

**Analisis Dampak Praktik *Green Banking* Dalam Meningkatkan Kinerja
Lingkungan, Keuangan, dan Operasional Pada Sektor Perbankan di
Indonesia**



SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri
Uin Sunan Kalijaga Yogyakarta Sebagai Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Strata Satu Dalam Ilmu Ekonomi

DISUSUN OLEH :
AQID ORDAEN UHBAH

NIM 19108040063

**AKUNTANSI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA**

2022

Analisis Dampak Praktik *Green Banking* Dalam Meningkatkan Kinerja Lingkungan, Keuangan, dan Operasional Pada Sektor Perbankan di Indonesia



SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri
Uin Sunan Kalijaga Yogyakarta Sebagai Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Strata Satu Dalam Ilmu Ekonomi

DISUSUN OLEH :

AQID ORDAEN UHBAH

NIM 19108040063

DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI

Dr. Prasajo, S.E., M.Si.

NIP. 198703222015031004

AKUNTANSI SYARIAH

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA

YOGYAKARTA

2022



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jl. Marsda Adisucipto Telp. (0274) 550821, 512474 Fax. (0274) 586117 Yogyakarta 55281

PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nomor : B-789/Un.02/DEB/PP.00.9/06/2023

Tugas Akhir dengan judul : ANALISIS DAMPAK PRAKTIK *GREEN BANKING* DALAM MENINGKATKAN KINERJA LINGKUNGAN, KEUANGAN, DAN OPERASIONAL PADA SEKTOR PERBANKAN DI INDONESIA

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : AQID ORDAEN UHBAH
Nomor Induk Mahasiswa : 19108040063
Telah diujikan pada : Selasa, 02 Mei 2023
Nilai ujian Tugas Akhir : A-

dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

TIM UJIAN TUGAS AKHIR



Valid ID: 64818c07d75fb

Ketua Sidang

Dr. Prasjo, S.E., M.Si.
SIGNED



Valid ID: 648177b73b6c8

Penguji I

Dr. Ibi Satibi, S.H.I., M.Si.
SIGNED



Valid ID: 648098d9627ee

Penguji II

Yayu Putri Senjani, SE., M.Sc., ACPA.
SIGNED



Valid ID: 6481926492abb

Yogyakarta, 02 Mei 2023
UIN Sunan Kalijaga
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Afdawaiza, S.Ag., M.Ag.
SIGNED

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal : Skripsi Saudara Aqid Ordaen Uhbah

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

Di – Yogyakarta

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi saudara:

Nama : Aqid Ordaen Uhbah

NIM : 19108040063

Judul Skripsi : Analisis Dampak Praktik Green Banking Dalam Meningkatkan Kinerja Lingkungan, Keuangan, dan Operasional Pada Sektor Perbankan di Indonesia

Sudah dapat diajukan kembali kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam program studi Akuntansi Syariah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata satu dalam ilmu ekonomi Islam.

Dengan ini kami mengharapkan agar skripsi saudara tersebut dapat segera dimunaqosyahkan. Untuk itu kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Yogyakarta, 2 Mei 2023

Pembimbing



Dr. Prasojo, S.E., M.Si.

NIP. 198703222015031004

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aqid Ordaen Uhbah

NIM : 19108040063

Program Studi : Akuntansi Syariah

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “*Analisis Dampak Praktik Green Banking Dalam Meningkatkan Kinerja Lingkungan, Keuangan, dan Operasional Pada Sektor Perbankan di Indonesia*” adalah benar-benar merupakan hasil karya penyusun sendiri, bukan duplikasi ataupun saduran dari karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan dibuat dalam *body note* dan daftar pustaka. Apabila di lain waktu terbukti adanya penyimpangan pada karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

Yogyakarta, 2 Mei 2023

Penyusun,



Aqid Ordaen Uhbah

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN
AKADEMIK**

Sebagai sivitas akademik UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aqid Ordaen Uhbah
NIM : 19108040063
Program Studi: Akuntansi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*non-exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Analisis Dampak Praktik Green Banking Dalam Meningkatkan Kinerja Lingkungan, Keuangan, dan Operasional Pada Sektor Perbankan di Indonesia”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Yogyakarta

Pada tanggal: 2 Mei 2023



(Aqid Ordaen Uhbah)

HALAMAN MOTTO

“jangan pernah meremehkan hal sekecil apapun di dunia ini, bisa jadi hal kecil yang engkau remehkan di masa lalu akan menjadi besar dimasa depan”



PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB LATIN

Transliterasi kata-kata arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Keterangan
ا	Alif	tidak dilambangkan	Tidak dilambangkan
ب	Bā'	b	Be
ت	Tā'	t	Te
ث	Śā'	ś	es (dengan titik di atas)
ج	Jīm	j	Je
ح	Ḥā'	ḥ	ha (dengan titik di bawah)
خ	Khā'	kh	ka dan ha
د	Dāl	d	De
ذ	Ẓāl	ẓ	zet (dengan titik di atas)
ر	Rā'	r	Er
ز	Zāi	z	Zet
س	Sīn	s	Es
ش	Syīn	sy	es dan ya
ص	Şād	ş	es (dengan titik di bawah)
ض	Ḍād	ḍ	de (dengan titik di bawah)
ط	Ṭā'	ṭ	te (dengan titik di bawah)

ظ	Zā'	z	zet (dengan titik di bawah)
ع	'Ain	'	koma terbalik di atas
غ	Gain	g	Ge
ف	Fā'	f	Ef
ق	Qāf	q	Qi
ك	Kāf	k	Ka
ل	Lām	l	El
م	Mīm	m	Em
ن	Nūn	n	En
و	Wāwu	w	W
هـ	Hā'	h	Ha
ء	Hamzah	`	Apostrof
ي	Yā'	y	Ya

B. Konsonan Rangkap

متعددة	Ditulis	Muta'addidah
عدة	Ditulis	'iddah

C. Ta"Marbuttah

Semua tā' marbūṭah ditulis dengan h, baik berada pada akhir kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti oleh kata sandang "al"). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata Arab yang sudah

terserap dalam bahasa indonesia, seperti shalat, zakat, dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

حكمة	Ditulis	Ḥikmah
علة	Ditulis	‘illah
كرامة الأولياء	Ditulis	karāmah al-auliyā

D. Vokal Pendek dan Penerapannya

Semua tā' marbūṭah ditulis dengan h, baik berada pada akhir kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti oleh kata sandang “al”). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata Arab yang sudah terserap dalam bahasa indonesia, seperti shalat, zakat, dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

-----◌ْ-----	Fathah	Ditulis	A
-----◌ِ-----	Kasrah	Ditulis	I
-----◌ُ-----	Ḍammah	Ditulis	U

فَعَلَ	Fathah	ditulis	fa‘ala
ذُكِرَ	Kasrah	ditulis	żukira
يَذْهَبُ	Ḍammah	ditulis	yażhabu

E. Vokal Panjang

1. fatḥah + alif	ditulis	Ā
جاهلية	ditulis	jāhiliyyah
2. fatḥah + yā' mati	ditulis	ā
تَنَسَّى	ditulis	tansā
3. Kasrah + yā' mati	ditulis	ī
كَرِيم	ditulis	karīm
4. Ḍammah + wāwu mati	ditulis	ū
فُرُوض	ditulis	furūd

F. Vokal Rangkap

1. fatḥah + yā' mati	ditulis	ai
بَيْنَكُمْ	ditulis	bainakum
2. fatḥah + wāwu mati	ditulis	au
قَوْل	ditulis	qaul

G. Vokal Pendek yang Berurutan dalam Satu Kata yang dipisahkan dengan Apostof

أَنْتُمْ	ditulis	a'antum
اَعَدَّتْ	ditulis	u'iddat
لَنْ شَكَرْتُمْ	ditulis	la'in syakartum

H. Kata Sandang Alif + Lam

1. Bila diikuti huruf qamariyyah maka ditulis menggunakan huruf awal “al”.

القرآن	ditulis	al-Qur’ān
القياس	ditulis	al-Qiyās

2. Bila diikuti huruf syamsiyyah maka ditulis sesuai dengan huruf pertama syamsiyyah tersebut.

السماء	ditulis	as-Samā
الشمس	ditulis	asy-Syams

I. Penulisan Kata-Kata dalam Rangkaian Kalimat

ذوى الفروض	ditulis	ẓawī al-furūd
أهل السنة	ditulis	ahl as-sunnah

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang maha pengasih lagi maha penyayang, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan ilmu seta hidayah sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul ***“Analisis Dampak Praktik Green Banking Dalam Meningkatkan Kinerja Lingkungan, Keuangan, dan Operasional Pada Sektor Perbankan di Indonesia”*** Sholawat sera salam semoga tetap terlimpah-curahkan kehadiran junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW, Keluarga dan Sahabatnya.

Alhamdulillah atas ridho Allah SWT dan bantuan dari semua pihak, akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini sudah sepatutnya penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Phil. Al Makin, S.Ag., M.A. selaku Rektor UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Dr. Afdawaiza, S.Ag., M.Ag. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
3. Bapak Rosyid Nur Anggara Putra, S.Pd., M.Si selaku Ketua Program Studi Akuntansi Syariah
4. Ibu Galuh Tri Pambekti, S.E.I., M.E.K selaku Dosen Penasihat Akademik.
5. Bapak Dr. Prasajo, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang sabar dalam membimbing dan mengarahkan dalam proses pembuatan tugas akhir.
6. Seluruh Dosen Program Studi Akuntansi Syariah yang telah berbagi ilmu dan pengalaman.

7. Seluruh Staf Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
8. Kedua orang tua yang tercinta bapak Akh. Sabarudin dan ibu Masruroh yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan, cinta dan kasih sayang, perhatian, kebahagiaan, dan bimbingan serta ilmu yang tidak dapat diberikan oleh orang lain.
9. Ketiga kakak saya yang tersayang mba Aniq Noviciatie Ulfah, mba Nadidah Twindaya Ningsih, dan mba Nadidah Twindaya Ningrum yang telah memberikan dukungan dan perhatian terhadap penyusun skripsi.
10. Organisasi Keluarga Mahasiswa Banjarnegara sebagai wadah untuk pembelajaran bersosialisasi terhadap masyarakat, dan juga tempat belajar ketegasan dan kepemimpinan.
11. Seluruh sahabat dan teman yang telah menemani dan menghibur saya.
12. Keluarga besar Akuntansi Syariah angkatan 2019 UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan keterbatasan, sehingga saran dan kritik atas skripsi ini sangat berguna untuk perbaikan selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pihak - pihak lain yang akan melakukan penelitian dengan tema yang sama.

Yogyakarta, 2 Mei 2022

Penyusun



(Aqid Ordaen Uhbah)

DAFTAR ISI

PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
HALAMAN MOTTO	v
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB LATIN	vi
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Batasan Masalah.....	6
E. Manfaat penelitian.....	6
F. Sistematika pembahasan	8
BAB II	9
LANDASAN TEORI.....	9
A. Landasan Teori.....	9
B. Kerangka Penelitian	17
C. Pengembangan Hipotesis	18

BAB III.....	23
METODE PENELITIAN.....	23
A. Desain Penelitian.....	23
B. Definisi Operasional Variabel.....	23
C. Populasi dan sampel.....	28
D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	29
E. Teknik analisis data.....	29
BAB IV	33
HASIL DAN PEMBAHASAN	33
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	33
B. Analisis Statistik Deskriptif	37
C. Pengujian <i>Outer</i> Model	41
D. Pengujian <i>Inner</i> Model.....	45
E. Pengujian Hipotesis.....	47
BAB V.....	55
PENUTUP.....	55
A. Kesimpulan	55
B. Keterbatasan dan Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	66
CURICULUM VITAE.....	107

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Variabel, Indikator, dan Referensi jurnal.....	27
Tabel 4. 1 Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	34
Tabel 4. 2 Frekuensi Responden Berdasarkan umur.....	34
Tabel 4. 3 Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir	35
Tabel 4. 4 Responden Berdasarkan Tempat Kerja.....	36
Tabel 4. 5 Analisis Statistik Deskriptif	40
Tabel 4. 6 Nilai Average Variance Extracted (AVE) dan Loading Factor	43
Tabel 4. 7 Kriteria Fornell-Lacker Variabel	44
Tabel 4. 8 Nilai Cronbach Alpha (CA) dan Composite Reliability (CR)	45
Tabel 4. 9 R-square	46
Tabel 4. 10 Nilai f^2	46
Tabel 4. 11 Q-square	47
Tabel 4. 12 Pengujian Hipotesis	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Penelitian	17
Gambar 4. 1 Model Pengukuran	42



ABSTRAK

Green banking merupakan bentuk *responsibility* atau tanggung jawab sektor perbankan dalam upaya melestarikan lingkungan. Komitmen penerapan *green banking* di sektor perbankan Indonesia telah dilaksanakan oleh perbankan di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *green banking* dalam upaya meningkatkan kinerja lingkungan, keuangan, dan operasional. Metode yang digunakan penelitian ini adalah SEM-PLS, data yang digunakan merupakan data primer yang didapatkan melalui penyebaran kuesioner. Penelitian ini menggunakan sampel sebesar 115 dari populasi karyawan bank pada sektor perbankan di Indonesia. Penelitian ini menemukan bahwa *green banking* positif secara signifikan dapat mempengaruhi kinerja lingkungan, keuangan, dan operasional.

Kata kunci : *green banking*, sektor perbankan, kinerja.



ABSTRACT

Green banking is a form of responsibility or responsibility of the banking sector in an effort to preserve the environment. The commitment to implementing green banking in the Indonesian banking sector has been implemented by banks in Indonesia. This study aims to determine the effect of green banking in efforts to improve environmental, financial and operational performance. The method used in this study is SEM-PLS, the data used is primary data obtained through distributing questionnaires. This study used a sample of 115 from a population of bank employees in the banking sector in Indonesia. This study found that green banking has a significant positive impact on environmental, financial and operational performance.

Keywords: green banking, banking sector, performance.



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Isu terkait keuangan dan kegiatan ekonomi yang berkembang dengan pesat dan tidak dapat dikontrol hal tersebut membuat munculnya persoalan-persoalan terkait permasalahan sosial dan masalah lingkungan (Sahoo et al., 2016). Beberapa tahun ke belakang isu sosial dan lingkungan menjadi permasalahan yang perlu mendapatkan perhatian dan tindakan khusus, walaupun sektor perbankan tidak terlalu parah dalam masalah sumber daya energi, air, dan sumber daya alam lainnya dibandingkan sektor lain seperti pertambangan dan industri pengolahan.

Sektor perbankan harus senantiasa memperhatikan kemaslahatan dan keselamatan bersama, dengan hal-hal kecil tersebut dapat membuktikan kualitas dari sektor perbankan itu sendiri dan menunjukkan kepedulian terhadap sosial dan lingkungan (Chiou et al., 2011). Isu lingkungan tersebut terus menjadi perhatian di seluruh dunia, perusahaan-perusahaan dan organisasi di dunia mulai gencar untuk melakukan sosialisasi terkait baiknya menjaga lingkungan, salah satunya di Indonesia.

Hancurnya ekosistem di Indonesia Sebagian besar disebabkan oleh manusia itu sendiri, kurangnya pemahaman tentang pentingnya menjaga lingkungan membuat hancurnya lingkungan dan ekosistem di Indonesia. Prinsip dasar *green banking* adalah upaya memperkuat kemampuan

manajemen risiko bank khususnya terkait dengan lingkungan hidup dan mendorong perbankan untuk meningkatkan portofolio pembiayaan ramah lingkungan seperti energi terbarukan, efisiensi energi, pertanian organik, *eco-tourism*, transportasi ramah lingkungan, dan berbagai produk *eco-label* (Anggraini et al., 2020.). Kurangnya pemahaman mulai dari masyarakat, pemerintah, dan pelaku usaha membuat lingkungan menjadi lebih buruk. Untuk itu pentingnya kesadaran terkait lingkungan untuk kemaslahatan bersama.

Pemerintah melalui undang-undang No. 32 tahun 2009 tentang perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup mengakomodasi instrumen ekonomi lingkungan agar menjadi pertimbangan dalam konteks ekonomi. Kerusakan lingkungan yang terjadi di Indonesia sebagian besar disebabkan oleh manusia yang ingin menguntungkan dirinya sendiri tanpa melihat dampak yang diberikan kepada lingkungan sekitar, oleh karena itu kepedulian sosial dan lingkungan menjadi penting bagi umat manusia. Perbankan Indonesia sebagai lembaga yang ikut serta memperhatikan kelestarian lingkungan, hal ini sesuai dengan prinsip pembangunan berkelanjutan yang terkandung dalam UUD 1945.

Penerapan prinsip terkait dengan kepedulian lingkungan dalam ruang lingkup perbankan dikenal dengan istilah *green banking* yang secara implisit tertuang pada surat edaran Bank Indonesia No.8/22/DPbS. Saat ini isu mengenai kelestarian lingkungan menjadi pembahasan yang cukup menarik untuk dikaji, hal tersebut karena melihat kondisi lingkungan pada

zaman sekarang yang cukup memprihatinkan. *Global warming* menjadi salah satu contoh nyata dari dampak rusaknya lingkungan dan ekosistem dalam lingkup dunia. Adanya pemanasan global yang semakin meningkat secara pesat dan menimbulkan kecemasan bagi masyarakat tentang kenaikan CO₂ (Ratnasari et al., 2021). Negara Indonesia sebagai negara berkembang juga harus memperhatikan terkait kepedulian lingkungan, hal itu berkaitan karena negara Indonesia merupakan salah satu negara yang mengeluarkan emisi karbon yang cukup tinggi, dengan adanya *green banking* di Indonesia bisa menjadi solusi dan jalan keluar atas jawaban untuk mengurangi emisi.

Green banking di Indonesia merupakan sesuatu yang masih asing di telinga masyarakat Indonesia. *Green banking* merupakan isu baru di dunia keuangan di mana motif utamanya adalah untuk melindungi dan melestarikan lingkungan (Siahaan et al., 2019). *Green banking* masih perlu diperkenalkan secara meluas terhadap masyarakat akan fungsi dan manfaat yang diberikan, dengan diperkenalkannya *green banking* terhadap masyarakat Indonesia diharapkan dapat meningkatkan kesadaran masyarakat dan pemerintah akan pentingnya melestarikan lingkungan untuk kebaikan bersama.

Implementasi *green banking* dalam sektor perbankan dapat berjalan optimal apabila sektor perbankan dapat dengan serius dan bersungguh-sungguh untuk dapat menerapkan konsep ini dalam pengoperasiannya (Aslam & Jawaaid, 2022). Upaya yang diberikan oleh sektor perbankan

dalam melestarikan lingkungan harus sejalan dengan konsep *green banking* itu sendiri, seluruh lapisan masyarakat dan pegawai bank juga harus mengerti konsep *green banking* agar dapat menjalankan tugas dan fungsi masing-masing sesuai dengan konsep *green banking* itu sendiri (Siahaan et al., 2019).

Komitmen penerapan *green banking* di sektor perbankan Indonesia telah dilaksanakan oleh beberapa bank seperti BRI, BNI, Mandiri, BCA, BSI dan yang lainnya. Sebagai bank besar di Indonesia sudah seharusnya bank tersebut dengan sungguh-sungguh dalam pelaksanaan dan implementasi konsep *green banking* dalam operasional bank dalam sehari-hari dari hal kecil sekalipun, dengan tujuan optimalnya penerapan konsep *green banking* dalam sektor perbankan di Indonesia dan dapat mendorong untuk melestarikan lingkungan dunia, terutama Indonesia (Budiantoro, 2014)

Penelitian ini mengacu kepada penelitian sebelumnya, yaitu penelitian dari Aslam & Jawaid, (2022) bahwa *green banking* dapat berpengaruh positif terhadap peningkatan kinerja lingkungan, keuangan dan operasional dalam sebuah bank di negara Pakistan. Penelitian ini melanjutkan dari penelitian tersebut dan memiliki perbedaan pada unit analisis penelitian, di mana penelitian sebelumnya mengambil sampel dari perbankan di negara Pakistan, sedangkan penelitian ini menggunakan data analisis pada sektor perbankan di negara Indonesia. Oleh karena itu, sudah saatnya bagi masyarakat Indonesia dan bank di Indonesia untuk dapat peduli

dan dapat melestarikan lingkungan. Melihat dari latar belakang yang telah dijelaskan di atas dalam upaya pelestarian lingkungan dan kepedulian atas kelestarian alam dalam kaitannya perlu adanya penelitian, maka penelitian ini terfokus pada judul :

“Analisis Dampak Praktik Green Banking dalam Meningkatkan Kinerja Lingkungan, Keuangan, dan Operasional pada Sektor Perbankan di Indonesia”

B. Rumusan Masalah

1. Apakah *green banking* memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kinerja lingkungan pada sektor perbankan di Indonesia
2. Apakah *green banking* memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kinerja keuangan pada sektor perbankan di Indonesia
3. Apakah *green banking* memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kinerja operasional pada sektor perbankan di Indonesia

C. Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui dampak yang diberikan *green banking* dalam mempengaruhi kinerja lingkungan pada sektor perbankan di Indonesia
2. Untuk mengetahui dampak yang diberikan *green banking* dalam mempengaruhi kinerja keuangan pada sektor perbankan di Indonesia
3. Untuk mengetahui dampak yang diberikan *green banking* dalam mempengaruhi kinerja operasional pada sektor perbankan di Indonesia

D. Batasan Masalah

Pembatasan masalah penelitian ditetapkan agar dalam penelitian ini berfokus pada pokok permasalahan yang ada beserta pembahasannya, sehingga diharapkan tujuan peneliti tidak menyimpang dari penelitian yang akan dilakukan, ruang lingkup penelitian yang penulis lakukan terbatas pada:

1. Objek penelitian ini adalah sektor perbankan yang ada di Indonesia yang telah menerapkan konsep *green banking*
2. Penelitian ini membahas mengenai bagaimana GBAP mempengaruhi kinerja lingkungan, keuangan, dan operasional pada perbankan di Indonesia.

E. Manfaat penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat dan kegunaan. Adapun kegunaan pada penelitian ini adalah :

1. Kegunaan teoritis
 - a. Referensi teori pada penelitian ini yaitu memberikan kontribusi pemikiran mengenai teori *resource-based view theory* dalam menjelaskan bagaimana dampak dari praktik *green banking* terhadap peningkatan kinerja lingkungan, keuangan, dan operasional.
 - b. Dapat menambah wawasan di bidang keilmuan maupun pengembangan ilmiah mengenai dampak dari *green banking* terhadap perbankan di Indonesia.

2. Kegunaan praktis

a. Bagi sektor Perbankan di Indonesia

Hasil dari penelitian ini diharapkan bisa menjadi tolak ukur dan bahan pertimbangan untuk lembaga keuangan khususnya perbankan di Indonesia untuk dapat menerapkan dengan optimal sistem *green banking* karena hal tersebut sejalan dengan konsep pelestarian lingkungan dan bermanfaat bagi seluruh lapisan masyarakat.

b. Bagi akademisi

Peneliti berharap penelitian ini dapat menjadi ladang ilmu bagi pembaca dan dapat memberikan pengetahuan terkait hubungan dari *resource based view theory* dalam menjelaskan bagaimana *green banking* dapat meningkatkan kinerja lingkungan, keuangan, dan operasional. Penelitian ini juga memberikan pengetahuan mengenai dampak dari *green banking* untuk perbankan di Indonesia dengan menggunakan sistem *green banking*.

c. Bagi masyarakat

Penelitian ini dapat digunakan sebagai ilmu pengetahuan bagi masyarakat Indonesia terkait pentingnya praktik *green banking* sebagai bentuk kepedulian terkait lingkungan, selain itu penelitian ini juga dapat menjadi bahan untuk masyarakat lebih selektif dalam memilih bank yang menerapkan dengan optimal sistem *green banking* di Indonesia.

F. Sistematika pembahasan

Agar lebih tersusun dan terarah, peneliti menyusun skripsi ini ke dalam lima bab dengan sub judul masing-masing sebagai berikut :

BAB I Pendahuluan. terdiri dari latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, batasan masalah, manfaat penelitian, sistematika pembahasan

BAB II Landasan teori. bab ini terdiri dari landasan teori, kajian pustaka, kerangka teoritik dan pengembangan hipotesis.

BAB III Metode penelitian. bab ini terdiri dari desain penelitian, variabel dan definisi operasional variabel penelitian, populasi dan sampel, data dan sumber data, dan metode pengujian hipotesis

BAB IV Hasil dan pembahasan. pada bab ini menjelaskan tentang gambaran umum objek penelitian, analisis deskriptif, pengujian hipotesis, dan pembahasan.

BAB V Penutup. pada bab ini berisi kesimpulan dan keterbatasan serta saran.

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh dari *green banking* terhadap kinerja lingkungan, keuangan, dan operasional pada sektor perbankan di Indonesia berlandaskan pada *resource based view theory*. Penelitian ini merupakan penelitian yang menggunakan data primer yang bersifat kuantitatif. Data yang diperoleh dari penelitian ini diambil dari jawaban kuesioner yang disebarakan kepada seluruh pegawai bank di Indonesia yang telah menerapkan sistem *green banking* dalam kegiatan operasional. Penelitian ini menggunakan teknik *partial least square-structural equation modeling* (PLS-SEM). Variabel dependen pada penelitian ini adalah *green banking*, sedangkan variabel independen pada penelitian ini adalah kinerja lingkungan, kinerja keuangan, dan kinerja operasional.

Pada analisis dan hasil pembahasan di atas mengungkapkan bahwa kinerja lingkungan positif dipengaruhi oleh *green banking*. Karyawan bank beranggapan dengan adanya praktik *green banking* dapat membuat lingkungan perbankan menjadi lebih sehat, selain itu penerapan *green banking* yang optimal dapat mengurangi risiko kerusakan lingkungan pada ruang lingkup sektor perbankan, selain itu praktik *green banking* dapat memberi manfaat seperti keberlanjutan dalam bisnis, efisiensi dalam

operasional, pengurangan biaya, peningkatan citra perusahaan, dan peningkatan kinerja lingkungan. Penerapan praktik *green banking* terbukti dapat mengurangi emisi dan pengurangan penggunaan energi, sehingga dapat meningkatkan kinerja lingkungan.

Penelitian ini juga mendapatkan hasil bahwa kinerja keuangan secara positif dipengaruhi oleh *green banking*. Karyawan percaya bahwa praktik *green banking* memiliki pengaruh dalam upaya peningkatan kinerja keuangan pada sektor perbankan, hal tersebut hal itu di dasarkan karena optimalisasi dalam pengelolaan keuangan dan investasi dari sektor perbankan, dengan penerapan *green banking* mendorong sektor perbankan untuk lebih selektif dalam penyaluran keuangan, terutama terhadap perusahaan yang dapat menjamin sistem berkelanjutan, dengan hal tersebut selain mendapatkan keuntungan dari penerapan sistem *green banking* tetapi dapat menjalin investasi jangka panjang yang berkelanjutan sebagai efek positif dari penerapan *green banking*.

Kinerja operasional pada sektor perbankan secara positif dipengaruhi oleh *green banking*. Sektor perbankan percaya bahwa penerapan *green banking* pada perusahaan membuat kinerja operasional meningkat. *Green banking* dapat membuat kinerja keuangan sebuah perusahaan dapat meningkat terutama pada sektor perbankan, hal itu di dasarkan karena optimalisasi dalam pengelolaan keuangan dan investasi dari sektor perbankan, dengan penerapan *green banking* mendorong sektor perbankan untuk lebih selektif dalam penyaluran keuangan, terutama

terhadap perusahaan yang dapat menjamin sistem berkelanjutan, dengan hal tersebut selain mendapatkan keuntungan dari penerapan sistem *green banking* tetapi dapat menjalin investasi jangka panjang yang berkelanjutan sebagai efek positif dari penerapan *green banking*.

B. Keterbatasan dan Saran

Penelitian ini tidak luput atas keterbatasan dan kesalahan. Peneliti berharap untuk penelitian selanjutnya dapat memberikan hasil yang lebih baik dan menyempurnakan penelitian sebelumnya, adapula saran yang peneliti berikan pada penelitian selanjutnya adalah :

1. Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui dampak *green banking* pada sektor perbankan di Indonesia sehingga sampel yang digunakan menggunakan cakupan seluruh Indonesia, penelitian selanjutnya dapat menggunakan sampel dengan cakupan yang lebih kecil, untuk mengetahui dampak *green banking* pada salah satu bank di Indonesia.
2. Variabel pada penelitian ini menggunakan kualitas kinerja pada sektor perbankan, sehingga penelitian selanjutnya dapat menggunakan variabel lain untuk mengetahui dampak *green banking* dengan pandangan yang lebih luas.
3. Data pada penelitian ini hanya didasarkan kepada jawaban kuesioner karyawan bank, diharapkan untuk penelitian selanjutnya dapat menambah data yang mendukung penilaian kinerja pada sebuah perusahaan, sehingga hasil yang didapatkan akan lebih baik.

4. Jawaban kuesioner pada penelitian ini didasarkan kepada persepsi dari karyawan bank di Indonesia, dimana kecenderungan untuk menjawab pertanyaan dengan nilai tinggi diunggulkan, sehingga penelitian selanjutnya diharapkan dapat membuat kuesioner dengan jawaban yang lebih variatif jawabannya.



DAFTAR PUSTAKA

- Akobeng, A. K. (2016). *Understanding type I and type II errors, statistical power and sample size. In Acta Paediatrica, International Journal of Paediatrics* (Vol. 105, Issue 6, pp. 605–609). Blackwell Publishing Ltd.
<https://doi.org/10.1111/apa.13384>
- Anggraini, D., Nita Aryani, D., Budi Prasetyo, I., & Malang Kucecwara, S. (2020). *Analisis Implementasi Green Banking Dan Kinerja Keuangan Terhadap Profitabilitas Bank Di Indonesia (2016-2019)*.
- Anggraini, S., Iqbal Fasa, M., Fachri, A., Ekonomi dan Bisnis Islam, F., & Raden Intan Lampung, U. (2022). Analisis Pengaruh Green Banking Terhadap Profitabilitas Bank Umum Syariah Indonesia. *Journal of Business Management and Islamic Banking*, 1(1), 73–88.
<https://doi.org/10.14421/jbmib>
- Aslam, W., & Jawaid, S. T. (2022). Green banking adoption practices: improving environmental, financial, and operational performance. *International Journal of Ethics and Systems*. <https://doi.org/10.1108/IJOES-06-2022-0125>
- Budiantoro, S. (2014). Mengawal Green Banking Indonesia Dalam Kerangka Pembangunan Berkelanjutan. In *Prakarsa*. www.responsibank.id
- Bukhari, S. A. A., Hashim, F., Amran, A. Bin, & Hyder, K. (2020). Green Banking and Islam: two sides of the same coin. *Journal of Islamic Marketing*, 11(4), 977–1000. <https://doi.org/10.1108/JIMA-09-2018-0154>

Chen, J., Siddik, A. B., Zheng, G. W., Masukujjaman, M., & Bekhzod, S. (2022).

The Effect of Green Banking Practices on Banks' Environmental Performance and Green Financing: An Empirical Study. *Energies*, 15(4).
<https://doi.org/10.3390/en15041292>

Chen, Z., Mirza, N., Huang, L., & Umar, M. (2022a). *Analisis dan Kebijakan Ekonomi Perbankan Hijau — Dapatkah Lembaga Keuangan mendukung pemulihan hijau ?* 75, 389–395.

Chen, Z., Mirza, N., Huang, L., & Umar, M. (2022b). Green Banking—Can Financial Institutions support green recovery? *Economic Analysis and Policy*, 75, 389–395. <https://doi.org/10.1016/j.eap.2022.05.017>

Chiou, T. Y., Chan, H. K., Lettice, F., & Chung, S. H. (2011). The influence of greening the suppliers and green innovation on environmental performance and competitive advantage in Taiwan. *Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review*, 47(6), 822–836.
<https://doi.org/10.1016/j.tre.2011.05.016>

Elya Dasuki, R. (2021). Manajemen Strategi : Kajian Teori Resource Based View. *Coopetition : Jurnal Ilmiah Manajemen*, 12(3), 447–454.
<https://doi.org/10.32670/coopetition.v12i3.710>

Febriadi, S. R. (2017). Aplikasi Maqashid Syariah Dalam Bidang Perbankan Syariah. *Amwaluna: Jurnal Ekonomi Dan Keuangan Syariah*, 1(2), 231–245.
<https://doi.org/10.29313/amwaluna.v1i2.2585>

Fichter, K., & Tiemann, I. (2018). Factors influencing university support for

sustainable entrepreneurship: Insights from explorative case studies. *Journal of Cleaner Production*, 175, 512–524.

<https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.12.031>

Haholongan, R. (2016). Kinerja Lingkungan dan Kinerja Ekonomi Perusahaan Manufaktur Go Public. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 19(3), 413.

<https://doi.org/10.24914/jeb.v19i3.477>

Hamid, s. A., & Anwar, M. S. (2019). Structural Equation Modeling (Sem) Berbasis Varian: Konsep Dasar dan Aplikasi dengan Program SmartPLS 3.2.8 dalam Riset Bisnis. In *PT Inkubator Penulis Indonesia* (Vol. 13, Issue 1). PT Inkubator Penulis Indonesia.

Handajani, L., Rifai, A., & Husnan, L. H. (2019). Kajian Tentang Inisiasi Praktik Green Banking Pada Bank BUMN Study of The Initiation of Green Banking Practices at State-owned Bank. *Jurnal Economia*, 15(1), 1–16.

Hoai Linh, D., Thi, N., Hoàng Dương, H., Thi Hoai Nam, L., Thi Hai Duong, N., Tran Ha Trang, L., Thi Khanh Ly, L., & Nguyen Lan Trang, T. (2019). *Determinants of Green Banking Implementation in Emerging Country: Evidence from Vietnam Banks Water Quality in the Westlake of Vietnam View project Pt supported catalysts for hydroisomerization and hydrocracking (Projects funded by National foundation for. 11(15).*
<https://doi.org/10.7176/EJBM>

Hossain, A. (2020). The Effects of Green Banking Practices on Financial Performance of Listed Banking Companies in Bangladesh. *Canadian*

Journal of Business and Information Studies, January 2021, 120–128.

<https://doi.org/10.34104/cjbis.020.01200128>

Jabbour, C. J. C., Jugend, D., De Sousa Jabbour, A. B. L., Gunasekaran, A., & Latan, H. (2015). Green product development and performance of Brazilian firms: Measuring the role of human and technical aspects. *Journal of Cleaner Production*, 87(1), 442–451. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2014.09.036>

Julia, T., & Kassim, S. (2020). Exploring green banking performance of Islamic banks vs conventional banks in Bangladesh based on Maqasid Shariah framework. *Journal of Islamic Marketing*, 11(3), 729–744. <https://doi.org/10.1108/JIMA-10-2017-0105>

Li, Y. (2014). Environmental innovation practices and performance: Moderating effect of resource commitment. *Journal of Cleaner Production*, 66, 450–458. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.11.044>

Meiyana, A., & Aisyah, M. N. (2019). Pengaruh Kinerja Lingkungan, Biaya Lingkungan, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kinerja Keuangan Dengan Corporate Social Responsibility Sebagai Variabel Intervening. *Nominal: Barometer Riset Akuntansi Dan Manajemen*, 8(1), 1–18. <https://doi.org/10.21831/nominal.v8i1.24495>

Merentek, K. C., Kinerja Keuangan, A., & Citra Claudia Merentek Fakultas Ekonomi Jurusan Manajemen Universitas Sam Ratulangi Manado, K. (2013). Analisis Kinerja Keuangan Antara Bank Negara Indonesia (Bni) Dan Bank Mandiri Menggunakan Metode Camel. *Jurnal EMBA*, 645, 645–652.

- Miah, M. D., Rahman, S. M., & Mamoon, M. (2021). Green banking: the case of commercial banking sector in Oman. *Environment, Development and Sustainability*, 23(2), 2681–2697. <https://doi.org/10.1007/s10668-020-00695-0>
- Mir, A. A., & Bhat, A. A. (2022). Green banking and sustainability – a review. *Arab Gulf Journal of Scientific Research*, 40(3), 247–263. <https://doi.org/10.1108/AGJSR-04-2022-0017>
- Prabhu, G. N. (2021). Green Banking Practices-A Case Study on Indian Green Banking System. In *International Journal of Research Publication and Reviews* Vol (Issue 2).
- Ramadhan, M. I. B., Abdurahim, A., & Sofyani, H. (2018). Modal Intelektual Dan Kinerja Maqashid. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Islam*, 6(1), 5–18.
- Ratnasari, T., Surwanti, A., & Pribadi, F. (2021). Implementation of green banking and financial performance on commercial banks in indonesia. In *International Symposia in Economic Theory and Econometrics* (Vol. 28, pp. 323–336). Emerald Group Holdings Ltd. <https://doi.org/10.1108/S1571-038620210000028018>
- Rehman, A., Ullah, I., Afridi, F. e. A., Ullah, Z., Zeeshan, M., Hussain, A., & Rahman, H. U. (2021). Adoption of green banking practices and environmental performance in Pakistan: a demonstration of structural equation modelling. *Environment, Development and Sustainability*, 23(9), 13200–13220. <https://doi.org/10.1007/s10668-020-01206-x>

- Risal, N., Assistant Professor, Mp., & Kumar Joshi, S. (n.d.). Measuring Green Banking Practices on Bank's Environmental Performance: Empirical Evidence from Kathmandu valley. In ~ 44 ~ *Journal of Business and Social Sciences*. JBSS.
- Sahoo, B. P., Singh, A., & Jain, N. (2016). Green Banking in India: Problems and Prospects. *International Journal of Research -Granthaalayah*, 4(8), 92–99. <https://doi.org/10.29121/granthaalayah.v4.i8.2016.2566>
- Sarma, P., & Roy, A. (2021). A Scientometric analysis of literature on Green Banking (1995-March 2019). *Journal of Sustainable Finance and Investment*, 11(2), 143–162. <https://doi.org/10.1080/20430795.2020.1711500>
- Shaumya, S., & Arulrajah, A. (2017). The Impact of Green Banking Practices on Bank's Environmental Performance: Evidence from Sri Lanka. *Journal of Finance and Bank Management*, December. <https://doi.org/10.15640/jfbm.v5n1a7>
- Siahaan, C., Syahputra Silalahi, A., & Sariartha Sianipar, A. (2019). *Analisis Implementasi Green Banking Sustainability dan Kinerja Keuangan Terhadap Profitabilitas Perbankan yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2018*.
- Tarique, K. M., Islam, R., & Mohammed, M. O. (2021). Developing and validating the components of Maqasid al-Shari'ah-based performance measurement model for Islamic banks. *International Journal of Islamic and Middle Eastern Finance and Management*, 14(2), 366–390.

<https://doi.org/10.1108/IMEFM-12-2018-0432>

Terpadu UBB, K., Timah, G. I., Balunijuk Kecamatan Merawang, D., Bangka, K., Kepulauan Bangka Belitung, P., Tri Milza, A., Iqbal Fasa, M., & Fachri, A. (2019). *Implementasi Bsi Mobile Sebagai Wujud Tercapainya Paperless Dan Penerapan Green Banking*. <https://doi.org/10.33019/ijab.v3i1.3>

Zhang, X., Wang, Z., Zhong, X., Yang, S., & Siddik, A. B. (2022). Do Green Banking Activities Improve the Banks' Environmental Performance? The Mediating Effect of Green Financing. *Sustainability (Switzerland)*, 14(2). <https://doi.org/10.3390/su14020989>

Zhu, Q., Sarkis, J., & Lai, K. hung. (2013). Institutional-based antecedents and performance outcomes of internal and external green supply chain management practices. *Journal of Purchasing and Supply Management*, 19(2), 106–117. <https://doi.org/10.1016/j.pursup.2012.12.001>

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA