

PERKEMBANGAN EKSPOR BIJI KAKAO INDONESIA KE MALAYSIA

SKRIPSI



Oleh:

RIZQIANA DEWI
NPM : 19024010090

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2024**

PERKEMBANGAN EKSPOR BIJI KAKAO INDONESIA KE MALAYSIA

Oleh:

RIZOLANA DEWI
NPM : 19024010090

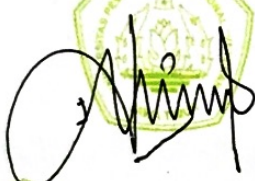
Telah diterima pada tanggal


22 Januari 2024

Telah disetujui oleh:

Dosen Pembimbing Pendamping


Dosen Pembimbing Utama


Dr. Ida Syamsu Roidah, S.P., MMA
NIP. 21219860624284


Dr. Ir. Mubarakah, MTP
NIP. 19621114 198803 2001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Agribisnis


Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP
NIP. 19620712 199103 2001

PERKEMBANGAN EKSPOR BIJI KAKAO INDONESIA KE MALAYSIA

Oleh:

RIZQIANA DEWI
NPM: 190240100090

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian


Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur


Pada Senin, 22 Januari 2024

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama


Dr. Ida Syamsu Roidah, S.P., MMA
NIP. 21219860624284



Dr. Ir. Mubarakah, MTP
NIP. 19621114 198803 2001

Mengetahui:

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi
Agribisnis


Dr. Ir. Wanti Mindari, MP
NIP. 19631208 199003 2001


Dr. Ir. Nuriyah Yuliati, MP
NIP. 19620712 199103 2001

SURAT PERNYATAAN

Berdasarkan Undang-Undang No.19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta dan Permendiknas No. 17 tahun 2010, Pasal 1 Ayat 1 tentang Plagiarisme, maka saya penulis Skripsi dengan judul: Perkembangan Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia menyatakan bahwa Skripsi tersebut diatas bebas dari plagiarisme.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 22 Januari 2024

Yang Membuat Pernyataan,



Rizqiana Dewi
NPM. 19024010090

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT, atas rahmat, hidayah dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Perkembangan Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia” dengan sebaik-baiknya. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Strata-1 Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini penulis tidak lepas dari bantuan Sang Maha Kuasa dan juga tidak lepas dari bantuan berbagai pihak yang terlibat. Oleh karena itu, Penulis dengan penuh rasa hormat mengucapkan terima kasih atas kesempatan, waktu, serta bimbingan selama ini kepada ibu Dr. Ir. Mubarokah, MTP., selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran dan ibu Dr. Ida Syamsu Roidah, S.P., MMA., selaku Dosen Pembimbing Pendamping. Selain itu, Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Ir. Wanti Mindari. MP., selaku Dekan Fakultas Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM., selaku Ketua Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Ibu Dr.Ir.Nuriah Yuliati, MP., selaku Koordinator Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Kedua orang tua dan keluarga penulis yang selalu memberikan dukungan doa, semangat, fasilitas, dan kasih sayang yang tak pernah berhenti.

5. Rudy Hardiyanto yang selalu memberikan dukungan dan masukan sejak awal hingga akhir penyusunan skripsi.
6. Firda, Lala dan rekan-rekan seperjuangan saya yang telah memberikan dukungan dan berusaha bersama-sama dalam menyelesaikan skripsi.
7. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan namanya satu per satu maupun disengaja ataupun tidak disengaja. Semoga amal baiknya dapat balasan dari Allah SWT.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat dihargai dan diharapkan guna menyempurnakan penyusunan skripsi yang akan penulis buat kedepannya.

Surabaya, Januari 2024

Penulis

Perkembangan Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia

Development of Indonesian Cocoa Bean Exports to Malaysia

Rizqiana Dewi, Mubarokah, dan Ida Syamsu Roidah

ABSTRAK

Kakao merupakan salah satu komoditas yang memiliki kontribusi terbesar terhadap perekonomian Indonesia. Indonesia termasuk kedalam produsen kakao terbesar di dunia yang sebagian besar produksinya diekspor dalam bentuk biji kakao (HS: 180100). Malaysia merupakan negara utama tujuan ekspor biji kakao Indonesia. Namun ekspor biji kakao Indonesia ke Malaysia mengalami penurunan yang disebabkan oleh turunya produksi kakao Indonesia dari tahun 2008 hingga 2022. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis perkembangan ekspor biji kakao Indonesia ke Malaysia dengan menggunakan analisis *trend* serta mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan ekspor biji kakao Indonesia ke Malaysia menggunakan analisis VECM (*Vector Error Correction Models*) dengan bantuan *software* Eviews 12. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa volume ekspor biji kakao Indonesia ke Malaysia mengalami penurunan. Faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan ekspor biji kakao Indonesia ke Malaysia secara signifikan positif adalah kurs dan yang berpengaruh signifikan negatif adalah harga biji kakao internasional dan inflasi. Sedangkan PDB berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap ekspor biji kakao Indonesia ke Malaysia.

Kata kunci: Ekspor, Biji Kakao, Analisis *Trend*, VECM

ABSTRACT

Cocoa is a major contributor to Indonesia's economy, making it one of the world's largest cocoa producers, primarily exporting cocoa beans (HS: 180100). Malaysia is a key destination for Indonesian cocoa bean exports. However, the decline in Indonesia's cocoa production from 2008 to 2022 has led to a reduction in cocoa bean exports to Malaysia. This study aims to analyze the trends in Indonesian cocoa bean exports to Malaysia and identify factors influencing the demand using Vector Error Correction Models (VECM) analysis with Eviews 12 software. The research findings indicate a significant decline in the volume of Indonesian cocoa bean exports to Malaysia. Factors significantly influencing the demand for these exports include the exchange rate positively and international cocoa bean prices and inflation negatively. Gross Domestic Product (GDP) has a non-significant negative impact on Indonesian cocoa bean exports to Malaysia.

Keywords: Exports, Cocoa Beans, Trend Analysis, VECM

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	9
1.3. Tujuan Penelitian.....	10
1.4. Manfaat Penelitian.....	10
II. TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1. Penelitian Terdahulu	12
2.2. Landasan Teori.....	24
2.2.1. Perdagangan Internasional	24
2.2.2. Teori Perdagangan Internasional Klasik	33
2.2.3. Teori Perdagangan Internasional Modern.....	34
2.2.4. Kurva Perdagangan Internasional	37
2.2.5. Teori Ekspor.....	39
2.2.6. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor.....	45

2.2.7. Hubungan Kurs, Harga, PDB, dan Inflasi terhadap Ekspor	46
2.2.8. Analisis <i>Trend</i>	51
2.2.9. Vector Error correction model (VECM)	52
2.3. Kerangka Pemikiran	54
III. METODE PENELITIAN	60
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	60
3.2. Jenis dan Sumber Data	60
3.3. Metode Analisis Data	61
3.5. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian	71
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	72
4.1 Gambaran Umum Komoditi Kakao Indonesia	72
4.2 Perkembangan Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia	76
4.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia	79
4.3.1 Uji Stasioneritas Data	79
4.3.2 Uji Lag Optimal	82
4.3.3 Uji Stabilitas	82
4.3.4 Uji Kointegrasi	83
4.3.5 Uji <i>Causality Granger</i>	84
4.3.6 Hasil Estimasi Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia di Malaysia dengan Metode VECM	86
4.3.7 <i>Impluse Response Function (IRF)</i>	91
4.3.8 <i>Variance Decomposition (VD)</i>	94
4.4 Alternatif Tindakan untuk Meningkatkan Ekspor Biji Kakao Indonesia	96

V. KESIMPULAN DAN SARAN	100
5.1 Kesimpulan.....	100
5.2 Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	103
LAMPIRAN.....	109

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Luas Areal Perkebunan Kakao Indonesia	4
1.2	Jumlah Produksi Kakao Indonesia	4
1.3	Volume dan Nilai Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia	6
4.1	Perkembangan Luas Lahan Perkebunan Kakao 2013-2022	74
4.2	Perkembangan Produksi Kakao di Indonesia Berdasarkan Status Pengusahaan dalam Ton.....	75
4.3	Forecasting Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia tahun 2023 hingga 2027	78
4.4	Hasil Uji Stasioneritas ADF pada Tingkat Level.....	80
4.5	Hasil Uji Stasioneritas ADF pada First Difference.....	81
4.6	Hasil Uji Penetapan Lag Optimal	82
4.7	Hasil Uji Stabilitas	83
4.8	Hasil Uji Kointegrasi (Johansen Cointegration Test)	83
4.9	Hasil Uji Casuality Granger	84
4.10	Hasil Estimasi Model VECM Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia dalam Jangka Pendek	86
4.11	Hasil Estimasi Model VECM dalam Jangka Panjang.....	87
4.12	Hasil Uji IRF pada Tingkat Volume Ekspor.....	91
4.13	Hasil VD pada Tingkat Volume Ekspor Biji Kakao.....	95

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Perkembangan Neraca Perdagangan per Sub Sektor Pertanian Indonesia, 2017 - 2021 (US\$) (Kementerian Pertanian 2022)	2
2.1	Kurva Perdagangan Internasional	37
2.2	Kerangka Pemikiran Penelitian.....	58
4.1	Grafik Trend Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia Tahun 2000-2022.....	77
4.2	Hasil IRF Volume Ekspor terhadap <i>Shock</i> Harga Biji Internasional (X1).....	92
4.3	Hasil IRF Volume Ekspor terhadap <i>Shock</i> Kurs (X2)	93
4.4	Hasil IRF Volume Ekspor terhadap <i>Shock</i> PDB Perkapita Malaysia (X3)	93
4.5	Hasil IRF Volume Ekspor terhadap <i>Shock</i> Tingkat Inflasi (X4)	94

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Data dan Variabel Faktor-Faktor Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia	109
2.	Uji Normalitas Volume Ekspor Biji Kakao Indonesia ke Malaysia ..	110
3.	Hasil Output Eviews Uji Stasioneritas Tingkat Level	111
4.	Hasil Output Eviews Uji Stasioneritas Tingkat First Difference	113
5.	Hasil Output Eviews Uji Lag Optimum.....	115
6.	Hasil Output Eviews Uji Stabilitas	116
7.	Hasil Output Eviews Uji Kointegrasi (Johansen Cointegration Test)	117
8.	Hasil Output Eviews Uji Granger Casualty	118
9.	Hasil Output Eviews Uji Estimasi VECM.....	119