

**ANALISIS DETERMINAN EKSPOR *CRUDE PALM OIL (CPO)*
INDONESIA KE LIMA NEGARA TUJUAN UTAMA TAHUN
2013-2022**

***ANALYSIS DETERMINANTS OF EXPORT CRUDE PALM OIL
(CPO) INDONESIA TO FIVE MAIN DESTINATION
COUNTRIES PERIOD 2013-2022***



Oleh:

SHELLA NIRMALA PUTRI SUPANDI

20200430110

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2024

**ANALISIS DETERMINAN EKSPOR *CRUDE PALM OIL (CPO)*
INDONESIA KE LIMA NEGARA TUJUAN UTAMA TAHUN
2013-2022**

***ANALYSIS DETERMINANTS OF EXPORT CRUDE PALM OIL
(CPO) INDONESIA TO FIVE MAIN DESTINATION
COUNTRIES PERIOD 2013-2022***

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh:

SHELLA NIRMALA PUTRI SUPANDI

20200430110

PROGRAM STUDI EKONOMI

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2024

PERNYATAAAN

Dengan ini saya,

Nama : Shella Nirmala Putri Supandi

Nomor Mahasiswa : 20200430110

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“ANALISIS DETERMINAN EKSPOR *CRUDE PALM OIL (CPO)* INDONESIA KE LIMA NEGARA TUJUAN UTAMA TAHUN 2013-2022”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 11 Desember 2023


Shella Nirmala Putri Supandi

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, segala puji syukur bagi Allah SWT atas limpahan rahmat, taufiq, hidayah, dan inayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis Determinan Ekspor *Crude Palm Oil* (CPO) Indonesia ke Lima Negara Tujuan Utama Tahun 2013-2022”. Dengan rasa syukur dan bahagia skripsi ini penulis persembahkan untuk orang yang senantiasa mendakan, mendukung, dan membantu saya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini:

1. Teruntuk diri saya sendiri yang selalu berusaha, bekerja keras, dan bersabar dalam menyelesaikan skripsi hingga akhir.
2. Untuk kedua orang tua saya yang sangat saya cintai, Slamet Mulyana Supandi dan Lina Herlina. Terimakasih senantiasa selalu mendoakan saya, menyayangi saya, dan selalu menjadi penyemangat dalam hidup saya serta selalu memberikan dukungan yang penuh kepada saya dalam segala hal selama ini. Terima kasih selalu berjuang untuk kehidupan saya, berkat doa dan dukungan mama dan ayah saya bisa berada di titik ini. Mama dan ayah harus selalu ada di setiap perjalanan dan pencapaian hidup saya.
3. Untuk adik saya tersayang, Malisha Salsabila Supandi. Terimakasih atas motivasi, doa, dan dukungannya yang telah diberikan kepada saya.
4. M. Rizqi Tiana A, yang selalu menemani dan menjadi support system saya dalam proses pengerjaan skripsi, yang selalu mendengarkan keluh kesah saya dan selalu memberikan dukungan terhadap saya. Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan hidup saya.

5. Teman-teman seperjuangan saya yang sangat saya cintai dan saya banggakan, Pretty, Nova, Diana, Dina dan Sekar. Terima kasih atas dukungan selama penulisan skripsi. Semoga kita terus melangkah bersama dalam perjalanan hidup.
6. Kepada keluarga besar saya yang telah memberikan doa dan dukungan dalam menyelesaikan studi ini.

KATA PENGANTAR

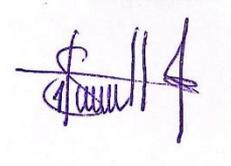
Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, karunia, dan rahmat dalam penulisan skripsi dengan “Analisis Determinan Ekspor *Crude Palm Oil* (CPO) Indonesia ke Lima Negara Tujuan Utama Tahun 2013-2022”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dalam penyelesaian studi dan penulisan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan baik pengajaran, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis menyampaikan penghargaan dan terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Prof Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA., CRP, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr. Endah Saptutyningasih, S.E., M.Si. selaku Ketua Prodi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Prof. Dr. Lilies Setiartiti, SE., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu ditengah kesibukan beliau, memberikan kritik, saran, pengarahan, dan wawasan baru kepada penulis dalam proses penulisan skripsi ini.
4. Ayah dan ibu serta saudara penulis. Terima kasih atas kepercayaan yang telah diberikan, serta pengorbanan, cinta, doa, motivasi, semangat, dan nasihat.
5. Semua pihak yang telah berpartisipasi dan memberikan semangat dan motivasi dalam melaksanakan penelitian ini.

Sebagai manusia biasa penulis menyadari penyusunan skripsi ini jauh dari kata sempurna dikarenakan keterbatasan kemampuan dan ilmu pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, kritik, saran, dan pengembangan penelitian selanjutnya sangat diperlukan untuk kedalam karya tulis dengan topik ini.

Yogyakarta, 11 Desember 2023

Penulis

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Shella Nirmala Putri Supandi', written on a light-colored rectangular background.

Shella Nirmala Putri Supandi

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI.....	iv
PERNYATAAAN.....	v
MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
INTISARI	ix
<i>ABSTACT</i>	x
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	16
C. Tujuan Penelitian.....	17
BAB II	17
TINJAUAN PUSTAKA.....	17
A. Landasan Teori	17
B. Hubungan Antar Variabel	41
C. Hasil Penelitian Terdahulu	43
D. Hipotesis Penelitian.....	46
E. Kerangka Pemikiran	47
BAB III.....	48
METODE PENELITIAN	48
A. Objek Penelitian.....	48
B. Jenis Data.....	49

C. Teknik Pengumpulan Data	49
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	50
E. Metode Analisis Data.....	52
F. Persamaan Model Penelitian.....	52
G. Uji Pemilihan Model	53
BAB IV.....	61
GAMBARAN UMUM	61
A. Sejarah Kelapa Sawit Indonesia.....	61
B. Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Indonesia	62
C. Produksi Minyak Kelapa Sawit Indonesia	64
D. Perkembangan ekspor CPO Indonesia ke India, China, Pakistan, Amerika Serikat dan Bangladesh.....	66
E. Kebutuhan CPO di India	69
F. Kebutuhan CPO di China	70
G. Kebutuhan CPO di Pakistan.....	71
H. Kebutuhan CPO di Amerika Serikat	73
I. Kebutuhan CPO di Bangladesh.....	73
BAB V	75
HASIL DAN PEMBAHASAN	75
A. Uji Pemilihan Model	75
1. Uji Chow	75
2. Uji Hausman.....	77
B. Uji Asumsi Klasik	79
1. Uji Normalitas	79
2. Uji Heteroskedastisitas	80
3. Uji Multikolinearitas	81

C. Uji Ketetapan Model	82
1. Uji Signifikasi Simultan (Uji F)	82
2. Uji t.....	83
3. Koefisien Determinasi (R^2).....	84
D. Analisis Hasil Uji Regresi Data Panel	85
E. Uji Teori	87
F. Implikasi	96
BAB VI	101
KESIMPULAN DAN SARAN	101
A. Kesimpulan	101
B. Saran	102
DAFTAR PUSTAKA	104
LAMPIRAN	108

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Perkembangan Volume Ekspor CPO Indonesia ke Lima Negara Tujuan (Ribu US\$) Tahun 2018-2022.....	4
Tabel 1. 2 Perkembangan PDB Per Kapita, Kurs dan Konsumsi Lima Negara Tujuan Tahun 2022	5
Tabel 1. 3 Perkembangan Harga CPO Dunia Tahun 2018-2022 (USD/Ton).....	8
Tabel 3. 1 Teknik Pengumpulan Data.....	49
Tabel 5. 1 Hasil Regresi Data Panel Menggunakan Common Effect Model dan Fixed Effect Model.....	76
Tabel 5. 2 Hasil Uji Chow.....	77
Tabel 5. 3 Hasil Regresi Data Panel Menggunakan Fixed Effect Model dan Random Effect Model.....	78
Tabel 5. 4 Hasil Uji Hausman	78
Tabel 5. 5 Hasil Uji Normalitas	79
Tabel 5. 6 Hasil Uji Heteroskedastisitas	80
Tabel 5. 7 Hasil Uji Multikolinearitas.....	81
Tabel 5. 8 Hasil Uji F	82
Tabel 5. 9 Hasil Uji t.....	83
Tabel 5. 10 Hasil Koefisien Determinasi	84
Tabel 5. 11 Hasil Regresi Data Panel Menggunakan Random Effect Model	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Model Heckscher-Ohlin	22
Gambar 2. 2 Kerangka Pemikiran	47
Gambar 4. 1 Perbandingan Luar Areal Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Status Pengusahaan Tahun 2022.....	64