

# **SKRIPSI**

**PENGARUH PENGUNGKAPAN EMISI KARBON DAN *ECO-EFFICIENCY* TERHADAP NILAI PERUSAHAAN (STUDI PADA PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE TAHUN 2019-2022)**



Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Dalam Memperoleh Gelar Sarjana  
Akuntansi

**Oleh:**

**MUHAMMAD ATHO AL GHOZI**

**NIM. 2010313210017**

**PROGRAM STUDI: AKUNTANSI**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARMASIN  
TAHUN 2024**

**LEMBAR LEGALITAS**

**PENGARUH PENGUNGKAPAN EMISI KARBON DAN ECO-EFFICIENCY TERHADAP NILAI PERUSAHAAN (STUDI PADA PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE TAHUN 2019-2022)**

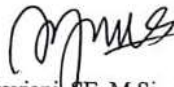
Yang disiapkan dan disusun oleh:

**MUHAMMAD ATHO AL GHOZI**

**NIM. 2010313210017**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 1, Oktober 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Dosen Pembimbing




Ayu Oktaviani, SE, M.Si., Ak., CA

NIP. 19701002 199802 2 001

Penguji I

Penguji II



Dr. Hj. Ade Adriani, SE, M.Si, Ak, CA

NIP. 19701204 199502 2 001

Dr. Antonius Grivaldi Sondakh, SE, M.Sc, Ak, CA

NIP. 19780502 201012 1 002

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi SI Akuntansi



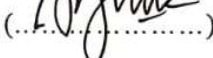

Alfian, SE, M.Si, Ak, CA, CPS (Aus)

NIP. 19750321 200312 1 001

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Nama : Muhammad Atho Al Khozi  
NIM : 2010313210017  
Jurusan : S-1 Akuntansi  
Judul Skripsi : Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Eco-efficiency Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2019-2022)  
Mata Kuliah Pokok : Akuntansi Manajemen  
Ujian Dilaksanakan : Selasa, 1 Oktober 2024 (Pukul 14.30 – 16.30 WITA)

Tim Penguji

Pembimbing : Ayu Oktaviani, SE, M.Si., Ak., CA (.....)  
Penguji I : Dr. Hj. Ade Adriani, SE, M.Si, Ak, CA (.....)  
Penguji II : Dr. Antonius Grivaldi Sondakh, SE, M.Sc, Ak, CA (.....)

## BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI

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

Nama : Muhammad Atho Al Khozi  
NIM : 2010313210017  
Program Studi : S-1 Akuntansi  
Program Studi : Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Eco-efficiency Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2022)  
Hari, Tanggal Ujian : Selasa, 1 Oktober 2024  
Waktu, Tempat : 14.30 – 16.30 & Ruang Sidang 1 Gedung PG 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, 3 Oktober 2024

Mengetahui,

Mahasiswa

Dosen Pembimbing



Ayu Oktaviani, SE, M.Si., Ak., CA

NIP. 19701002 199802 2 001



Muhammad Atho Al Khozi

NIM. 2010313210017

Koordinator Program Studi S1

~~Akuntansi~~

Alfian, SE, M.Si., Ak., CA, CPS (Aus)

NIP. 19750321 200312 1 001

### **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa Skripsi ini merupakan hasil penelitian yang telah saya lakukan. Segala kutipan dan bantuan dari berbagai sumber telah diungkapkan sebagaimana mestinya. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan untuk keperluan lain oleh siapapun juga. Apabila di kemudian hari ternyata pernyataan saya ini tidak benar, maka saya bersedia menerima akibat hukum dari ketidakbenaran pernyataan tersebut.

Banjarmasin, 1 Oktober 2024  
Yang membuat pernyataan,



Muhammad Atho Al Ghozi  
NIM. 2010313210017

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah Swt yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan *Eco-efficiency* terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2019-2022)”** akhirnya dapat terselesaikan.

Skripsi ini ditulis dalam rangka memenuhi syarat untuk memperoleh gelar sarjana akuntansi pada Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin. Peneliti menyadari akan keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang ada pada diri, sehingga skripsi ini masih terdapat beberapa kelemahan dan kekurangan. Untuk itu peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak demi kesempurnaan skripsi ini.

Selama penyelesaian penyusunan skripsi ini peneliti banyak mendapatkan bantuan berupa ide, gagasan, arahan, bimbingan, dukungan dan semangat yang selalu menyertai dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini dengan ini dengan segala kerendahan hati peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Ahmad Yunani, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
2. Bapak H. Alfian, SE, M.Si, Ak, CA, CPS (Aus) selaku Koordinator Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
3. Ibu Dra. Rusma Nailiah, M.Si, Ak, CA, CPA selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing penulis selama menempuh studi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
4. Ibu Ayu Oktaviani, SE, M.Si, Ak, CA selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam memberikan bimbingan serta saran kepada penulis selama mengerjakan hingga selesainya skripsi ini.
5. Ibu Dr. Hj. Ade Adriani, SE, M.Si, Ak, CA selaku dosen penguji skripsi I yang telah memberikan masukan dan saran untuk perbaikan skripsi penulis.

6. Bapak Dr. Antonius Grivaldi Sondakh, SE, M.Sc, Ak, CA selaku dosen penguji skripsi II yang telah memberikan masukan dan saran untuk perbaikan skripsi penulis.
7. Seluruh dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat yang telah membagikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat bagi penulis.
8. Seluruh staf administrasi dan karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat yang telah memberikan bantuan dalam hal menyiapkan fasilitas kampus yang lebih baik kepada penulis.
9. Keluarga yang telah memberikan dukungan moril ataupun material bagi penulis selama menjalankan program perkuliahan khususnya dalam penyusunan skripsi.
10. Teman-teman kampus yang telah memberikan dukungan ataupun informasi yang sangat berguna bagi penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini.
11. Coldplay, 5 Seconds of Summer, Itzy, dan NewJeans lewat karya lagunya yang menemani dan menyemangati penulis dalam menulis skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, saran-saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini dimasa yang akan datang. Akhir kata, peneliti berharap semoga ini dapat memberikan manfaat untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan dapat berguna bagi semua pihak.

Banjarmasin, 1 Oktober 2024

Peneliti

Muhammad Atho Al Ghozi

## **ABSTRACT**

Muhammad Atho Al Khozi (2024). *The Effect of Carbon Emission Disclosure and Eco-efficiency on Firm Value (Study on Energy Sector Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2019-2022 Period)*. Advisor: Ayu Oktaviani, SE, M.Si, Ak, CA.

*This study aims to test and analyze (1) the positive effect of carbon emission disclosure on firm value (2) the positive effect of eco-efficiency on firm value.*

*The research sample is energy sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2019-2022 period. Sample selection using the purposive sampling method and obtained a research sample of ten companies. The type of data used is secondary data. Data analysis uses descriptive statistics, classical assumption tests, and multiple linear regression through the SPSS Version 26 application.*

*The results of the study show that the disclosure of carbon emissions has no effect on the company's value. This shows that carbon emission disclosure does not have a strong signal to encourage investors to invest in a company. Meanwhile, eco-efficiency has a positive effect on the company's value. These results show that the company's efforts in improving efficiency in the economic and ecological fields to encourage environmental improvement have succeeded in creating a positive perception for stakeholders, especially for investors who are concerned about environmental problems. The existence of this positive perception increases investment interest in the company so that the market value of a company recorded in the Tobins Q ratio will show a better value.*

**Keywords:** *Carbon Emission Disclosure, Eco-efficiency, Firm Value, Environmental Accounting*

## ABSTRAK

Muhammad Atho Al Ghazi (2024). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan *Eco-efficiency* terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Sektor Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2019-2022). Pembimbing: Ayu Oktaviani, SE, M.Si, Ak, CA.

Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis (1) pengaruh positif pengungkapan emisi karbon terhadap nilai perusahaan (2) pengaruh positif *eco-efficiency* terhadap nilai perusahaan.

Sampel penelitian adalah perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2019-2022. Seleksi sampel menggunakan *purposive sampling method* dan diperoleh sampel penelitian sejumlah sepuluh perusahaan. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder. Analisis data menggunakan statistik deskriptif, uji asumsi klasik, dan regresi linier berganda melalui aplikasi SPSS Versi 26.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengungkapan emisi karbon tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan. Hal ini menunjukkan bahwa pengungkapan emisi karbon tidak menjadi sinyal yang kuat untuk mendorong investor melakukan investasi pada suatu perusahaan. Sementara itu, *eco-efficiency* berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan. Hasil ini menunjukkan bahwa upaya perusahaan dalam meningkatkan efisiensi dalam bidang ekonomi dan juga ekologi untuk mendorong perbaikan lingkungan berhasil menciptakan persepsi positif bagi para stakeholder khususnya bagi investor yang *concern* terhadap permasalahan lingkungan. Adanya persepsi positif tersebut meningkatkan minat investasi pada perusahaan sehingga nilai pasar suatu perusahaan yang tercatat dalam rasio Tobins Q akan menunjukkan nilai yang semakin baik.

**Kata Kunci:** Pengungkapan Emisi Karbon, Eco-efficiency, Nilai Perusahaan, Akuntansi Lingkungan

## DAFTAR ISI

LEMBAR LEGALITAS .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI .....	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	13
1.3. Tujuan Penelitian.....	14
1.4. Manfaat Penelitian.....	14
1.5. Sistematika Pembahasan .....	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	18
2.1. Landasan Teori .....	18
2.1.1. Teori Sinyal ( <i>Signalling Theory</i> ).....	18
2.1.2. Teori Legitimasi ( <i>Legitimation Theory</i> ) .....	19
2.1.3. Akuntansi Lingkungan .....	21
2.1.4. Kinerja Perusahaan.....	23
2.1.5. Pengungkapan Emisi Karbon .....	25
2.1.6. Eco-efficiency.....	30
2.1.7. Nilai Perusahaan.....	33
2.2. Hasil Penelitian Sebelumnya.....	36
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS.....	43
3.1. Kerangka Konseptual .....	43
3.2. Hipotesis Penelitian.....	45

3.2.1. Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan .....	45
3.2.2. Pengaruh <i>Eco-efficiency</i> Terhadap Nilai Perusahaan .....	46
BAB IV METODE PENELITIAN .....	49
4.1. Ruang Lingkup Penelitian .....	49
4.2. Jenis Penelitian .....	49
4.3. Tempat/Lokasi Penelitian .....	49
4.4. Unit Analisis .....	49
4.5. Populasi dan Sampel .....	50
4.5.1. Populasi .....	50
4.5.2. Sampel .....	50
4.6. Variabel dan Definisi Operasional Variabel .....	51
4.6.1. Nilai Perusahaan (Y) .....	51
4.6.2. Pengungkapan Emisi Karbon ( $X_1$ ) .....	52
4.6.3. <i>Eco-efficiency</i> ( $X_2$ ) .....	53
4.7. Teknik Pengumpulan Data .....	54
4.8. Teknik Analisis Data .....	54
4.8.1. Statistik Deskriptif .....	54
4.8.2. Uji Asumsi Klasik .....	54
4.8.3. Analisis Regresi Linier Berganda .....	56
4.8.4. Uji Koefisien Determinasi .....	57
4.8.5. Uji Kelayakan Model .....	57
4.8.6. Uji Hipotesis .....	57
BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS .....	58
5.1. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	58
5.1.1. Gambaran Umum Bursa Efek Indonesia .....	58
5.1.2. Gambaran Umum Perusahaan Sektor Energi .....	64
5.2. Hasil dan Analisis .....	70
5.2.1. Statistik Deskriptif .....	70
5.2.2. Uji Asumsi Klasik .....	72
5.2.3. Analisis Regresi Linier Berganda .....	75
5.2.4. Uji Koefisien Determinasi .....	77

5.2.5. Uji Kelayakan Model .....	77
5.2.6. Uji Hipotesis.....	78
5.3. Pembahasan Hasil Penelitian.....	79
5.3.1. Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon terhadap Nilai Perusahaan .....	79
5.3.2. Pengaruh <i>Eco-efficiency</i> terhadap Nilai Perusahaan .....	81
5.4. Implikasi Penelitian .....	83
5.4.1. Implikasi Teoritis.....	83
5.4.2. Implikasi Praktis .....	83
5.5. Keterbatasan Penelitian .....	84
BAB VI PENUTUP .....	86
6.1. Kesimpulan.....	86
6.2. Saran .....	87
DAFTAR PUSTAKA .....	90
LAMPIRAN.....	106

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Rasio Tobins Q pada 3 Perusahaan Sektor Energi Indonesia .....	9
Tabel 1.2	Indeks CED dan ECO 3 Perusahaan Sektor Energi Indonesia .....	10
Tabel 2.1	Hasil Penelitian Sebelumnya .....	37
Tabel 4.1	Kriteria Sampel Penelitian .....	51
Tabel 4.2	Indeks Pengungkapan Emisi Karbon .....	52
Tabel 5.1	Sejarah Bursa Efek Indonesia (BEI) .....	58
Tabel 5.2	Statistik Deskriptif .....	70
Tabel 5.3	Uji Kolmogorov-Smirnov .....	73
Tabel 5.4	Uji Multikolinearitas .....	74
Tabel 5.5	Uji Glejser .....	75
Tabel 5.6	Uji Durbin-Watson .....	75
Tabel 5.7	Uji Regresi Linier Berganda .....	76
Tabel 5.8	Uji Koefisien Determinasi .....	77
Tabel 5.9	Uji F .....	77
Tabel 5.10	Uji Hipotesis .....	78

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tren Peningkatan Suhu Permukaan Bumi Tahun 1880-2023.....	2
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual .....	44
Gambar 3.2 Kerangka Hipotesis .....	48
Gambar 5.1 Uji normalitas dengan metode normal probability plot .....	73

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Populasi perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.....	106
Lampiran 2	Perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2019-2022 (Kriteria 1) .....	108
Lampiran 3	Perusahaan sektor energi yang mengungkapkan laporan tahunannya selama 2019-2022 (Kriteria 2).....	109
Lampiran 4	Perusahaan sektor energi yang mempublikasikan laporan keberlanjutannya selama 2019-2022 (Kriteria 3) .....	111
Lampiran 5	Perusahaan sektor energi yang mengungkapkan jumlah emisi cakupan 1 (Scope 1) selama 2019-2022 .....	113
Lampiran 6	Sampel perusahaan .....	113
Lampiran 7	Data Penelitian.....	114
Lampiran 8	Hasil Statistik Deskriptif .....	115
Lampiran 9	Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov .....	115
Lampiran 10	Hasil Uji Multikolinearitas .....	116
Lampiran 11	Hasil Uji Glejser .....	116
Lampiran 12	Hasil Uji Autokorelasi .....	116
Lampiran 13	Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	116
Lampiran 14	Hasil Uji F .....	117
Lampiran 15	Hasil Regresi Linier Berganda & Uji Hipotesis .....	117