



**PENGARUH KARAKTERISTIK DEWAN KOMISARIS
TERHADAP PENGUNGKAPAN EMISI KARBON**
(Studi pada Perusahaan Industri Manufaktur yang Terdaftar di
Bursa Efek Indonesia)



**PROGRAM STUDI MAGISTER AKUNTANSI
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2021**



**PENGARUH KARAKTERISTIK DEWAN KOMISARIS
TERHADAP PENGUNGKAPAN EMISI KARBON**
(Studi pada Perusahaan Industri Manufaktur yang Terdaftar di
Bursa Efek Indonesia Periode 2017-2019)

TESIS

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan
Program Magister Akuntansi**

OLEH

THERESIA WIDIA ASTUTI

55518120008

Dosen Pembimbing : Dr. Erna Setiany SE. MSi

MERCU BUANA
PROGRAM STUDI MAGISTER AKUNTANSI
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2021

ABSTRAK

Tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah mengkaji dan menerangkan bagaimana pengaruh Karakteristik Dewan Komisaris terhadap pengungkapan karbon dengan menggunakan variabel *control* seperti Ukuran Perusahaan, Profitabilitas dan *Leverage*. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan sektor industri manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2017-2019.. Sampel berjumlah 72 perusahaan diambil menggunakan metode *Purposive Sampling*. Analisis yang digunakan adalah Regresi linear berganda dengan program E-views versi 11. Hasil Penelitian ini menunjukkan bahwa dewan komisaris independen berpengaruh signifikan terhadap pengungkapan emisi karbon sedangkan ukuran perusahaan, keragaman gender dewan komisaris, dan keragaman kebangsaan dewan komisaris tidak berpengaruh signifikan terhadap Pengungkapan Emisi Karbon.

Kata Kunci : Tata Kelola Perusahaan, Ukuran Dewan Komisaris, Dewan Komisaris Independen, Keragaman Gender Dewan Komisaris, Keragaman Kebangsaan Dewan Komisaris , Pengungkapan Emisi Karbon



ABSTRACT

This research purpose goal is to examine and explain how the Board's characteristics influence to carbon emission disclosure with using the control variables being Firm Size, Profitability, and Leverage. The population in this study is the manufacturing industry sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange during the 2017-2019 period. A sample of 72 companies was taken using the purposive sampling method. The analysis used is multiple linear regression with E-views version 11. The results of the analysis show that board of commissioner's characteristics such as independent board commissioner had significant effect on carbon emission disclosure while board of commissioner size, and gender diversity on board of commissioner, nationality diversity on board of commissioner, insignificant effect on carbon emission disclosure

Keywords: Corporate Governance, Board of Commissioners Size, Independent Board of Commissioners, Gender Diversity of the Board of Commissioners, National Diversity of the Board of Commissioners , Carbon Emissions Disclosure



PENGESAHAN TESIS

Judul : Pengaruh Karakteristik Dewan Komisaris Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon (Studi pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia)

Nama : Theresia Widia Astuti

NIM : 55518120008

Program : Magister Akuntansi

Tanggal : 02 September 2021

Mengesahkan
Pembimbing



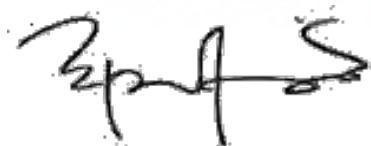
(Dr. Erna Setiany SE., MSi)

UNIVERSITAS

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Ketua Program Studi Magister Akuntansi

MERCU BUANA



Dr. Erna Sofriana Imaningsih, MSI



Dr. Dwi Asih Surjandari , MM., Ak., CA

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini , menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa semua pernyataan dalam thesis ini

Judul : Pengaruh Karakteristik Dewan Komisaris Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon

Nama : Theresia Widia Astuti

NIM : 55518120008

Program : Magister Akuntansi

Tanggal : 02 September 2021

Merupakan hasil studi pustaka, penelitian lapangan dan karya saya sendiri dengan bimbingan Komisi Dosen Pembimbing yang ditetapkan dengan surat keputusan Ketua Program Studi Magister Akuntansi Universitas Mercu Buana.

Karya ilmiah ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada program sejenis di perguruan tinggi negeri lain. Semua informasi,data dan hasil pengolahannya yang digunakan telah dinyatakan jelas sumbernya dan dapat diperiksa kebenarannya.

Jakarta , 2 September 2021



Theresia Widia Astuti

PERNYATAAN *SIMILARITY CHECK*

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan, bahwa karya ilmiah yang ditulis oleh:

Nama : Theresia Widia Astuti
NIM : 55518120008
Program Studi : Magister Akuntansi

dengan judul

“Pengaruh Karakteristik Dewan Komisaris Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon”,
telah dilakukan pengecekan similarity dengan sistem Turnitin pada tanggal 07 /10/2021, didapatkan nilai persentase sebesar 30 %.

Jakarta,07 Oktober 2021

Administrator Turnitin



Arie Pangudi, A.Md

MERCU BUANA

KATA PENGANTAR

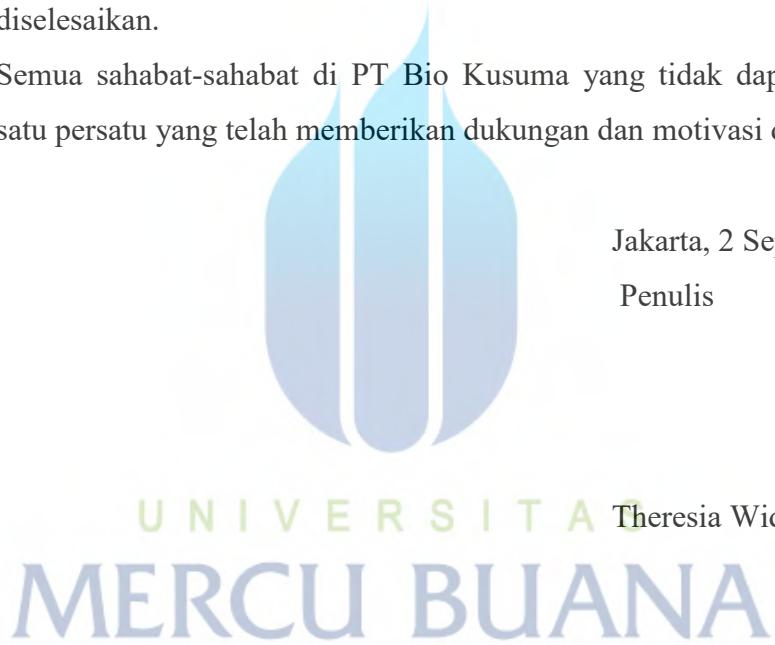
Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tesis yang berjudul “Pengaruh Karakteristik Dewan Komisaris Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon (Studi pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia)” dapat terselesaikan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan, guna memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Akuntansi Universitas Mercu Buana.

Penulis menyadari kelemahan dan keterbatasan yang ada dalam menyelesaikan tesis ini dan memperoleh bantuan dari berbagai pihak, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Erna Sofriana Imaningsih, Msi, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana Jakarta.
2. Ibu Dr. Dwi Asih Surjandari SE., Ak., MM., CA, selaku Ketua Program Studi Magister Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana dan Ketua Pengaji pada sidang akhir tesis.
3. Ibu Dr. Erna Setiany SE., MSi selaku Dosen Pembimbing utama tesis yang selalu memberikan doa, ilmu dan motivasi saran dan masukan dalam proses penulisan tesis , sehingga tesis ini menjadi semakin lebih baik lagi.
4. Ibu Dr. Ratna Mappanyuki, SE., M.Si., Ak selaku pengaji pada sidang akhir tesis yang telah banyak memberikan arahan dan masukan kepada penulis.
5. Seluruh Dosen Program Studi Studi Magister Akuntansi Universitas Mercu Buana yang telah mengajarkan ilmu dan berbagai pengalaman dengan penuh kesabaran selama penulis menempuh pendidikan.
6. Seluruh Staf TU dan Karyawan di lingkungan Program Pasca Sarjana Universitas Mercu Buana Jakarta yang tidak bisa di sebutkan satu persatu

7. Suamiku Buyung Tjandra, serta anakku tersayang Felicia Metta Chandra yang senantiasa memberikan dukungan, semangat dan inspirasi dalam penyelesaian studi ini
8. Alm papa dan alm mama tercinta serta kakak dan adik Keluarga Besar Alm. Liong Tjun San yang senantiasa memberikan dukungan dan motivasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Seluruh teman-teman Mahasiswa Magister Akuntansi Angkatan 34 yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat dan kerjasamanya mulai dari awal kuliah sampai penulisan tesis ini dapat diselesaikan.
10. Semua sahabat-sahabat di PT Bio Kusuma yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dan motivasi dengan tulus.

Jakarta, 2 September 2021
Penulis



DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
PERNYATAAN SIMILARITY CHECK	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	8
C. Tujuan dan Kontribusi Penelitian.....	9
1. Tujuan Penelitian	
2. Kontribusi Penelitian	

BAB II KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS

A. Kajian Pustaka.....	11
1. <i>Grand Theory</i>	11
a) <i>Agency Theory</i>	
b) <i>Teori Regulasi</i>	
2. <i>Corporate Governance</i>	13
3. Pengungkapan emisi karbon	15
4. Karakteristik Dewan Komisaris	17
a) Ukuran Dewan Komisaris	
b) Dewan Komisaris Independen	
c) Keragaman Gender Dewan Komisaris	

d) Keragaman Kebangsaan Dewan Komisaris	
5. Variabel Kontrol.....	21
a) Ukuran Perusahaan	
b) <i>Return on Asset</i>	
c) <i>Debt of Equity Ratio</i>	
6. Penelitian sebelumnya.....	23
B. Rerangka Pemikiran	33
C. Hipotesis.....	38

BAB III DESAIN DAN METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian.....	39
B. Definisi Operasionalisasi Variabel dan Pengukuran Variabel	39
C. Populasi dan Sampel Penelitian	43
D. Tehnik Pengumpulan Data	46
E. Metode Analisis Data	
1. Penentuan Model Estimasi.....	47
a) <i>Common Effect Model (Pooled Least Square Model)</i>	
b) <i>Fixed Effect Model</i>	
c) <i>Random Effect Model</i>	
2. Pemilihan Metode Estimasi.....	47
a) Uji <i>F Restricted (Chow Test)</i>	
b) Uji <i>Lagrange Multiplier (LM)</i>	
c) Uji <i>Hausman Test</i>	
3. Pengujian Asumsi dan Kesesuaian Model.....	48
a) Asumsi Multikolinieritas	
b) Asumsi Heteroskedatisitas	
4. Hipotesis.....	49
a) Koefisien determinasi	
b) Uji F	
c) Uji T Parsial	
d) Persamaan Regresi	

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Objek Penelitian	51
B. Metode Analisis Data	54
1. Penentuan Model Estimasi	
2. Pemilihan Model Estimasi	
3. Uji Asumsi Klasik	
4. Hipotesis	
C. Pembahasan.....	64

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	70
B. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN.....	80



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	25
Tabel 3.1 Daftar Operasionalisasi Variabel	42
Tabel 3.2 Hasil <i>Purposive Sampling</i>	44
Tabel 3.3 Daftar Anggota Sampel.....	44
Tabel 4.1 Daftar Analisis Statistik Deskriptif.....	51
Tabel 4.2 Uji <i>Chow</i> –Pengungkapan Emisi Karbon	55
Tabel 4.3 Uji <i>Hausman</i> –Pengungkapan Emisi Karbon	55
Tabel 4.4 Ringkasan Hasil Uji Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	56
Tabel 4.5 Uji Multikolonieritas.....	57
Tabel 4.6 Model <i>Unweighted Fixed Effect</i> dengan variabel dependen Pengungkapan Emisi Karbon.....	57
Tabel 4.7 Model <i>Weighted Fixed Effect</i> dengan variabel dependen Pengungkapan Emisi Karbon	58
Tabel 4.8 Perbandingan Model <i>Unweighted dan Weigthed Fixed Effect</i> dengan variabel dependen Pengungkapan Emisi Karbon.....	59
Tabel 4.9 Hipotesis - Random Effect Model dengan Variabel Pengungkapan Emisi Karbon.....	60
Tabel 4.10 Hasil Pengujian Hipotesis Parsial (Uji T) dengan Random Effect Model	60

MERCU BUANA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Rerangka Konseptual 37



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 –Tabulasi variabel : Ukuran Dewan Komisaris (BSIZE), Dewan Komisaris Independen (BIND), Keragaman Gender Dewan Komisaris (BGEN), Keragaman Kebangsaan Dewan Komisaris (BNAT),Ukuran Perusahaan (Size), Profitabilitas(ROA), <i>Leverage</i> (LEV)	80
Lampiran 2 –Tabulasi Data Ukuran Dewan Komisaris (BSIZE)	86
Lampiran 3 – Tabulasi Data Dewan Komisaris Independen (BIND)	91
Lampiran 4 –Tabulasi Data Keragaman Gender (BGEN))	97
Lampiran 5 –Tabulasi Data Keragaman Kebangsaan Dewan Komisaris (BNAT)....	106
Lampiran 6 –Tabulasi Data <i>Firm Size</i> (Size)	111
Lampiran 7 –Tabulasi Data Tabulasi Data <i>Profitabilitas</i> (ROA)	117
Lampiran 8 –Tabulasi Data <i>Leverage</i> (<i>Lev</i>)	124
Lampiran 9 - Daftar Indikator Pengungkapan Emisi Karbon	134
Lampiran 10–Tabulasi Data Pengungkapan <i>Carbon Disclosure Index</i>	135
Lampiran 11– <i>Output</i> Analisis Statistik Deskriptif.....	141
Lampiran 12– <i>Output Common Effect Model</i> Variabel Dependen Pengungkapan Emisi Karbon	142
Lampiran 13– <i>Output Fixed Effect Model</i> Variabel Dependen Pengungkapan Emisi Karbon	142
Lampiran 14– <i>Output Random Effect Model</i> Variabel Dependen Pengungkapan Emisi Karbon	143
Lampiran 15 – <i>Output Uji Chow</i> Variabel Dependen Pengungkapan Emisi Karbon	144
Lampiran 16 – <i>Output Uji Hausman</i> Variabel Dependen Pengungkapan Emisi Karbon.....	145
Lampiran 17 – <i>Output Fixed Effect Model -Weighted</i> Variabel Dependen Pengungkapan Emisi Karbon.....	147
Lampiran 18 – Output Uji Normalitas Variabel Dependen Pengungkapan Emisi Karbon.....	147

Lampiran 19 – Proses <i>Purposive Sampling</i> Penelitian	148
Lampiran 20 – Hasil pengecekan <i>smilarity</i>	152

