

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR *CRUDE PALM OIL* (CPO) INDONESIA KE UNI EROPA

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi



Disusun oleh:

LADY PARAMITA SARI
18011010006/FEB/EP

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2022**

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR
CRUDE PALM OIL (CPO) INDONESIA KE UNI EROPA

Oleh :

Lady Paramita Sari


18011010006 / FEB / EP

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi:


Pada Tanggal : 24 Mei 2022

Dosen Pembimbing

Koordinator Program Studi
Ekonomi Pembangunan


Sishadiyati, S.E.,M.M

NIP. 198012162021212006


Drs. Ec. Wiwin Priana, M.T.

NIP. 196008101990031001

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur


Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E.,M.T

NIP. 195908281990031001

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Lady Paramita Sari

NPM : 18011010006

Program Studi : S-1 Ekonomi Pembangunan

Konsentrasi : Investasi dan Perdagangan Internasional

Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ekspor
Crude Palm Oil (CPO) Indonesia ke Uni Eropa

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa :

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional UPN "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 dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian 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, 21 April 2022



Lady Paramita Sari
NPM. 18011010006

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Faktor-Faktor yang mempengaruhi Ekspor *Crude Palm Oil* (CPO) Indonesia ke Uni Eropa”** sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan dan nasehat dari berbagai pihak selama penyusunan skripsi ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada :

1. Allah S.W.T yang telah memberikan rahmat dan hidayat yang tidak terhingga, dan selalu memberikan kemudahan dalam menjalankan pekerjaan apapun.
2. Kedua Orang Tua Saya, Papa dan Mama yang selalu memberikan kasih sayang dan do'a serta dorongan semangat yang luar biasa dalam setiap langkah saya sehingga memudahkan jalan dan proses saya.
3. Ibu Sishadiyati, S.E , M.M selaku dosen pembimbing skripsi atas segala bimbingan, arahan, serta saran dan nasehat yang di berikan kepada saya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

4. Bapak Drs. Ec. Wiwin Priana Primadhana, MT selaku Koordinator program studi Ekonomi Pembangunan UPN “Veteran” Jawa Timur.
5. Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E., M.T selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN “Veteran” Jawa Timur.
6. Seluruh dosen pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN “Veteran” Jawa Timur.
7. Kakak saya tercinta Mega Kusuma Dewi, yang memberikan bantuan, bimbingan, dukungan, do’a dan semangat kepada saya.
8. Kepada Sahabat dan Teman-Teman yang membantu dan menemani saya dalam penyusunan skripsi ini.
9. Kepada Teman-teman Jurusan Ekonomi Pembangunan UPN “Veteran” Jawa Timur angkatan 2018 , yang membantu penyusunan skripsi ini.
10. Dan seluruh pihak yang membantu dan memberikan semangat dalam penyusunan skripsi ini.

Dalam penulisan Skripsi ini masih banyak kekurangan dan kesalahan, oleh karena itu segala kritik dan saran yang membangun akan menyempurnakan penulisan skripsi ini. Dan semoga bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Surabaya, 21 April 2022

Penulis,

Lady Paramita Sari

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR *CRUDE PALM OIL* (CPO) INDONESIA KE UNI EROPA

Lady Paramita Sari
Jurusan Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
18011010006@student.upnjatim.ac.id

ABSTRAK

Crude Palm Oil (CPO) merupakan hasil komoditas perkebunan di Indonesia yang memiliki nilai jual tinggi dan prospek yang baik. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi ekspor *Crude Palm Oil* (CPO) Indonesia ke Uni Eropa dari periode 2010 hingga 2020. Metode yang digunakan dalam penelitian ini bersifat kuantitatif dengan analisis regresi berganda menggunakan variabel dummy. Penelitian ini menggunakan data sekunder. Uni Eropa merupakan salah satu negara terbesar yang memiliki nilai ekspor *Crude Palm Oil* (CPO) dari Indonesia dan pada tahun 2009 Uni Eropa mengeluarkan kebijakan yang memiliki isu terkait *Crude Palm Oil* (CPO), kebijakan tersebut adalah kebijakan *Renewable Energy Directive* (RED) tujuan kebijakan pembatasan penggunaan *Crude Palm Oil* (CPO) berbasis *Crude Palm Oil* (CPO). Kebijakan *Renewable Energy Directive* (RED) ini dapat memutuskan hubungan perdagangan *Crude Palm Oil* (CPO) Indonesia dengan Uni Eropa. Penelitian ini menunjukkan bahwa variabel Nilai Tukar, Harga CPO Internasional, Volume Ekspor CPO Indonesia, Jumlah Produksi CPO Indonesia, dan Kebijakan *Renewable Energy Directive* (RED) tidak berpengaruh signifikan terhadap ekspor *Crude Palm Oil* (CPO) Indonesia ke Uni Eropa. Faktor lain mempengaruhi ekspor *Crude Palm Oil* (CPO) Indonesia ke Uni Eropa yang tidak dikaji oleh penulis.

Kata Kunci : Ekspor, Minyak Sawit Mentah, Indonesia, Uni Eropa, Kebijakan *Renewable Energy Directive*

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR *CRUDE PALM OIL*
(CPO) INDONESIA KE UNI EROPA**

Lady Paramita Sari
Jurusan Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
18011010006@student.upnjatim.ac.id

ABSTRACT

Crude Palm Oil (CPO) is the result of plantation commodities in Indonesia that have a high selling value and good prospects. This study aims study is to analyze factors that affect Indonesia's Crude Palm Oil (CPO) exports to the European Union from the period 2010 to 2020. The method used in this study is quantitative with multiple regression analysis using dummy variables. The study used secondary data. The European Union is one of the largest countries that have the value of Crude Palm Oil (CPO) exports from Indonesia and in 2009 the European Union issued a policy that has issues related to Crude Palm Oil (CPO), the policy is the policy of Renewable Energy Directive (RED) the purpose of the policy to limit the use of Crude Palm Oil (CPO) based on Crude Palm Oil (CPO). This Renewable Energy Directive (RED) policy can sever Indonesia's Crude Palm Oil (CPO) trading relationship with the European Union. This study shows that variable Exchange Rate, International CPO Price, Indonesian CPO Export Volume, Indonesian CPO Production Amount, and Renewable Energy Directive (RED) Policy have no significant effect on Indonesia's Crude Palm Oil (CPO) exports to the European Union. Other factors affect Indonesia's Crude Palm Oil (CPO) exports to the European Union that are not studied by the author.

Keywords : *Export, Crude Palm Oil, Indonesia, the European Union, Renewable Energy Directive Policy*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Ruang Lingkup Penelitian	8
1.5 Manfaat Penelitian	9
BAB II	10
KAJIAN PUSTAKA	10
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 Perdagangan Internasional	10
2.1.2 Sistem Pembayaran	14
2.1.3 Nilai Tukar	15
2.2 Teori Ekspor Permintaan dan Penawaran	16
2.2.1 Jumlah Produksi	19
2.2.2 Volume Ekspor	20
2.2.3 Harga	20
2.3 Kebijakan <i>Renewable Energy Directive</i> (RED)	20
2.4 Hubungan Antar Variabel	21
2.4.1 Hubungan Nilai Tukar terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	21
2.4.2 Hubungan Harga terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	22

2.4.3 Hubungan Volume terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa ..	22
2.4.4 Hubungan Produksi terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa .	23
2.5 Penelitian Terdahulu	23
2.6 Kerangka Konseptual	30
2.7 Hipotesis Penelitian	31
BAB III	32
METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1 Pendekatan Penelitian	32
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian	32
3.3.1 Variabel Dependen (Y)	33
3.3.2 Variabel Independen (X)	33
3.4 Populasi dan Penentuan Sampel	35
3.4.1 Populasi	35
3.4.2 Teknik Penentuan Sampel	35
3.5 Metode Pengumpulan Data	35
3.6 Metode Analisis	35
3.6.1 Uji Asumsi Klasik	37
3.6.2 Uji Model	38
3.6.2.1 Uji Analisis Koefisien Regresi	38
3.6.2.2 Uji Hipotesis	39
3.6.3 Uji Regresi Dengan Variabel Dummy	40
BAB IV	42
HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1 Deskripsi Objek Penelitian	42
4.1.1 Perkembangan CPO di Uni Eropa	42
4.2 Deskripsi Variabel Penelitian	43
4.2.1 Perkembangan Ekspor <i>Crude Palm Oil</i> (CPO) Indonesia	43
4.2.2 Perkembangan Kurs	45
4.2.3 Perkembangan Harga <i>Crude Palm Oil</i> (CPO)	46
4.2.4 Perkembangan Volume Ekspor <i>Crude Palm Oil</i> (CPO)	47
4.2.5 Perkembangan Jumlah Produksi <i>Crude Palm Oil</i> (CPO)	49

4.2.6 Perkembangan Kebijakan <i>Renewable Energy Directive</i> (RED)	50
4.3 Hasil Analisis	51
4.3.1 Uji Asumsi Klasik	51
4.3.1.1 Uji Normalitas	51
4.3.1.2 Uji Multikolinieritas	52
4.3.1.3 Uji Heteroskedastisitas	53
4.3.1.4 Uji Autokorelasi	55
4.3.2 Uji Model	56
4.3.2.1 Uji Koefisien Determinasi (R^2)	56
4.3.2.2 Uji F	57
4.3.3 Hasil Estimasi Model Linier Tiap Variabel	58
4.3.3.1 Model Regresi Linier	58
4.3.3.2 Uji t	61
4.4 Pembahasan	67
4.4.1 Pengaruh Nilai Tukar Terhadap Ekspor <i>Crude Palm Oil</i> (CPO) Indonesia ke Uni Eropa	67
4.4.2 Pengaruh Harga CPO Terhadap Ekspor <i>Crude Palm Oil</i> (CPO) Indonesia ke Uni Eropa	68
4.4.3 Pengaruh Volume Ekspor CPO Terhadap Ekspor <i>Crude Palm Oil</i> (CPO) Indonesia ke Uni Eropa	70
4.4.4 Pengaruh Jumlah Produksi CPO Terhadap Ekspor <i>Crude Palm Oil</i> (CPO) Indonesia ke Uni Eropa	71
4.4.5 Pengaruh Kebijakan <i>Renewable Energy Directive</i> (RED) Terhadap Ekspor <i>Crude Palm Oil</i> (CPO) Indonesia ke Uni Eropa	73
BAB V	74
KESIMPULAN DAN SARAN	74
5.1 Kesimpulan	74
5.2 Saran	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	78

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	23
Tabel 4.1 Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	44
Tabel 4.2 Nilai Tukar	45
Tabel 4.3 Harga CPO Dunia	46
Tabel 4.4 Volume Ekspor CPO Indonesia	48
Tabel 4.5 Jumlah Produksi CPO Indonesia	49
Tabel 4.1 Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	44
Tabel 4.6 Kebijakan <i>Renewable Energy Directive</i> (RED)	50
Tabel 4.7 Uji Kolmogorov-Smirnov	52
Tabel 4.8 Uji Multikolinieritas	53
Tabel 4.9 Uji Heteroskedastisitas	54
Tabel 4.10 Uji Autokorelasi	55
Tabel 4.11 Uji Runs Test	56
Tabel 4.12 Uji Koefisien Determinasi	57
Tabel 4.13 Uji F	57
Tabel 4.14 Regresi Linier Berganda	59
Tabel 4.15 Uji t	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Nilai Ekspor Indonesia Berdasarkan Komoditas	2
Gambar 1.2 Ekspor CPO Indonesia Berdasarkan Negara Tujuan	3
Gambar 1.3 Ekspor CPO Indonesia Ke Negara-Negara Uni Eropa	6
Gambar 2.1 Kurva Teori Permintaan	17
Gambar 2.2 Kurva Teori Penawaran	18
Gambar 2.3 Kerangka Konseptual	30
Gambar 3.1 Grafik Uji F	39
Gambar 3.2 Daerah Penolakan Hipotesis	40
Gambar 4.1 Kurva Uji F	58
Gambar 4.2 Kurva Nilai Tukar Terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	62
Gambar 4.3 Kurva Harga CPO Terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	63
Gambar 4.4 Kurva Volume Ekspor CPO Terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	64
Gambar 4.5 Kurva Jumlah Produksi CPO Terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	65
Gambar 4.6 Kurva Kebijakan RED Terhadap Ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa	66

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Data Penelitian	78
Lampiran 2 : Tabel Pengujian Nilai F	79
Lampiran 3 : Tabel Pengujian Nilai t	80
Lampiran 4 : Output SPSS	81
Lampiran 5 : Hasil Uji <i>Kolmogorov-Smirnov</i>	82
Lampiran 6 : Hasil Uji <i>Runs Test</i>	82
Lampiran 7 : Hasil Uji <i>Rank Spearman</i>	83