



**PENGARUH PENGUNGKAPAN EMISI KARBON, KINERJA
LINGKUNGAN, DAN BIAYA LINGKUNGAN
TERHADAP NILAI PERUSAHAAN**

SKRIPSI

VERONICA ANGELA CITRA WIDASARI 2210112137

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
2025**



**PENGARUH PENGUNGKAPAN EMISI KARBON, KINERJA
LINGKUNGAN, DAN BIAYA LINGKUNGAN
TERHADAP NILAI PERUSAHAAN**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Akuntansi**

VERONICA ANGELA CITRA WIDASARI 2210112137

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
2025**

PERNYATAAN ORISINALITAS

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Veronica Angela Citra Widasari

NIM. : 2210112137

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 04 Desember 2025

Yang menyatakan,



(Veronica Angela Citra Widasari)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Veronica Angela Citra Widasari

NIM : 2210112137

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Program Studi : S1 Akuntansi

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan, dan Biaya Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal: 04 Desember 2025

Yang menyatakan,



(Veronica Angela Citra Widasari)

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

SKRIPSI

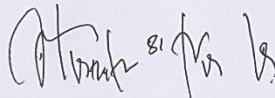
PENGARUH PENGUNGKAPAN EMISI KARBON, KINERJA LINGKUNGAN, DAN BIAYA LINGKUNGAN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Veronica Angela Citra Widasari 2210112137

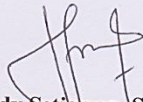
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 18 Desember 2025

Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



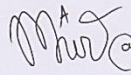
Husnah Nur Laela Ermaya S.E., M. M, Ak, CA

Ketua Penguji



Andv Setiawan, S.Pd, M.Ak

Penguji I



Murdhaningsih, SE, M.Ak

Penguji II



Dr. Jubaedah, SE., MM

Dekan



Dewi Darmastuti, S.E., M.S.Ak

Koordinator Program Studi

Disahkan di : Jakarta

Pada tanggal : 05 Januari 2026

The Effect of Carbon Emission Disclosure, Environmental Performance, and Environmental Costs on Firm Value

By Veronica Angela Citra Widasari

ABSTRACT

This study aims to investigate the impact of carbon emissions disclosure, environmental performance, and environmental costs on company value. This study emerged in response to the increasing urgency of environmental issues, particularly in the energy sector. The research subjects include energy companies in Indonesia listed on the Indonesia Stock Exchange during the period 2021-2024. Through purposive sampling, 30 companies with four years of observation were obtained, resulting in 120 observations. A quantitative approach was applied with data analysis using multiple linear regression through Stata MP17. The findings in this study reveal that carbon emissions disclosure does not affect company value, while environmental performance and environmental costs have a significant negative impact on company value. Furthermore, the control variables of leverage and company size did not show any effect on company value. The implications of these findings suggest that corporate environmental initiatives are not necessarily viewed as value-adding by investors, especially if they are perceived to burden the company's financial performance.

Keywords: *firm value, carbon emission disclosure, environmental performance, and environmental costs*

Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan, dan Biaya Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan

Oleh Veronica Angela Citra Widasari

ABSTRAK

Penelitian ini dimaksudkan untuk menelusuri dampak pengungkapan emisi karbon, kinerja lingkungan, serta biaya lingkungan pada nilai perusahaan. Studi ini muncul sebagai respons terhadap peningkatan urgensi isu lingkungan, terkhusus pada sektor energi. Subjek penelitian meliputi perusahaan energi di Indonesia yang tercatat dalam Bursa Efek Indonesia selama periode 2021-2024. Melalui metode *purposive sampling*, diperoleh 30 perusahaan dengan empat tahun pengamatan, sehingga menghasilkan 120 pengamatan. Pendekatan kuantitatif diterapkan dengan analisis data menggunakan regresi linear berganda melalui Stata MP17. Temuan dalam studi ini menunjukkan bahwa pengungkapan terkait emisi karbon tidak memberikan pengaruh pada nilai perusahaan, sedangkan kinerja lingkungan dan biaya lingkungan memberikan dampak negatif yang signifikan pada nilai perusahaan. Selain itu, variabel kontrol *leverage* dan ukuran perusahaan tidak menunjukkan pengaruhnya terhadap nilai perusahaan. Implikasi temuan ini menyiratkan bahwa inisiatif lingkungan perusahaan belum tentu dipandang sebagai penambah nilai oleh investor, khususnya jika dinilai dapat membebani kinerja keuangan perusahaan.

Kata Kunci: nilai perusahaan, pengungkapan emisi karbon, kinerja lingkungan, dan biaya lingkungan

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR SEMESTER GANJIL TA. 2025/2026

Pada hari ini, Kamis, tanggal 18 Desember 2025, telah dilaksanakan Sidang Tugas

Akhir bagi mahasiswa:

Nama : Veronica Angela Citra Widasari

NIM : 2210112137

Program Studi : Akuntansi S1

Judul Tugas Akhir :

**Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan, Dan Biaya Lingkungan
Terhadap Nilai Perusahaan**

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus / Sidang Ulang**, dengan Nilai Rata-Rata **86.50**
dan Nilai Huruf**A**..

Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Husnah Nur Laela Ermaya S.E., M.M, Ak, CA	Ketua	
2	Andy Setiawan, S.Pd, M.Ak	Anggota I	
3	Murdhaningsih, SE, M.Ak.	Anggota II **)	

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Nilai dalam Skala

85 - 100 = A
80 - 84.99 = A-
75 - 79.99 = B+
70 - 74.99 = B
65 - 69.99 = B-
60 - 64.99 = C+
55 - 59.99 = C
40 - 54.99 = D
0 - 39.99 = E

Jakarta, 18 Desember 2025

Mengesahkan

a.n. DEKAN

Koordinator Prodi Akuntansi S1

Dewi Darmastuti, S.E., M.S.Ak

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas segala berkat, rahmat, kasih dan penyertaan-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penelitian ini dilaksanakan sejak bulan Agustus sampai dengan Desember 2025 dengan judul penelitian **“Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan, dan Biaya Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan”**. Skripsi ini dilaksanakan untuk dapat memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Akuntansi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari campur tangan banyak pihak yang membantu dan memberikan dukungan kepada penulis. Sehingga pada kesempatan kali ini, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Jubaedah SE., MM., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
2. Bapak Dr. Amrie Firmansyah, SE, MM, M.AK, ME, MA, MH, CSRS, CSRA, CSP, CRP, selaku Ketua Jurusan Akuntansi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
3. Ibu Dewi Darmastuti, SE, M.S.Ak., selaku Koordinator Program Studi S1 Akuntansi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
4. Ibu Murdhaningsih, SE, M.Ak., selaku Dosen Pembimbing penulis yang beberapa bulan ke belakang selalu meluangkan waktu untuk mendampingi, membimbing, mengarahkan, mengoreksi dan mengevaluasi penulis dengan penuh kesabaran, hingga sampai pada penyelesaian skripsi ini;
5. Kedua orang tua penulis, Ayah Yohanes B. Yuni Swastono dan Bunda Anastasia Diah Astuti atas segala kasih sayang, penyertaan, doa, dan dukungan dari keduanya. Skripsi ini penulis persembahkan kepada keduanya, yang dengan kasih dan pengorbanannya sangat besar kepada penulis, hingga penulis bisa berada dalam titik ini dalam kehidupan;
6. Adik penulis, keluarga, dan kerabat lainnya yang senantiasa mendukung dan mendoakan penulis;

7. Sahabat-sahabat penulis: Aurel, Nila Abel, Yola, dan Shavira, walaupun terpisah oleh jarak, namun selalu hadir dalam setiap perjalanan hidup penulis, tempat cerita, penasihat yang baik, dan yang mendukung penulis untuk selalu berjuang;
8. Teman teraneh: Rani, yang kehadirannya selalu membawa canda tawa, penghibur penulis, dan yang selalu mendukung penulis untuk menyelesaikan skripsinya;
9. Teman perkuliahan: Fina, Khansa, Devi, dan Ola yang menemani masa perkuliahan penulis sejak hari pertama perkuliahan hingga saat ini, teman diskusi, teman bersenda gurau, dan yang memberikan warna di kehidupan perkuliahan penulis;
10. Diri saya sendiri, Veronica Angela Citra Widasari, yang sudah mau berjuang hingga saat ini, yang tidak pernah menyerah, yang selalu bangkit kembali, dan yang selalu berusaha. Terima kasih sudah berjalan sejauh ini, terima kasih atas segala jerih payahnya, dan terima kasih karena tidak menyerah.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kesalahan, kekeliruan, dan kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Kritik dan saran yang membangun penulis terima dengan sangat terbuka. Semoga kiranya skripsi ini dapat bermanfaat bagi banyak orang.

Jakarta, 04 Desember 2025

Veronica Angela Citra Widasari

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
ABSTRAK	vii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	viii
PRAKATA	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	12
1.4 Manfaat Penelitian.....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Landasan Teori	14
2.1.1 Teori Sinyal (<i>Signalling Theory</i>).....	14
2.1.2 Nilai Perusahaan	14
2.1.3 Pengungkapan Emisi Karbon	16
2.1.4 Kinerja Lingkungan.....	18
2.1.5 Biaya Lingkungan	20
2.1.6 <i>Leverage</i>	21
2.1.7 Ukuran Perusahaan	22
2.2 Penelitian Sebelumnya	23
2.3 Model Penelitian.....	46
2.4 Hipotesis	47
2.4.1 Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon terhadap Nilai Perusahaan	47

2.4.2	Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan.....	48
2.4.3	Pengaruh Biaya Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan	49
BAB III	METODE PENELITIAN	52
3.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	52
3.1.1	Definisi Operasional.....	52
3.1.1.1	Variabel Dependen	52
3.1.1.2	Variabel Independen.....	52
3.1.1.3	Variabel Kontrol	53
3.1.2	Pengukuran Variabel	54
3.2	Populasi dan Sampel.....	58
3.2.1	Populasi	58
3.2.2	Sampel	58
3.3	Teknik Pengumpulan Data	58
3.3.1	Jenis Data.....	58
3.3.2	Sumber Data	59
3.3.3	Teknik Pengumpulan Data	59
3.4	Teknik Analisis Data	59
3.4.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	59
3.4.2	Regresi Data Panel.....	60
3.4.3	Uji Asumsi Klasik	61
3.5	Uji Hipotesis	62
3.5.1	Uji Koefisien Determinasi (<i>Adjusted R-Squared</i>)	62
3.5.2	Uji Regresi Simultan (Uji F)	63
3.5.3	Uji Regresi Parsial (Uji t)	63
3.5.4	Model Regresi	64
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	65
4.1	Deskripsi Obyek Penelitian	65
4.2	Deskripsi Data Penelitian	66
4.2.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	68
4.3	Uji Model Regresi Data Panel.....	75
4.3.1	Uji <i>Chow</i>	75
4.3.2	Uji <i>Hausman</i>	75

4.3.3	Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	76
4.4	Uji Asumsi Klasik	76
4.4.1	Uji Normalitas	77
4.4.2	Uji Multikolinearitas	78
4.4.3	Uji Autokorelasi	78
4.4.4	Uji Heteroskedastisitas	79
4.5	Uji Hipotesis	79
4.5.1	Uji Koefisien Determinasi (<i>Adjusted R-Squared</i>)	79
4.5.2	Uji Regresi Simultan (Uji F)	80
4.5.3	Uji Regresi Parsial (Uji t)	81
4.6	Analisis Regresi Data Panel	83
4.7	Pembahasan	84
4.7.1	Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon terhadap Nilai Perusahaan	84
4.7.2	Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan.....	87
4.7.3	Pengaruh Biaya Lingkungan terhadap Nilai Perusahaan	89
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN	93
5.1	Simpulan.....	93
5.2	Keterbatasan Penelitian	94
5.3	Saran	94
	DAFTAR PUSTAKA	96
	RIWAYAT HIDUP	104
	LAMPIRAN.....	105

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kriteria Peringkat PROPER.....	19
Tabel 2. Konsep Plan-Do-Check-Act.....	19
Tabel 3. Matriks Penelitian Sebelumnya.....	40
Tabel 4. Checklist Pengungkapan Emisi Karbon (Bae Choi et al., 2013)	55
Tabel 5. Kriteria Penilaian Kinerja Lingkungan	57
Tabel 6. Kriteria Sampel Penelitian	65
Tabel 7. Statistik Deskriptif.....	68
Tabel 8. Frekuensi ISO 14001	71
Tabel 9. Hasil Uji Chow.....	75
Tabel 10. Hasil Uji Hausman	76
Tabel 11. Tabel Hasil Uji Lagrange Multiplier	76
Tabel 12. Hasil Uji Normalitas Sebelum Treatment Winsorized	77
Tabel 13. Hasil Uji Normalitas Setelah Treatment Winsorized	77
Tabel 14. Hasil Uji Multikolinearitas	78
Tabel 15. Hasil Uji Autokorelasi	79
Tabel 16. Hasil Uji Koefisien Determinasi (Adjusted R-Squared)	80
Tabel 17. Hasil Uji Simultan (Uji F)	80
Tabel 18. Hasil Uji Regresi Parsial (Uji t)	81
Tabel 19. Ringkasan Hasil Uji Hipotesis	84

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pergerakan Nilai Perusahaan di Indonesia dan Kontributornya.....	2
Gambar 2. Grafik Nilai Saham Perusahaan Sektor Energi	3
Gambar 3. Peningkatan Emisi Karbon di Indonesia	5
Gambar 4. Emisi Karbon Sektor Energi di Indonesia.....	6
Gambar 5. Model Penelitian	46

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Sampel Penelitian	105
Lampiran 2. Hasil Uji Outlier	106
Lampiran 3. Sampel Outlier	106
Lampiran 4. Tabulasi Data Penelitian	107
Lampiran 5. Statistik Deskriptif.....	111
Lampiran 6. Hasil Uji Model	111
Lampiran 7. Hasil Uji Asumsi Klasik	112
Lampiran 8. Hasil Pengujian Hipotesis.....	113