

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
GREEN GROWTH DI NEGARA ASEAN**

TALITHA DEVINA ZAFIRAH ALDANNY

1701619069



*Mencerdaskan dan
Memartabatkan Bangsa*

**Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan Pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri
Jakarta**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2024**

***ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING GREEN GROWTH IN
ASEAN COUNTRIES***

TALITHA DEVINA ZAFIRAH ALDANNY

1701619069



*Mencerdaskan dan
Memartabatkan Bangsa*

This thesis is prepared as one of the requirements to obtain a Bachelor of Education degree at the Faculty of Economics, State University of Jakarta.

**ECONOMICS EDUCATION STUDY PROGRAM
FACULTY OF ECONOMICS
STATE UNIVERSITY OF JAKARTA
2024**

ABSTRAK

TALITHA DEVINA ZAFIRAH ALDANNY: Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi *Green Growth* di Negara ASEAN. Jakarta: Program Studi Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta, 2024.

Perubahan iklim menjadi tantangan yang dihadapi secara global. Oleh karena itu, pertumbuhan ekonomi hijau dikembangkan dengan prinsip ekspansi ekonomi yang berkelanjutan sehingga menghindari pembangunan ekonomi yang didasarkan pada eksploitasi sumber daya alam dan lingkungan secara berlebihan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh *renewable energy*, *green trade*, dan *green financing*, terhadap *green growth* di negara-negara ASEAN. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data sekunder yang diperoleh dari *The Global Green Growth Institute*, *International Monetary Fund*, dan *Our World in Data*. Penelitian ini menggunakan metode regresi linier berganda dan pengujian hipotesis dilakukan dengan menggunakan E-Views 12. Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan menunjukkan bahwa *renewable energy* memiliki pengaruh positif terhadap *green growth* di ASEAN. Sama halnya dengan *green trade* dan *green financing* yang memiliki pengaruh positif signifikan terhadap *green growth*. Hasil penelitian juga menunjukkan bahwa *renewable energy*, *green trade*, dan *green financing*, berpengaruh secara simultan terhadap pertumbuhan ekonomi hijau. *green growth*.

Kata Kunci: *green growth*, *renewable energy*, *green trade*, *green financing*

ABSTRACT

TALITHA DEVINA ZAFIRAH ALDANNY: Analysis of Factors Affecting Green Growth in ASEAN Countries. Jakarta: Economics Education Study Program, Faculty of Economics, Jakarta State University, 2024.

Climate change is a challenge faced globally. Therefore, green growth is developed with the principle of sustainable economic expansion so as to avoid economic development based on excessive exploitation of natural resources and the environment. This study aims to analyze the effect of renewable energy, green trade, and green financing on green growth in ASEAN countries. This study uses a quantitative approach with secondary data obtained from The Global Green Growth Institute, International Monetary Fund, and Our World in Data. This study uses multiple linear regression method and hypothesis testing is done using E-Views 12. Based on the results of the analysis conducted, it shows that renewable energy has a positive influence on green growth in ASEAN. Similarly, green trade and green financing have a significant positive influence on green growth. The results also show that renewable energy, green trade, and green financing simultaneously affect green growth.

green growth.

Keywords: green growth, renewable energy, green trade, green financing



LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI



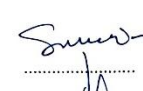
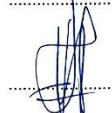

Lembar Pengesahan Skripsi

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab
Dekan Fakultas Ekonomi



Prof. Usep Suhud, M.Si., Ph.D.
NIP. 197002122008121001

| No | Nama | Tanda Tangan | Tanggal |
|----|--|---|------------|
| 1 | Prof. Dr. Ari Saptono, SE, M.Pd NIP. 197207152001121001 (Ketua Sidang) |  | 26/07/2024 |
| 2 | Fitra Dila Lestari, M.Pd NIP. 198905232023212032 (Penguji Ahli 1) |  | 26/07/2024 |
| 3 | Prof. Dr. Rd. Tuty Sariwulan, M.Si NIP. 195807221986032001 (Penguji Ahli 2) |  | 26/07/2024 |
| 4 | Prof. Dr. Sri Indah Nikensari, S.E., M.SE. NIP. 196208091990032001 (Pembimbing 1) |  | 26/07/2024 |
| 5 | Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd NIP. 1989032420190310019 (Pembimbing 2) |  | 26/07/2024 |

Nama : Taliitha Devina Zafirah Aldanny
No. Registrasi : 1701619069
Program Studi : Pendidikan Ekonomi
Tanggal Lulus :

Catatan : - diketik dengan huruf times new roman ukuran 12
- dibuat rangkap lima tanda tangan asli dengan bolpoint warna biru

F072020

LEMBAR ORISINALITAS

PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun perguruan tinggi lain.
2. Skripsi ini belum pernah di publikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, Juli 2024

Yang Membuat Pernyataan



Talitha Devina Zafirah Aldanny

NIM. 1701619069

LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Talitha Devina Zafirah Aldanny
NIM : 1701619069
Fakultas/Prodi : Ekonomi / S1 Pendidikan Ekonomi
Alamat email : talithadevina.za@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (... ..)

yang berjudul :

Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi *Green Growth* di Negara ASEAN

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 26 Juli 2024
Penulis,

(Talitha Devina Zafirah Aldanny)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas anugerah dan karunia yang telah diberikan-Nya sehingga Tugas Akhir ini yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi *Green Growth* di Negara ASEAN” dapat diselesaikan. Tugas Akhir ini diajukan sebagai persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan dari Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.

Peneliti menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Tugas akhir ini tidak akan dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak yang telah membantu dalam proses pengerjaan skripsi ini, yaitu kepada:

1. Bapak Prof. Usep Suhud, M, Si., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.
2. Bapak Dr. Agus Wibowo, S.Pd.I., S.Pd., M.Pd., selaku Koordinator Program Studi S1 Pendidikan Ekonomi.
3. Ibu Prof. Dr. Sri Indah Nikensari, SE, M.SE selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, masukan, serta dukungan kepada peneliti dalam menyusun skripsi ini.
4. Bapak Aditya Pratama, S.Pd., M. Pd selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, masukan, serta dukungan kepada peneliti dalam menyusun skripsi ini.

5. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Ekonomi Fakultas Ekonomi yang telah memberikan ilmu bagi peneliti selama berkuliah di Universitas Negeri Jakarta.
6. Seluruh jajaran staf karyawan dan tenaga kependidikan Fakultas Ekonomi yang telah membantu dalam kegiatan administratif selama perkuliahan.
7. Kedua orang tua, dan kakak dari peneliti yang senantiasa memberikan dukungan moral, doa, dan kasih sayang kepada peneliti.
8. Seluruh teman-teman seperjuangan di Universitas Negeri Jakarta dan teman-teman akrab lainnya yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan dukungan dan perhatian kepada peneliti.
9. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan kepada peneliti sehingga skripsi ini bisa selesai.

Akhir kata, peneliti menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi peneliti. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Jakarta, Juli 2024

Peneliti

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| KATA PENGANTAR | vi |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL..... | x |
| DAFTAR GAMBAR..... | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xii |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Penelitian..... | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah..... | 12 |
| 1.3. Tujuan Penelitian..... | 13 |
| 1.4. Manfaat Penelitian..... | 13 |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA..... | 15 |
| 2.1. Teori Pendukung..... | 15 |
| 2.2. Penelitian Terdahulu..... | 36 |
| 2.3. Kerangka Teori dan Pengembangan Hipotesis..... | 45 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 49 |
| 4.1 Jenis Penelitian..... | 49 |
| 4.2 Data dan Sumber Data..... | 49 |
| 4.3 Operasionalisasi Variabel..... | 51 |
| 4.4 Teknik Analisis..... | 53 |

| | |
|--|----|
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 62 |
| 4.1 Deskripsi Data..... | 62 |
| 4.2 Hasil Pengujian | 64 |
| 4.2.1 Analisis Deskriptif | 64 |
| 4.2.2 Pemilihan Model Regresi..... | 67 |
| 4.2.3 Uji Asumsi Klasik..... | 70 |
| 4.2.3 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda | 72 |
| 4.2.4 Uji Hipotesis | 74 |
| 4.3 Pembahasan..... | 79 |
| BAB V PENUTUP | 83 |
| 5.1 Kesimpulan | 83 |
| 5.2 Implikasi | 84 |
| 5.3 Keterbatasan Penelitian..... | 85 |
| 5.4 Rekomendasi..... | 85 |
| DAFTAR PUSTAKA | 87 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1.1.1 Frekuensi Bencana Alam Terkait Iklim..... | 3 |
| Tabel 2.1.1 Kerangka Kerja Indikator untuk Indeks Pertumbuhan Ekonomi Hijau | 23 |
| Tabel 4.1.1 Data yang diolah | 63 |
| Tabel 4.2.1 Hasil Uji Statistik Deskriptif..... | 65 |
| Tabel 4.2.2 Hasil Uji Chow | 67 |
| Tabel 4.2.3 Hasil Uji Hausman..... | 68 |
| Tabel 4.2.4 Hasil Uji LM..... | 69 |
| Tabel 4.2.5 Hasil Uji Multikolinearitas | 71 |
| Tabel 4.2.6 Hasil Uji Heteroskedastisitas | 72 |
| Tabel 4.2.7 Hasil Analisis Regresi..... | 73 |
| Tabel 4.2.8 Hasil Uji Hipotesis..... | 75 |
| Tabel 4.2.9 Hasil Uji T | 76 |
| Tabel 4.2.10 Hasil Uji F..... | 78 |
| Tabel 4.2.11 Hasil Uji Koefisien Determinasi..... | 78 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1.1 Peningkatan Suhu Permukaan Bumi | 2 |
| Gambar 1.2 Frekuensi Bencana Alam Terkait Iklim | 3 |
| Gambar 3.1 Kerangka Konseptual Indeks Pertumbuhan Hijau | 22 |
| Gambar 4.2.1 Hasil Uji Normalitas | 70 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| Lampiran 1 Data yang diolah..... | 92 |
| Lampiran 2 Hasil Uji Normalitas..... | 93 |
| Lampiran 3 Hasil Uji Multikolinearitas..... | 93 |
| Lampiran 4 Hasil Uji Heteroskedastisitas..... | 94 |
| Lampiran 5 Hasil Uji Regresi Data Panel..... | 95 |
| Lampiran 6 Lembar Konsultasi Skripsi..... | 96 |
| Lampiran 7 Lembar Saran dan Perbaikan Skripsi..... | 97 |
| Lampiran 8 Lembar Hasil Turnitin..... | 98 |
| Lampiran 9 Daftar Riwayat Hidup..... | 99 |

