

# **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR KOPI INDONESIA KE JEPANG**

## **SKRIPSI**

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana  
Pertanian Program Studi Agribisnis**



Oleh :

**YOSFIA HENDARDIAN**  
**NPM : 1624010112**

Kepada

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR  
SURABAYA  
2022**

# **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR KOPI INDONESIA KE JEPANG**

Diajukan Oleh:

**YOSFIA HENDARDIAN**  
**NPM. 1624010112**

Telah dipertahankan di dihadapan dan diterima oleh Tim Pengaji Skripsi  
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
Pada 27 Mei 2022

Menyetujui,

Pembimbing Pendamping

Dr. Dona Wahyuning Laily, Sp. MP  
NIP. 2021 983081 0234

Pembimbing Utama

Ir. Sigit Dwi Nugroho, M.Si  
NIP. 195906281 198803 1003

Mengetahui,

PLT Koordinator Program Studi  
Agribisnis

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



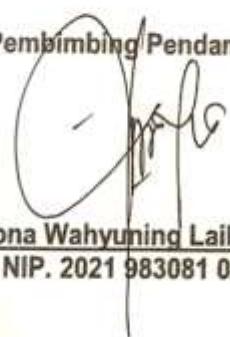
# **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR KOPI INDONESIA KE JEPANG**

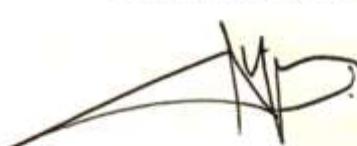
**Diajukan oleh:**

**YOSFIA HENDARDIAN**  
**1624010112**

Telah Diuji Pada Tanggal :  
27 Mei 2022

Menyetujui,

Pembimbing Pendamping  
  
Dr. Dona Wahyuning Laily, Sp. MP  
NIP. 2021 983081 0234

Pembimbing Utama  
  
Ir. Sigit Dwi Nugroho, M.Si  
NIP. 195906281 198803 1003

## **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 sebagai Penulis Skripsi dengan judul : **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR KOPI INDONESIA KE JEPANG** Menyatakan bahwa Skripsi tersebut di atas bebas dari Plagiarisme.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya sanggup mempertanggungjawabkan sesuai dengan hukum dan perundangan yang berlaku.

Surabaya, 30 Mei 2022

Yang Membuat Pernyataan

Yosfia Hendardian

1624010112

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan penelitian skripsi dengan lancar. Penyusunan skripsi yang berjudul "**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR KOPI INDONESIA KE JEPANG**" ini merupakan salah satu persyaratan kelulusan bagi setiap mahasiswa program studi Agribisnis guna memperoleh gelar Sarjana Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan dan kesuksesan tidak terlepas dari rahmat, karunia, dan pertolongan Yang Maha Kuasa serta tak luput juga bimbingan dan arahan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada bapak Ir. Sigit Dwi Nugroho, MSi sebagai dosen pembimbing utama serta Dr. Dona Wahyuning Laily, SP, MP selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan pengarahan, masukan, motivasi, dan meluangkan waktu serta tenaganya dengan penuh keikhlasan dan kesabaran dalam membimbing penulis. Selanjutnya, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. Nora Augustien K, MP selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
2. Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP selaku Koordinator Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
3. Ir. Sigit Dwi Nugroho, M.Si selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bantuan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan Laporan Skripsi.
4. Dr. Dona Wahyuning Laily, Sp. MP selaku dosen pembimbing kedua yang telah memberikan bantuan dan bimbingan kepada penulis dalam

menyelesaikan Laporan Skripsi.

5. Kedua orang tua dan keluarga penulis yang senantiasa mendukung dalam bentuk moral maupun materi.

Penulis menyadari bila dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun serta sumbangan pemikiran yang konstruktif sangat penulis harapkan. Akhirnya, penulis berharap dengan selesainya penulisan skripsi ini akan mendapatkan tanggapan positif bagi pembaca dan dapat membantu berbagai pihak yang tentunya membutuhkan informasi yang berkaitan dengan tulisan ini.

Surabaya, 27 Mei 2022

Penulis

## **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR KOPI INDONESIA KE JEPANG**

**YOSFIA HENDARDIAN\*, SIGIT DWI NUGROHO, DONA WAHYUNING LAILY**  
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional  
“Veteran” Jawa Timur  
*Co-author e-mail :yosfia78 @gmail.com*

### **ABSTRAK**

Kopi merupakan salah satu komoditas ekspor unggulan Indonesia dalam sub sektor perkebunan dan menjadi salah satu komoditas utama dari Indonesia. Indonesia memiliki beberapa negara tujuan ekspor kopi salah satunya negara Jepang, akan tetapi ekspor kopi ke negara Jepang mengalami penurunan sejak tahun 2014-2019 berdasarkan BPS. Tujuan dari penelitian ini adalah Mengidentifikasi jenis kopi Indonesia yang di ekspor ke Jepang, Menjelaskan perkembangan ekspor kopi Indonesia ke Jepang dan Menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi volume ekspor kopi Indonesia ke Jepang. metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan pendekatan kuantitatif, metode kuadrat terkecil (least square) untuk mengetahui trend volume ekspor kopi Indonesia ke Jepang dan Error Correction Model model yang digunakan untuk mengoreksi persamaan regresi antara variabel-variabel yang secara individual tidak stasioner agar kembali ke nilai keseimbangannya dalam jangka panjang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 1) Jenis kopi yang di ekspor dari Indonesia ke Jepang seperti *premium coffee*, *Top specialty coffee* dalam bentuk *green bean*. 2) Trend volume ekspor kopi Indonesia ke Jepang pada tahun 1980 hingga tahun 2019 memiliki kecenderungan menurun. 3) Variabel harga, produksi, nilai tukar, dan pertumbuhan penduduk memiliki pengaruh terhadap estimasi jangka panjang terhadap volume ekspor kopi, sedangkan untuk estimasi jangka pendek ke lima variabel tidak memiliki pengaruh signifikan.

**Kata kunci :** Kopi, Ekspor, Produksi, Ekspor Kopi ke Jepang

## **ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING INDONESIAN COFFEE EXPORTS TO JAPAN**

**YOSFIA HENDARDIAN\*, SIGIT DWI NUGROHO, DONA WAHYUNING LAILY**  
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional

“Veteran” Jawa Timur

Co-author e-mail : yosfia78 @gmail.com

### **ABSTRACT**

*Coffee is one of Indonesia's leading export commodities in the plantation sub-sector and is one of the main commodities from Indonesia. Indonesia has several coffee export destinations, one of which is Japan, but coffee exports to Japan have decreased since 2014-2019 based on BPS. The purpose of this study is to identify the types of Indonesian coffee exported to Japan, to explain the development of Indonesian coffee exports to Japan and to analyze the factors that influence the volume of Indonesian coffee exports to Japan. The research method used is descriptive with a quantitative approach, the least square method (least square) to determine the trend of Indonesian coffee export volume to Japan and the Error Correction Model model used to correct the regression equation between the variables that are individually not stationary so that they return to their respective values. balance in the long run. The results of the study show that 1) Types of coffee exported from Indonesia to Japan such as premium coffee, Top specialty coffee in the form of green beans. 2) The trend of Indonesian coffee export volume to Japan from 1980 to 2019 has a downward trend. 3) The variables of price, production, exchange rate, and population growth have an effect on the long-term estimate of the volume of coffee exports, while for the short-term estimation the five variables have no significant effect*

**.Key Word :** Cooperative, Effectiveness, Dairy Farmers

## DAFTAR ISI

Nomor	Judul	Halaman
	<b>KATA PENGANTAR .....</b>	iv
	<b>ABSTRAK.....</b>	vi
	<b>ABSTRACT.....</b>	vii
	<b>DAFTAR ISI .....</b>	viii
	<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	x
	<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xi
	<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xii
<b>I.</b>	<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1	Latar Belakang .....	1
1.2	Rumusan Masalah.....	8
1.3	Tujuan .....	9
1.4	Manfaat.....	10
<b>II.</b>	<b>TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>11</b>
2.1	Penelitian Terdahulu.....	11
2.2	Landasan Teori .....	23
2.2.1	Kopi.....	23
2.2.2	Perdagangan Internasional.....	23
2.2.3	Permintaan Ekspor.....	26
2.2.4	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor.....	28
2.2.5	Error Correction Model .....	32
2.2.6	Teori Trend.....	33
2.3	Kerangka Pemikiran .....	35
2.4	Hipotesis.....	37
<b>III.</b>	<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>39</b>
3.1	Metode Penelitian .....	39
3.2	Metode Pengumpulan Data.....	39
3.2.1.	Analisis Trend .....	39
3.2.2.	Uji Akar Unit (Unit Root Test) .....	40
3.2.3.	<i>Error Correction Model</i> .....	41
3.2.4.	Uji Asumsi Klasik .....	43
<b>IV.</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>47</b>

4.1	Jenis Kopi yang di Ekspor Indonesia ke Jepang .....	47
4.2	Perkembangan Ekspor Kopi Indonesia ke Jepang .....	48
4.3	Faktor-faktor yang mempengaruhi eksport kopi Indonesia ke Jepang .....	53
4.3.1	Pengukuran ECM (Error Correction Model) .....	55
4.3.2	Pengujian Stasioneritas Data .....	55
4.3.3	Estimasi Jangka Panjang.....	56
4.3.4	Pengujian Kointegrasi Data .....	58
4.3.5	Estimasi Jangka Pendek .....	59
4.3.6	Uji Asumsi Klasik .....	61
4.3.7	Faktor – faktor yang mempengaruhi Ekspor Kopi Indonesia ke Jepang .....	63
<b>V.</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>68</b>
5.1	Kesimpulan .....	68
5.2	Saran.....	69
	<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>70</b>
	<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>74</b>

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 1. 1	Produksi Kopi di Indonesia 2014-2019 .....	1
Gambar 1. 2	Harga kopi Indonesia 2008-2019 .....	4
Gambar 1. 3	Volume Ekspor Indonesia 2011-2019.....	5
Gambar 1. 4	Tujuan Ekspor Kopi Indonesia.....	6
Gambar 1. 5	Pengekspor Kopi Jepang 2015-2019 .....	7
Gambar 2. 1	Kurva Perdagangan Internasional .....	25
Gambar 2. 2	Grafik trend naik dan grafik trend turun .....	34
Gambar 2. 3	Kerangka Pemikiran.....	36
Gambar 4. 1	Grafik Perkembangan Volume Ekspor Kopi Indonesia ke Jepang .	50
Gambar 4. 2	Perkiraan Volume Ekspor Kopi Indonesia ke Jepang .....	52
Gambar 4. 3	Harga Kopi 1980-2019 .....	55
Gambar 4. 4	Hasil Uji Normalitas .....	62
Gambar 4. 5	Uji Homo Skedastisitas .....	62
Gambar 4. 6	Uji Autokorelasi .....	63

## **DAFTAR TABEL**

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu .....		11
Tabel 4. 1 Perkiraan Volume Ekspor Kopi Indonesia ke Jepang .....		51
Tabel 4. 2 Perkembangan Ekspor Kopi Indonesia ke Jepang Tahun 1980-2019	53	
Tabel 4. 3 Uji Stasioner Data .....		56
Tabel 4. 4 Hasil Estimasi Jangka Panjang .....		56
Tabel 4. 5 Hasil Uji Akar Unit Data Residu.....		59
Tabel 4. 6 Hasil Estimasi Jangka Pendek .....		59

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Data Mentah .....		74
Lampiran 2. Uji Stasioner.....		74
Lampiran 3. Uji Stasioner Tiap Variabel .....		75
Lampiran 4. Uji Estimasi Model Jangka Panjang .....		78
Lampiran 5. Uji Kointegrasi.....		79
Lampiran 6. Uji Estimasi Model Jangka Pendek .....		80
Lampiran 7. Uji Normalitas.....		81
Lampiran 8. Uji Homoskediskitas.....		82
Lampiran 9. Uji Non Autokorelasi.....		83
Lampiran 10. Trend Volume Ekspor Kopi Indonesia ke Amerika Serikat Tahun 1980-2019 .....		84