

SKRIPSI
PERAN *GREEN SUKUK* DALAM MENCAPAI *SUSTAINABLE*
***DEVELOPMENT GOALS* INDONESIA TAHUN 2030**

GAUTHAMA ARTHADIVA

NIM. 2110311110003



PROGRAM STUDI
EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN

2025

SKRIPSI
PERAN *GREEN SUKUK* DALAM MENCAPAI *SUSTAINABLE*
***DEVELOPMENT GOALS* INDONESIA TAHUN 2030**

GAUTHAMA ARTHADIVA

NIM. 2110311110003

Skripsi

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar

Sarjana Ekonomi

PROGRAM STUDI
EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN

2025

LEMBAR LEGALITAS

PERAN *GREEN SUKUK* DALAM MENCAPAI *SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS* INDONESIA TAHUN 2030

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

GAUTHAMA ARTHADIVA

NIM. 2110311110003

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 05 Juni 2025

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Pembimbing



Dr. Sri Maulida, S.E.Sy., M.E.I.

NIP. 19911112 202203 2 012

Penguji I



Prof. M. Handry Imansyah, MAM, Ph.D

NIP. 19600401 198703 1 003

Penguji II



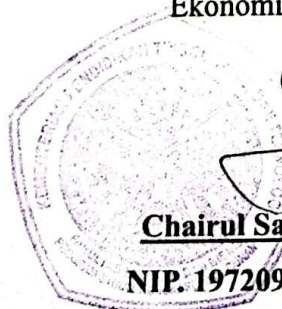
Akhsanul Rahmatullah, S.E., M.E.

NIP. 19900729 202203 1 005

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Ekonomi Pembangunan



Chairul Sa'roni, SE, M.Si

NIP. 19720908 199803 1 005 12

BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI

Berdasarkan hasil ujian yang telah dilaksanakan oleh mahasiswa Fakultas
Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat:

Nama : Gauthama Arthadiva
NIM : 2110311110003
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi : Peran *Green Sukuk* Dalam Mencapai *Sustainable
Development Goals* Indonesia Tahun 2030
Mata Kuliah Pokok : Ekonomi Pembangunan dan Ekonomi Syariah
Ujian Dilaksanakan : Kamis, 05 Juni 2025
Waktu Ujian : 08.00 s/d 10.00 WITA

Disetujui oleh Dosen Pembimbing

Demikian berita acara perbaikan skripsi yang telah mendapatkan persetujuan.

Banjarmasin, 26 Juni 2025

Mahasiswa,



Gauthama Arthadiva

NIM. 2110311110003

Dosen Pembimbing,

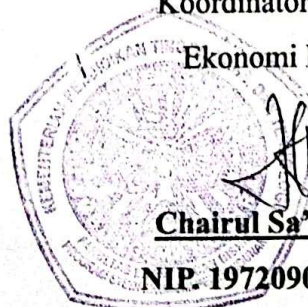


Dr. Sri Maulida, S.E.Sy., M.E.I.

NIP. 19911112 202203 2 012

Mengetahui,

Koordinator Program Studi
Ekonomi Pembangunan



Chairul Sa'roni, SE, M.Si

NIP. 19720908 199803 1 005 12


Banjarmasin, 26 Juni 2025

Nomor : -
Perihal : Persetujuan Perbaikan Skripsi
Lampiran : 3 (tiga) surat asli

Kepada Yth.
Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis ULM
Di tempat

Sehubungan dengan hasil ujian skripsi dan saran perbaikan yang diberikan oleh para dosen penguji, maka saya atas nama:

Nama : Gauthama Arthadiva
NIM : 2110311110003
Judul Skripsi : Peran *Green Sukuk* Dalam Mencapai *Sustainable Development Goals* Indonesia Tahun 2030
Ujian Dilaksanakan : Kamis, 05 Juni 2025
Waktu Ujian : 08.00 s/d 10.00 WITA

Nama	NIP	Jabatan	Tanggal Disetujui	Tanda Tangan
Dr. Sri Maulida, S.E.Sy, M.E.I.	19911112 202203 2 012	Pembimbing	26 Juni 2025	

Menyatakan bahwa benar telah melakukan perbaikan skripsi dengan benar sesuai saran yang diberikan pada saat ujian skripsi dan diketahui oleh Dosen Pembimbing dan diberikan persetujuan untuk melanjutkan proses administrasi selanjutnya.

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, diucapkan terimakasih

Yang membuat,
Mahasiswa



Gauthama Arthadiva

NIM. 2110311110003

PERNYATAAN ORISIONALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Gauthama Arthadiva

Nomor Induk Mahasiswa : 2110311110003

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Peran *Green Sukuk* Dalam Mencapai *Sustainable Development Goals* Indonesia Tahun 2030” yang saya tulis adalah asli karya sendiri, dengan segala kutipan dan bantuan dari berbagai sumber literatur yang telah diungkapkan sebagaimana mestinya dan belum pernah di publikasikan secara umum dalam bentuk jurnal ataupun bentuk paper lainnya.

Bila mana dikemudian hari ditemukan ketidak sesuaian dengan surat pernyataan ini, maka saya bersedia menerima akibat hukum dari ketidakbeneran pernyataan tersebut sebagaimana ketentuan yang berlaku yang di tetapkan oleh pihak Program Studi.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan sebenar-benarnya.

Banjarmasin, 26 Juni 2025

Yang Menyatakan



Gauthama Arthadiva

NIM. 2110311110003

KATA PENGANTAR

Om Awighnam Astu Namu Siddham, Om Sidhirastu Tad Astu Svaha

Om Anobadrah Kritavo Yantu Vishvatah

Atas Asung Kerta Waranugraha Ida Sang Hyang Widhi Wasa Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan nikmat sehat, kemudahan serta kelancaran sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Peran *Green Sukuk* Dalam Mencapai *Sustainable Development Goals* Indonesia Tahun 2030**” yang diajukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin.

Penulis juga menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada beberapa pihak yang telah membantu, mendukung dan membimbing penulis dalam rangka menyelesaikan skripsi ini. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih khususnya kepada:

1. Dengan penuh rasa syukur, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua, Bapak dan Ibu, yang selalu memberikan doa, dukungan moral dan semangat yang tak ternilai sepanjang perjalanan studi penulis.
2. Bapak Prof. Dr. Ahmad Yunani, SE, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin, sekaligus dosen penasihat akademik yang selalu mengarahkan, menasihati dan memberikan bimbingan kepada penulis selama perkuliahan.

3. Bapak Chairul Sa'roni, SE, M.Si selaku Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin.
4. Ibu Dr. Sri Maulida, S.E.Sy, M.E.I selaku dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan banyak waktu untuk membimbing dengan penuh kesabaran selama proses penyusunan skripsi.
5. Bapak Prof. M. Handry Imansyah, MAM, Ph.D selaku dosen penguji I dan Bapak Akhsanul Rahmatullah, S.E., M.E. selaku dosen penguji II yang telah memberikan kritik dan saran dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Seluruh Bapak/Ibu dosen pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin dan Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi penulis selama di bangku kuliah.
7. Seluruh Staff Akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat dan Staff Program Studi Ekonomi Pembangunan, yang telah mempermudah jalan penulis dalam proses penyelesaian skripsi.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, sehingga saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan sebagai masukan demi lebih baiknya skripsi ini.

Banjarmasin, 26 Juni 2025



Gauthama Arthadiva

NIM. 2110311110003

ABSTRACT

Gauthama Arthadiva (2025) *The Role of Green Sukuk in Achieving Indonesia's Sustainable Development Goals in 2030*

Supervisor: Dr. Sri Maulida, S.E.Sy, M.E.I

This study analyzes the role of Green Sukuk in achieving the SDGs in Indonesia using Common Effect Model panel data regression on sectoral data for the 2016–2023 period. The results of the study show that the allocation of Green Sukuk financing has a positive and significant effect on the Environmental Impact of the SDGs. Simultaneously, both variables had a significant effect, with the model able to explain 33,9% variation in the observed environmental impact. The main conclusion is that the allocation of financing is an effective driver, but the duration of the project is not a reliable predictor in the short-medium term. This implies the need for more comprehensive project evaluation criteria by policy makers.

Keywords: Green Sukuk, Sustainable Development, SDGs, Green Financing and Environmental Impact.

ABSTRAK

Gauthama Arthadiva (2025) Peran *Green Sukuk* Dalam Mencapai *Sustainable Development Goals* Indonesia Tahun 2030

Pembimbing: Dr. Sri Maulida, S.E.Sy, M.E.I

Penelitian ini menganalisis peran *Green Sukuk* terhadap pencapaian SDGs di Indonesia menggunakan regresi data panel *Common Effect Model* pada data sektoral periode 2016–2023. Hasil penelitian menunjukkan bahwa alokasi pembiayaan *Green Sukuk* berpengaruh positif dan signifikan terhadap Dampak Lingkungan SDGs. Sebaliknya, masa pakai proyek ditemukan tidak berpengaruh signifikan secara statistik. Secara simultan, kedua variabel berpengaruh signifikan, dengan model mampu menjelaskan 33,9% variasi pada dampak lingkungan yang diamati. Kesimpulan utamanya adalah alokasi pembiayaan merupakan pendorong yang efektif, namun durasi proyek bukanlah prediktor yang andal dalam jangka pendek-menengah. Hal ini mengimplikasikan perlunya kriteria evaluasi proyek yang lebih komprehensif oleh pemangku kebijakan.

Kata Kunci: *Green Sukuk*, Pembangunan Berkelanjutan, SDGs, Pembiayaan Hijau dan Dampak Lingkungan.

DAFTAR ISI

LEMBAR LEGALITAS	ii
BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN ORISIONALITAS.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
<i>ABSTRACT</i>	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Sistematika Pembahasan	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Landasan Teori	10
2.2 Penelitian Terdahulu.....	12
2.3 Gap Penelitian	26
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN .	28
3.1 Kerangka Konseptual	28
3.2 Hubungan Antar Variabel	29
3.3 Hipotesis Penelitian.....	30

BAB IV METODE PENELITIAN.....	33
4.1 Ruang Lingkup Penelitian	33
4.2 Jenis Penelitian	33
4.3 Unit Analisis	33
4.4 Variabel dan Definisi Operasional Variabel	34
4.5 Teknik Pengumpulan Data	37
4.6 Teknik Analisis Data	37
BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS	46
5.1 Hasil Uji Estimasi Pemilihan Model	46
5.2 Hasil Estimasi Model Regresi	47
5.3 Interpretasi Hasil Model Regresi.....	48
5.6 Pembahasan Hasil Penelitian	52
5.7 Implikasi Penelitian.....	55
5.8 Keterbatasan Penelitian	57
BAB VI PENUTUP	59
6.1 Kesimpulan.....	59
6.2 Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA.....	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tujuan Pembangunan Berkelanjutan	1
Gambar 1.2 Pembiayaan Sektor Transportasi Berkelanjutan Tahun 2016-2023	2
Gambar 1.3 Pembiayaan Sektor Energi Terbarukan Tahun 2016-2022	3
Gambar 1.4 Pembiayaan Sektor Ketahanan Perubahan Iklim	4
Gambar 1.5 Pembiayaan Sektor Efisiensi Energi Tahun 2018-2022.....	5
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual	28

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil Penelitian Sebelumnya	12
Tabel 4.1 Indikator Variabel Independen dan Dependen.....	35
Tabel 5.1 Hasil Uji Chow.....	46
Tabel 5.2 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	46
Tabel 5.3 Hasil Uji Hausman	47
Tabel 5.4 Hasil Uji Normalitas	49
Tabel 5.5 Hasil Uji Multikolinearitas	49
Tabel 5.6 Hasil Uji Autokorelasi	49
Tabel 5.7 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	50
Tabel 5.8 Hasil Uji Model CEM	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Alokasi Pembiayaan <i>Green Sukuk</i> Indonesia 2018-2023	68
Lampiran 2 Hasil LOG Variabel X1, X2 Dan Y	69
Lampiran 3 Hasil Uji Pemilihan Model Regresi Data Panel	70
Lampiran 4 Hasil Uji Model CEM	73
Lampiran 5 Hasil Uji Asumsi Klasik	74