

**PENGARUH *CARBON EMISSION DISCLOSURE* TERHADAP
SUSTAINABLE DEVELOPMENT DENGAN *ECONOMIC
PERFORMANCE* SEBAGAI VARIABEL MODERASI DALAM
PERSPEKTIF *MAQASHID SYARIAH***

(Studi Pada Perusahaan yang Terdaftar di Jakarta *Islamic Index* (JII)
Tahun 2019-2022)

Skripsi

Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-tugas Dan Memenuhi Syarat-
syarat Guna Mendapatkan Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun) dalam
Ilmu Ekonomi dan Bisnis Islam

Oleh :

**DINA PUTRI FEBRIANI
NPM. 2051030268**

Jurusan : Akuntansi Syariah



**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN INTAN LAMPUNG
1445H/2024M**

**PENGARUH *CARBON EMISSION DISCLOSURE* TERHADAP
SUSTAINABLE DEVELOPMENT DENGAN *ECONOMIC
PERFORMANCE* SEBAGAI VARIABEL MODERASI DALAM
PERSPEKTIF *MAQASHID SYARIAH***

(Studi Pada Perusahaan yang Terdaftar di Jakarta *Islamic Index* (JII)
Tahun 2019-2022)

Skripsi

Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-tugas Dan Memenuhi Syarat-
syarat Guna Mendapatkan Gelar Sarjana Akuntansi (S.Akun) dalam
Ilmu Ekonomi dan Bisnis Islam

Oleh :

Dina Putri Febriani

NPM. 2051030268

Jurusan : Akuntansi Syariah

Dosen Pembimbing 1 : Nurlaili., S.Ag., M.A

Dosen Pembimbing II : Ersi Sisdianto., M.Ak., CSR

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN INTAN LAMPUNG
1445H/2024**

ABSTRAK

Di era pembangunan yang semakin tinggi saat ini memiliki pengaruh besar terhadap pembangunan berkelanjutan yang harus tetap di jaga. Perindustrian yang semakin berkembang membuat banyak pihak tidak acuh terhadap kelestarian lingkungan dimasa depan. Maraknya perusahaan industri yang modern membuat semua pihak terkait dengan mudah mendapatkan keuntungan yang besar namun minim sekali dalam memperhatikan dampak lingkungan yang di hasilkan dari operasional perusahaan. Salah satunya adalah kurangnya pengelolaan limbah pabrik sehingga akan menyebabkan pencemaran lingkungan dan merusak ekosistem. Dalam kasus pencemaran lingkungan yang dilakukan oleh perusahaan peleburan logam yang telah mencemari lingkungan di wilayah serang, banten dimana perusahaan XLI menjadi tersangka korporasi dalam kasus pengelolaan limbah bahan beracun dan berbahaya yang dilakukan secara ilegal. Dimana limbah B3 yang dihasilkan dari operasional perusahaan dibuang tanpa dikelola secara khusus sehingga dapat mencemari lingkungan.

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder yang diperoleh dari website resmi perusahaan dan bursa efek indonesia. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan yang terdaftar di JII tahun 2019-2022. Sampel penelitian ini terdiri dari 8 perusahaan dalam periode 2019-2022. Sehingga berjumlah 32 sampel. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan *purposive sampling*. Analisis data yang digunakan adalah analisi regresi linear berganda dengan menggunakan program komputer SPSS versi 22.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial variabel *carbon emission disclosure* berpengaruh positif terhadap *sustainable development*, variabel *economic performance* tidak dapat memoderasi pengaruh *carbon emission disclosure* terhadap *sustainable development* dan dalam pandangan islam tidak di perbolehkan merusak lingkungan seperti yang telah tercatat didalam QS. Ar-Rum 30 : 41

Kata Kunci: *Carbon Emission Disclosure, Sustainable Development, Economic Performance.*

ABSTRACT

In the current era of higher development, it has a great influence on sustainable development that must be maintained. The growing industry has made many parties indifferent to environmental sustainability in the future. The rise of modern industrial companies makes it easy for all parties involved to get large profits but pay very little attention to the environmental impacts generated from company operations. One of them is the lack of factory waste management so that it will cause environmental pollution and damage the ecosystem. In a case of environmental pollution committed by a metal smelting company that has polluted the environment in the Serang area, Banten where the XLI company became a corporate suspect in a case of toxic and hazardous waste management that was carried out illegally. Where B3 waste generated from company operations is disposed of without special management so that it can pollute the environment.

This research is quantitative research. The type of data used is secondary data obtained from the company's official website and the Indonesian stock exchange. The population in this study were companies listed on the JII in 2019-2022. The sample of this study consisted of 8 companies in the 2019-2022 period. So that there are 32 samples. The sampling technique in this study used purposive sampling. The data analysis used is multiple linear regression analysis using the SPSS version 22 computer programme.

The results of this study indicate that partially the carbon emission disclosure variable has a positive effect on sustainable development, the economic performance variable cannot moderate the effect of carbon emission disclosure on sustainable development and in the view of Islam it is not allowed to damage the environment as recorded in QS. Ar-Rum 30: 41

Keywords: *Carbon Emissions Disclosure, Sustainable Development, Economic Performance*



**KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN INTAN LAMPUNG
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Jl. Letkol H. Endro Suratmin, Sukarame I, Bandar Lampung, Telp. (0721) 703289

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Dina Putri Febriani
Npm : 2051030268
Program Studi : Akuntansi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “***Pengaruh Carbon Emission Disclosure Terhadap Sustainable Development Dengan Economic Performance Sebagai Variabel Moderasi Dalam Persepektif Maqashid Syariah (Studi Pada Perusahaan yang Terdaftar di Jakarta Islamic Index (JII) Tahun 2019-2022)***” adalah benar-benar merupakan hasil karya penyusun sendiri, bukan duplikasi ataupun saduran dari karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujukan dan disebut dalam *footnote* atau daftar pustaka. Apabila dilain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

Bandar Lampung, 01 Maret 2024
Penulis

Dina Putri Febriani
NPM. 2051030268



**KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN INTAN LAMPUNG
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Jl. Letkol H. Endro Suratmin, Sukarame 1, Bandar Lampung, Telp. (0721) 703289

HALAMAN PERSETUJUAN

**Judul Skripsi : Pengaruh *Carbon Emission Disclosure*
Terhadap *Sustainable Development* Dengan
Economic Performance Sebagai Variabel
Moderasi Dalam Perspektif *Maqashid* Syariah
(Studi Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di
Jakarta Islamic Index (JII) Tahun 2019-2022**

Nama : Dina Putri Febriani
NPM : 2051030268
Prodi : Akuntansi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam

MENYETUJUI

Untuk di munaqosahkan dan dipertahankan dalam Sidang Munaqosah
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Raden Intan Lampung

Pembimbing I

Nurlaili, S.Ag., M.A
NIP. 197710152005012003

Pembimbing II

Ersi Sisdiyanto, S.E.I., M.Ak., CSRP
NIP. 198611102019031012

Mengetahui,

Ketua Prodi Akuntansi Syariah

A. Zuliansyah, S.Si., M.M
NIP. 198302222009121003



**KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
RADEN INTAN LAMPUNG
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Jl. Letkol H. Endro Suratmin, Sukarame I, Bandar Lampung, Telp. (0721) 703289

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “*Pengaruh Carbon Emission Disclosure Terhadap Sustainable Development Dengan Economic Performance Sebagai Variabel Moderasi Dalam Perspektif Maqashid Syariah (Studi Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Jakarta Islamic Index (JII) Tahun 2019-2022)*”. Disusun oleh, **Dina Putri Febriani**, NPM: 2051030268, Program Studi Akuntansi Syariah, Telah diujikan dalam sidang munaqosyah di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Raden Intan pada Hari/Tanggal : **Jumat, 01 Maret 2024.**

Tim Penguji

Ketua : Dr. Ridwansyah, S.E., M.E.Sy

Sekretaris : Anggun Okta Fitri, M.M

Penguji I : Citra Etika, S.E., M.Si

Penguji II : Ersi Sisdiyanto, S.E.I., M.Ak., CSRP

**Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam**



Prof. Dr. Tulus Suryanto, M.M., Akt., C.A

NIP. 197009262008011008

MOTTO

ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ لِيُذِيقَهُمْ بَعْضَ الَّذِي

عَمِلُوا لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ ﴿٤١﴾

“Telah tampak kerusakan di darat dan dilaut disebabkan karena perbuatan tangan manusia. Allah menghendaki agar mereka merasakan sebahagian dari (akibat) perbuatan mereka, agar mereka kembali kejalan yang benar.

(Qs. Ar- Rum 30 : 41)



PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin, Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan nikmat dan karnia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini penulis persembahkan dan penulis dedikasikan sebagai bentuk ucapan rasa syukur dan terimakasih yang mendalam kepada:

1. Cinta pertama, dan panutanku untuk ayahanda Darmono yang penulis sayangi. Alhamdulillah kini penulis sudah berada ditahap ini, menuliskan skripsi ini sebagai perwujudan terakhir. Terimakasih untuk semua yang engkau berikan. Perhatian, kasih sayang dan cinta paling besar untuk anak gadis pertamamu ini. Engkau cinta pertama penulis, terimakasih pak sudah bertahan sejauh ini.
2. Pintu surgaku, Ibu Maniyem Seseorang yang biasanya penulis sebut mamak, perempuan hebat yang sudah membesarkan dan mendidik anak-anaknya sehingga mendapatkan gelar sarjana serta selalu menjadi penyemangat. Penulis persembahkan skripsi ini untuk mamak. Terimakasih sudah melahirkan, merawat dan membesarkan penulis dengan penuh cinta selalu berjuang untuk kehidupan penulis. Terimakasih telah merawat dan menjaga penulis hingga dapat tumbuh dewasa dan bisa berasa diposisi saat ini. Terimakasih untuk semua doa dan dukungan mamak sehat selalu dan hidup lebih lama lagi, bertahan ya mak sampai nanti penulis sukses. Mamak harus selalu ada dalam setiap perjalanan dan pencapaian hidup penulis. I love you more.
3. Kakak penulis Fendi Firmansyah S.T. terimakasih sudah menjadi teladan yang baik dan memberikan motivasi, terimakasih atas materi dan doa-doa baiknya selama ini.
4. Adik penulis Saskya Azzahra Mayla Feza. terimakasih telah memerikan doa dan dukungan serta semangat kepada penulis.
5. Teruntuk teman terbaik penulis semasa perkuliahan. Putri Wulandari dan Sinta Anisa yang telah membantu, membimbing menemani dan menyemangati, bahkan tidak pernah bosan

mendengarkan keluh-kesahku selama ini hingga proses skripsi ini selesai.

6. Teman teman terbaik Difa Putri Salma, Siti Safitri, Ismiatun dan Juliya Maulina yang selalu menghabiskan waktu dan selalu menghibur penulis hingga saat ini.
7. Teman-teman seperjuangan jurusan akuntansi angkatan 2020 yang tak bisa disebutkan satu persatu, terimakasih atas dukungan dan doa-doa baiknya.



RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama lengkap penulis bernama Dina Putri Febriani lahir di Kotabumi pada tanggal 7 Februari 2002 penulis merupakan anak kedua dari tiga bersaudara dari pasangan bapak Darmono dan ibu Maniyem. berikut riwayat pendidikan formal yang telah ditempuh oleh penulis

1. Sekolah Dasar Negeri (SDN) 01 pagar, kecamatan Blambangan pagar kabupaten Lampung Utara, tahun 2008-2014.
2. Sekolah Menengah Pertama Negeri (SMPN) 2 way pengubuan, kabupaten Lampung Tengah tahun 2014-2017.
3. Madrasah Aliyah Negeri (MAN) 1 Terbanggi Besar, Lampung Tengah pada tahun 2017-2020.
4. Penulis melanjutkan pendidikan tingkat perguruan tinggi pada program studi Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung pada tahun 2020.

Bandar Lampung, 01 Maret 2024

Dina Putri Febriani
NPM. 2051030268

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan taufik, hidayah dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh Carbon Emission Disclosure Terhadap Sustainable Development Dengan Economic Performance Sebagai Variabel Moderasi dalam Perspektif Maqashid Syariah (Studi Pada Perusahaan yang Terdaftar di Jakarta Islamic Index Tahun 2019-2022)”**. Sebagai persyaratan guna mendapatkan gelar sarjana dalam ilmu Ekonomi dan Bisnis Islam, Program studi Akuntansi Syariah, Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.

Dengan segala daya dan upaya serta bantuan, bimbingan maupun pengarahan dan hasil diskusi dari berbagai pihak dalam proses penyusunan skripsi ini, maka dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Tulus Suryanto, S.E., M.M., Akt., CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
2. A. Zuliansyah, M.M. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
3. Nurlaili.,S.Ag.,M.A selaku Pembimbing Akademik I yang telah banyak memberikan arahan, masukan, motivasi sekaligus dukungan serta meluangkan waktunya untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ersi Sisdianto, S.E.I., M.Ak., CSRП selaku Pembimbing Akademik II yang telah banyak meluangkan waktunya dan mencurahkan pemikiran untuk membimbing dan mengarahkan penulis sekaligus memberikan motivasi dan dukungan, sehingga skripsi ini dapat dengan mudah terselesaikan.

5. Kepada seluruh Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam yang telah memberikan ilmu dan pelajaran kepada penulis selama proses perkuliahan.
6. Seluruh staff karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam yang turut berperan dalam penyelesaian studi penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran, kritik, dan masukan yang bersifat membangun agar skripsi ini dapat menjadi rujukan atau referensi yang bermanfaat bagi orang lain. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat-Nya bagi kita semua. *Aamiin yaa rabbal alamiin.*

Bandar Lampung, 01 Maret 2024



Dina Putri Febriani
NPM. 2051030268

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
PENGESAHAN	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
RIWAYAT HIDUP	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Penegasan Judul	1
B. Latar Belakang Masalah	3
C. Identifikasi dan Batasan Masalah	11
D. Rumusan Masalah	12
E. Tujuan Penelitian	12
F. Manfaat Penelitian	13
G. Kajian Terdahulu Yang Relevan	14
H. Sistematika Penulisan	21
BAB II LANDASAN TEORI DAN PENGAJUAN	
HIPOTESIS	23
A. Landasan Teori	23
1. Teori Legitimasi (Legitimacy Theory)	23
2. Carbon Emission Disclosure	24
3. Sustainable Development	30
4. Economic Performance	35
B. Kerangka Pemikiran	38
C. Hipotesis	39

BAB III METODE PENELITIAN.....	45
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	45
B. Pendekatan dan Jenis Penelitian	45
C. Populasi, Sampel dan Teknik Pengumpulan Data	46
D. Definisi Operasional Variabel	51
E. Instrumen Penelitian.....	56
F. Metode Analisis Data	57
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	63
A. Deskriptif Data.....	63
1. Analisis Statistik Deskriptif	63
2. Uji Asumsi Klasik.....	64
B. Uji Hipotesis	69
1. Analisis Regresi Linear Berganda.....	69
2. Uji Parsial T.....	72
3. Koefisien Determinasi (R^2)	74
C. Pembahasan Hasil Penelitian	75
BAB V PENUTUP	91
A. Kesimpulan	91
B. Rekomendasi.....	92
DAFTAR RUJUKAN	93
LAMPIRAN LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1	Indikator Pengungkapan Emisi Karbon	27
Tabel 2. 2	Deskripsi Ruang Lingkup.....	29
Tabel 2. 3	Indikator Pengungkapan SDGs (GRI) Standard	33
Tabel 3. 1	Perusahaan yang terdaftar di JII Tahun 2019- 2022.....	47
Tabel 3. 2	Hasil Penelitian Sampel.....	49
Tabel 3. 3	Sampel Penelitian	49
Tabel 3. 4	Variabel dan Pengukuran Variabel	56
Tabel 4. 1	Hasil Uji Statistik Deskriptif	63
Tabel 4. 2	Hasil Uji Normalitas Kolmogorov- Smirnov	65
Tabel 4. 3	Uji Multikolinearitas Dengan Nilai Tolerance Dan VIF.....	66
Tabel 4. 4	Hasil Uji Heteroskedastisitas Uji Glejser.....	67
Tabel 4. 5	Hasil Uji Autokoreasi Durbin Watson	68
Tabel 4. 6	Analisis Regresi Linear Sederhana	70
Tabel 4. 7	Analisis Regresi Linear Berganda Model II.....	71
Tabel 4. 8	Hasil Uji T Persamaan I	72
Tabel 4. 9	Hasil Uji T Persamaan II	73
Tabel 4. 10	Hasil Pengujian Hipotesis.....	74
Tabel 4. 11	Hasil Uji Koefisien Determinasi (R ²) Persamaan I	75
Tabel 4. 12	Hasil Uji Koefisien Determinasi (R ²) Persamaan II.....	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran	39
--------------------------------------	----



BAB I

PENDAHULUAN

A. Penegasan Judul

Pada bagian subbab ini digunakan untuk memudahkan pemahaman dan memperjelas judul skripsi agar tidak terdapat kesalahan penafsiran dan pemahaman judul skripsi tersebut. Judul penelitian yang akan dilakukan adalah “**Pengaruh Carbon Emission Disclosure Terhadap Sustainable Development Dengan Economic Performance Sebagai Variabel Moderasi dalam Perspektif Maqashid Syariah** (Studi Pada Perusahaan yang terdaftar di Jakarta *Islamic* Index (JII) Tahun 2019-2022)”. Berikut ini adalah beberapa istilah penting yang diuraikan dalam judul skripsi ini:

1) *Carbon Emission Disclosure*

Carbon emission disclosure yang diartikan sebagai pengungkapan emisi karbon adalah proses atau praktik dimana perusahaan atau organisasi mengungkapkan atau melaporkan jumlah emisi karbon atau gas rumah kaca lainnya yang dihasilkan sebagai hasil dari kegiatan operasional perusahaan.¹

2) *Sustainable Development*

Sustainable development adalah pembangunan yang memenuhi kebutuhan generasi masa kini tanpa menutupi pemenuhan kebutuhan masa depan.² Dapat diartikan juga

¹ N A Saputri and F Fidiana, “Pengaruh Media Exposure, Profitabilitas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Carbon Emission Disclosure,” ... *Ilmu Dan Riset Akuntansi* ..., 2023, <http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jira/article/view/5466%0Ahttp://jurnal.mahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jira/article/download/5466/5501>.

² ida Permana putra,rama; nurul hidayati,agustina; soewarni, “Strategi Pembangunan Perkotaan Berkelanjutan Di Kota Batu” 3, no. 9 (2021): 587–99.

pembangunan berkelanjutan adalah suatu pendekatan dalam pengembangan ekonomi, sosial, dan lingkungan yang bertujuan untuk memenuhi kebutuhan generasi saat ini tanpa mengorbankan kemampuan generasi mendatang untuk memenuhi kebutuhannya.³

3) *Economic Performance*

Economic performance atau kinerja ekonomi merupakan gambaran mengenai kondisi perusahaan yang dievaluasi menggunakan analisis keuangan yang digunakan untuk mengetahui baik maupun buruknya kondisi perusahaan yang menggambarkan kinerja ekonomi dalam periode tertentu.⁴

4) *Jakarta Islamic Index (JII)*

Jakarta *islamic index* merupakan bagian dari pasar modal syariah, sehingga kegiatan usaha dalam sebuah perusahaan harus melalui proses maupun tahapan-tahapan, yang kemudian dievaluasi secara berkala.⁵

5) *Variabel Moderasi*

Variabel yang memperkuat atau memperlemah hubungan antara variabel independen dan dependen disebut variabel moderasi. Peran variabel moderasi dalam menentukan kekuatan dan kelemahan hubungan antara variabel independen dan variabel dependen, variabel moderasi juga disebut sebagai variabel kontingensi.⁶

³ Ririn Brealiastiti, "Penerapan Standar Gri Sebagai Panduan Penyusunan Laporan Keberlanjutan Tahun 2020 Perusahaan Sektor Barang Konsumen Primer Dan Non-Primer Di Bursa Efek Indonesia," *Jurnal Ekobisman* 6, no. 1 (2021): 138–56.

⁴ Bayu Aji Wijaya and Muhammad Nuryatno, "Pengaruh Environmental Performance Dan Environmental Disclosure Terhadap Economic Performance," *Jurnal Informasi, Perpajakan, Akuntansi, Dan Keuangan Publik* 9, no. 2 (2019): 141–52, <https://doi.org/10.25105/jipak.v9i2.4530>.

⁵ Dini Rahmayanti Dini, "Analisis Indikator Makro Ekonomi Terhadap Jakarta Islamic Index," *Journal of Economics Research and Policy Studies* 1, no. 2 (2021): 117–31, <https://doi.org/10.53088/jerps.v1i2.234>.

⁶ M. Jannah, L. M., Safitri, N., Prasetyo, B., & Syarien, *Metode Penelitian Kuantitatif, Universitas Terbuka*, 2014.

6) *Maqashid* Syariah

Maqashid syariah adalah konsep dalam hukum islam yang mengacu pada tujuan-tujuan atau maksud-maksud utama dari ajawan agama islam. Secara harfiah, “*maqashid*” berarti tujuan atau maksud, sedangkan “syariah” merujuk pada aturan atau hukum islam. Jadi, *maqashid* syariah adalah pemahaman tentang tujuan-tujuan atau maksud yang ingin dicapai oleh hukum islam dalam kehidupan manusia.⁷

B. Latar Belakang Masalah

Isu lingkungan saat ini menjadi topik yang sering dibahas, salah satunya terkait mengenai pembangunan berkelanjutan dan pengungkapan sukarela suatu perusahaan. Perusahaan dalam menjalankan aktivitasnya harus mendasar keputusannya tidak hanya pada faktor finansial tetapi juga pada konsekuensi sosial dan lingkungan baik jangka pendek maupun jangka panjang.⁸ Agenda pembangunan berkelanjutan yang baru dibuat untuk menjawab tuntutan kepemimpinan dunia dalam mengatasi kemiskinan, kesenjangan, dan perubahan iklim dalam bentuk aksi kebijakan-kebijakan. Konsep tujuan pembangunan berkelanjutan menetapkan rangkaian target yang bisa diaplikasikan secara *universal* serta dapat diukur dalam menyeimbangkan tiga dimensi pembangunan berkelanjutan yaitu lingkungan, sosial dan ekonomi. Pada agenda 2030 terdiri dari 17 tujuan pembangunan berkelanjutan (SDGs) yaitu tanpa kemiskinan, tanpa kelaparan kesehatan dan kesejahteraan yang baik, pendidikan berkualitas, kesetaraan gender, air bersih dan sanitasi, energi bersih dan terjangkau, pekerjaan yang layak dan pertumbuhan ekonomi, industri, inovasi dan infrastruktur, mengurangi ketimpangan, kota

⁷ Muhammad Irwan, “Kebutuhan Dan Pengelolaan Harta Dalam Maqashid Syariah,” *Elastisitas - Jurnal Ekonomi Pembangunan* 3, no. 2 (2021): 160–74, <https://doi.org/10.29303/e-jep.v3i2.47>.

⁸ Deasy Emalia and Elvia R Shauki, “Analisa Krisis Legitimasi Dan Pembangunan Berkelanjutan PT Pelindo Bengkulu Akibat Konflik Lahan Dengan Masyarakat,” *Owner* 7, no. 2 (2023): 1612–23, <https://doi.org/10.33395/owner.v7i2.1399>.

dan komunitas berkelanjutan, konsumsi dan produksi yang bertanggung jawab, aksi iklim, kehidupan bawah air, kehidupan di darat, kedamaian, keadilan, dan kelembagaan yang kuat, serta kemitraan. yang akan menjadi tuntutan kebijakan dan pendanaan untuk 15 tahun kedepan. Terdapat 17 tujuan dengan 169 capaian yang meliputi masalah-masalah pembangunan yang berkelanjutan termasuk didalamnya adalah pengentasan kemiskinan dan kelaparan, perbaikan kesehatan, dan pendidikan. Pembangunan kota yang lebih berkelanjutan, mengatasi perubahan iklim serta melindungi hutan dan laut.⁹

Pembangunan berkelanjutan adalah konsep yang sangat penting dalam konteks kelestarian lingkungan hidup. Konsep ini mengacu pada upaya manusia untuk memenuhi kebutuhan saat ini tanpa mengorbankan kemampuan generasi masa depan untuk memenuhi kebutuhan mereka. Dalam ajaran islam, pembangunan berkelanjutan menjadi sebuah tindakan penting yang harus dijalankan oleh umat islam.¹⁰ Ajaran islam juga menekankan pentingnya keadilan dalam semua aspek kehidupan, termasuk kedalam pembangunan.¹¹ Keadilan disini tidak hanya kepada manusia tetapi berlaku juga untuk lingkungan hidup dan seluruh makhluk hidup. Pembangunan berkelanjutan dalam ajaran islam harus dilakukan dengan memperhatikan kebutuhan manusia tanpa mengabaikan kepentingan lingkungan hidup dan dan makhluk hidup lainnya, manusia mempunyai tanggung jawab untuk memelihara dan merawat bumi serta menjaga keseimbangan ekosistem, sebagaimana yang diperintahkan dalam QS. Al-araf ayat 56.

⁹ Budi Karyanto and Rina Martiana, "Peran Akuntan Dan Perusahaan Menuju Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (Sustainable Development Goals / Sdgs) 2030," *Jurnal Studia Akuntansi Dan Bisnis (The Indonesian Journal of Management & Accounting)* 8, no. 1 (2020): 15–30, <https://doi.org/10.55171/jsab.v8i1.383>.

¹⁰ Nida Humaida et al., "Pembangunan Berkelanjutan Berwawasan Lingkungan (Sustainable Development Goals) Dalam Perspektif Islam," *Khazanah: Jurnal Studi Islam Dan Humaniora* 18, no. 1 (2020): 131, <https://doi.org/10.18592/khazanah.v18i1.3483>.

¹¹ Aryati Arfah and Muhammad Arif, "Pembangunan Ekonomi, Keadilan Sosial Dan Ekonomi Berkelanjutan Dalam Perspektif Islam," *Pembangunan Ekonomi, Keadilan Sosial Dan Ekonomi Berkelanjutan Dalam Perspektif Islam* 5, no. 2 (2022): 1–677, <https://doi.org/10.37531/sejaman.v5i2.2085>.

وَلَا تُفْسِدُوا فِي الْأَرْضِ بَعْدَ إِصْلَاحِهَا وَادْعُوهُ خَوْفًا وَطَمَعًا إِنَّ رَحْمَتَ اللَّهِ قَرِيبٌ مِّنَ الْمُحْسِنِينَ ﴿٥٦﴾

Artinya

“Janganlah kamu berbuat kerusakan di bumi setelah diatur dengan baik. Berdoalah kepada-Nya dengan rasa takut dan penuh harap. Sesungguhnya rahmat Allah sangat dekat dengan orang-orang yang berbuat baik (Qs. AL-araf ayat 56)”.¹²

Ajaran islam manusia dianjurkan untuk menggunakan sumberdaya dengan bijak dan seimbang, serta memperoleh keuntungan dari sumber daya dengan cara yang halal. Konsep ini sesuai dengan prinsip pembangunan berkelanjutan yang menekankan perlunya menjaga keseimbangan antara kebutuhan manusia dengan keberlangsungan lingkungan hidup.¹³ Salah satu faktor yang harus dihadapi untuk mencapai pembangunan berkelanjutan adalah memperbaiki kehancuran lingkungan tanpa mengorbankan kebutuhan pembangunan ekonomi dan keadilan sosial. Pembangunan berkelanjutan dalam aktivitasnya memanfaatkan seluruh sumber daya, guna meningkatkan kualitas hidup dan kesejahteraan masyarakat. Eksplorasi komponen sumberdaya alam dan manusia untuk pembangunan harus seimbang dengan manfaat yang diberikan kepada lingkungan dan masyarakat itu sendiri. Prinsip pemeliharaan keseimbangan lingkungan harus menjadi dasar dari setiap upaya pembangunan atau perubahan untuk mencapai kesejahteraan manusia dan keberlanjutan fungsi alam semesta.¹⁴

Pembangunan berkelanjutan mempunyai kontribusi untuk meningkatkan kualitas kesejahteraan hidup bagi masyarakat.

¹² “Qs. Al- Araf Ayat 56,” quran.com, 2023, <https://quran.com/7/56>.

¹³ Aldi Kunaivi Syahrul et al., “Program Sedekah Jelantah Sebagai Tanggung Jawab Sosial Dan Lingkungan Perusahaan Dalam Mencapai Tujuan Pembangunan Berkelanjutan,” *Jurnal Penelitian Mahasiswa Ilmu Sosial, Ekonomi, Dan Bisnis Islam (SOSEBI)* 3, no. 1 (2023): 56–71.

¹⁴ Muhammad Alhada Fuadilah Habib et al., “Open Journal Systems EKSPLOITASI PEKERJA PADA INDUSTRI BATIK RUMAHAN,” *Empati Kessos UIN Jakarta*, 2021, <https://doi.org/10.15408/empati>.

Namun hakikatnya pembangunan berkelanjutan juga mempunyai dampak negatif yang dapat menimbulkan kekhawatiran terhadap merosotnya lingkungan hidup secara permanen dalam kurun waktu yang panjang. Dampak negatif yang diperoleh dari pembangunan adalah konsentrasi pembangunan pabrik-pabrik dan perumahan yang tidak terkendali sehingga semakin sempitnya lahan pertanian, meningkatnya jumlah pengangguran, dan semakin rusaknya lingkungan hidup akibat pembuangan limbah industri tanpa dilakukannya pengelolaan yang baik oleh pelaku usaha industri tersebut.¹⁵

Salah satu kasus permasalahan lingkungan sering terjadi pada perusahaan yang bergerak di bidang *basic material* dan energi. Pada sektor tersebut menjalankan aktivitas bisnisnya bersinggungan dengan lingkungan. Adanya pengeboran tambang, pembebasan lahan, dan pencemaran lingkungan menyebabkan kerusakan lingkungan hidup. Untuk mengurangi kerusakan lingkungan, maka perusahaan menciptakan konsep keberlanjutan dengan mengadopsi pelaksanaan *Corporate Social Responsibility* (CSR). Dengan adanya CSR akan mencapai keberlanjutan melalui dimensi sosial, lingkungan serta ekonomi yang dilaporkan dalam laporan keberlanjutan. *Sustainability report* (laporan keberlanjutan) meliputi laporan dampak lingkungan, sosial, serta ekonomi yang ditimbulkan dari aktivitas perusahaan dan masalah keberlanjutan lainnya untuk mengatasi resiko yang terjadi.¹⁶ Perubahan iklim yang diakibatkan oleh emisi karbon yang dihasilkan oleh operasional perusahaan dan sudah menjadi satu masalah yang memerlukan penanganan dalam bentuk kerjasama internasional. Tidak hanya itu perilaku manusia yang tidak ramah lingkungan dengan mengeksploitasi sumber daya alam akan

¹⁵ Nina Herlina and Ukilah Supriyatin, "Amdal Sebagai Instrumen Pengendalian Dampak Lingkungan Dalam Pembangunan Berkelanjutan Dan Berwawasan Lingkungan," *Jurnal Ilmiah Galuh Justisi* 9, no. 2 (2021): 204, <https://doi.org/10.25157/justisi.v9i2.5610>.

¹⁶ Etty jihan nabilah, sofi; murwaningsari, "Pengaruh Pembangunan Berkelanjutan Dan Laporan Keberlanjutan Terhadap Kinerja Perusahaan Dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi," *Jurnal Ekonomi Trisakti* 3, no. 2 (2023): 3103–14.

memperburuk sumberdaya lingkungan.¹⁷ Upaya yang dilakukan untuk mengurangi emisi karbon melalui perjanjian internasional yang sering disebut *Protokol Kyoto* digunakan untuk mengurangi pengeluaran emisi karbonnya. Proses pengukuran emisi karbon yang dihasilkan perusahaan dan penentuan target pengurangan emisi mempunyai tujuan utama yaitu untuk mengurangi emisi karbon yang dihasilkan oleh industri sebagai bagian dari kesepakatan dalam *Protokol Kyoto*. Dengan begitu tiap industri dapat mengukur emisi karbon yang dihasilkan oleh perusahaan, membuat strategi untuk menguranginya, mencatat serta melaporkannya kepada *stakeholder* perusahaan.¹⁸ Sebagai negara berkembang Indonesia mempunyai keterbatasan dalam pendanaan untuk melakukan kegiatan pembangunan yang akan dilakukan.¹⁹

Pengungkapan emisi karbon merupakan bagian penting dari upaya untuk mendorong pembangunan berkelanjutan. Karena di dalam pengungkapan emisi karbon memberikan informasi terperinci mengenai jumlah emisi gas rumah kaca yang dihasilkan oleh suatu proyek, kegiatan, atau organisasi. Pengungkapan emisi ini memiliki tujuan untuk meningkatkan transparansi, dan memungkinkan pemangku kepentingan untuk membuat keputusan yang lebih informasional dan mendukung upaya mitigasi perubahan iklim. Dalam perjalanannya, kerusakan terhadap cadangan Sumber Daya Alam (SDA) serta terjadinya pencemaran lingkungan di Indonesia berlangsung dengan cepat seiring dengan perkembangan pembangunan dan melebihi daya takar pemerintah dalam menghalangi potensi dan menanggulangi pengurangan terhadap cadangan SDA dan lingkungan hidup yang tersedia.²⁰

¹⁷ Nur Widhya Tyas Saptiwi, "Pengungkapan Emisi Karbon: Menguji Peranan Tipe Industri, Kinerja Lingkungan, Karakteristik Perusahaan Dan Komite Audit," *Jurnal Akuntansi Bisnis* 17, no. 2 (2019): 1–13.

¹⁸ Rezka Krisna Wardhani and Warsito Kawedar, "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengungkapan Emisi Karbon Dan Reaksi Saham Pada Perusahaan Manufaktur Di Indonesia," *Diponegoro Journal of Accounting* 8, no. 2 (2019): 1–11, <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/accounting>.

¹⁹ Ade Bebi Irama, "LANGKAH OPTIMIS MEWUJUDKAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN DI INDONESIA," 2019, 133–42.

²⁰ Musa Muhajir Haqqi, "Konsep Pembangunan Berkelanjutan Dalam Perencanaan Pembangunan Nasional," *Supremasi Hukum: Jurnal Penelitian Hukum* 31, no. 1 (2022): 11–28.

Pengungkapan emisi karbon yang dilakukan oleh perusahaan hanya sebagian kecil yang diterapkan oleh perusahaan-perusahaan yang ada di Indonesia karena pengungkapan emisi karbon tersebut masih bersifat sukarela. Pengungkapan laporan mengenai aktivitas lingkungan yang dilakukan oleh perusahaan merupakan jenis informasi yang bersifat non keuangan. Dengan adanya pengungkapan informasi terkait dengan operasional perusahaan pada laporan tahunannya diharapkan dapat mengurangi ketidakpastian prospek perusahaan dimasa depan.²¹

Kasus yang disampaikan oleh Dirjen Gakkum KLHK (Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan) Rasio Ridho Sani saat konferensi pers di KLHK Jakarta pusat, Senin 14 Agustus 2023 rasio mulanya menyampaikan penetapan tersangka berawal dari aktivitas peleburan logam tanpa izin yang dilakukan oleh PT. XLI yaitu perusahaan peleburan logam yang telah mencemari lingkungan di wilayah Serang, Banten dimana PT. XLI menjadi tersangka korporasi dalam kasus pengelolaan limbah bahan beracun dan berbahaya yang dilakukan secara ilegal. Dimana limbah B3 yang dihasilkan dari aktivitas perusahaan dibuang tanpa dikelola secara khusus sehingga turut mencemari lingkungan. Bahan baku yang digunakan PT.XLI antara lain jenis *copper zinc sulfide*. Hasil analisis laboratorium menunjukkan bahwa air dari penimbunan limbah B3 mengandung logam berat dan telah mencemari lingkungan.²²

Economic Performance atau kinerja ekonomi adalah gambaran mengenai kondisi suatu perusahaan untuk mengetahui baik atau tidaknya keadaan ekonomi suatu perusahaan yang akan menggambarkan ekonomi perusahaan. Kinerja ekonomi yang baik dapat dilihat dari kondisi laporan keuangan perusahaan yang tercermin di dalam rasio-rasio keuangan. *Economic Performance*

²¹ Ni Nengah Witri Astiti and Dewa Gede Wirama, "Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Pengungkapan Emisi Karbon Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia," *E-Jurnal Akuntansi* 30, no. 7 (2020): 1796, <https://doi.org/10.24843/eja.2020.v30.i07.p14>.

²² Silvia Ng, "Kementerian LHK Duga PT XLI Impor Limbah B3 Ilegal Dari Malaysia-AS," *DetikNews*, 2023, <https://news.detik.com/berita/d-6876055/kementerian-lhk-duga-pt-xli-impor-limbah-b3-ilegal-dari-malaysia-as>.

dapat diukur dari laporan perusahaan yang dikeluarkan secara periodik yang memberikan suatu gambaran mengenai posisi keuangan. Oleh karena itu informasi yang terkandung dalam laporan keuangan yang akan digunakan oleh investor untuk memperoleh perkiraan mengenai laba dan dividen di masa mendatang dan risiko atas penilaian tersebut. Dengan melihat kinerja ekonomi yang baik akan memberikan gambaran yang baik dan jelas mengenai keberhasilan suatu perusahaan. Pada era perekonomian pasar yang disertai dengan terwujudnya kondisi ekonomi yang baik, efisien dan membawa keuntungan besar bagi perusahaan tetapi juga perlu disertai adanya perilaku kinerja ekonomi berkualitas etis yaitu perwujudan tanggung jawab sosial perusahaan secara baik.

Dalam alquran disebutkan bahwa manusia diciptakan sebagai khalifah di muka bumi dan wajib memelihara dan menjaga lingkungan dengan mengelola bumi dan isinya. Adapun ayat yang membahas tentang kerusakan lingkungan hidup yang kita saksikan atas perbuatan manusia terdapat dalam Al-Qur'an surah Ar-rum ayat 41-42

ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ لِيُذِيقَهُمْ بَعْضَ
 الَّذِي عَمِلُوا لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ ﴿٤١﴾ قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ
 كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلُ كَانُوا أَكْثَرُهم مُشْرِكِينَ ﴿٤٢﴾

Artinya:

“Telah tampak kerusakan di darat dan di laut disebabkan karena perbuatan tangan manusia; Allah menghendaki agar mereka merasakan sebagian dari (akibat) perbuatan mereka, agar mereka kembali (ke jalan yang benar). (Qs. Ar-rum ayat 41)

Katakanlah (Muhammad), "Bepergianlah di bumi lalu lihatlah bagaimana kesudahan orang-orang dahulu. Kebanyakan dari

mereka adalah orang-orang yang mempersekutukan (Allah)." (Qs. Ar-rum ayat 42).²³

Dalam agama islam tidak diperbolehkan kepada siapapun untuk merusak dan mencemari lingkungan hidup, baik dalam tindakan maupun perbuatannya. Bisnis yang berlandaskan pada ketentuan syariah merupakan suatu upaya untuk mempertahankan kelangsungan usaha. Kegiatan bisnis yang dipandu dengan akhlak yang baik memiliki tujuan agar terciptanya *rahmatan lil'alam* yaitu dengan tercapainya *maqashid* syariah. *Maqashid* syariah memiliki fungsi dalam melakukan dua hal, yaitu *tashil*, yakni mengamankan manfaat, dan *iqba* yaitu mencegah kerusakan. *Maqashid* syariah memiliki tujuan tertinggi yang digariskan oleh Allah SWT dengan tujuan utama dari syariah yaitu sebagai pelestari kehidupan, pelestari agama, pelestari keluarga, pelestarian karakter dan pikiran manusia serta pelestarian kekayaan.²⁴

Penelitian ini memiliki *research gap* karena terdapat penelitian yang dilakukan oleh Oman Rusmana dan Si Made Ngurah Purnaman dengan judul Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan mendapatkan hasil bahwa *Carbon Emission Disclosure* berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan. Hasil penelitian tersebut sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Willy Dozan Alfayerds dan Mia Angelina Setiawan mengenai Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon dan *Annual Report Readability* Terhadap Nilai Perusahaan Mendapat Hasil Bahwa Emisi Karbon Berpengaruh Positif Terhadap Nilai Perusahaan

Adapun yang menjadi pembeda penelitian ini dengan penelitian -penelitian terdahul yaitu, variabel yang digunakan merupakan variabel independen (X) *Carbon Emission Disclosure*, sebagai variabel dependen (Y) *sustainable development* dan variabel moderasi (Z) *economic performance*. Periode yang

²³ "Quran Surat Ar- Rum 41-42," quran.com, 2023, <https://quran.com/id/bangsa-romawi/41-42>.

²⁴ Irwan, "Kebutuhan Dan Pengelolaan Harta Dalam Maqashid Syariah."

digunakan dalam penelitian ini menggunakan periode data 2019-2022, objek yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan perusahaan yang terdaftar di Jakarta *Islamic Index* (JII) tahun 2019-2022.

Berdasarkan uraian latar belakang diatas, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul “**Pengaruh *Carbon Emission Disclosure Terhadap Sustainable Development Dengan Economic Performance Sebagai Variabel Moderasi Dalam Perspektif Maqashid Syariah (Studi Pada Perusahaan Yang Terdaftar di Jakarta Islamic Index (JII) Tahun 2019-2022)***”.

C. Identifikasi dan Batasan Masalah

1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah dipaparkan di atas, maka permasalahan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Terdapat beberapa perusahaan yang belum melaporkan emisi karbon karena pengungkapan karbon emisi masih bersifat sukarela.
- b. Penelitian-penelitian terdahulu terkait dengan *carbon emission disclosure, sustainable development* dan *economic performance* masih minim sekali dilakukan sehingga penelitian ini dilakukan untuk mengetahui keterkaitan antar variabel.
- c. Objek penelitian adalah perusahaan yang terdaftar di Jakarta *Islamic Index* (JII) karena objek penelitian ini masih minim sekali dilakukan.

2. Batasan Masalah

Batasan masalah yang dibuat agar penelitian tidak jauh menyimpang dari arah dan tujuan penelitian. Batasan masalah dalam penelitian ini antara lain:

- a. Perusahaan yang terdaftar di Jakarta *Islamic Index* (JII) Tahun 2019-2022.
- b. Perusahaan yang menyediakan data-data yang akan diperlukan oleh peneliti, yaitu *annual report* dan / atau *sustainability report* untuk tahun 2019-2022.
- c. Perusahaan yang secara eksplisit dan implisit telah mengungkapkan emisi karbon.
- d. Perusahaan yang telah melakukan *sustainable development* dengan baik.
- e. Terdapat perbedaan hasil penelitian dan ketidakkonsistenan temuan penelitian sehingga perlu dilakukan pengujian lebih lanjut untuk mengetahui konsistensi temuan.
- f. Batasan masalah pada tahun penelitian dimulai tahun 2019-2022

D. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang dan identifikasi masalah di atas, maka dapat disimpulkan pokok permasalahan pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Apakah *carbon emission disclosure* berpengaruh terhadap *sustainable development*?
2. Apakah *economic performance* dapat memoderasi hubungan antara *carbon emission disclosure* dengan *sustainable development*?
3. Bagaimana persepektif *maqashid* syariah tentang *carbon emission disclosure*, *sustainable development*, dan *economic performance*

E. Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan bukti secara empiris terhadap hal-hal diatas, yaitu:

1. Untuk mengetahui pengaruh *carbon emission disclosure* terhadap *sustainable development*.

2. Untuk mengetahui apakah *economic performance* dapat memoderasi hubungan antara *carbon emission disclosure* dengan *sustainable development*
3. Untuk mengetahui persepektif *maqashid* syariah tentang *carbon emission disclosure*, *sustainable development* dan *economic performance*

F. Manfaat Penelitian

Manfaat yang di dapat dari penelitian ini untuk penelitian selanjutnya, bagi akademis, bagi perusahaan dan bagi investor.

1. Bagi Peneliti

Dengan adanya penelitian ini akan memberikan manfaat kepada penulis yaitu menambah wawasan dan pengetahuan terkait akuntansi lingkungan, seperti *carbon emission disclosure*, *sustainable development* yang menggunakan variabel *economic performance* sebagai variabel moderasi.

2. Bagi Akademis

Secara akademis manfaat yang dapat diperoleh dari penelitian ini sebagai masukan atau referensi acuan bagi para akademis. Dengan demikian, penelitian ini diharapkan dapat menjadi sumber informasi untuk penelitian lanjutan tentang tema yang sama. Diharapkan juga dapat membantu mengembangkan penelitian yang lebih luas dan mendalam tentang Akuntansi lingkungan.

3. Bagi Perusahaan

Diharapkan bagi perusahaan dapat menggunakan hasil penelitian ini untuk mendorong peningkatan kinerja lingkungan dan melakukan *carbon emission disclosure* dan harapannya perusahaan dapat meminimalisir karbon yang dihasilkan oleh perusahaan untuk mengurangi kerusakan lingkungan.

4. Bagi Investor

Dapat memberikan gambaran kepada investor mengenai perusahaan yang dapat menjaga lingkungan dengan adanya pengungkapan emisi karbon dan menjaga

keberlanjutan lingkungan. Perusahaan yang memiliki prospek yang baik dimasa mendatang akan mendapatkan dukungan dari para *stakeholder*, dan investor juga akan tertarik untuk berinvestasi pada perusahaan tersebut.

G. Kajian Terdahulu Yang Relevan

Untuk mendukung penelitian lebih lanjut, penulis akan memberikan penjelasan tentang beberapa penelitian sebelumnya yang ruang lingkupnya terkait dengan penelitian ini. Variabel, objek, dan periode waktu yang digunakan dalam penelitian sebelumnya berbeda, sehingga banyak hal yang tidak sama antara penelitian saat ini dan penelitian sebelumnya. Berikut ini beberapa ringkasan dari penelitian terdahulu yang berkaitan dengan “Pengaruh *carbon emission disclosure* Terhadap *sustainable development* dengan *economic performance* sebagai variabel moderasi Berpengaruh Secara Parsial Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Jakarta *Islamic Index* (JII) Tahun 2019-2022” yaitu:

1. Penelitian ini dilakukan oleh Diva Trimuliani dan Rahmat Febrianto yang berjudul “Pengungkapan Emisi Karbon dan Kinerja Karbon Terhadap Perusahaan Moderasi Kepemilikan Negara”. Dengan hasil penelitian bahwa pengungkapan emisi karbon berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya adalah sama-sama membahas tentang pengungkapan emisi karbon. Perbedaan pada penelitian ini terdapat pada variabel *sustainable development* dan *economic performance* sebagai variabel moderasi. Sedangkan pada peneliti sebelumnya menggunakan variabel Pengungkapan Emisi Karbon Dan Kinerja Karbon Terhadap Nilai Perusahaan Moderasi Kepemilikan Negara.²⁵

²⁵ Diva Trimuliani and Rahmat Febrianto, “Pengungkapan Emisi Karbon Dan Kinerja Karbon Terhadap Nilai Perusahaan: Moderasi Kepemilikan Negara,” *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis* 5 (2023): 900–906, <https://doi.org/10.37034/infv.v5i3.681>.

2. Penelitian yang dilakukan oleh Rindy Dwi Ladista, Lindrianasari, Usep Syaipudin yang berjudul “Determinan Pengungkapan Emisi Karbon dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja Keuangan”. Dengan hasil bahwa pengungkapan emisi karbon tidak memiliki pengaruh terhadap provitabilitas. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya adalah sama-sama membahas tentang pengungkapan emisi karbon. Perbedaan pada penelitian ini terdapat pada variabel *sustainable development* dan *economic performance* sebagai variabel moderasi. Sedangkan pada peneliti sebelumnya menggunakan variabel Pengungkapan Emisi Karbon dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja Keuangan.²⁶
3. Penelitian yang dilakukan oleh sriwiji lestari yang berjudul “Dampak Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi” dengan hasil bahwa pengungkapan emisi karbon berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan. Persamaan pada penelitian ini sama sama menggunakan variabel *carbon emissiion disclosre*. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya yaitu pada variabel Dependen, dan variabel moderasi yang digunakan.
4. Penelitian yang dilakukan oleh Oman Rusmana dan si made ngurah purnaman yang berjudul “ Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Dan Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan” dengan hasil penelitian pengungkapan emisi karbon berengaruh positif signifikan terhadap nilai perusahaan. Persamaan pnelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel pengungkapan emisi karbon dalam penelitian. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terletak pada variabel moderasi, pada penelitian sebelumnya tidak

²⁶ Rindy Dwi Ladista, Lindrianasari Lindrianasari, and Usep Syaipudin, “Determinan Pengungkapan Emisi Karbon Dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja Keuangan,” *Owner* 7, no. 3 (2023): 2262–83, <https://doi.org/10.33395/owner.v7i3.1535>.

- menggunakan variabel moderasi sedangkan pada penelitian ini menggunakan variabel moderasi.²⁷
5. Penelitian yang dilakukan Oleh Dading Damas, Rovila El Maghviroh, Dan Meidiyah Indreswari yang berjudul “Pengaruh *Eco-Efficiency, Green Innovation Dan Carbon Emission Disclosure* Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi”. Dengan hasil penelitian bahwa carbon emission disclosure berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel *carbon emission disclosure*. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terdapat padavariabel moderasi.²⁸
 6. Penelitian yang dilakukan oleh Willy Dozan Alfayerds dan Mia Angelina Setiawan mengenai pengungkapan emisi karbon dan *annual report readability* terhadap nilai perusahaan dengan hasil emisi karbon dapat berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan.persamaan penelitian iini dengan penelitian terdahulu terdapat pada variabel pengungkapan emisi karbon. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terletak pada variabel dependen yang digunakan.²⁹
 7. Penelitian yang dilakukan oleh Andre Naha Ikhsati yang berjudul “Pengaruh Carbon Emission Disclosure Dan Green Intelektual Capital Terhadap Nilai Perusahaan” mendapatkan hasil bahwa *carbon emission disclosure* tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan. Persamaan

²⁷ Oman Rusmana and Si Made Ngurah Purnaman, “Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Dan Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan,” *Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Akuntansi (JEBA)* 22, no. 1 (2020): 42–52, <http://www.jp.feb.unsoed.ac.id/index.php/jeba/article/viewFile/1563/1577>.

²⁸ Dading Damas, Rovila EL Maghviroh, and Meidiyah Meidiyah, “Pengaruh Eco-Efficiency, Green Inovation Dan Carbon Emission Disclosure Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Lingkungan Sebagai Moderasi,” *Jurnal Magister Akuntansi Trisakti* 8, no. 2 (2021): 85–108, <https://doi.org/10.25105/jmat.v8i2.9742>.

²⁹ Willy Dozan Alfayerds and Mia Angelina Setiawan, “Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Dan Annual Report Readability Terhadap Nilai Perusahaan,” *Jurnal Eksplorasi Akuntansi* 3, no. 2 (2021): 349–63, <https://doi.org/10.24036/jea.v3i2.363>.

penelitian ini dengan penelitian terdahulu sama-sama menggunakan variabel carbon emission disclosure. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian terdahulu terdapat pada variabel independen yang digunakan.³⁰

8. Penelitian yang dilakukan oleh Justita Dura dengan judul ”Pengungkapan Sustainability Kinerja Ekonomi Terhadap Nilai Perusahaan Melalui Kinerja Keuangan Manufaktur” mendapatkan hasil bahwa kinerja ekonomi berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan melalui kinerja keuangan. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terdapat pada variabel kinerja ekonomi. Sedangkan perbedaan penelitian ini dengan penelitian lainnya terletak pada variabel dependen yang digunakan.³¹
9. Penelitian yang dilakukan oleh Sofi Jihan Nabilah dan Ety Murwaningsari yang berjudul “Pengaruh Pembangunan Berkelanjutan dan Laporan Keberlanjutan Terhadap Kinerja Perusahaan Dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi”. Dengan hasil penelitian bahwa pembangunan berkelanjutan mempunyai pengaruh signifikan serta positif terhadap kinerja perusahaan. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel Pembangunan Berkelanjutan (*Sustainable Development*). Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terdapat Perbedaan pada penelitian ini pada variabel Pengungkapan Emisi Karbon (*Carbon Emission Disclosure*), *Sustainable Development* dan *Economic Performance* sebagai variabel moderasi. Sedangkan pada penelitian sebelumnya menggunakan variabel Pembangunan Berkelanjutan dan Laporan Keberlanjutan

³⁰ Andre Nagra, “Pengaruh Carbon Emission Disclosure Dan Green Intellectual Capital Terhadap Nilai Perusahaan,” repository onsoed, 2023, <https://repository.unsoed.ac.id/24740/>.

³¹ Justita Dura, “Pengungkapan Sustainability Kinerja Ekonomi Terhadap Nilai Perusahaan Melalui Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur,” *MDP Student Conference* 1, no. 1 (2022): 47–53, <https://jurnal.mdp.ac.id/index.php/msc/article/view/1666%0Ahttps://jurnal.mdp.ac.id/index.php/msc/article/download/1666/614>.

Terhadap Kinerja Perusahaan Dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi.³²

10. Penelitian yang dilakukan oleh Nur Frita, Ikhwan Hamdani, Abrista Devi yang berjudul “Pengaruh Inklusi Keuangan Dan Bank Syariah Terhadap Instruktur Nasional Dan Pertumbuhan Ekonomi Dalam Program SDGs”. Mempunyai hasil bahwa inklusi keuangan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dan variabel bank syariah tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel pembangunan berkelanjutan (*Sustainable Development*). Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terdapat variabel Pengaruh Inklusi Keuangan Dan Bank Syariah Terhadap Instruktur Nasional Dan Pertumbuhan Ekonomi Dalam Program SDGs.³³
11. Penelitian yang dilakukan oleh Deslichintya Hutasoit, Yan Christin Br. Sembiring yang berjudul “Pengaruh Pengungkapan Kinerja Ekonomi Lingkungan dan Sosial Terhadap Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2018”. Mendapatkan hasil bahwa kinerja ekonomi berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel kinerja ekonomi. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terdapat variabel lingkungan dan sosial terhadap kinerja keuangan.³⁴

³² jihan nabilah, sofi; murwaningsari, “Pengaruh Pembangunan Berkelanjutan Dan Laporan Keberlanjutan Terhadap Kinerja Perusahaan Dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi.”

³³ Nur Frita, Ikhwan Hamdani, and Abrista Devi, “Pengaruh Inklusi Keuangan Dan Bank Syariah Terhadap Infrastruktur Nasional Dan Pertumbuhan Ekonomi Dalam Program SDGs ,” *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam* 5, no. 1 (2021): 155–82, <https://doi.org/10.47467/elmal.v5i1.690>.

³⁴ Deslicintya Hutasoit and Yan Christin Br. Sembiring, “Pengaruh Pengungkapan Kinerja Ekonomi, Lingkungan Dan Sosial Terhadap Kinerja Keuangan

12. Penelitian yang dilakukan oleh Verlita Dewi Rosaline, Eni Wuryani yang berjudul “Pengaruh Penerapan *Green Accounting* dan *Environmental Performance* terhadap *Economic Performance*”. Dengan hasil penelitian *environmental* berpengaruh terhadap *economic performance*. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel *Economic Performance*. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terletak pada variabel *Green Accounting* dan *Environmental Performance*.³⁵
13. Penelitian yang dilakukan oleh Mohamad Apip, Sukomo, Eva Faridah yang berjudul “Pengaruh *Environmental Performance* dan *Environmental Disclosure* Terhadap *Economic Performance*”. Dengan hasil *environmental performance* berpengaruh positif signifikan terhadap *economic performance*. Sedangkan *environmental disclosure* tidak berpengaruh signifikan terhadap *economic performance*. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya terdapat pada variabel *Environmental Performance* dan *Environmental Disclosure*.³⁶
14. Penelitian yang dilakukan oleh Adhe Eva Andriana Dan Indah Anisykurlillah dengan judul “Pengaruh Kinerja Lingkungan, Margin Laba, Ukuran Perusahaan, dan Pengungkapan Lingkungan Terhadap Kinerja Ekonomi”. Dengan hasil penelitian kinerja lingkungan berpengaruh positif signifikan terhadap kinerja ekonomi, margin keuntungan tidak berpengaruh signifikan terhadap kinerja

Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2018,” *Jurnal Riset Akuntansi & Keuangan* 6, no. 2 (2020): 229–50, <https://doi.org/10.54367/jrak.v6i2.1059>.

³⁵ Verlita Dewi Rosaline et al., “Pengaruh Penerapan Green Accounting Dan Environmental Performance Terhadap Economic Performance,” *Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan* 8, no. 3 (2020): 569–78, <https://doi.org/10.17509/jrak.v8i3.26158>.

³⁶ A E Andriana and I Anisykurlillah, “The Effects of Environmental Performance, Profit Margin, Firm Size, and Environmental Disclosure on Economic Performance,” *Accounting Analysis Journal* 8, no. 2 (2019): 143–50, <https://doi.org/10.15294/aaj.v8i2.28659>.

perekonomian, ukuran perusahaan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap kinerja ekonomi, pengungkapan lingkungan mempunyai pengaruh positif yang signifikan terhadap kinerja ekonomi, kinerja lingkungan tidak berpengaruh signifikan terhadap kinerja ekonomi melalui pengungkapan lingkungan sebagai variabel intervening, margin laba berpengaruh signifikan terhadap kinerja ekonomi melalui pengungkapan lingkungan sebagai variabel intervening, ukuran perusahaan tidak berpengaruh signifikan terhadap kinerja ekonomi melalui pengungkapan lingkungan sebagai variabel intervening. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel kinerja ekonomi. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya berada pada variabel kinerja lingkungan, *margin* laba, ukuran perusahaan dan pengungkapan lingkungan.³⁷

15. Penelitian yang dilakukan oleh Arief Fitriyanto yang berjudul “Pengaruh *Leverage*, Kinerja Lingkungan dan Pengungkapan Lingkungan Terhadap Kinerja Ekonomi Tentang Industri Pengelolaan Sumber Daya Alam Perusahaan”. Dengan hasil penelitian pengungkapan lingkungan berpengaruh positif terhadap kinerja ekonomi, *leverage* berpengaruh negatif terhadap perekonomian, sedangkan pengaruh kinerja lingkungan tidak berpengaruh pada kinerja perekonomian. Persamaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan variabel kinerja ekonomi. Perbedaan penelitian ini dengan penelitian lain terdapat pada variabel *leverage*, kinerja lingkungan dan pengungkapan lingkungan.³⁸

³⁷ Andriana and Anisykurlillah.

³⁸ Arief Fitriyanto, “Effect of Laverage, Environmental Performance, and Environmental Disclosure on Economic Performance on Natural Resources Management Industry Companies,” *Agregat* 5, no. 1 (2021): 79–99, <https://doi.org/10.22236/agregat>.

H. Sistematika Penulisan

Sebagai gambaran mengenai penelitian ini, maka penulis akan menjelaskan sistematika penulisan dalam skripsi. Hal ini dilakukan supaya penelitian ini lebih teratur dan sistematis. Adapun beberapa sistematika penulisan dalam penelitian ini sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Bab pendahuluan ini menjelaskan tentang penegasan judul, latar belakang masalah, identifikasi dan batasan masalah, rumusan masalah tujuan penelitian, manfaat penelitian, kajian penelitian terdahulu yang relevan dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI DAN PENGAJUAN HIPOTESIS

Bab ini berisikan landasan teori dan pengajuan hipotesis menguraikan tentang tinjauan pustaka yang berisi landasan teori dan variabel variabel yang diteliti. Selain itu pada bab ini membahas mengenai hipotesis penelitian.

BAB III : METODE PENELITIAN

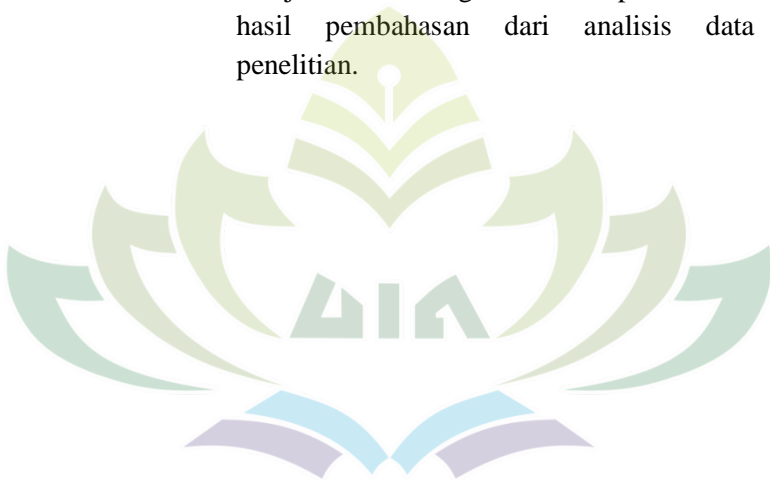
Bab ini berisikan metode penelitian yang menjelaskan mengenai metode-metode yang akan digunakan dalam penelitian, diantaranya yaitu waktu dan tempat penelitian, pendekatan dan jenis penelitian, populasi, sampel dan teknik pengumpulan data, definisi operasional variabel dan teknik analisis data.

BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi hasil penelitian dan pembahasan yang menjelaskan tentang deskripsi data serta pembahasan hasil penelitian dan analisisnya.

BAB V : PENUTUP

Bab ini berisi penutup yang menjelaskan mengenai kesimpulan atas hasil pembahasan dari analisis data penelitian.



BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis penelitian tentang pengaruh *carbon emission disclosure* terhadap *sustainable development*, dengan *economic performance* sebagai variabel moderasi dalam perspektif maqashid syariah studi pada perusahaan yang terdaftar di Jakarta Islamic Index (JII) tahun 2019-2022 maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan terhadap perusahaan yang terdaftar di *Jakarta Islamic Index* pada tahun 2019-2022 dapat dijelaskan bahwa hasil t hitung 2,482 lebih besar dari t tabel 2,0422 dengan hasil nilai signifikansi 0,019 < 0,05. Berdasarkan nilai signifikansi pada tabel tersebut menunjukkan bahwa nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05 maka dapat disimpulkan bahwa variabel *Carbon Emission Disclosure* berpengaruh positif terhadap *Sustainable Development*. Hal ini menunjukkan dengan adanya pengungkapan emisi karbon dapat membantu menjaga lingkungan agar tetap lestari dan berkelanjutan tanpa merugikan masa depan. Dengan adanya pengungkapan emisi karbon ini perusahaan sudah berupaya dalam menjaga pembangunan berkelanjutan, seperti pengurangan emisi karbon dan praktik bisnis berkelanjutan secara menyeluruh
2. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan terhadap perusahaan yang terdaftar di *Jakarta Islamic Index* tahun 2019-2022 dapat dijelaskan bahwa hasil t hitung *Carbon emission disclosure* sebesar 1,557 lebih kecil dari t tabel 2,0422 dengan hasil signifikansi variabel interaksi antara *Carbon Emission Disclosure* dengan *Economic Performance* sebesar 0,131 ($>$ 0,05) dapat disimpulkan bahwa variabel *Economic Performance* tidak mampu memoderasi pengaruh variabel *Carbon Emission Disclosure* terhadap *Sustainable Development*. Tidak berpengaruhnya *economic performance*

sebagai variabel moderasi dapat disebabkan oleh banyak hal seperti pemanfaatan sumberdaya alam yang tidak berkelanjutan dalam pemanfaatan sumberdaya alam.

3. Dalam perspektif *maqashid* syariah sebagai ilmu yang mengatur hubungan manusia kepada tuhan, hubungan manusia dengan dirinya sendiri, hubungan manusia dengan manusia, hubungan manusia dengan lingkungan sekitar, maka menjadi sangat penting menggunakan *maqashid* syariah dalam memberikan pengetahuan dan paradigma baru untuk mengelola lingkungan berkelanjutan dengan menggunakan *maqashid* syariah maka akan dapat menjaga diri, harta dan lingkungan kita saat ini dan di masa yang akan datang.

B. Rekomendasi

Sesuai dengan hasil kesimpulan yang telah dijelaskan, maka saran yang akan diberikan dari penulis adalah sebagai berikut:

1. Bagi peneliti selanjutnya dari pihak akademisi disarankan menambah variabel lain seperti *environmental performance*, *green accounting*, *CSR*, *eco-efficiency*, dan variabel lainnya serta dapat juga menggunakan variabel intervening untuk mengetahui faktor apasaja yang dapat mempengaruhi nilai *sustainable development* dan hendaknya menambah jumlah sampel perusahaan tidak hanya di perusahaan yang terdaftar di jakarta *islamic index* saja misalnya perusahaan yang terdaftar di ISSI, BEI, Sri-kehati agar mendapatkan hasil yang baik dan maksimal serta dapat dijadikan sebagai tambahan referensi.
2. Bagi investor, disarankan mempertimbangkan *carbon emission disclosure*, dan *sustainable development* sebelum melakukan investasi pada suatu perusahaan agar mendapatkan hasil yang optimal.
3. Bagi perusahaan disarankan untuk lebih mengoptimalkan *carbon emission disclosure*, karena variabel ini memiliki pengaruh positif terhadap *sustainable development* yang terdaftar di jakarta *islamic index* (JII) tahun 2019-2022.

DAFTAR RUJUKAN

BUKU

Ahyar, Hardani, Universitas Sebelas Maret, Helmina Andriani, Dhika Juliana Sukmana, Universitas Gadjah Mada, M.Si. Hardani, S.Pd., Grad. Cert. Biotech Nur Hikmatul Auliya, et al. *Buku Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif*, 2020.

Aziza, Nurul. "Metodologi Penelitian 1 : Deskriptif Kuantitatif," no. July (2023): 166–78.

Febri, timotius; teofilus. *SPSS, Aplikasi Pada Penelitian Manajemen Bisnis*, 2016.

Ghozali, Imam. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS Regresi*, 2013. "Processing Data Penelitian Menggunakan SPSS." *E-Book 1* (2018): 154.

Jannah, L. M., Safitri, N., Prasetyo, B., & Syarien, M. *Metode Penelitian Kuantitatif. Universitas Terbuka*, 2014.

Sihabudin, Danny Wibowo, Sri Mulyono, Jaka Wijaya Kusuma, Irvana Arofah, Besse Arnawisuda Ningsi, Edy Saputra, Ratni Purwasih, and Syaharuddin. *Ekonometrika Dasar Teori Dan Praktik Berbasis SPSS*, 2021.

Sugiyono, Djoko. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D. Penerbit Alfabeta*, 2018.

JURNAL

Afnilia, Finni, and Christina Dwi Astuti. "Pengaruh Volume Emisi Karbon, Pengungkapan Emisi Karbon, Dan Tata Kelola Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan." *Jurnal Ekonomi Trisakti* 3, no. 2 (2023): 3795–3804. <https://doi.org/10.25105/jet.v3i2.17992>.

Ahyar, Hardani, Universitas Sebelas Maret, Helmina Andriani, Dhika Juliana Sukmana, Universitas Gadjah Mada, M.Si. Hardani, S.Pd., Grad. Cert. Biotech Nur Hikmatul Auliya, et al. *Buku Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif*, 2020.

Akhter, Fahmida, Mohammad Rokibul Hossain, Hamzah Elrehail,

- Shafique Ur Rehman, and Bashar Almansour. “Environmental Disclosures and Corporate Attributes, from the Lens of Legitimacy Theory: A Longitudinal Analysis on a Developing Country.” *European Journal of Management and Business Economics* 32, no. 3 (2023): 342–69. <https://doi.org/10.1108/EJMBE-01-2021-0008>.
- Alfayerds, Willy Dozan, and Mia Angelina Setiawan. “Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Dan Annual Report Readability Terhadap Nilai Perusahaan.” *Jurnal Eksplorasi Akuntansi* 3, no. 2 (2021): 349–63. <https://doi.org/10.24036/jea.v3i2.363>.
- Alhada Fuadilah Habib, Muhammad, Cut Rizka Al Usrah, Mukhammad Fatkhullah, Kanita Khoirun Nisa, and Ayla Karina Budita. “Open Journal Systems EKSPLOITASI PEKERJA PADA INDUSTRI BATIK RUMAHAN.” *Empati Kessos UIN Jakarta*, 2021. <https://doi.org/10.15408/empati>.
- Ali, Muhammad, Shafira Annasya Dewi, Renatha Srimorinto, Desti Alda Fajrina, Anggita Muthia Rahayu, and Topan. “The Effect of Environmental Performance on Economic Performance With Environmental Disclosure As Intervening Variable (Survey On Manufacturing Companies Listed On The Indonesia Stock Exchange For The 2019 2020 Period).” *Central Asia and The Caucasus* 23, no. 1 (2022): 4715–23. <https://doi.org/10.37178/ca-c.23.1.369>.
- Allam, Gayo Alfani, and Vera Diyanty. *Determinants of Carbon Emission Disclosure. Journal of Economics, Business, & Accountancy Ventura*. Vol. 22. Atlantis Press SARL, 2020. <https://doi.org/10.14414/jebav.v22i3.1207>.
- Andriana, A E, and I Anisykurlillah. “The Effects of Environmental Performance, Profit Margin, Firm Size, and Environmental Disclosure on Economic Performance.” *Accounting Analysis Journal* 8, no. 2 (2019): 143–50. <https://doi.org/10.15294/aaj.v8i2.28659>.
- Ardiansyah, Risnita, and M. Syahran Jailani. “Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif Dan Kuantitatif.” *Jurnal IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam* 1, no. 2 (2023): 1–9. <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.57>.

- Arfah, Aryati, and Muhammad Arif. "Pembangunan Ekonomi, Keadilan Sosial Dan Ekonomi Berkelanjutan Dalam Perspektif Islam." *Pembangunan Ekonomi, Keadilan Sosial Dan Ekonomi Berkelanjutan Dalam Perspektif Islam* 5, no. 2 (2022): 1–677. <https://doi.org/10.37531/sejaman.v5i2.2085>.
- Arifianti, Nadhila Putri, and Luky Patricia Widianingsih. "Kualitas Pengungkapan Sustainable Development Goals (SDGs) Dan Kinerja Keuangan: Bukti Empiris Atas Perusahaan Pertambangan Di Indonesia." *Akuntansi Dewantara* 6, no. 3 (2022): 68–78.
- Aziza, Nurul. "Metodologi Penelitian 1 : Deskriptif Kuantitatif," no. July (2023): 166–78.
- Brealiastiti, Ririn. "Penerapan Standar Gri Sebagai Panduan Penyusunan Laporan Keberlanjutan Tahun 2020 Perusahaan Sektor Barang Konsumen Primer Dan Non-Primer Di Bursa Efek Indonesia." *Jurnal Ekobisman* 6, no. 1 (2021): 138–56.
- Damas, Dading, Rovila EL Maghviroh, and Meidiyah Meidiyah. "Pengaruh Eco-Efficiency, Green Inovation Dan Carbon Emission Disclosure Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Lingkungan Sebagai Moderasi." *Jurnal Magister Akuntansi Trisakti* 8, no. 2 (2021): 85–108. <https://doi.org/10.25105/jmat.v8i2.9742>.
- Darma, Satria. "Urgensi Maqashid Syariah Dalam Pengembangan Ekonomi." *Al Mashaadir : Jurnal Ilmu Syariah* 2, no. 2 (2022): 44–53. <https://doi.org/10.52029/jis.v2i2.58>.
- Dini, Dini Rahmayanti. "Analisis Indikator Makro Ekonomi Terhadap Jakarta Islamic Index." *Journal of Economics Research and Policy Studies* 1, no. 2 (2021): 117–31. <https://doi.org/10.53088/jerps.v1i2.234>.
- Dura, Justita. "Pengungkapan Sustainability Kinerja Ekonomi Terhadap Nilai Perusahaan Melalui Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur." *MDP Student Conference* 1, no. 1 (2022): 47–53. <https://jurnal.mdp.ac.id/index.php/msc/article/view/1666%0Ahttps://jurnal.mdp.ac.id/index.php/msc/article/download/1666/614>.
- Emalia, Deasy, and Elvia R Shauki. "Analisa Krisis Legitimasi Dan Pembangunan Berkelanjutan PT Pelindo Bengkulu Akibat

- Konflik Lahan Dengan Masyarakat.” *Owner* 7, no. 2 (2023): 1612–23. <https://doi.org/10.33395/owner.v7i2.1399>.
- Febri, timotius; teofilus. *SPSS, Aplikasi Pada Penelitian Manajemen Bisnis*, 2016.
- Firdausya, Farah Amalia, and Rachmah Indawati. “Perbandingan Uji Glejser Dan Uji Park Dalam Mendeteksi Heteroskedastisitas Pada Angka Kematian Ibu Di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020.” *Jurnal Ners* 7, no. 1 (2023): 793–96. <https://doi.org/10.31004/jn.v7i1.14069>.
- Fitriyanto, Arief. “Effect of Laverge, Environmental Performance, and Environmental Disclosure on Economic Performance on Natural Resources Management Industry Companies.” *Agregat* 5, no. 1 (2021): 79–99. <https://doi.org/10.22236/agregat>.
- Frita, Nur, Ikhwan Hamdani, and Abrista Devi. “Pengaruh Inklusi Keuangan Dan Bank Syariah Terhadap Infrastruktur Nasional Dan Pertumbuhan Ekonomi Dalam Program SDGs .” *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam* 5, no. 1 (2021): 155–82. <https://doi.org/10.47467/elmal.v5i1.690>.
- Ghozali, Imam. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS Regresi*, 2013.
- . “Processing Data Penelitian Menggunakan SPSS.” *E-Book* 1 (2018): 154.
- Hamdani. “Walfare State in the Perspective of Maqashid Sharia.” *Al-Mabsut* 14, no. 1 (2020): 29–41.
- HAMZAH, MOH. “Pencapaian Maqashid Syariah Dalam Kemajuan Ekonomi Masyarakat Madura Melalui Kearifan Lokal (Rokat Tase’).” *Al Iqtishadiyah Jurnal Ekonomi Syariah Dan Hukum Ekonomi Syariah* 8, no. 1 (2022): 1. <https://doi.org/10.31602/iqt.v8i1.6808>.
- Hapsoro, Dody, and Zaki Naufal Falih. “The Effect of Firm Size, Profitability, and Liquidity on The Firm Value Moderated by Carbon Emission Disclosure.” *Journal of Accounting and Investment* 21, no. 2 (2020). <https://doi.org/10.18196/jai.2102147>.
- Hapsoro, Nur Arief, and Kresensia Bangun. “Perkembangan

- Pembangunan Berkelanjutan Dilihat Dari Aspek Ekonomi Di Indonesia.” *Lakar: Jurnal Arsitektur* 3, no. 2 (2020): 88. <https://doi.org/10.30998/lja.v3i2.7046>.
- Haqqi, Musa Muhajir. “Konsep Pembangunan Berkelanjutan Dalam Perencanaan Pembangunan Nasional.” *Supremasi Hukum: Jurnal Penelitian Hukum* 31, no. 1 (2022): 11–28.
- Hardiyansah, Mohammad, Aisa Tri Agustini, and Indah Purnamawati. “The Effect of Carbon Emission Disclosure on Firm Value: Environmental Performance and Industrial Type.” *Journal of Asian Finance, Economics and Business* 8, no. 1 (2021): 123–33. <https://doi.org/10.13106/jafeb.2021.vol8.no1.123>.
- Hasibuan, Irwan Habibi. “Konsep Pembangunan Manusia Berdasarkan Maqashid Syariah.” *Jurnal Ilmu Ekonomi Terapan* 1, no. 1 (2019): 17–34.
- Herlina, Nina, and Ukilah Supriyatin. “Amdal Sebagai Instrumen Pengendalian Dampak Lingkungan Dalam Pembangunan Berkelanjutan Dan Berwawasan Lingkungan.” *Jurnal Ilmiah Galuh Justisi* 9, no. 2 (2021): 204. <https://doi.org/10.25157/justisi.v9i2.5610>.
- Humaida, Nida, Miftahul Aula Sa’adah, Huriyah Huriyah, and Najminnur Hasanatun Nida. “Pembangunan Berkelanjutan Berwawasan Lingkungan (Sustainable Development Goals) Dalam Perspektif Islam.” *Khazanah: Jurnal Studi Islam Dan Humaniora* 18, no. 1 (2020): 131. <https://doi.org/10.18592/khazanah.v18i1.3483>.
- Hutasoit, Deslicintya, and Yan Christin Br. Sembiring. “Pengaruh Pengungkapan Kinerja Ekonomi, Lingkungan Dan Sosial Terhadap Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2018.” *Jurnal Riset Akuntansi & Keuangan* 6, no. 2 (2020): 229–50. <https://doi.org/10.54367/jrak.v6i2.1059>.
- Irama, Ade Bebi. “LANGKAH OPTIMIS MEWUJUDKAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN DI INDONESIA,” 2019, 133–42.
- Irwan, Muhammad. “Kebutuhan Dan Pengelolaan Harta Dalam Maqashid Syariah.” *Elastisitas - Jurnal Ekonomi Pembangunan* 3, no. 2 (2021): 160–74. <https://doi.org/10.29303/e-jep.v3i2.47>.

Jannah, L. M., Safitri, N., Prasetyo, B., & Syarien, M. *Metode Penelitian Kuantitatif. Universitas Terbuka*, 2014.

jihan nabilah, sofi; murwaningsari, Etty. “Pengaruh Pembangunan Berkelanjutan Dan Laporan Keberlanjutan Terhadap Kinerja Perusahaan Dengan Biaya Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi.” *Jurnal Ekonomi Trisakti* 3, no. 2 (2023): 3103–14.

Juniarti, Dini. “Peran Akuntansi Keberlanjutan Dalam Pengungkapan Corporate Social Responsibility (CSR) Pada Praktik Bisnis” 1, no. 2 (2023): 319–27.

Karyanto, Budi, and Rina Martiana. “Peran Akuntan Dan Perusahaan Menuju Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (Sustainable Development Goals / Sdgs) 2030.” *Jurnal Studia Akuntansi Dan Bisnis (The Indonesian Journal of Management & Accounting)* 8, no. 1 (2020): 15–30. <https://doi.org/10.55171/jsab.v8i1.383>.

Kholmi, Masiyah, Attika Dewi Shaqinnah Karsono, and Dhaniel Syam. “Environmental Performance, Company Size, Profitability, And Carbon Emission Disclosure.” *Jurnal Reviu Akuntansi Dan Keuangan* 10, no. 2 (2020): 349. <https://doi.org/10.22219/jrak.v10i2.11811>.

Kunaivi Syahrul, Aldi, Herliana MD Rahmi, Kurniawan Syahputra Agust Rifola, and Mutiara Putri Adella. “Program Sedekah Jelantah Sebagai Tanggung Jawab Sosial Dan Lingkungan Perusahaan Dalam Mencapai Tujuan Pembangunan Berkelanjutan.” *Jurnal Penelitian Mahasiswa Ilmu Sosial, Ekonomi, Dan Bisnis Islam (SOSEBI)* 3, no. 1 (2023): 56–71.

Ladista, Rindy Dwi, Lindrianasari Lindrianasari, and Usep Syaipudin. “Determinan Pengungkapan Emisi Karbon Dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja Keuangan.” *Owner* 7, no. 3 (2023): 2262–83. <https://doi.org/10.33395/owner.v7i3.1535>.

Larasati, Rudiawie, Yohanes Cores Seralurin, and Pascalina Van Sweet Sesu. “Effect of Profitability on Carbon Emission Disclosure.” *The International Journal of Social Sciences World* 2, no. 2 (2020): 182–95. <https://doi.org/10.5281/zenodo.4248320>.

Mar’ati, Fudji Sri, and Darsono Darsono. “The Impact of Environmental Performance and Environmental Disclosures on Economic Performance.” *Accounting Analysis Journal* 11, no. 1

(2023): 54–63. <https://doi.org/10.15294/aaj.v11i1.59280>.

- Mardika, Wilkinson. “Analisis Pengungkapan Sustainable Development Goals (SDGS) PT. GAS NEGARA Tbk. Tahun 2016-2020 Berdasarkan Standar Global Reporting Initiative (GRI).” *Diponegoro Journal of Accounting* 11, no. 4 (2022): 1–15. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/accounting>.
- Melja, Akmalia, Murhaban, Mursidah, and Muhammad Yusra. “Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan Dan Kinerja Lingkungan Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon Pada Perusahaan Pertambangan Subsektor Batu Bara Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2021.” *Jurnal Akuntansi Malikussaleh* 1, no. 3 (2022): 332–46. <https://ojs.unimal.ac.id/jam/article/download/8722/4438>.
- Mustar, Patmini Rulyati, Dianwicakasih Arieftiara, and Rahmasari Fahria. “Pengaruh Profitabilitas, Efektivitas Dewan Komisaris Dan Kepemilikan Institusional Terhadap Pengungkapan Emisi.” *Prosiding Business Management, Economic, and Accounting National Seminar 1* (2020): 1449–59.
- Nahra, Andre. “Pengaruh Carbon Emission Disclosure Dan Green Intellectual Capital Terhadap Nilai Perusahaan.” repository unsoed, 2023. <https://repository.unsoed.ac.id/24740/>.
- Nawangsari, Rima Dewi, and Paskah Ika Nugroho. “Pengaruh Indikator Kinerja Ekonomi, Indikator Kinerja Lingkungan Dan Indikator Kinerja Sosial Terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur.” *International Journal of Social Science and Business* 3, no. 2 (2019): 162. <https://doi.org/10.23887/ijssb.v3i2.17644>.
- Neha Claudia, titania; rahman halik, Bachtiar. “Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, Leverage, Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon.” *JEBI: Jurnal Ekonomi Dan Bisnis* 43, no. 2 (2023): 58–58. <https://doi.org/10.1353/plc.2023.a912955>.
- nenarinta, Yusvita. “Implementasi Maqashid Syariah Dengan Pengembangan Ekonomi Hijau Melalui Urban Farming.” *International Journal Ihya' Ulum Al-Din* Vol 21 No (2019).
- Ng, Silvia. “Kementrian LHK Duga PT XLI Impor Limbah B3 Ilegal Dari Malaysia-AS.” DetikNews, 2023.

<https://news.detik.com/berita/d-6876055/kementerian-lhk-duga-pt-xli-impor-limbah-b3-ilegal-dari-malaysia-as>.

- Permana putra,rama; nurul hidayati,agustina; soewarni, ida. “Strategi Pembangunan Perkotaan Berkelanjutan Di Kota Batu” 3, no. 9 (2021): 587–99.
- Pertiwi, Nurlita. “Implementasi Sustainable Development Di Indonesia.” *Pustaka Ramadhan*, 2021, 1–134.
- Pradita, Reza Arie. “PENGARUH KINERJA KEUANGAN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN DENGAN PENGUNGKAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY SEBAGAI VARIABEL MODERASI Bambang Suryono Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.” *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 2019, 1–18.
- Pujiati, Lilik; hesti eka. “Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Lingkungan Sebagai Variabel Moderasi” 10 (2021): 6.
- Purwanto, Nfn. “Variabel Dalam Penelitian Pendidikan.” *Jurnal Teknodik* 6115 (2019): 196–215. <https://doi.org/10.32550/teknodik.v0i0.554>.
- “Qs. Al- Araf Ayat 56.” quran.com, 2023. <https://quran.com/7/56>.
- “Quran Surat Ar- Rum 41-42.” quran.com, 2023. <https://quran.com/id/bangsa-romawi/41-42>.
- Rahmaprilia, Vanissa Dyah, and Vega Wafaretta. “Kinerja Ekonomi, Efisiensi, Dan Efektivitas Dinas Sosial Kabupaten Malang Sebelum Dan Selama Pandemi.” *Jurnal Aktual Akuntansi Keuangan Bisnis Terapan (AKUNBISNIS)* 4, no. 2 (2021): 165. <https://doi.org/10.32497/akunbisnis.v4i2.3197>.
- Rijal, Syamsu, Tulus Martua Sihombing, Ilham Akbar Akbar, Eva Desembrianita, and Reza Fahlevi Lubis. “Peran Keunggulan Kompetitif, Inovasi Produk, Dan Jaringan Bisnis Terhadap Kinerja Ekonomi Daerah.” *Sanskara Ekonomi Dan Kewirausahaan* 1, no. 03 (2023): 173–85. <https://doi.org/10.58812/sek.v1i03.123>.
- Rini, Eksi Puspita, Febrial Pratama, and Muhammad Muslih.

- “Pengaruh Growth, Firm Size, Profitability, Dan Environmental Performance Terhadap Carbon Emission Disclosure Perusahaan Industri High Profile Di Bursa Efek Indonesia.” *JIMEA Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)* 5, no. 3 (2021): 1101–17.
- Rosaline, Verlita Dewi, Eni Wuryani, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Surabaya, and Kota Surabaya. “Pengaruh Penerapan Green Accounting Dan Environmental Performance Terhadap Economic Performance.” *Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan* 8, no. 3 (2020): 569–78. <https://doi.org/10.17509/jrak.v8i3.26158>.
- Rudianto, Riski, Dimas Pangestu, Uus Diansyah, Rita Puspita Sari, Herdiyanti Ulan Andani, Milika Puspa Sari, and Ersi Sisdianto. “Analisis Pengaruh Faktor Lingkungan Pada Laporan Keuangan (Studi Kasus Pada Industri Ramah Lingkungan).” *WANARGI: Jurnal Manajemen Dan Akuntansi* 1, no. 2 (2024): 273–80.
- Rusmana, Oman, and Si Made Ngurah Purnaman. “Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon Dan Kinerja Lingkungan Terhadap Nilai Perusahaan.” *Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Akuntansi (JEBA)* 22, no. 1 (2020): 42–52. <http://www.jp.feb.unsoed.ac.id/index.php/jeba/article/viewFile/1563/1577>.
- Saptiwi, nur widhya tyas. “Pengungkapan Emisi Karbon: Menguji Peranan Tipe Industri, Kinerja Lingkungan, Karakteristik Perusahaan Dan Komite Audit.” *Jurnal Akuntansi Bisnis* 17, no. 2 (2019): 1–13.
- Saputri, N A, and F Fidiana. “Pengaruh Media Exposure, Profitabilitas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Carbon Emission Disclosure.” ... *Ilmu Dan Riset Akuntansi* ..., 2023. <http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jira/article/view/5466%0Ahttp://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jira/article/download/5466/5501>.
- Sari, Novita, and Asrori Asrori. “Pengaruh Kinerja Lingkungan Dan Pengungkapan Lingkungan Terhadap Kinerja Ekonomi Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi.” *Permana : Jurnal Perpajakan, Manajemen, Dan Akuntansi* 14, no. 1 (2022): 125–39. <https://doi.org/10.24905/permana.v14i1.205>.

- Shenurti, Elloni, Desyi Erawati, and Sutanti Nur Kholifah. "Analisis Return on Asset (ROA) , Return on Equity (ROE) Dan Corporate Social Responsibility (CSR) Yang Mempengaruhi Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur." *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen* 19, no. 01 (2022): 01–10. <https://doi.org/10.36406/jam.v19i01.539>.
- Sibarani, Bintang Berliana, and Widia Agustina. "Carbon Emissions Disclosure and Environmental Performance on Company Value." *Indikator: Jurnal Ilmiah Manajemen Dan Bisnis* 7, no. 2 (2023): 98. <https://doi.org/10.22441/indikator.v7i2.19595>.
- Sihabudin, Danny Wibowo, Sri Mulyono, Jaka Wijaya Kusuma, Irvana Arofah, Besse Arnawisuda Ningsi, Edy Saputra, Ratni Purwasih, and Syaharuddin. *Ekonometrika Dasar Teori Dan Praktik Berbasis SPSS*, 2021.
- Solekhah, Emisi Karbon, and Dan Ickhsanto Wahyudi. "Pengaruh Profitabilitas, Dan Leverage Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon." *Jurnal Multidisiplin Ilmu* 1, no. 4 (2022): 704–11.
- Srisusilawati, Popon, Putri Diani Hardianti, Neli Erlianti, Isfi Rizka Pitsyahara, and Siti Karomah Nuraeni. "Implementasi Maqashid Syariah Terhadap Produk Perbankan Syariah." *Al-Mustashfa: Jurnal Penelitian Hukum Ekonomi Syariah* 7, no. 1 (2022): 1. <https://doi.org/10.24235/jm.v7i1.8409>.
- Sugiyono, Djoko. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Penerbit Alfabeta, 2018.
- Suparmoko, Muhammad. "Pembangunan Nasional Dan Regional." *Jurnal Ekonomika Dan Manajemen* 9, no. 1 (2020): 39–50.
- Tana, Hendrikus Ferdinand Paga, and Bernadetta Diana Nugraheni. "Pengaruh Tipe Industri, Tingkat Utang Dan Profitabilitas Terhadap Pengungkapan Emisi Karbon." *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi* 10, no. 2 (2021): 104–12. <https://doi.org/10.33508/jima.v10i2.3567>.
- Trimuliani, Diva, and Rahmat Febrianto. "Pengungkapan Emisi Karbon Dan Kinerja Karbon Terhadap Nilai Perusahaan: Moderasi Kepemilikan Negara." *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis* 5 (2023): 900–906. <https://doi.org/10.37034/infeb.v5i3.681>.

- Viera Valencia, Luis Felipe, and Dubian Garcia Giraldo. ““Determinan Carbon Emission Disclosure Pada Perusahaan Bumn Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2017.” *JIAFE (Jurnal Ilmiah Akuntansi Fakultas Ekonomi)* 5 2, no. 1 (2019): 53–64.
- Wardhani, Rezka Krisna, and Warsito Kawedar. “Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengungkapan Emisi Karbon Dan Reaksi Saham Pada Perusahaan Manufaktur Di Indonesia.” *Diponegoro Journal of Accounting* 8, no. 2 (2019): 1–11. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/accounting>.
- Wijaya, Bayu Aji, and Muhammad Nuryatno. “Pengaruh Environmental Performance Dan Environmental Disclosure Terhadap Economic Performance.” *Jurnal Informasi, Perpajakan, Akuntansi, Dan Keuangan Publik* 9, no. 2 (2019): 141–52. <https://doi.org/10.25105/jipak.v9i2.4530>.
- Witri Astiti, Ni Nengah, and Dewa Gede Wirama. “Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Pengungkapan Emisi Karbon Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.” *E-Jurnal Akuntansi* 30, no. 7 (2020): 1796. <https://doi.org/10.24843/eja.2020.v30.i07.p14>.
- Ng, Silvia. “Kementrian LHK Duga PT XLI Impor Limbah B3 Ilegal Dari Malaysia-AS.” *DetikNews*, 2023. <https://news.detik.com/berita/d-6876055/kementerian-lhk-duga-pt-xli-impor-limbah-b3-ilegal-dari-malaysia-as>.
- “Qs. Al- Araf Ayat 56.” *quran.com*, 2023. <https://quran.com/7/56>.
- “Quran Surat Ar- Rum 41-42.” *quran.com*, 2023. <https://quran.com/id/bangsa-romawi/41-42>.