

SKRIPSI

**PENGARUH *CARBON EMISSION DISCLOSURE* DAN *ECO-EFFICIENCY*
TERHADAP NILAI PERUSAHAAN DENGAN PROFITABILITAS DAN
LEVERAGE SEBAGAI VARIABEL MODERASI
(STUDI PADA PERUSAHAAN SEKTOR *BASIC MATERIALS* YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2021-2023)**



Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Dalam Memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi

Oleh:

SYARIFAH ZAINAB

NIM. 2110313220020

PROGRAM STUDI: AKUNTANSI

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN**

2025

LEMBAR LEGALITAS

**PENGARUH *CARBON EMISSION DISCLOSURE* DAN *ECO-EFFICIENCY*
TERHADAP NILAI PERUSAHAAN DENGAN PROFITABILITAS DAN
LEVERAGE SEBAGAI VARIABEL MODERASI
(STUDI PADA PERUSAHAAN SEKTOR *BASIC MATERIALS* YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2021-2023)**

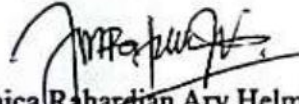
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Syarifah Zainab

Nim: 2110313220020

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 18 Juni 2025
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

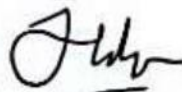
Pembimbing



Dr. Monica Rahardian Ary Helmina, SE, M.Si

NIP: 19780813 200501 2 001

Penguji 1



Muhammad Hudaya, SE, MM, Ph.D

NIP. 19740808 200012 1 002

Penguji 2



Dra. Nor Hikmah, MSA, Ak, CA

NIP. 19650717 199303 2 001

Mengetahui

Koordinator Program Studi SI Akuntansi



M. S. Ak, CA, CPS (Aus)

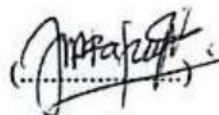
NIP. 19780321 200312 1 001

LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

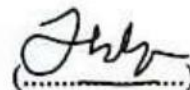
Nama : Syarifah Zainab
NIM : 2110313220020
Judul Skripsi : Pengaruh *Carbon Emission Disclosure* dan *Eco-Efficiency* Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas dan *Leverage* Sebagai Variabel Moderasi (Studi Pada Perusahaan Sektor *Basic Materials* Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2021-2023)
Mata Kuliah Pokok : Akuntansi Keuangan
Ujian Dilaksanakan : 18 Juni 2025

Tim Penguji

Pembimbing : Dr. Monica Rahardian Ary Helmina, SE, M.Si



Penguji 1 : Muhammad Hudaya, SE, MM, Ph.D



Penguji 2 : Dra. Nor Hikmah, MSA, Ak, CA



BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI

Berdasarkan hasil ujian yang telah dilaksanakan oleh mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat:

Nama : Syarifah Zainab
NIM : 2110313220020
Program Studi : S-1 Akuntansi
Judul Skripsi : Pengaruh *Carbon Emission Disclosure* dan *Eco-Efficiency* Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas dan *Leverage* Sebagai Variabel Moderasi (Studi Pada Perusahaan Sektor *Basic Materials* Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2021-2023)
Hari, Tanggal Ujian : Rabu, 18 Juni 2025
Waktu, Tempat : 10.30-12.30 WITA, Ruang Ujian I FEB ULM

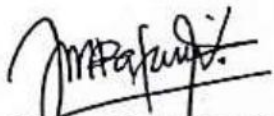
Dengan ini telah melakukan perbaikan skripsi berdasarkan saran Tim Penguji.

Demikian berita acara perbaikan skripsi yang telah mendapatkan persetujuan dari Tim penguji.

Banjarmasin, 23 Juni 2025

Menyetujui,
Pembimbing

Mahasiswa



Dr. Monica Rahardian Ary Helmina, SE, M.Si
NIP. 19780813 200501 2 001



Syarifah Zainab
NIM. 2110313220020

Mengetahui,
Koordinator Program Studi S1 Akuntansi



Affan, SE, M.Si, Ak, CA, CPS (Aus)
NIP. 19750321 200312 1 001

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa skripsi yang berjudul “Pengaruh *Carbon Emission Disclosure* dan *Eco-Efficiency* Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas Dan *Leverage* Sebagai Variabel Moderasi (Studi Pada Perusahaan Sektor *Basic Materials* Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2021-2023)” merupakan hasil tulisan saya sendiri. Semua kutipan dan dukungan dari berbagai sumber telah disajikan sebagaimana mestinya. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan untuk tujuan lain oleh siapapun. Jika ternyata pernyataan ini tidak benar dikemudian hari, saya siap menerima konsekuensi dari ketidakbenaran pernyataan tersebut.

Banjarmasin, 23 Juni 2025

Yang membuat pernyataan,



Syarifah Zainab

NIM. 2110313220020

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas ke hadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul "**PENGARUH *CARBON EMISSION DISCLOSURE* DAN *ECO-EFFICIENCY* TERHADAP NILAI PERUSAHAAN DENGAN PROFITABILITAS DAN *LEVERAGE* SEBAGAI VARIABEL MODERASI (STUDI PADA PERUSAHAAN SEKTOR *BASIC MATERIALS* YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2021–2023)**".

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Program Studi S1 Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Lambung Mangkurat. Selama proses penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa banyak bantuan, bimbingan, serta dukungan moril dan materil yang diberikan oleh berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan terima kasih, penulis menyampaikan apresiasi yang tulus kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ahmad Alim Bachri, SE, M.Si selaku rektor Universitas Lambung Mangkurat.
2. Bapak Prof. Dr. H. Ahmad Yunani, SE, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
3. Bapak H. Alfian, SE, M.Si, Ak, CA, CPS (Aus) selaku Koordinator Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
4. Ibu Dr. Monica Raharian Ary Helmina, SE, M.Si selaku dosen pembimbing, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dengan

penuh kesabaran dan ketelitian untuk membimbing penulis dalam setiap tahap penyusunan skripsi ini.

5. Bapak Muhammad Hudaya, SE, MM, Ph.D selaku dosen penguji satu, yang telah memberikan masukan, saran, dan evaluasi yang sangat berarti demi kesempurnaan skripsi ini.
6. Ibu Dra. Nor Hikmah, MSA, Ak, CA selaku dosen penguji dua, yang telah memberikan arahan dan perspektif yang memperkaya substansi penelitian ini.
7. Bapak Muhammad Yasin, SE, MSA selaku dosen pembimbing akademik penulis.
8. Kedua orang tua penulis tercinta Bapak Z. Zakky dan Ibu Sarinah, yang meskipun tidak pernah mengenyam pendidikan di bangku perkuliahan, namun dengan kasih sayang dan pengorbanan yang luar biasa telah membekali penulis dengan pendidikan dan nilai-nilai kehidupan hingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman-teman satu dosen pembimbing dan seperjuangan selama masa kuliah di Universitas Lambung Mangkurat yang terlalu banyak untuk disebutkan satu per satu, namun kehadiran, dukungan, dan kebersamaan kalian sangat berarti bagi penulis.
10. Bursa Efek Indonesia (BEI) selaku penyedia informasi yang dibutuhkan selama penelitian berlangsung dan seluruh pihak yang telah mendukung, membantu dan mendoakan, baik secara langsung maupun tidak langsung, namun memiliki peran dalam proses penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan menjadi sumbangsih kecil bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Banjarmasin, Juni 2025

Penulis

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'Z' followed by the name 'Syarifah Zainab' written in a cursive script.

Syarifah Zainab

2110313220020

ABSTRACT

Syarifah Zainab (2025), The Effect of Carbon Emission Disclosure and Eco-Efficiency on Firm Value with Profitability and Leverage as Moderating Variables A Study Of Basic Materials Sector Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2021–2023 Period. Advisor: Dr. Monica Raharian Ary Helmina, SE, M.Si.

This research aims to analyze the factors that influence firm value in the basic materials sector listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the 2021–2023 period, using Tobin's Q ratio as a measure of firm value. The factors analyzed include carbon emission disclosure and eco-efficiency, with profitability and leverage serving as moderating variables.

The research population comprises all companies in the basic materials sector listed on the IDX during the 2021-2023 period. The sample was selected using a purposive sampling technique, resulting in a total of 25 companies. Data were analysis using Moderated Regression Analysis (MRA) with the assistance of IBM SPSS Statistics version 25.

The research findings reveal that carbon emission disclosure has a significant positive effect on firm value, while eco-efficiency has a significant negative effect. Profitability, as a moderating variable does not moderate the relationship between either carbon emission disclosure or eco-efficiency and firm value. Leverage, on the other hand, significantly moderates the relationship between carbon emission disclosure and firm value in a weakening direction but does not moderate the relationship between eco-efficiency and firm value.

Keywords: *Firm Value, Carbon Emission Disclosure, Eco-Efficiency, Profitability, Leverage*

ABSTRAKSI

Syarifah Zainab (2025), Pengaruh *Carbon Emission Disclosure* dan *Eco-Efficiency* Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas dan *Leverage* Sebagai Variabel Moderasi Studi Pada Perusahaan Sektor *Basic Materials* Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2021-2023. **Pembimbing:** Dr. Monica Raharian Ary Helmina, SE, M.Si.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi nilai perusahaan di sektor *basic materials* yang terdaftar di BEI pada periode 2021-2023, dengan menggunakan rasio Tobin's Q untuk mengukur nilai perusahaan. Faktor yang dianalisis meliputi *carbon emission disclosure* dan *eco-efficiency*, serta profitabilitas dan *leverage* sebagai variabel moderasi.

Populasi penelitian ini mencakup seluruh perusahaan dari sektor *basic materials* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada periode 2021-2023. Sampel penelitian dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*, menghasilkan total 25 perusahaan. Analisis data dilakukan menggunakan *Moderated Regression Analysis* (MRA) dengan bantuan aplikasi IBM SPSS *Statistics* versi 25.

Hasil penelitian menunjukkan *carbon emission disclosure* berpengaruh positif signifikan terhadap nilai perusahaan, sementara *eco-efficiency* berpengaruh negatif signifikan terhadap nilai perusahaan. Profitabilitas sebagai variabel moderasi tidak mampu memoderasi hubungan antara *carbon emission disclosure* ataupun *eco-efficiency* terhadap nilai perusahaan. Dan *leverage* mampu memoderasi dengan memperlemah hubungan antara *carbon emission disclosure* terhadap nilai perusahaan, namun tidak mampu memoderasi hubungan antara *eco-efficiency* terhadap nilai perusahaan.

Kata kunci: Nilai Perusahaan, *Carbon Emission Disclosure*, *Eco-Efficiency*, Profitabilitas, dan *Leverage*

DAFTAR ISI

LEMBAR LEGALITAS	i
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI	ii
BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRACT	viii
ABSTRAKSI.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	12
1.3 Tujuan Penelitian	13
1.4 Manfaat Penelitian	14
1.5 Sistematika Pembahasan.....	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	17
2.1 Landasan Teori.....	17
2.1.1 <i>Legitimacy Theory</i> (Teori Legitimasi).....	17
2.1.2 <i>Signaling Theory</i> (Teori Sinyal)	19
2.1.3 Akuntansi Keuangan Dalam Pelaporan Perusahaan.....	20
2.1.4 Konsep Keberlanjutan	24
2.1.5 Regulasi Pemerintah	26
2.1.6 Nilai Perusahaan	28
2.1.7 <i>Carbon Emission Disclosure</i>	32
2.1.8 <i>Eco-Efficiency</i>	34
2.1.9 Profitabilitas.....	37
2.1.10 <i>Leverage</i>	39
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya	41
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS.....	54

3.1 Kerangka Konseptual	54
3.2 Hipotesis Penelitian	58
3.2.1 Pengaruh <i>Carbon Emission Disclosure</i> Terhadap Nilai Perusahaan	58
3.2.2 Pengaruh <i>Eco-efficiency</i> Terhadap Nilai Perusahaan	59
3.2.3 Pengaruh Profitabilitas Sebagai Variabel Moderasi <i>Carbon Emission Disclosure</i> Terhadap Nilai Perusahaan	60
3.2.4 Pengaruh Profitabilitas Sebagai Variabel Moderasi <i>Eco- Efficiency</i> Terhadap Nilai Perusahaan	62
3.2.5 Pengaruh <i>Leverage</i> Sebagai Variabel Moderasi <i>Carbon Emission Disclosure</i> Terhadap Nilai Perusahaan	64
3.2.6 Pengaruh <i>Leverage</i> Sebagai Variabel Moderasi <i>Eco- Efficiency</i> Terhadap Nilai Perusahaan	65
BAB IV METODE PENELITIAN.....	68
4.1 Ruang Lingkup Penelitian	68
4.2 Jenis Penelitian	68
4.3 Tempat/Lokasi Penelitian	68
4.4 Unit Analisis	69
4.5 Populasi dan Sampel.....	69
4.5.1 Populasi.....	69
4.5.2 Sampel	70
4.6 Variabel dan Definisi Operasional Variabel.....	71
4.6.1 Variabel Dependen.....	71
4.6.2 Variabel Independen	72
4.6.3 Variabel Moderasi	75
4.7 Teknik Pengumpulan Data.....	78
4.8 Teknik Analisis Data.....	79
4.8.1 Uji Statistik Deskriptif.....	79
4.8.2 Uji Asumsi Klasik.....	80
4.8.3 Uji <i>Moderated Regression Analysis</i> (MRA).....	83
4.8.4 Uji Hipotesis	84
BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS	87

5.1	Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	87
5.1.1	Nilai Perusahaan	96
5.1.2	<i>Carbon Emission Disclosure</i>	98
5.1.3	<i>Eco-Efficiency</i>	100
5.1.4	Profitabilitas.....	101
5.1.5	<i>Leverage</i>	102
5.2	Hasil Penelitian dan Analisis	103
5.2.1	Uji Statistik Deskriptif.....	103
5.2.2	Uji Asumsi Klasik.....	105
5.2.3	Uji <i>Moderated Regression Analysis</i> (MRA).....	109
5.2.4	Uji Hipotesis	111
5.3	Pembahasan dan Analisis Data	115
5.3.1	Pengaruh <i>Carbon Emission Disclosure</i> Terhadap Nilai Perusahaan	115
5.3.2	Pengaruh <i>Eco-Efficiency</i> Terhadap Nilai Perusahaan.....	118
5.3.3	Pengaruh Profitabilitas sebagai Variabel Moderasi <i>Carbon Emission Disclosure</i> terhadap Nilai Perusahaan.....	121
5.3.4	Pengaruh Profitabilitas sebagai Variabel Moderasi <i>Eco- Efficiency</i> terhadap Nilai Perusahaan	125
5.3.5	Pengaruh <i>Leverage</i> sebagai Variabel Moderasi <i>Carbon Emission Disclosure</i> terhadap Nilai Perusahaan.....	128
5.3.6	Pengaruh <i>Leverage</i> sebagai Variabel Moderasi <i>Eco-Efficiency</i> terhadap Nilai Perusahaan	132
5.4	Implikasi Penelitian	137
5.4.1	Implikasi Teoritis	137
5.4.2	Implikasi Praktis	138
5.5	Keterbatasan Penelitian	139
BAB VI PENUTUP		141
6.1	Kesimpulan.....	141
6.2	Saran	143
DAFTAR PUSTAKA.....		146
LAMPIRAN.....		152

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu	41
Tabel 4.1	Tabel Distribusi Sampel	70
Tabel 4.2	Rangkuman Variabel dan Definisi Operasional Variabel	78
Tabel 4.3	Kriteria Durbin-Watson.....	82
Tabel 5.1	Data Nilai Perusahaan	97
Tabel 5.2	Data Skor CED	99
Tabel 5.3	Data Skor EE	100
Tabel 5.4	Data ROA Perusahaan	101
Tabel 5.5	Data DAR Perusahaan.....	102
Tabel 5.6	Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	103
Tabel 5.7	Hasil Uji Normalitas Kolmogorov-Smirnov Test	105
Tabel 5.8	Hasil Uji Multikolinearitas.....	106
Tabel 5.9	Hasil Uji Autokorelasi Runs Test	107
Tabel 5.10	Hasil Uji Heteroskedastisitas Glejser	108
Tabel 5.11	Hasil Uji Regresi dan Moderasi	109
Tabel 5.12	Hasil Uji Koefisien Determinasi	111
Tabel 5.13	Hasil Uji T	112
Tabel 5.14	CED terhadap Nilai Perusahaan	115
Tabel 5.15	EE terhadap Nilai Perusahaan	118
Tabel 5.16	Moderasi ROA antara CED terhadap Nilai Perusahaan	122
Tabel 5.17	Moderasi ROA antara EE terhadap Nilai Perusahaan	125
Tabel 5.18	Moderasi DAR antara CED terhadap Nilai Perusahaan.....	129
Tabel 5.19	Moderasi DAR antara EE terhadap Nilai Perusahaan.....	132
Tabel 5.20	Rangkuman Hasil Penelitian	136

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Emisi Karbon Global.....	4
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual	57
Gambar 3.2 Model Penelitian	67

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Perusahaan Memenuhi Kriteria	152
Lampiran 2. Data Perhitungan Tobins's Q	153
Lampiran 3. Data Perhitungan Skor CED	156
Lampiran 4. Data Perhitungan EE	159
Lampiran 5. Data Perhitungan ROA	161
Lampiran 6. Data Perhitungan DAR	163
Lampiran 7. Data Input SPSS 25	165
Lampiran 8. Uji Statistik Deskriptif	168
Lampiran 9. Uji Normalitas	168
Lampiran 10. Uji Multikolinearitas	169
Lampiran 11. Uji Heteroskedastisitas	169
Lampiran 12. Uji Autokorelasi Runs Test	170
Lampiran 13. Uji <i>Moderated Regression Analysis</i> (MRA)	170
Lampiran 14. Uji Koefisien Determinasi	171
Lampiran 15. Uji T	171