



***PENGARUH GREEN INVESTMENT, BOARD GENDER  
DIVERSITY, ENVIRONMENTAL COMMITTEE, DAN FOREIGN  
OWNERSHIP TERHADAP CARBON EMISSION DISCLOSURE***

**SKRIPSI**

**WINDA RAMADHANTI**

**2010112017**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA  
2024**



**PENGARUH *GREEN INVESTMENT, BOARD GENDER DIVERSITY, ENVIRONMENTAL COMMITTEE, DAN FOREIGN OWNERSHIP* TERHADAP *CARBON EMISSION DISCLOSURE***

**SKRIPSI**

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

**WINDA RAMADHANTI**

**2010112017**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
2024**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Winda Ramadhanti

NIM : 2010112017

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

Jakarta, 28 Desember 2023

Yang Menyatakan



(Winda Ramadhanti)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran Jakarta, saya yang bertanda yang dibawah ini:

Nama : Winda Ramadhanti  
NIM : 2010112017  
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 Green Investment, Board Gender Diversity, Enviromental Committee, dan Foreign Ownership Terhadap Carbon Emission Disclosure***

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 : 28 Desember 2023

Yang Menyatakan,



(Winda Ramadhanti)

SKRIPSI

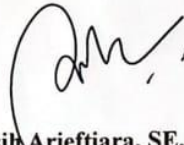
PENGARUH *GREEN INVESTMENT*, *BOARD GENDER DIVERSITY*, *ENVIRONMENTAL COMMITTEE*, DAN *FOREIGN OWNERSHIP* TERHADAP *CARBON EMISSION DISCLOSURE*

*Dipersiapkan dan disusun oleh:*

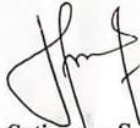
WINDA RAMADHANTI 2010112017

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 15 Januari 2024

Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. Dianwicaksh Arieftiara, SE, M.Ak, Ak, CA, CSRS, GRCE  
Ketua Penguji



Andy Setiawan, S.Pd., M.Ak  
Penguji I



Prof. Dr. Erna Hernawati, Ak., CPMA, CA, CGOP  
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Jubaedah, SE., MM  
Dekan



Andy Setiawan, S.Pd., M.Ak  
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta

Pada tanggal : 19 Januari 2024

**THE INFLUENCE OF GREEN INVESTMENT, BOARD  
GENDER DIVERSITY, ENVIRONMENTAL COMMITTEE, AND  
FOREIGN OWNERSHIP ON CARBON EMISSION  
DISCLOSURE**

**By Winda Ramadhanti**

***Abstract***

*According to the World Research Institute, in 2019 Indonesia ranked as the 8th largest contributor to greenhouse gas emissions. The high ranking of carbon emissions can encourage companies to reduce emissions generated from company operations which are disclosed through Carbon Emission Disclosure. This research is a quantitative study that aims to determine the effect of Green Investment, Board Gender Diversity, Environmental Committee, and Foreign Ownership on Carbon Emission Disclosure. This study uses non-financial companies listed on the Indonesia Stock Exchange and participants in the PROPER organized by the Ministry of Environment and Forestry during the 2020-2022 period. The sample selection was determined using purposive sampling method so that 41 non-financial companies were collected with a total research sample of 123. Hypothesis testing in this study uses Multiple Linear Regression Analysis with STATA 17 software and a significance level of 5%. The results of the test obtained (1) Green Investment has a positive and significant effect on Carbon Emission Disclosure, (2) Board Gender Diversity has no significant effect on Carbon Emission Disclosure, (3) Environmental Committee has a positive and significant effect on Carbon Emission Disclosure, and (4) Foreign Ownership Investment has a positive and significant effect on Carbon Emission Disclosure.*

**Keywords:** *Carbon Emission Disclosure, Green Investment, Board Gender Diversity, Environmental Committee, Foreign Ownership*

**PENGARUH *GREEN INVESTMENT, BOARD GENDER DIVERSITY, ENVIRONMENTAL COMMITTEE, DAN FOREIGN OWNERSHIP* TERHADAP *CARBON EMISSION DISCLOSURE***

**Oleh Winda Ramadhanti**

**Abstrak**

Berdasarkan *World Research Institute*, pada tahun 2019 Indonesia meraih ranking ke-8 sebagai negara penyumbang emisi gas rumah kaca terbesar. Tingginya peringkat emisi karbon tersebut mampu mendorong perusahaan untuk mengurangi emisi yang dihasilkan dari operasional perusahaan yang diungkapkan melalui *Carbon Emission Disclosure*. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh *Green Investment, Board Gender Diversity, Environmental Committee*, dan *Foreign Ownership* terhadap *Carbon Emission Disclosure*. Penelitian ini menggunakan perusahaan non-keuangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dan peserta PROPER yang diselenggarakan oleh Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan selama periode 2020-2022. Pemilihan sampel ditentukan dengan menggunakan *metode purposive sampling* sehingga terkumpul sebanyak 41 perusahaan non-keuangan dengan keseluruhan total sampel penelitian adalah 123. Pengujian hipotesis dalam penelitian ini menggunakan Analisis Regresi Linear Berganda dengan *software STATA 17* dan tingkat signifikansi 5%. Hasil dari pengujian diperoleh (1) *Green Investment* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Carbon Emission Disclosure*, (2) *Board Gender Diversity* tidak terdapat pengaruh signifikan terhadap *Carbon Emission Disclosure*, (3) *Environmental Committee* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Carbon Emission Disclosure*, dan (4) *Foreign Ownership* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Carbon Emission Disclosure*.

**Kata kunci:** *Carbon Emission Disclosure, Green Investment, Board Gender Diversity, Environmental Committee, Foreign Ownership*



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, 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 UJIAN SKRIPSI  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

Hari ini Senin, tanggal 15 Januari 2024, telah dilaksanakan **Ujian Skripsi** bagi mahasiswa:

Nama : Winda Ramadhanti  
NIM : 2010112017  
Program Studi : Akuntansi S-1

Dengan Judul Skripsi sebagai berikut :  
*Pengaruh Green Investment, Board Gender Diversity, Environmental Committee, dan Foreign Ownership terhadap Carbon Emission Disclosure*

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

**Penguji**

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Dianwicakasih Arieftiara, SE, M.Ak, Ak, CA, CSRS, GRCE	Ketua Penguji	1.
2	Andy Setiawan, S.Pd., M.Ak	Anggota I	2.
3	Prof. Dr. Erna Hernawati, Ak., CPMA, CA, CGOP	Anggota II**)	3.

**Keterangan:**

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

Jakarta, 17 Januari 2024  
Mengesahkan  
A.n. Dekan  
Kaprodi Akuntansi S1

Andy Setiawan, S.Pd., M.Ak



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. atas segala rahmat, karunia, serta hidayah-Nya sehingga usulan penelitian skripsi dengan judul **“Pengaruh *Green Investment, Board Gender Diversity, Environmental Committee, Dan Foreign Ownership Terhadap Carbon Emission Disclosure*”** ini berhasil diselesaikan. Salawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan Nabi besar kita Muhammad SAW. Pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr Jubaedah, SE., MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Bapak Dr. Amrie Firmansyah, S.E., M.M., M.Ak., M.A., M.E., M.H selaku Ketua Jurusan Akuntansi, Bapak Andy Setiawan, S.Pd., M.Ak selaku Ketua Program Studi S1 Akuntansi, serta Ibu Prof. Dr. Erna Hernawati, Ak., CPMA, CA, CGOP selaku Dosen Pembimbing yang senantiasa memberikan arahan dan saran yang bermanfaat dalam proses penyusunan skripsi.

Di samping itu, penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada kedua orang tua dan nenek tersayang yang selalu mendukung penulis serta mendoakan agar proses penyusunan tulisan ini dapat terselesaikan dengan baik. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman yang telah dengan sabar mendengarkan segala keluh kesah, membantu, dan memberikan dukungan yang tiada hentinya kepada penulis sejak awal perkuliahan hingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini yaitu Kartikawati, Nur Rizky Amelia, Putri Andriyani, dan Dita Khori serta teman-teman S1 Akuntansi Angkatan 2020 yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata penulis menyampaikan maaf apabila terjadi kesalahan di dalam penulisan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan khalayak luas.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>BERITA ACARA</b> .....	<b>viii</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	12
1.3 Tujuan Penelitian .....	13
1.4 Manfaat Penelitian .....	13
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>15</b>
2.1 Landasan Teori.....	15
2.1.1 Teori <i>Stakeholders</i> .....	15
2.1.2 Teori Legitimasi .....	17
2.1.3 <i>Triple Bottom Line</i> .....	19
2.1.4 <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	22
2.1.5 <i>Green Investment</i> .....	31
2.1.6 <i>Board Gender Diversity</i> .....	33
2.1.7 <i>Environmental Committee</i> .....	36
2.1.8 <i>Foreign Ownership</i> .....	38
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya .....	39

2.3	Model Penelitian .....	53
2.4	Hipotesis .....	53
2.4.1	Pengaruh <i>Green Investment</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .	53
2.4.2	Pengaruh <i>Board Gender Diversity</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	55
2.4.3	Pengaruh <i>Environmental Committee</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	56
2.4.4	Pengaruh <i>Foreign Ownership</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	57
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>59</b>
3.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	59
3.1.1	Definisi Operasional .....	59
3.1.2	Pengukuran Variabel .....	60
3.2	Populasi dan Sampel .....	64
3.2.1	Populasi.....	64
3.2.2	Sampel.....	64
3.3	Teknik Pengumpulan Data .....	65
3.3.1	Jenis data.....	65
3.3.2	Sumber data .....	65
3.3.3	Pengumpulan data.....	66
3.4	Teknik Analisis Data .....	66
3.4.1	Analisis Statistik Deskriptif .....	67
3.4.2	Uji Spesifikasi Model .....	67
3.4.3	Uji Asumsi Klasik .....	68
3.4.4	Uji Hipotesis .....	71
3.4.4.1	Koefisien Determinasi ( <i>R Square</i> ) .....	71
3.4.4.2	Uji T .....	71
3.5	Model Regresi.....	71
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>		<b>73</b>
4.1	Deskripsi Objek Penelitian .....	73
4.2	Deskripsi Data Penelitian.....	75
4.2.1	Statistik Deskriptif .....	76

4.2.2	Uji Spesifikasi Model.....	79
4.2.2.1	<i>Chow test</i> .....	79
4.2.2.2	<i>Lagrange Multiplier (LM) Test</i> .....	80
4.2.2.3	<i>Hausman Test</i> .....	80
4.2.3	Uji Asumsi Klasik.....	81
4.2.3.1	Uji Normalitas.....	81
4.2.3.2	Uji Multikolinearitas .....	83
4.2.3.3	Uji Autokorelasi .....	84
4.2.3.4	Uji Heterokedastisitas .....	85
4.2.4	Uji Hipotesis .....	85
4.2.4.1	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	85
4.2.4.2	Uji Regresi Parsial (Uji t) .....	86
4.2.4.3	Uji Regresi Linear Berganda.....	87
4.3	Pembahasan.....	88
4.3.1	Pengaruh <i>Green Investment</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> ..	88
4.3.2	Pengaruh <i>Board Gender Diversity</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	90
4.3.3	Pengaruh <i>Environmental Committee</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	92
4.3.4	Pengaruh <i>Foreign Ownership</i> terhadap <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	94
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>96</b>
5.1	Simpulan .....	96
5.2	Keterbatasan Penelitian.....	97
5.3	Saran.....	97
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>99</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>		<b>108</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>109</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Matriks Penelitian Sebelumnya.....	49
Tabel 2. Item Pengungkapan Emisi Karbon.....	60
Tabel 3. Kriteria dan Pengukuran Perusahaan yang Memperoleh PROPER ..	62
Tabel 4. Kriteria Sampel Penelitian .....	74
Tabel 5. Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	76
Tabel 6. Tabulasi Variabel <i>Green Investment</i> .....	76
Tabel 7. Tabulasi Variabel <i>Dummy Environmental Committee</i> .....	77
Tabel 8. Hasil <i>Chow Test</i> .....	79
Tabel 9. Hasil <i>Lagrange Multiplier Test</i> .....	80
Tabel 10. Hasil <i>Hausman Test</i> .....	80
Tabel 11. Hasil Uji Normalitas Melalui Skewness dan Kurtosis .....	81
Tabel 12. Hasil Uji Multikolinearitas .....	83
Tabel 13. Hasil Uji <i>Pearson Correlation Matrix</i> .....	83
Tabel 14. Hasil Uji <i>Woolridge Test Autocorrelation</i> .....	84
Tabel 15. Hasil Uji <i>Generalized Least Square</i> .....	84
Tabel 16. Hasil Uji <i>Breusch Pagan Godfrey</i> .....	85
Tabel 17. Hasil Uji $R^2$ .....	85
Tabel 18. Hasil Uji Hipotesis Model <i>Random Effect</i> .....	86
Tabel 19. Ringkasan Hipotesis .....	88

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Emisi CO <sub>2</sub> Global Dari Pembakaran Energi .....	4
Gambar 2. Grafik 10 Negara Penyumbang Emisi GRK Terbesar.....	5
Gambar 3. Konsumsi Bahan Bakar per Kategori.....	5
Gambar 4. Model Penelitian Empiris Menggunakan Data Sekunder .....	53
Gambar 5. Grafik <i>P-plot normality</i> .....	82
Gambar 6. Grafik Histogram.....	82

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Sampel Penelitian .....	109
Lampiran 2 <i>Carbon Emission Disclosure</i> .....	111
Lampiran 3 <i>Green Investment (PROPER)</i> .....	118
Lampiran 4 <i>Board Gender Diversity</i> .....	122
Lampiran 5 <i>Environmental Committee</i> .....	127
Lampiran 6 <i>Foreign Ownership</i> .....	130
Lampiran 7 Statistik Deskriptif.....	136
Lampiran 8 Uji Spesifikasi Model .....	137
Lampiran 9 Uji Asumsi Klasik.....	138
Lampiran 10 Uji <i>R-squared</i> .....	140
Lampiran 11 Uji Regresi .....	141
Lampiran 12 Turnitin .....	142