

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR
KELAPA DI INDONESIA PADA TAHUN 1986 - 2019 DENGAN
PENDEKATAN ERROR CORRECTION MODEL (ECM)**

***ANALYSIS OF FACTORS THAT AFFECTS THE INDONESIAN COCONUT
EXPORT IN THE PERIOD 1986-2019 WITH ERROR CORRECTION
MODEL (ECM) APPROACH***

SKRIPSI

Diajukan Guna memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada Fakultas
Ekonomi Program Studi Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

ANDRE DIAMANTA

20170430178

**PRODI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2021**

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Andre Diamanta

Nomor Mahasiswa : 20170430178

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul “**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR KELAPA DI INDONESIA PADA TAHUN 1986 - 2019 DENGAN PENDEKATAN ERROR CORRECTION MODEL (ECM)**” adalah sebuah karya tulis yang murni hasil karya penulis sendiri, apabila saya mengutip karya atau pendapat yang pernah ditulis maupun diterbitkan oleh orang lain maka disebutkan dalam Daftar Pustaka. Kemudian jika ditemukannya hasil harya maupun pendapat seseorang pada penulisan skripsi ini maka saya akan bersedia membatalkan tersebut.

Yogyakarta, 10 November 2021



Andre Diamanta

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbilalamin puji syukur selalu dipanjatkan atas kehadiran Allah SWT, atas kemudahan dan kelancaran yang telah diberikan. Terimakasih atas doa dan perkataan baiknya yang diberikan kepada saya selama menyelesaikan tugas akhir ini. Untuk itu dengan rasa bangga berikut saya persembahkan tugas akhir skripsi ini kepada:

1. Terimakasih untuk diri saya sendiri, karena telah mampu bertahan dan berjuang sejauh ini.
2. Kedua orang tua, adik, dan keluarga saya yang berharga dan selalu mendoakan saya atas kelancaran menyelesaikan skripsi saya dan selalu mendukung saya disetiap langkah.
3. Dosen pembimbing saya yaitu Dr. Lilies Setiartiti, SE, M.Si yang telah membimbing dan memberikan masukan terhadap skripsi ini, dan seluruh Dosen Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah menginspirasi dan mengajari selama masa kuliah.
4. Terima kasih kepada sahabat-sahabat dan teman-teman semua yang saya cinta dan sayang yang telah mendukung dan menemani selama ini.
5. Sahabat saya terkhusus kepada Ayu, Deya, Nurma, Abai, Devia yang menemani dalam pengerjaan skripsi saya.
6. Kampus tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
7. Terimakasih untuk teman teman program studi Ilmu Ekonomi 2017 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Alhamdulillahirabbilalamin puji syukur selalu dipanjatkan atas kehadiran Allah SWT, atas kemudahan dan kelancaran yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi Ekspor Kelapa di Indonesia pada tahun 1986-2019 dengan pendekatan Error Correction Model (ECM)**”. Skripsi ini disusun sebagai memenuhi syarat untuk untuk memperoleh gelar Sarjana Jenjang Strata 1 (S1) jurusan Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari dalam penulisan skripsi masih jauh dari kata sempurna maka dari itu dengan kerendahan hati penulis sangat mengharapkan dan menerima kritik serta saran dari berbagai pihak untuk menjadi bahan masukan dalam penyempurnaan skripsi ini.

Selama proses penulisan skripsi cukup menguras pikiran dan waktu, maka dari itu dalam menjalani tiap prosesnya dukungan terus berdatangan, bimbingan dan dorongan dari banyak pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini saya akan mengucapkan terimakasih yang mendalamnya kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Gunawan Budiyo, MP., IPM selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

3. Bapak Imamudin Yuliadi, Dr., S.E., M.Si selaku Kepala Program Studi Jurusan Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Dosen pembimbing saya yaitu Dr. Lilies Setiartiti, SE, M.Si yang telah membimbing dan memberikan masukan terhadap skripsi ini, dan seluruh Dosen Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah menginspirasi dan mengajari selama masa kuliah.
5. Kedua orang tua, adik, dan keluarga saya yang berharga dan selalu mendoakan saya atas kelancaran menyelesaikan skripsi saya dan selalu mendukung saya disetiap langkah.
6. Terima kasih kepada sahabat-sahabat dan teman-teman semua yang saya cinta dan sayang yang telah mendukung dan menemani selama ini.
7. Kampus tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
8. Terimakasih untuk teman teman program studi Ilmu Ekonomi 2017 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Berakhir dengan mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang ikut serta membantu dan berharap semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan pelajaran dalam dunia pendidikan.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Yogyakarta, 10 November 2021



Andre Diamanta

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	1
HALAMAN PERSETUJUAN	2
HALAMAN PENGESAHAN.....	3
PERNYATAAN.....	4
MOTTO	5
PERSEMBAHAN.....	6
INTISARI	7
<i>ABSTRACT</i>	8
KATA PENGANTAR.....	9
DAFTAR ISI.....	11
DAFTAR TABEL	14
DAFTAR GAMBAR.....	15
DAFTAR LAMPIRAN	16
BAB I PENDAHULUAN.....	17
A. Latar Belakang.....	17
B. Batasan Masalah	27
C. Rumusan Masalah Penelitian	27
D. Tujuan Penelitian.....	28
E. Manfaat Penelitian.....	28
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	29
A. Landasan Teori	29

1. Teori Perdagangan Internasional	29
2. Kebijakan dalam Perdagangan Internasional.....	30
3. Teori Kaum Merkantilisme	32
4. Keunggulan Mutlak (Absolute Advantage).....	33
5. Keunggulan Komparatif (<i>Comparative Advantage</i>).....	33
6. Teori Hecksher-Ohlin.....	34
7. Ekspor.....	34
8. Teori Permintaan	35
B. Hubungan Antar Variabel	37
1. Produksi Kelapa Domestik terhadap Ekspor	37
2. Nilai Tukar (Kurs) terhadap Ekspor	38
3. GDP dunia terhadap Ekspor	39
4. Inflasi terhadap Ekspor.....	40
C. Penelitian Terdahulu	42
D. Kerangka Pemikiran.....	46
E. Hipotesis Penelitian.....	47
BAB III METODE PENELITIAN	48
A. Objek dan Subyek Penelitian.....	48
B. Jenis Penelitian.....	48
C. Teknik Pengumpulan Data	49
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	50
E. Metode Analisis Data	52
1. Uji Akar Unit.....	55
2. Uji Derajat Kointegrasi.....	56
3. Uji Kointegrasi	57
4. Uji Error Correction Model (ECM).....	59
5. Uji Asumsi Klasik	59
6. Uji Statistik.....	61

BAB IV GAMBARAN UMUM DAN SUBJEK PENELITIAN.....	63
A. Gambaran Umum Objek/Subjek Penelitian	63
1. Variabel Ekspor Kelapa.....	63
2. Variabel Produksi Kelapa Domestik	64
3. Variabel Nilai Tukar Rupiah (Kurs).....	66
4. Variabel Gross Domestic Product (GDP) Dunia.....	67
5. Variabel Inflasi	70
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	72
A. Analisis Data.....	72
1. Uji Stasioner	72
2. Estimasi Jangka Panjang	73
3. Uji Kointegrasi	74
4. Estimasi Persamaan Jangka Pendek	74
5. Uji Asumsi Klasik	76
6. Uji Signifikansi.....	79
B. Pembahasan.....	81
1. Pengaruh Produksi Kelapa Domestik Terhadap Ekspor Kelapa Indonesia.....	82
2. Pengaruh Variabel Kurs terhadap Ekspor Kelapa Indonesia.....	83
3. Pengaruh Variabel GDP Dunia terhadap Ekspor Kelapa	84
4. Pengaruh Variabel Inflasi terhadap Ekspor Kelapa.....	86
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	87
A. Kesimpulan.....	87
B. Saran	88
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN.....	93

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Nilai Ekspor Non Migas	22
Tabel 1.2 Data Nilai Ekspor Komoditas Hasil Pertanian (Juta US\$)	24
Tabel 1.3 Nilai Ekspor Kelapa Indonesia menurut Negara tujuan utama	25
Tabel 4. 1 Laju Perkembanagn Ekspor Kelapa	63
Tabel 4. 2 Volume Produksi	65
Tabel 4. 3 Laju Perkembangan Produktivitas Kelapa Domestik Tabel	66
Tabel 4. 4 Laju Perkembangan Nilai Tukar Rupiah	67
Tabel 4. 5 Laju Perkembangan GDP Dunia	68
Tabel 4. 6 Laju Perkembangan Inflasi Indonesia	70

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Presentase Nilai Ekspor Komoditas Hasil Pertanian	25
Gambar 2. 1 Kurva Indifferens	36
Gambar 2. 2 Model Penelitian	47

DAFTAR LAMPIRAN

Tabel 5.1 Uji Stationer	72
Tabel 5.2 Uji Kointegrasi Jangka Panjang	73
Tabel 5.3 Uji ECT	74
Tabel 5.4 Uji ECM	75
Tabel 5.5 Uji Normalitas	76
Tabel 5.6 Uji Heterokedastisitas	77
Tabel 5.7 Uji Autokorelasi	77
Tabel 5.8 Uji Multikoleniaritas	78
Tabel 5.9 Uji Linearitas	78
Tabel 5.10 Persamaan ECM	79
Tabel 5.11 Pengaruh Variabel Dependen terhadap Variabel Independen	81