi Berganda	45
B. Uji Hipotesis.....	50
C. PEMBAHASAN.....	55
BAB V.....	64
KESIMPULAN DAN SARAN	64
1. Kesimpulan	64
2. Saran	65
DAFTAR PUSTAKA.....	66

DAFTAR TABEL

Table 1: Penelitian Terdahulu	20
Table 2: Kriteria Penentuan Sampel	29
Table 3 Variabel Operasional.....	31
Table 4 Hasil Analisis Statistik.....	39
Table 5: Hasil Uji Normalitas	41
Table 6: Hasil uji Multikolonieritas	43
Table 7: Hasil uji Multikolonieritas	43
Table 8: Hasil Uji Heterokedastisitas.....	44
Table 9: Hasil Uji Heterokedastisitas.....	45
Table 10: HASIL UJI ANALISIS REGRESI BERGANDA.....	46
Table 11: HASIL UJI ANALISIS REGRESI BERGANDA.....	48
Table 12: Hasil Uji Koefisien Determinasi	51
Table 13: Hasil Uji F (Model 1).....	52
Table 14: Hasil Uji F (Model 2).....	52
Table 15: Hasil Uji F (Model 3).....	53
Table 16: Hasil Uji F (Model 4).....	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 :Grafik ROA dari beberapa perusahaan pertambangan.....	2
Gambar 2 :Tabel Utang perusahaan batubara ditahun 2020	4
Gambar 3: Kerangka Konseptual	25

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

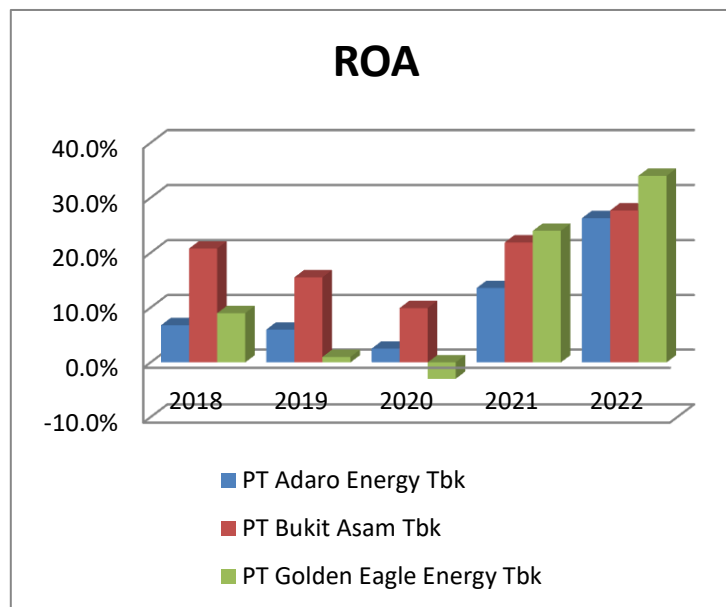
Batubara menjadi salah satu indikator dalam pergerakan ekonomi global, batubara memiliki peran yang sangat penting selama berabad abad, tidak hanya membangkitkan listrik, namun juga merupakan bahan bakar utama bagi produksi baja, semen, pusat pengolahan alumina, pabrik kertas dan lain lain. Berdasarkan CNBC Indonesia di Indonesia batubara sendiri digunakan untuk listrik dan diperkirakan akan terus meningkat seiring dengan pembangunan ekonomi dan pertumbuhan penduduk. Dalam skala global, batubara menyumbang sekitar 40% dari total energy yang digunakan diseluruh dunia.

Penggunaan batubara yang terus meningkat seiring dengan fungsi batubara yang menjadikannya salah satu sumber energy yang paling banyak digunakan didunia. Dalam mendirikan sebuah perusahaan batubara memerlukan modal yang sangat banyak, dikarenakan bisnis ini merupakan bisnis yang potensial dan perlu orang yang sangat paham dalam menjalankannya. Pertambangan batubara merupakan industri penting yang memegang peranan penting dalam perekonomian Indonesia.

Kontribusinya tercermin tidak hanya pada pasokan energi, namun juga pada pendapatan pemerintah seperti pajak dan biaya izin, serta penciptaan

lapangan kerja. Selama enam tahun terakhir, yakni 2018 hingga 2023, industri menghadapi berbagai tantangan dan tren yang mempengaruhi kinerja perusahaan.

Gambar 1 :Grafik ROA dari beberapa perusahaan pertambangan



Sumber : Olah data laporan keuangan perusahaan

Kinerja perusahaan bisa dilihat dari berbagai macam aspek salah satunya yaitu Return on asset, Dari grafik tersebut, terlihat adanya fluktuasi kinerja ROA di antara ketiga perusahaan selama periode lima tahun. PT Bukit Asam Tbk menunjukkan ROA yang relatif stabil dan tinggi pada tahun 2018 dan terus meningkat hingga tahun 2022. PT Adaro Energy Tbk dan PT Golden Eagle Energy Tbk, meskipun mengalami penurunan ROA pada tahun 2020, berhasil menunjukkan pemulihan dan peningkatan signifikan pada tahun 2022. Perbedaan dari Return On Asset ini mengindikasikan bahwa setiap perusahaan memiliki

berbagai cara dalam mengelola sumber daya dari perusahaan itu sendiri, yang meliputi komposisi antara ekuitas dan utang, mungkin memiliki pengaruh signifikan terhadap kemampuan perusahaan untuk mengoptimalkan aset mereka dan mencapai profitabilitas.

Dengan memahami bagaimana struktur modal mempengaruhi kinerja keuangan, perusahaan dapat mengembangkan strategi keuangan yang lebih efektif untuk meningkatkan efisiensi operasional dan daya saing di pasar. Menurut (Shaputri and Wibowo 2016) perusahaan dikatakan mempunyai kinerja yang bagus apabila perusahaan tersebut memiliki proporsi dan struktur modal yang bagus optimal. Artinya hal ini tentu sangat berkaitan antara struktur modal dan kinerja dari sebuah perusahaan itu sendiri. tetapi dari banyaknya pilihan dalam penyediaan modal bagi perusahaan sehingga berbagai macam juga efek atau dampak yang ditimbulkan ke kinerja dari perusahaan tersebut. Pendanaan dengan utang dalam struktur modal dapat memberikan sinyal bahwa perusahaan hendak melakukan ekspansi serta memiliki prospek dan kinerja yang baik sehingga memiliki kemampuan yang baik dalam membayar utangnya (Himelda and Imelda 2021).

Menurut (Nini 2022) Kinerja perusahaan menunjukkan pertumbuhan dan potensi perkembangan yang baik. Informasi tentang kinerja sangat penting karena berguna untuk menilai pertumbuhan potensial ekonomi bisnis. Kinerja perusahaan menjadi salah satu tolak ukur bagi investor dalam berinvestasi di pasar saham, kinerja perusahaan ini bisa di lihat dari berbagai macam aspek seperti keuntungan

perusahaan, utang perusahaan, dan lain lain, Kinerja perusahaan merupakan hasil tentang bagaimana hasil dari pengelolaan sumber daya perusahaan yang ada baik dari segala aspek yang ada diperusahaan. Kinerja perusahaan bisa dilihat dari berbagai aspek seperti pertumbuhan pendapatan, laba perusahaan, efisiensi operasional, kepuasan pelanggan dan lain lain. Menurut (Krisyadi and Rionaldo 2021) Proses pencapaian keuntungan yang diinginkan dipengaruhi secara langsung oleh kinerja perusahaan. Struktur modal dan tata kelola perusahaan tentunya sangat berpengaruh terhadap kinerja yang baik.

Struktur modal dari setiap perusahaan pasti berbeda beda berdasarkan kebutuhan perusahaan tersebut demi memaksimal kan proses produksi. Salah satu pilihan yang digunakan perusahaan untuk mendanai perusahaan nya yaitu melalui utang, berikut merupakan data dari utang perusahaan pertambangan subsector batubara ditahun 2020.

Gambar 2 :List Utang perusahaan batubara ditahun 2020

Company	Stock Code	Coal Sales (m tonnes)	Cash (US\$ m)	Total Debt (US\$ m)	Net Debt (US\$ m)
PTBA (Tambang Batubara Bukit Asam)	PTBA.JK	24.6	343.1	11.7	-331.4
Harum Energy	HRUM.JK	4.6	226.5	0.0	-226.5
ITMG (Indo Tambangraya Megah)	ITMG.JK	23.5	159.2	10.5	-148.7
Geo Energy Resources	RE4.SI	7.1	139.0	277.3	138.3
Golden Energy and Resources	AUE.SI	22.8	177.8	319.8	142.0
Bayan Resources	BYAN.JK	28.3	174.7	363.6	188.9
Adaro Energy	ADRO.JK	54.4	1,576.2	1,791.7	215.5
Toba Bara	TOBA.JK	4.9	20.9	258.3	237.3
ABM Investama	ABMM.JK	9.5	101.9	378.3	276.4
Indika Energy	INDY.JK	34.1	568.6	1,474.9	906.2
Bumi Resources	BUMI.JK	80.6	44.7	1,560.7	1,516.1
Total		294.4	3,532.7	6,446.8	2,914.1

Source: Company Reports and IEEFA estimates.

Di kutip dari CNBC Indonesia, ditahun 2020 total utang perusahaan batubara Indonesia sebesar US\$ 6,4 miliar atau setara dengan RP 94 Triliun kepada bank asing dan bank domestic. Data tersebut menunjukan utang yang paling besar dimiliki perusahaan Adaro Energy kepada bank asing dan bank domestic dengan total utang US\$ 1,8 miliar. Dengan utang yang sebanyak itu tentunya bakal menjadi masalah dan memicu kebangkrutan jika tidak dikontrol, dinamika pasar batubara global dan kebijakan kebijakan energy disetiap negara juga harus diperhatikan yang akan berdampak ke kinerja perusahaan. Hal ini menjadi salah satu faktor yang sangat harus diperhatikan, penggunaan utang yang berlebihan bakal memberikan dampak yang tidak bagus ke kinerja perusahaan nya itu sendiri.

Hutang merupakan salah satu bagian dari cara perusahaan untuk mendanai perusahaan nya, selain dengan utang banyak juga pilihan perusahaan untuk mendanai perusahaan tersebut bisa juga melalui ekuitas dan melalui investasi. Dengan berbagai macam pilihan tersebut perusahaan bisa menentukan sumber pendanaan apa yang terbaik untuk struktur modal perusahaan. Menurut (Ahmed et al. 2024) Struktur modal perusahaan adalah cara mengumpulkan uang untuk operasi sehari hari dari pertumbuhan masa depan. Modal modal dari sebuah perusahaan ini sendiri bisa dari berbagai sumber seperti modal dan utang. Perusahaan juga harus dihadapkan pada berbagai pilihan dalam menjaga memilih bagaimana cara dalam mencari opsi pendanaan perusahaan demi kelangsungan operasional dan meningkatkan nilai perusahaannya di pasar yang kompetitif.

Menurut (Nugraha 2013) Modal kerja menjadi penunjang utama sebuah perusahaan untuk melakukan kegiatan operasional agar tujuan perusahaan yang telah ditetapkan dapat tercapai. Struktur modal menjadi hal yang sangat di perhitungkan dalam sebuah perusahaan, pengelolaan struktur modal yang efektif bisa menjadi salah satu awal yang bagus dalam menjalankan sebuah perusahaan. Pengelolaan struktur modal yang baik dapat membantu perusahaan dalam menjaga utang jangka pendek dan jangka panjang dari perusahaan, ketika pengelolaan itu bagus maka perusahaan bisa menekan resiko dari penggunaan modal dari utang tersebut.

Menurut (Binangkit and Raharjo 2014) Semakin besar penggunaan hutang dalam struktur modal perusahaan akan memperbesar pembayaran angsuran dan bunga yang menjadi kewajiban perusahaan, dan akan meningkatkan risiko ketidak mampuan cashflow perusahaan untuk memenuhi kewajiban tersebut. Menurut (Lailatul Mufidah 2021) apabila perusahaan mengalokasikan struktur modal dengan tepat maka hal ini akan berdampak signifikan pada kinerja perusahaan, jika perusahaan mempunyai hutang uang banyak menambah risiko finansial perusahaan.

Struktur modal sendiri merupakan rangkaian modal dari sebuah perusahaan, kenapa disebut rangkaian, karena pemilihan sumber modal ini sangat banyak sekali pilihannya, seperti utang, modal sendiri dan penerbitan lembar saham. Menurut (Fatoni, Paramu, and Utami 2013) Pentingnya keputusan struktur modal bagi kondisi perusahaan, menuntut setiap manajer perusahaan untuk

mengetahui faktor faktor apa saja yang perlu dipertimbangkan ketika membuat keputusan struktur modal, dengan mengetahui faktor faktor tersebut, pihak manajer perusahaan akan lebih mudah dalam mengambil keputusan pendanaan, apakah tambahan modal yang diperlukan untuk pengembangan dan pertumbuhan perusahaan diperoleh dari hutang ataukah harus menerbitkan saham baru sebagai baru sebagai alternatifnya.

Struktur modal, termasuk rasio utang terhadap ekuitas dalam pembiayaan korporasi, merupakan faktor penting yang mempengaruhi kinerja keuangan perusahaan pertambangan batubara. Keputusan mengenai struktur modal yang optimal sangat penting karena dapat mempengaruhi risiko kebangkrutan, biaya modal, dan kemampuan perusahaan untuk berinvestasi pada proyek baru. Dalam industri pertambangan yang sangat padat modal, pengelolaan struktur modal menjadi semakin penting. Pada tahun 2018 hingga 2023, perusahaan pertambangan batu bara juga perlu beradaptasi dengan tingkat inflasi yang berfluktuasi.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh (Shaputri and Wibowo 2016) menyimpulkan bahwa struktur modal yang diukur menggunakan STD, LTD, TDTA dan TDTQ tidak berpengaruh terhadap kinerja perusahaan yang diukur menggunakan ROA. Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh (Taqwa 2016) menyimpulkan bahwa struktur modal yang diukur dengan DER memiliki pengaruh yang negative terhadap kinerja perusahaan yang diukur dengan ROA

serta Kinerja yang diukur dengan ROE tidak dipengaruhi oleh struktur modal yang berasal pembiayaan utang.

Menurut Otoritas Jasa Keuangan, Bursa efek Indonesia (BEI) adalah pihak yang menyelenggarakan dan menyediakan sistem dan/atau sarana, untuk mempertemukan penawaran jual dan beli Efek dari pihak-pihak yang ingin memperdagangkan Efek tersebut. Objek penelitian ini adalah perusahaan dengan subsektor tambang batubara yang terdaftar di Indonesia. Perusahaan Batubara yang listing hingga tahun 2023 terdapat 19 perusahaan.

Berdasarkan uraian dari latar belakang diatas, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul “Pengaruh Struktur Modal terhadap Kinerja Perusahaan di Perusahaan Pertambangan Sektor Batubara periode 2018 - 2023”.

B. Identifikasi Masalah

Dengan mempertimbangkan latar belakang masalah, maka dapat diidentifikasi bahwa banyak jenis dalam pemilihan penggunaan atau penyediaan modal bagi perusahaan, lalu bagaimana dampak dari penggunaan utang dalam struktur modal perusahaan

C. Batasan Masalah

Berdasarkan masalah yang ditemukan, terdapat beberapa masalah yang bisa diteliti pada penelitian ini. Namun tidak semua permasalahan dibahas satu persatu. Penulis membuat batasan masalah agar penelitian ini memiliki ruang lingkup yang jelas dan terarah pada Pengaruh Struktur Modal terhadap Kinerja

Perusahaan Pada Perusahaan Pertambangan Subsektor Batubara periode 2018 – 2023.

D. Rumusan Masalah

Rumusan masalah dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana Struktur Modal (Debt Asset Ratio) mempengaruhi Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)?
2. Bagaimana Struktur Modal (Debt Equity Ratio) mempengaruhi Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)?
3. Bagaimana Struktur Modal (Long Term Debt) mempengaruhi Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)?
4. Bagaimana Struktur Modal (Short Term Debt) mempengaruhi Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)?

E. Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut

1. Untuk mengetahui bagaimana pengaruh Struktur Modal (Debt Asset Ratio) terhadap Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)
2. Untuk mengetahui bagaimana pengaruh Struktur Modal (Debt Equity Ratio) terhadap Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)

3. Untuk mengetahui bagaimana pengaruh Struktur Modal (Long Term Debt Ratio) terhadap Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)
4. Untuk mengetahui bagaimana pengaruh Struktur Modal (Short Term Debt) terhadap Kinerja Perusahaan (Return on Asset dan Return on Equity)

F. Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi dan pengembangan wawasan ilmu pengetahuan mengenai Pengaruh Struktur modal terhadap Kinerja perusahaan dan lainnya sebagai berikut:

1. Bagi peneliti

Penelitian ini digunakan untuk menambah wawasan dan pengalaman dalam menganalisis Struktur modal terhadap Kinerja Perusahaan serta untuk mempraktikkan teori-teori yang telah diperoleh

2. Bagi perusahaan

Hasil penelitian dapat digunakan oleh manajemen perusahaan sebagai salah satu dasar tolak ukur pertimbangan dalam mengambil keputusan mengenai nilai perusahaan yang lebih optimal

3. Bagi peneliti selanjutnya

Dapat dijadikan referensi untuk penelitian selanjutnya dalam melakukan penelitian di bidang yang sama.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

Penelitian ini dilakukan untuk melihat apakah terhadap pengaruh Struktur modal yang diproksikan dengan Debt to Asset Ratio, Debt to Equity Ratio, Short Term Debt, dan Long Term Debt terhadap Kinerja Perusahaan yang di proksikan dengan Return On Asset dan Return on Equity dengan Tingkat Inflasi dan Ukuran Perusahaan sebagai variable kontrol pada perusahaan pertambangan subsector batubara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode pengamatan dari 2018 – 2023.

Berdasarkan hasil penelitian ini maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- A. Hasil pengujian hipotesis pertama menunjukkan bahwa *Debt to Asset Ratio* berpengaruh negatif dan signifikan terhadap *Return on Asset* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya -0,235 dan nilai signya $0,002 < 0,05$. *Debt to Asset Ratio* berpengaruh negative dan signifikan terhadap *Return on Asset* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya -0,444 dan nilai sig nya $0,006 < 0,05$.
- B. Hasil pengujian hipotesis kedua menunjukkan bahwa *Debt to Equity Ratio* berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap *Return on asset* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya yaitu -0,031 dan nilai sig nya $0,234 > 0,05$. *Debt to*

Equity Ratio berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap *Return on Equity* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya 0,084 dan nilai sig nya $0,140 > 0,05$.

- C. Hasil pengujian hipotesis ketiga *Short term debt* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return On Asset* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya $1.051E-14$ dan nilai sig nya $0,003 < 0,05$. *Short term debt* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return On Equity* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya $1.641E-14$ dan nilai sig nya $0,022 < 0,05$.
- D. Hasil pengujian hipotesis keempat *Long Term Debt* berpengaruh negative dan signifikan terhadap *Return On Asset* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya $-2.526E-14$ dan nilai sig nya $0,000 < 0,05$. *Long Term Debt* berpengaruh negative dan signifikan terhadap *Return On Equity* hal ini bisa dilihat dari nilai koefisiennya yaitu $-2.421E-14$ dan nilai sig nya $0,003 < 0,05$.

2. Saran

Berdasarkan temuan yang dilaksanakan, maka dapat diberikan beberapa saran diantaranya :

- a. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk memperbaiki keterbatasan yang terdapat pada penelitian ini dengan menggunakan atau menambahkan variable baru serta teori baru yang bisa memperkuat penelitian.
- b. Bagi perusahaan, diharapkan dengan adanya penelitian ini perusahaan bisa mengevaluasi lagi kinerja dari manajemen dan penggunaan struktur modal agar bisa menjadi lebih efisien.

- c. Diharapkan adanya kritikan yang membangun dari penelitian ini agar penelitian ini lebih sempurna.

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, Fahad, Ur Rahman, Hafiz Mudassir, and Muhammad Imran. 2024. "Heliyon Pengaruh Struktur Modal Perusahaan Terhadap Kinerja Perusahaan Yang Menerapkan Strategi Inovasi Pada Perusahaan Manufaktur." 10.
- Akuntanika, Jurnal, Januari Juni, Jurnal Akuntanika, and Januari Juni. 2016. "Jurnal Akuntanika, No. 2 , Vol. 1, Januari - Juni 2016." 1(2).
- Aznedra, Aznedra, and Rizki Eka Putra. 2020. "Analisis Laporan Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Menggunakan Analisis Rasio Profitabilitas Pada Pt Putra Kundur Transportasi Batam." *Measurement : Jurnal Akuntansi* 14(1):55. doi: 10.33373/mja.v14i1.2438.
- Binangkit, A. Bagus, and Sugeng Raharjo. 2014. "Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Perusahaan Dan Harga Saham Pada Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia." *Aktual Jurnal of Accounting and Financial* 1(2):24–34.
- Fathoni, Rifky, and Syarifudin Syarifudin. 2021. "Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi (Studi Pada Perusahaan Dalam Indeks JII Periode 2017-2019)." *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam* 7(3):1347–56.
- Fatoni, Yusuf, Hadi Paramu, and Sri Utami. 2013. "Determinants of Capital Structure in the Sub Sector of Coal Mining and Non Coal Mining Companies Listed in Indonesia Stock Exchange." *Jurnal Bisnis Dan Ekonomi (JBE)* 20(1):1–11.
- Handayani, Yunda Ciptatik, and S. Sapari. 2021. "Pengaruh Struktur Modal , Kepemilikan Manajerial Dan." *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi* 10(11):1–18.

- Haryono, Selly Anggraeni, Fitriany Fitriany, and Eliza Fatima. 2017. "Pengaruh Struktur Modal Dan Struktur Kepemilikan Terhadap Nilai Perusahaan." *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Indonesia* 14(2):119–41. doi: 10.21002/jaki.2017.07.
- Himelda, Devina, and Elsa Imelda. 2021. "Pengaruh Kebijakan Dividen, Kepemilikan Manajerial Dan Intellectual Capital Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Intervening." *Jurnal Multiparadigma Akuntansi* III(1):56–65.
- Jati, A. K., and B. Sudaryanto. 2016. "Pengaruh Hutang Jangka Pendek, Hutang Jangka Panjang, Dan Total Hutang Terhadap ROA Dan ROE Perusahaan." *Diponegoro Journal of Management* 5(4):1–11.
- Krisyadi, Robby, and Leondy Rionaldo. 2021. "Analisis Pengaruh Struktur Modal Dan Tata Kelola Perusahaan Terhadap Kinerja Perusahaan Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia." *Jurnal Akuntansi Dan Pajak* 22(1):446. doi: 10.29040/jap.v22i1.3173.
- Nini. 2022. "Pengaruh Struktur Modal Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Perusahaan." *Journal of Innovation Research and Knowledge* 2(1):307–16.
- Nugraha, Arif Adhi. 2013. "Analisis Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Perusahaan Yang Tergabung Dalam Indeks Kompas 100." *Management Analysis Journal* 2(1):1–7.
- Perusahaan, Analisis Nilai, and Kinerja Perusahaan Dan. 2012. "Analisis Nilai Perusahaan, Kinerja Perusahaan Dan Kesempatan Bertumbuh Perusahaan Terhadap." 2(2):203–14.

- Pohan, Safriadi. 2016. "ANALISIS LAPORAN KEUANGAN UNTUK MENGUKUR KINERJA KEUANGAN PADA PERUSAHAAN YANG GO PUBLIC DI BURSA EFEK INDONESIA (Studi Kasus Pada PT. Tiga Pilar Sejahtera Food, Tbk Periode 2011-2015)." *Jurnal Manajemen Dan Informatika Komputer Pelita Nusantara* 1(1):7–11.
- Ramadhan, Abid. 2019. "Pengaruh Utang Perusahaan Terhadap Kinerja Keuangan (Studi Empiris Perusahaan Yang Terdaftar Di Jakarta Islamic Indeks)." *J. Ilmiah MEA* 3(2):16–27. doi: 10.31955/mea.vol3.iss2.pp.
- Ritonga, Syarifah Aini, Ihsan Effendi, and Ahmad Prayudi. 2021. "Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Consumer Goods Di BEI." *Jurnal Ilmiah Manajemen Dan Bisnis (JIMBI)* 2(2):86–95. doi: 10.31289/jimbi.v2i1.383.
- Shaputri, Silvia Juni, and Seto Sulaksono Adi Wibowo. 2016. "Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Perusahaan Non Keuangan Yang Terdaftar Di BEI." *Jurnal Akuntansi, Ekonomi Dan Manajemen Bisnis* 4(2):107–14.
- Sudarsi, Sri. 2008. "Dampak Kepemilikan Managerial, Large External, Shareholders Terhadap Struktur Modal Dalam Perspektif Teori Keagenan." *Jurnal Bisnis Dan Ekonomi (JBE)* 15(1):15–30.
- Sugiono. 2015. "Metode Penelitian Pendidikan." 14.
- Sugiyono, D. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan Tindakan*.
- Taqwa, Salma. 2016. "Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur." *Wahana Riset Akuntansi* 4(1):745–54.

- Umdiana, Nana, and Hashifa Claudia. 2020. "Analisis Struktur Modal Berdasarkan Trade Off Theory." *Jurnal Akuntansi Kajian Ilmiah Akuntansi (JAK)* 7(1):52–70.
- Wardani, Widya Kusuma, Eko Widodo, and Ahmad Idris. 2023. "Pengaruh Debt To Asset Ratio Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Return on Equity Pada Perusahaan Sub Sektor Telekomunikasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei) Periode 2019-2021." *Musytari Neraca Manajemen, Akuntansi, Ekonomi* 1(1):80–90.
- Wianta Efendi, Azzalia Feronicha, and Seto Sulaksono Adi Wibowo. 2017. "Pengaruh Debt To Equity Ratio (Der) Dan Debt To Asset Ratio (Dar) Terhadap Kinerja Perusahaan Di Sektor Keuangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia." *Journal of Applied Managerial Accounting* 1(2):157–63. doi: 10.30871/jama.v1i2.503.