

**PENGARUH SISTEM MANAJEMEN LINGKUNGAN,  
KINERJA LINGKUNGAN, DAN KOMITE AUDIT TERHADAP  
PENGUNGKAPAN EMISI KARBON**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Akuntansi**



**POPY WIDYA ANDARESTA**

**1201002018**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL  
UNIVERSITAS BAKRIE**

**JAKARTA**

**2024**

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri,  
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk  
telah saya nyatakan dengan benar**

**Nama : Popy Widya Andaresta**

**NIM : 1201002018**

**Tanda Tangan :**



**Tanggal : 17 Juli 2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Popy Widya Andaresta  
NIM : 1201002018  
Program Studi : Akuntansi  
Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial  
Judul Skripsi : Pengaruh Sistem Manajemen Lingkungan, Kinerja Lingkungan,  
dan Komite Audit terhadap Pengungkapan Emisi Karbon

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial, Universitas Bakrie.

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr. Tita Djuitaningsih, S.E., M.Si., Ak., CA



Penguji I : Dr. Hermiyetti, S.E., M.Si., CSRS., CSRA., CAPM., CAPF



Penguji II : Monica Weni Pratiwi, S.E., M.Si



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 17 Juli 2024

## UNGKAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Bakrie. Tugas Akhir ini dapat terselesaikan atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Tugas Akhir. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

- 1) Dr. Tita Djuitaningsih, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing saya dalam penyusunan Tugas Akhir ini;
- 2) Dr. Hermiyetti, S.E., M.Si.,CSRS.,CSRA.,CAPM.,CAPF selaku dosen pembahas dan penguji yang telah memberikan saran dan masukan untuk penyempurnaan Tugas Akhir;
- 3) Monica Weni Pratiwi, S.E., M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan untuk penyempurnaan Tugas Akhir;
- 4) Ibu, (Alm) Bapak, Kakak, dan Keponakan saya yang selalu memberi motivasi, dukungan, dan doa selama masa perkuliahan;
- 5) Ridwan Fajar Nugraha yang selalu membantu penulis selama masa perkuliahan sampai dengan penulisan Tugas Akhir;
- 6) Fanniyah Azzahra dan Charis Taga yang telah memberikan semangat dan memberikan banyak ilmu sehingga Tugas Akhir dapat terselesaikan;
- 7) Anisah, Fadila, dan Marchia yang selalu memberikan dukungan dan masukan selama penulisan Tugas Akhir;
- 8) Annisa, Dhea, Indah, Michelle, Najwa, dan Syifa yang selalu memberikan motivasi selama penulisan Tugas Akhir;
- 9) Adhim, Andika, Genzi, Hakim, Naufal, Reyhan, dan Taqy yang selalu memberikan semangat selama penulisan Tugas Akhir.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga tugas akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Jakarta, 17 Juli 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Popy Widya Andaresta', written in a cursive style.

Popy Widya Andaresta

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai sivitas akademik Universitas Bakrie, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Popy Widya Andaresta  
NIM : 1201002018  
Program Studi : Akuntansi  
Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial  
Jenis Tugas Akhir : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Bakrie Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-ekslusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

### **PENGARUH SISTEM MANAJEMEN LINGKUNGAN, KINERJA LINGKUNGAN, DAN KOMITE AUDIT TERHADAP PENGUNGKAPAN EMISI KARBON**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Universitas Bakrie berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta untuk kepentingan akademis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 17 Juli 2024

Yang Menyatakan



Popy Widya Andaresta

**PENGARUH SISTEM MANAJEMEN LINGKUNGAN, KINERJA LINGKUNGAN, DAN KOMITE AUDIT TERHADAP PENGUNGKAPAN EMISI KARBON**

Popy Widya Andaresta<sup>1</sup>

---

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh sistem manajemen lingkungan, kinerja lingkungan, dan komite audit terhadap pengungkapan emisi karbon. Adanya *mixed results* dan beberapa fenomena mengenai rendahnya pengungkapan emisi karbon yang dilakukan perusahaan, mendorong peneliti untuk melakukan penelitian kembali mengenai faktor-faktor yang memengaruhi pengungkapan emisi karbon. Populasi penelitian ini adalah seluruh perusahaan sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2018 - 2022 sebanyak 177 perusahaan. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *purposive sampling*. Berdasarkan metode tersebut diperoleh ukuran sampel sebanyak 50. Metode analisis yang digunakan regresi linier berganda dengan menggunakan SPSS versi 29. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem manajemen lingkungan, kinerja lingkungan, dan komite audit berpengaruh positif terhadap pengungkapan emisi karbon.

**Kata kunci:** kinerja lingkungan, komite audit, pengungkapan emisi karbon, dan sistem manajemen lingkungan

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Program Studi Akuntansi, Universitas Bakrie

***THE EFFECT OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM,  
ENVIRONMENTAL PERFORMANCE, AND AUDIT COMMITTEE ON  
CARBON EMISSION DISCLOSURE***

Popy Widya Andaresta<sup>2</sup>

---

***ABSTRACT***

*This study aims to examine the effect of environmental management system, environmental performance, and audit committee on carbon emission disclosure. The existence of mixed results and phenomena regarding the low carbon emission disclosure in company has encouraged researchers to conduct another study regarding the factors that influence the carbon emission disclosure. The population of this study comprises all mining sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange during the period 2018-2022, totaling 177 companies. The sampling technique used is purposive sampling. Based on this method, a sample size of 50 was obtained. The data analysis method used was multiple linear regression using SPSS version 29. The result showed that environmental management system, environmental performance, and audit committee had a positive effect on the carbon emission disclosure.*

***Keywords:*** *audit committee, carbon emission disclosure, environmental performance, and environmental management system*

---

<sup>2</sup> Student of Accounting Program, Bakrie University



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>UNGKAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2 Manfaat Praktis .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....</b>	<b>8</b>
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Teori Legitimasi .....	8
2.1.2 Teori <i>Stakeholder</i> .....	9
2.2 Definisi Konsep dan <i>Review</i> Penelitian Sebelumnya .....	10
2.2.1 Pengungkapan Emisi Karbon .....	10
2.2.2 Sistem Manajemen Lingkungan .....	13
2.2.3 Kinerja Lingkungan.....	14
2.2.4 Komite Audit .....	15
2.2.5 <i>Review</i> Penelitian Sebelumnya.....	16
2.3 Hipotesis .....	22
2.3.1 Pengaruh Sistem Manajemen Lingkungan terhadap Pengungkapan Emisi Karbon.....	22
2.3.2 Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap Pengungkapan Emisi Karbon .....	23
2.3.3 Pengaruh Komite Audit terhadap Pengungkapan Emisi Karbon .....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
3.1 Populasi dan <i>Sampling</i> .....	25
3.2 Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data .....	25
3.3 Definisi Operasional Variabel.....	26
3.3.1 Pengungkapan Emisi Karbon.....	26
3.3.2 Sistem Manajemen Lingkungan .....	28
3.3.3 Kinerja Lingkungan .....	29
3.3.4 Komite Audit .....	30
3.4 Metode Analisis Data.....	30
3.4.1 Statistik Deskriptif .....	30

3.4.2 Uji Asumsi Klasik.....	31
3.4.2.1 Uji Normalitas .....	31
3.4.2.2 Uji Multikolinearitas .....	31
3.4.2.3 Uji Heteroskedastisitas .....	32
3.4.2.2 Uji Autokorelasi .....	32
3.4.3 Uji Hipotesis .....	33
3.5 Model Penelitian .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>35</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	35
4.1.1 Statistik Deskriptif Penelitian.....	35
4.1.2 Hasil Pengujian Asumsi Klasik .....	37
4.1.2.1 Hasil Uji Normalitas.....	37
4.1.2.2 Hasil Uji Multikolinearitas.....	37
4.1.2.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	38
4.1.2.4 Hasil Uji Autokorelasi.....	39
4.1.3 Hasil Pengujian Hipotesis.....	40
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian .....	42
4.2.1 Pengaruh Sistem Manajemen Lingkungan terhadap Pengungkapan Emisi Karbon.....	42
4.2.2 Pengaruh Kinerja Lingkungan terhadap Pengungkapan Emisi Karbon .....	44
4.2.3 Pengaruh Komite Audit terhadap Pengungkapan Emisi Karbon .....	46
<b>BAB V SIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN.....</b>	<b>48</b>
5.1 Simpulan .....	48
5.2 Keterbatasan Penelitian.....	48
5.3 Saran .....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>50</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>55</b>

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 Fenomena Pengungkapan Emisi Karbon pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Tahun 2018-2022.....	3
Gambar 3.1 Model Penelitian .....	34

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 <i>Carbon Emission Disclosure Checklist</i> .....	11
Tabel 3.1 Proses Seleksi Sampel Berdasarkan Kriteria .....	25
Tabel 3.2 <i>Carbon Emission Disclosure Checklist</i> .....	26
Tabel 3.3 Indikator Kinerja Lingkungan.....	30
Tabel 4.1 Hasil Statistik Deskriptif Variabel .....	35
Tabel 4.2 Hasil Uji Normalitas <i>One-Sample KolmogorovSmirnov</i> .....	37
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinearitas.....	38
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas dengan Uji Glesjer .....	39
Tabel 4.5 Hasil Uji Autokorelasi dengan Uji <i>Durbin-Watson</i> .....	39
Tabel 4.6 Hasil Uji Regresi Linear Berganda .....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Sampel Perusahaan di Sektor Pertambangan .....	55
Lampiran 2. Indikator <i>Carbon Emission Disclosure Checklist</i> .....	56
Lampiran 3. Perhitungan Skor Indeks Pengungkapan Emisi Karbon .....	58
Lampiran 4. Tabulasi Variabel Independen dan Dependen .....	62
Lampiran 5. Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	64
Lampiran 6. Hasil Uji Asumsi Klasik .....	64
Lampiran 7. Hasil Uji Regresi Linear Berganda .....	66