



**PENGARUH *BOARD OF COMMISSIONER* DAN *AUDIT COMMITTEE* TERHADAP *CARBON EMISSION DISCLOSURE*  
DENGAN *BOARD GENDER DIVERSITY* SEBAGAI VARIABEL  
*MODERATING***

**SKRIPSI**

**SALWA ZAHRANI 2110112024**

**PROGRAM SARJANA AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN  
JAKARTA**

**2025**



**PENGARUH *BOARD OF COMMISSIONER DAN AUDIT COMMITTEE* TERHADAP *CARBON EMISSION DISCLOSURE* DENGAN *BOARD GENDER DIVERSITY* SEBAGAI VARIABEL MODERATING**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Akuntansi**

**SALWA ZAHRANI 2110112024**

**PROGRAM SARJANA AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN  
JAKARTA**

**2025**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

Nama: Salwa Zahrani

NIM: 2110112024

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

Jakarta, 11 Desember 2024

Yang menyatakan,



(Salwa Zahrani)

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Nama : Salwa Zahrani

NIM : 2110112024

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 Ekslusif (Non Exclusive Royalty Free Right) atas Skripsi saya yang berjudul :

**Pengaruh Board of Commissioner dan Audit Committee terhadap Carbon**

**Emission Disclosure dengan Board Gender Diveristy sebagai Variabel**

**Moderating**

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 : 11 Desember 2024

Yang menyatakan,



(Salwa Zahrani)

# PENGESAHAN

## SKRIPSI

**PENGARUH BOARD OF COMMISSIONER DAN AUDIT  
COMMITTEE TERHADAP CARBON EMISSION DISCLOSURE  
DENGAN BOARD GENDER DIVERSITY SEBAGAI VARIABEL  
MODERATING**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

SALWA ZAHRANI 2110112024

Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji pada tanggal: 6 Januari 2025  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

Dr. Amrie Firmansyah, S.E., M. M., M.Ak., M.A., M.H.

Ketua Pengaji

Danang Mintoyuwono, SE, M. Ak., CGAA

Pengaji I

Lidya Primta Surbakti, SE., M.Si., Ak., CA., Ph.D

Pengaji II (Pembimbing)



Dr. Jubadah, SE., MM

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Andy Setiawan, S.Pd., M.Ak

Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 13 Januari 2025



Scanned with CamScanner

**THE INFLUENCE OF THE BOARD OF COMMISSIONERS AND AUDIT COMMITTEE ON CARBON EMISSION DISCLOSURE WITH BOARD GENDER DIVERSITY AS A MODERATING VARIABLE**

**By Salwa Zahrani**

**ABSTRACT**

*This study aims to analyze the impact of the board of commissioners and the audit committee, with gender diversity as a moderating variable, on carbon emission disclosure. The research focuses on manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the 3-year period (2021, 2022, and 2023). A purposive sampling method was used to select the sample, resulting in a total of 282 samples. Data analysis was conducted using multiple linear regression with the help of STATA version 17 software. The results of the study reveal that the board of commissioners and the audit committee do not have an impact on carbon emission disclosure. However, gender diversity has been proven to moderate the relationship between the board of commissioners and carbon emission disclosure. On the other hand, gender diversity does not moderate or strengthen the relationship between the audit committee and carbon emission disclosure.*

**Keywords:** carbon emissions disclosure, board size, audit committee, gender diversity

**PENGARUH DEWAN KOMISARIS DAN KOMITE AUDIT TERHADAP  
PENGUNGKAPAN EMISI KARBON DENGAN DEWAN GENDER  
DIVERSITY SEBAGAI VARIABEL MODERATING**

**Oleh Salwa Zahrani**

**ABSTRAK**

Tujuan penelitian bertujuan untuk menganalisis pengaruh *board of commissioner* dan *audit committee* dengan *gender diversity* sebagai variabel moderasi terhadap *carbon emission disclosure*. Penelitian ini berfokus pada perusahaan sektor manufaktur yang *listing* di BEI periode 3 tahun (2021, 2022, dan 2023). Sampel ditentukan melalui metode *purposive sampling* yang menghasilkan 94 perusahaan. Analisis data dilakukan dengan menerapkan regresi linear berganda dengan bantuan perangkat lunak STATA versi 17. Hasil penelitian mengungkapkan bahwa dewan komisaris dan komite audit tidak berpengaruh terhadap pengungkapan emisi karbon. Namun, keberagaman gender terbukti mampu memoderasi hubungan antara dewan komisaris dan pengungkapan emisi karbon. Sebaliknya, keberagaman gender tidak dapat memoderasi atau memperkuat hubungan antara komite audit dan pengungkapan emisi karbon.

**Kata Kunci:** *carbon emissions disclosure, board size, audit committee, gender diversity*

# BERITA ACARA



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](http://www.feb.upnvj.ac.id), e-mail: [fcbupnvj@upnvj.ac.id](mailto:fcbupnvj@upnvj.ac.id)

## **BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

Hari ini Senin, tanggal 6 Januari 2025, telah dilaksanakan **Ujian Tugas Akhir** bagi mahasiswa:

Nama : Salwa Zahrani  
NIM : 2110112024  
Program Studi : Akuntansi S-1

Dengan Judul Tugas Akhir :

**Pengaruh Board Of Commissioner dan Audit Committee Terhadap Carbon Emission Disclosure Dengan Board Gender Diversity Sebagai Variabel Moderating**

Dinyatakan yang bersangkutan **Lulus / Tidak Lulus \***)

### **Penguji**

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	<b>Dr. Amrie Firmansyah, S.E., M.M., M.Ak., M.A.</b>	Ketua Penguji	1.
2	<b>Danang Mintoyuwono, SE, M.Ak., CGAA</b>	Anggota I	2.
3	<b>Lidya Primta Surbakti, SE, Ak, M.Ak, CA, Ph.D</b>	Anggota II**)*)	3.

#### **Keterangan:**

- \*) Coret yang tidak perlu  
\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 6 Januari 2025

Mengesahkan  
A.n. Dekan  
Kaprodi Akuntansi S1

Andy Setiawan, S.Pd., M.Ak

## **PRAKATA**

Puji syukur peneliti panjatkan atas kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala karunia dan rahmat-Nya sehingga dapat terselesaikannya penelitian berjudul “Pengaruh *Board of Commissioner, Audit Committee* Terhadap *Carbon Emissions Disclosure* dengan *Board Gender Diveristy* sebagai Variabel *Moderating*”. Dalam proses penyelesaian tugas akhir ini, peneliti mendapatkan banyak bantuan, bimbingan, serta arahan dari berbagai pihak berupa materi maupun spiritualitas. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dosen pembimbing Ibu Lidya Primta Surbakti, S.E., Ak., M.Ak., CA, Ph.D selaku dosen pembimbing yang telah memberikan saran, arahan dan pengetahuan selama penyusunan skripsi.
2. Peneliti juga menyampaikan terima kasih kepada Ayah Eko Supriyono, Ibu Ani Suryani, Haikal Akbar, Senja Maheza, dan Nenek sekalu keluarga yang selalu memberi dukungan berupa doa dan canda tawa selama berlangsungnya penyusunan tugas akhir ini.
3. Peneliti berterima kasih kepada Adrian Ramadhan, Sa'ada Sahen, Nadya Deninda, Dita Pagita, Fathia Noor, Anggraeni Dwi, Syifa Zahwa, dan Fifi Amanda yang selalu memberikan dukungan hebat berupa semangat dalam menyelesaikan tugas akhir, begitu juga dengan nama lainnya yang tidak bisa disebutkan dalam prakata ini.
4. Peneliti juga berterima kasih kepada diri sendiri karena telah berhasil berjuang sejauh ini dalam menimba ilmu.

Peneliti menyadari bahwa sepenuhnya penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan karena pengetahuan serta pengalaman peneliti yang masih terbatas. Akhir kata, peneliti berharap penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

**Jakarta, 11 Desember 2024**

**Salwa Zahrani**

## DAFTAR ISI

<b>ORISINALITAS.....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>ii</b>
<b>PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>BERITA ACARA.....</b>	<b>vi</b>
<b>PRAKATA.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	10
1.3 Tujuan Penelitian.....	10
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>12</b>
2.1 Landasan Teori .....	12
2.1.1 Teori Legitimasi .....	12
2.1.2 Carbon Emission Disclosure .....	13
2.1.3 <i>Board of Commissioner Size</i> .....	14
2.1.4 <i>Audit Committee Size</i> .....	15
2.1.5 <i>Gender Diversity</i> .....	15
2.1.6 Variabel Kontrol.....	16
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya .....	18
2.3 Model Penelitian.....	27
2.4 Hipotesis .....	28
2.4.1 <i>Board of Commissioner Size</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i>	
28	
2.4.2 <i>Audit Committee Size</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	29

2.4.3 <i>Gender Diversity Memoderasi Pengaruh Board of Commissioner Size dan Audit Committee Size terhadap Carbon Emission Disclosure .....</i>	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	32
3.1.1 Definisi Operasional.....	32
3.1.2 Pengukuran Variabel.....	34
3.2 Populasi dan Sampel .....	37
3.2.1 Populasi.....	37
3.2.2 Sampel.....	37
3.3 Teknik Pengumpulan Data .....	38
3.3.1 Jenis Data .....	38
3.3.2 Sumber Data.....	38
3.3.3 Pengumpulan Data .....	38
3.4 Teknik Analisis Data .....	39
3.4.1 Analisis Statistik Deskriptif.....	39
3.4.2 Regresi Data Panel .....	39
3.4.3 Uji Asumsi Klasik .....	40
3.4.4 Uji Hipotesis .....	41
3.4.5 Model Regresi.....	41
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>43</b>
4.1 Deskripsi Objek Penelitian .....	43
4.2 Deskripsi Data Penelitian .....	44
4.3 Uji Hipotesis dan Analisis .....	45
4.3.1 Analisis Statistik Deskriptif.....	45
4.3.2 Uji Spesifikasi Model .....	49
4.3.3 Uji Asumsi Klasik.....	50
4.3.4 Uji Hipotesis .....	53
4.3.4 Uji Model Regresi.....	55
4.4 Pembahasan .....	56
4.4.1 Pengaruh <i>Board of Commissioner</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	56
4.4.2 Pengaruh <i>Audit Committee</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	57

4.4.3 <i>Gender Diversity Memoderasi Board of Commissioner terhadap Carbon Emission Disclosure</i> .....	58
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>61</b>
5.1 Kesimpulan.....	61
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	61
5.3 Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>63</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>70</b>

## **DAFTAR TABEL**

Table 1. Matriks Penelitian Sebelumnya .....	23
Table 2. Item Pengungkapan Emisi Karbon .....	34
Table 3. Kriteria Sampel Penelitian .....	43
Table 4. Tabulasi Sub-sektor Perusahaan Manufaktur .....	44
Table 5. Hasil Statistik Deskriptif .....	45
Table 6. Hasil Uji Chow-test.....	49
Table 7. Hasil Uji LM .....	50
Table 8. Hasil Uji Hausman.....	50
Table 9. Hasil Uji Normalitas .....	51
Table 10. Hasil Uji Multikolinearitas .....	51
Table 11. Hasil Uji R Square .....	53
Table 12. Hasil Uji T.....	53

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Emisi Co <sub>2</sub> Global dari Pembakaran Energi dan Proses Industri, 2019 – 2023.....	2
Gambar 2. Grafik 10 Negara Penyumbang Emisi Karbon Terbesar di Dunia.....	3
Gambar 3. Model Penelitian .....	28

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Daftar Sampe Perusahaan .....	71
Lampiran 2. Data Carbon Emissions Disclosure .....	76
Lampiran 3. Setting Data Panel .....	99
Lampiran 4. Statistik Deskriptif.....	99
Lampiran 5. Uji Spesifikasi Model .....	99
Lampiran 6. Uji Normalitas sebelum Winsorize.....	103
Lampiran 7. Uji Normalitas sesudah Winsorize .....	103
Lampiran 8. Uji Multikolinearitas Sebelum Centering.....	104
Lampiran 9. Uji Multikolinearitas Sesudah Centering .....	104
Lampiran 10. Uji Model Regresi dengan Model Langsung.....	104
Lampiran 11. Uji Model Regresi dengan Model Moderasi .....	105
Lampiran 12. Lembar Perbaikan Revisi.....	107