

**ANALISIS PENGARUH IMPLEMENTASI GREEN BANKING  
TERHADAP KINERJA BANK HIMBARA**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh:**

**Adiibah Afifah Nahdah  
20011010006/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2024**

**ANALISIS PENGARUH IMPLEMENTASI GREEN BANKING  
TERHADAP KINERJA BANK HIMBARA**

**SKRIPSI**

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



**Disusun oleh:**

**Adiibah Afifah Nahdah  
20011010006/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR**

**2024**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH IMPLEMENTASI GREEN BANKING  
TERHADAP KINERJA BANK HIMBARA**

**Disusun Oleh:**

**Adiibah Afifah Nahdah  
20011010006/FEB/EP**

**Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Pengaji Skripsi**

**Pada tanggal: 26 April 2024**

**Menyetujui:  
Dosen Pembimbing**



**Dr. Drs. Ec. Arief Bachtiar, M.Si.  
NIP. 196101041993031001**

**Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan**

**Riko Setya Wijaya, S.E., M.M  
NIP. 18119800105073**

**Tim Penilai:  
Ketua**



**Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E., M.T.  
NIP. 195908281990031001**

**Anggota**

**Dr. Dra. Ec. Ririt Iriani, S.E., Ak.M.E  
NIP. 196502081990022001**

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur**

**Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertwi, M.Si., CRP.  
NIP. 196304201991032001**

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Lengkap : Adiibah Afifah Nahdah  
NPM : 20011010006  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Konsentrasi : Perbankan  
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Implementasi Green Banking  
Terhadap Kinerja Bank HIMBARA

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa:

1. Skripsi adalah hasil dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicatumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicntumkan dalam daftar kepusatakaan
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Surabaya, 04 April 2024



Adiibah Afifah Nahdah

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas rahmat Tuhan Yang Maha Esa, yang senantiasa melimpahkan berkah, serta hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian dengan judul **“Analisis Pengaruh Implementasi Green Banking Terhadap Kinerja Bank HIMBARA”**. Penelitian ini bertujuan untuk memenuhi syarat kelulusan program sarjana di Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Peneliti menyadari adanya ketidak sempurnaan dalam penulisan penelitian ini sehingga peneliti sangat menghargai komentar dan saran yang disampaikan agar penelitian ini menjadi jauh lebih baik. Peneliti mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Drs. Ec. Arief Bachtiar, M.Si selaku Dosen Pembimbing atas arahan dan bimbingannya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT., selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Ibu Dr. Dra. Ec. Tri kartika Pertiwi, M.Si, CFP, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Riko Setya Wijaya, S.E., M.M, Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan beserta seluruh Civitas Akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas

Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan bimbingan dan pelayanan kepada peneliti selama menjadi Mahasiswa.

5. Kedua orang tua dan adik-adik yang selalu memberikan semangat dan motivasi, mendengarkan segala keluh kesah, beserta doa yang selalu dipanjatkan untuk peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan studi.
6. Seluruh rekan-rekan peneliti, Mahasiswa program studi Ekonomi Pembangunan angkatan 2020 atas dukungan dan bantuannya selama menempuh studi di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
7. Teman-teman Unit Kegiatan Mahasiswa Pramuka Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang selalu memberikan semangat, motivasi, bantuan, pengalaman, dan pembelajaran kepada peneliti selama menempuh studi.
8. Teman-teman Magang Bersertifikat (MSIB) dan seluruh pihak yang bersama-sama peneliti selama menempuh studi yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Surabaya, 28 Maret 2024

Peneliti

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	14
1.3. Tujuan Penelitian .....	14
1.4. Ruang Lingkup Penelitian.....	15
1.5. Manfaat Penelitian .....	15
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>16</b>
2.1. Landasan Teori.....	16
2.1.1. Teori Legitimasi dan <i>Stakeholder</i> .....	16
2.1.2. <i>Green Economy</i> .....	17
2.1.3. <i>Green Banking</i> .....	19
2.1.3.1. Pengertian <i>Green Banking</i> .....	19
2.1.3.2. Prinsip dan Indikator <i>Green Banking</i> .....	20
2.1.3.3. Implementasi <i>Green Banking</i> .....	24
2.1.4. Kinerja Perbankan .....	29
2.1.5. Profitabilitas .....	31
2.1.6. Makroekonomi .....	32
2.1.7. Bank HIMBARA .....	33
2.2. Hubungan Antar Variabel .....	34
2.2.1. Pengaruh <i>Green Cost</i> Terhadap Profitabilitas.....	34
2.2.2. Pengaruh <i>Green Coin Rating</i> Terhadap Profitabilitas .....	36
2.2.3. Pengaruh <i>Bank Size</i> Terhadap Profitabilitas .....	37
2.2.4. Pengaruh Efisiensi Terhadap Profitabilitas .....	38

2.2.5. Pengaruh Jumlah Uang Beredar Terhadap Profitabilitas .....	39
2.2.6. Pengaruh BI-7 <i>Days Repo Rate</i> Terhadap Profitabilitas .....	40
2.3. Penelitian Terdahulu .....	40
2.4. Kerangka Pikir .....	43
2.5. Hipotesis.....	44
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>45</b>
3.1. Pendekatan Penelitian .....	45
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian .....	45
3.3. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	46
3.3.1. Variabel Dependen (Y) .....	46
3.3.2. Variabel Independen (X) .....	46
3.4. Objek Penelitian .....	50
3.5. Metode Pengumpulan Data .....	50
3.6. Teknik Analisis dan Pengolahan Data .....	51
3.6.1. Analisis Statistik Deskriptif.....	52
3.6.2. Teknik Regresi Data Panel .....	53
3.6.3. Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	55
3.6.4. Uji Asumsi Klasik .....	56
3.6.5. Uji Hipotesis.....	58
3.6.5.1. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	58
3.6.5.2. Uji F .....	59
3.6.5.3. Uji t .....	59
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>61</b>
4.1. Hasil Penelitian .....	61
4.1.1. Deskripsi Objek Penelitian.....	61
4.1.2. Deskripsi Data Profitabilitas .....	62
4.1.3. Deskripsi Data <i>Green Cost</i> .....	62
4.1.4. Deskripsi Data <i>Green Coin Rating</i> .....	63
4.1.5. Deskripsi Data <i>Bank Size</i> .....	65
4.1.6. Deskripsi Data Efisiensi .....	66
4.1.7. Deskripsi Data Jumlah Uang Beredar .....	67
4.1.8. Deskripsi Data BI-7 <i>Days Repo Rate</i> .....	68

4.2. Analisis Data .....	69
4.2.1. Analisis Deskriptif.....	69
4.2.2. Pemilihan Estimasi Regresi Data Panel .....	71
4.2.3. Uji Asumsi Klasik .....	74
4.2.4. Hasil Estimasi.....	75
4.3. Pengujian Hipotesis .....	77
4.3.1. Uji Koefisien Determinasi.....	77
4.3.2. Uji F.....	78
4.3.3. Uji T .....	79
4.4. Pembahasan.....	81
4.4.1. Pengaruh <i>Green Cost</i> terhadap Profitabilitas Bank HIMBARA .....	81
4.4.2. Pengaruh <i>Green Coin Rating</i> terhadap Profitabilitas Bank HIMBARA	84
4.4.3. Pengaruh <i>Bank Size</i> terhadap Profitabilitas Bank HIMBARA .....	87
4.4.4. Pengaruh Efisiensi terhadap Profitabilitas Bank HIMBARA .....	88
4.4.5. Pengaruh Jumlah Uang Beredar terhadap Profitabilitas Bank HIMBARA	91
4.4.6. Pengaruh BI-7 Days <i>Repo Rate</i> terhadap Profitabilitas Bank HIMBARA	93
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>95</b>
5.1. Kesimpulan .....	95
5.2. Saran.....	96
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>98</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>104</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
2.1. Penelitian Terdahulu .....	40
4.1. Data Profitabilitas (ROA) .....	61
4.2. Data Green Cost .....	63
4.3. Data Green Coin Rating (GCR) .....	64
4.4. Data Bank Size .....	65
4.5. Data Efisiensi (BOPO).....	66
4.6. Data Jumlah Uang Beredar (JUB).....	68
4.7. Data BI-7 Days <i>Repo Rate</i> .....	69
4.8. Hasil Analisis Statistik Deskriptif .....	70
4.9. Common Effect Model.....	72
4.10. Fixed Effect Model .....	73
4.11. Hasil Uji Chow.....	73
4.12. Hasil Uji Common Effect Model .....	75
4.13. Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	77
4.14. Hasil Uji F.....	78
4.15. Hasil Uji T .....	79

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
1.1. <i>Top- and bottom-five Climate Economics Index rankings</i> .....	3
1.2. <i>Green Cost</i> (Miliar) dan <i>Return Of Asset (%)</i> Bank BRI Tahun 2020-2022....	9
1.3. <i>Green Cost</i> (Miliar) dan <i>Return Of Asset (%)</i> Bank Mandiri Tahun 2020-2022	
.....	10

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Halaman**

Lampiran 1. Data Panel Penelitian .....	104
Lampiran 2 Hasil Uji Analisis Statistik Deskriptif .....	105
Lampiran 3 Hasil Estimasi Common Effect Model .....	105
Lampiran 4 Hasil Estimasi Fixed Effect Model.....	106
Lampiran 5 Hasil Uji Chow .....	106
Lampiran 6 Hasil Uji Koefisien Determinasi.....	106
Lampiran 7 Hasil Uji F .....	107
Lampiran 8 Hasil Uji t .....	107

# **PERFORMANCE BANK HIMBARA DALAM IMPLEMENTASI GREEN BANKING DI INDONESIA**

**Adiibah Afifah Nahdah<sup>1</sup>, Arief Bachtiar<sup>2</sup>**

<sup>1,2</sup>Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis,  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
[adiibahnahdah28@gmail.com](mailto:adiibahnahdah28@gmail.com)<sup>1</sup>, [ariefbachtiar@upnjatim.ac.id](mailto:ariefbachtiar@upnjatim.ac.id)<sup>2</sup>

## **ABSTRAK**

Tujuan pelaksanaan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh penerapan green banking, kinerja keuangan , dan faktor makroekonomi terhadap profitabilitas Bank Himpunan Milik Negara. Metode penelitian kuantitaif digunakan dengan sampel penelitian yaitu perbankan yang termasuk dalam Himpunan Bank Milik Negara (HIMBARA) pada tahun 2020-2022. Teknik analisis data menggunakan analisis regresi data panel. Dimana data sekunder diperoleh dari laporan keuangan dan laporan keberlanjutan bank serta publikasi BPS dan BI. Adapun hasil yang diperoleh adalah adanya pengaruh penerapan green cost, bank size, efisiensi, jumlah uang beredar, dan BI-7 Days Repo Rate terhadap profitabilitas Bank HIMBARA. sedangkan penerapan Green Coin Rating tidak berpengaruh terhadap profitabilitas Bank HIMBARA.

**Kata kunci :** *Bank HIMBARA; Green Banking; Kinerja keuangan*

**PERFORMANCE OF HIMBARA BANK IN THE IMPLEMENTATION OF  
GREEN BANKING IN INDONESIA**

**Adiibah Afifah Nahdah<sup>1</sup>, Arief Bachtiar<sup>2</sup>**

<sup>1,2</sup> *Development Economics Study Program, Faculty of Economics and Business,  
National Development University "Veteran" East Java  
[adiibahnahdah28@gmail.com](mailto:adiibahnahdah28@gmail.com)<sup>1</sup>, [ariefbachtiar@upnjatim.ac.id](mailto:ariefbachtiar@upnjatim.ac.id)<sup>2</sup>*

**ABSTRACT**

*The aim of carrying out this research is to determine the effect of implementing green banking, financial performance and macroeconomic factors on the profitability of State-Owned Bank Associations. Quantitative research methods were used with the research sample, namely banks included in the Association of State-Owned Banks (HIMBARA) in 2020-2022. The data analysis technique uses panel data regression analysis. Where secondary data is obtained from financial reports and bank sustainability reports as well as BPS and BI publications. The results obtained are the influence of the application of green costs, bank size, efficiency, money supply, and BI-7 Days Repo Rate on HIMBARA Bank's profitability. Meanwhile, the implementation of the Green Coin Rating has no effect on Bank HIMBARA's profitability.*

**Keywords:** HIMBARA Bank; Green Banking; Financial performance