

**DETERMINASI NILAI TUKAR, JUMLAH PRODUKSI, HARGA RATA-
RATA, DAN *GROSS DOMESTIC PRODUCT* TERHADAP NILAI EKSPOR
BIJI PALA (HS-090811) INDONESIA KE TIONGKOK**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi**



Oleh:

FEBRIYAN ATHALLA NAIL MAEDY TAMBUNAN

21011010184 / FEB / EP

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"

JAWA TIMUR

2025

DETERMINASI NILAI TUKAR, JUMLAH PRODUKSI, HARGA RATA-RATA, DAN GROSS DOMESTIC PRODUCT TERHADAP NILAI EKSPOR BIJI PALA (HS-090811) INDONESIA KE TIONGKOK

Disusun Oleh:

Febriyan Athalla Nail Maedy T

21011010184/FEB/EP

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi
Pada tanggal: 20 Juni 2025

Menyetujui:
Dosen Pembimbing

Tim Penguji:
Ketua


Dra. Ec. Niniek Imaningsih, M.P
NIP. 196111201987032000


Dr. Mohammad Wahed, S.E., M.E
NIP. 17119880120040

Anggota


Sishadiyati, S.E., M.M., CRMO
NIP. 198012162021212006

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur


Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP.
NIP. 196304201991032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Febriyan Athalla Nail Maedy T
NPM : 21011010184
Program : Sarjana (S1)
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi* ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi/Tesis/Desertasi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 20 Juni 2025

Y
yataan



Febriyan Athalla Nail Maedy T

NPM. 21011010184

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyusun skripsi yang berjudul **“Determinasi Nilai Tukar, Jumlah Produksi Harga Rata-Rata, *Gross Domesctic Product* Terhadapn Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia Ke Tiongkok”** sebagai prasyarat untuk mencapai derajat gelar Strata Satu (S1) Ekonomi Pembangunan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Skripsi ini tersusun atas bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin berterima kasih kepada Dra. Ec. Niniek Imaningsih., MP. selaku dosen pembimbing Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk selalu membimbing, memotivasi, serta mengarahkan penulis dengan sabar sehingga penulis dapat mengerjakan skripsi ini dengan baik. Selanjutnya penulis juga mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang turut berkontribusi dan memberikan dukungan kepada penulis. Pihak-pihak terkait diantaranya sebagai berikut:

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, M.MT., IPU selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP. Selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Riko Setya Wijaya, S.E., M.M. selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

4. Bapak/Ibu dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis, khususnya Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan pengalaman selama masa perkuliahan.
5. Kepada kedua orang tua serta adik kesayangan. Terima kasih atas segala kasih sayang, pengorbanan, motivasi, dukungan, dan doa yang telah diberikan kepada penulis selama ini, sehingga dapat menempuh dan menyelesaikan Pendidikan di perguruan tinggi.
6. Pemilik NPM 21011010050 sebagai partner spesial penulis, terima kasih telah menjadi sosok teman dalam segala hal, yang selalu setia menemani, meluangkan waktunya, mendukung dan memotivasi penulis selama penyusunan skripsi berlangsung.
7. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang juga telah memberikan dukungan semangat serta doa untuk kelancaran penulis dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi.
8. Semoga segala kebaikan dari berbagai pihak mendapat berkah dari Allah Swt. dan penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna sehingga penulis sangat berharap adanya kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Semoga skripsi ini dapat berguna bagi siapa pun dan dimana pun.

Surabaya, 15 Desember 2024

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB I	9
PENDAHULUAN	9
1.1 Latar Belakang	9
1.2 Rumusan Masalah	22
1.3 Tujuan Penelitian	22
1.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	23
1.5 Manfaat Penelitian	23
BAB II.....	25
KAJIAN PUSTAKA.....	25
2.1 Landasan Teori.....	25
2.1.1 Perdagangan Internasional	25
2.1.2 Teori Ekspor	30
2.1.3 Penawaran dan Permintaan.....	31
2.1.4 Teori Harga	36
2.1.5 Nilai Tukar	37
2.1.6 Jumlah Produksi	39
2.1.7 Gross Domestic Product	39
2.2 Hubungan Antar Variabel	40
2.2.1 Hubungan Nilai Tukar Terhadap Nilai Ekspor Pala Indonesia Ke Tiongkok	40
2.2.2 Hubungan Jumlah Produksi Terhadap Nilai Ekspor Pala Indonesia Ke Tiongkok.....	42
2.2.3 Hubungan Harga Rata-Rata Terhadap Nilai Ekspor Pala Indonesia Ke Tiongkok.....	43
2.2.4 Hubungan GDP Tiongkok Terhadap Nilai Ekspor Pala Indonesia Ke Tiongkok.....	44
2.3 Penelitian Terdahulu	45
2.4 Kerangka Pikir Penelitian	51

2.5 Hipotesis Penelitian	52
BAB III	63
METODE PENELITIAN.....	63
3.1 Pendekatan Penelitian	63
3.2 Tempat Dan Waktu Penelitian	63
3.3 Definisi Operasional Dan Pengukuran.....	63
3.4 Populasi Dan Penentuan Sampel.....	67
3.5 Metode Pengumpulan Data	67
3.5.1 Jenis Data.....	68
3.5.2 Sumber Data	68
3.5.3 Teknik Pengumpulan Data	68
a. Dokumentasi	68
b. Studi Pustaka	69
c. Riset Online (Online Research)	69
3.6 Metode Analisis Data	69
3.6.1 Uji Asumsi Klasik.....	71
a. Uji Normalitas.....	71
b. Uji Autokorelasi.....	72
c. Uji Multikolinearitas	73
d. Uji Heteroskedastisitas.....	73
3.6.2 Uji Hipotesis	74
a. Uji F.....	74
b. Uji t.....	75
BAB IV.....	76
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	76
4.1 Deskripsi Objek Penelitian	76
4.1.1 Perkembangan Biji Pala di Tiongkok	76
4.2 Deskripsi Variabel Penelitian	78
4.2.1 Perkembangan Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	79
4.2.2 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah pada Dolar Amerika Serikat	81
4.2.3 Perkembangan Jumlah Produksi Biji Pala di Indonesia.....	82
4.2.4 Perkembangan Harga Rata-Rata Pala	83
4.2.5 Perkembangan Gross Domestic Product Tiongkok	84

4.3 Hasil Pengujian	86
4.3.1 Uji Asumsi Klasik	86
4.3.1.1 Uji Normalitas	86
4.3.1.2 Uji Multikolinearitas	87
4.3.3.1 Uji Heteroskedastisitas	88
4.3.1.4 Uji Autokolerasi	89
4.3.2 Uji Model	90
4.3.2.1 Koefisien Determinasi	90
4.3.2.2 Uji F	91
4.3.2.3 Model Regresi Linier Berganda	92
4.3.2.4 Uji t	94
4.4 Pembahasan	98
4.4.1 Pengaruh Nilai Tukar Rupiah pada Dollar AS terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	98
4.4.2 Pengaruh Jumlah Produksi Pala terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	99
4.4.3 Pengaruh Harga Rata-rata terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	101
4.4.4 Pengaruh Gross Domestic Product Tiongkok terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	102
BAB V	104
KESIMPULAN DAN SARAN.....	104
5.1 Kesimpulan	104
5.2 Saran	106
DAFTAR PUSTAKA.....	108
LAMPIRAN	111

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	45
Tabel 4. 1 Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok.....	79
Tabel 4. 2 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah terhadap Dolar AS.....	81
Tabel 4. 3 Perkembangan Jumlah Produksi Pala di Indonesia	82
Tabel 4. 4 Perkembangan Harga Rata-rata Pala	83
Tabel 4. 5 Perkembangan Gross Domestic Product Tiongkok	85
Tabel 4. 6 Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov	87
Tabel 4. 7 Hasil Uji Multikolinearitas.....	87
Tabel 4. 8 Uji Run Test.....	89
Tabel 4. 9 Hasil Koefisien Determinasi (R^2)	90
Tabel 4. 10 Hasil Uji F	91
Tabel 4. 11 Regresi Linier Berganda.....	92
Tabel 4. 12 Hasil Uji t Variabel Nilai Tukar terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	94
Tabel 4. 13 Hasil Uji t Variabel Jumlah Produksi terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	95
Tabel 4. 14 Hasil Uji t Variabel Harga Rata-rata terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	96
Tabel 4. 15 Hasil Uji t Variabel GDP Tiongkok terhadap Nilai Ekspor.....	97

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia Tahun 2012-2023.....	10
Gambar 1. 2 Gambar Negara Penghasil Pala Terbesar Pada Tahun 2023	11
Gambar 1. 3 Nilai Tukar Rupiah ke Dollar Amerika Serikat Periode 2012-2023....	11
Gambar 1. 4 Harga Rata-Rata Pala Dunia Periode 2012-2023	13
Gambar 1. 5 Jumlah Produksi Pala Indonesia Periode 2012-2023	14
Gambar 1. 6 PDB Tiongkok Periode 2012-2023	16
Gambar 1. 7 Ekspor Pala Indonesia Ke Negara Tujuan Utama	18
Gambar 2. 1 Kurva Permintaan.....	32
Gambar 2. 2 Kurva Penawaran.....	33
Gambar 2. 3 Kerangka Pikir	51
Gambar 4. 1 Grafik Scatter Plot.....	88
Gambar 4. 2 Kurva Statistik Durbin Watson	89
Gambar 4. 3 Kurva Nilai Tukar terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	95
Gambar 4. 4 Kurva Jumlah Produksi terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	96
Gambar 4. 5 Kurva Harga Rata-rata terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	97
Gambar 4. 6 Kurva GDP Tiongkok terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke Tiongkok	98

**DETERMINASI NILAI TUKAR, JUMLAH PRODUKSI, HARGA RATA-
RATA, DAN *GROSS DOMESTIC PRODUCT* TERHADAP NILAI EKSPOR
BIJI PALA (HS-090811) INDONESIA KE TIONGKOK**

Febriyan Athalla Nail Maedy T

Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
UPN “Veteran” Jawa Timur

21011010184@student.upnjatim.ac.id

ABSTRAK

Indonesia merupakan salah satu negara penghasil dan pengekspor pala terbesar di dunia. Pala memegang peranan yang sangat krusial dalam meningkatkan perekonomian Indonesia. Salah satu negara tujuan ekspor pala adalah China. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi Nilai Ekspor Pala Indonesia ke China. Data dalam penelitian dianalisis menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode Analisis Regresi Linier Berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Nilai Tukar berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Nilai Ekspor Biji Pala Indonesia ke China, Jumlah Produksi dan Harga Rata-rata tidak berpengaruh terhadap Nilai Ekspor Pala Indonesia ke China, dan PDB China berpengaruh positif signifikan terhadap Nilai Ekspor Pala Indonesia ke China.

Kata Kunci: Nilai Ekspor Pala; Nilai Tukar; Jumlah Produksi; Harga Rata-rata;
PDB

**DETERMINATION OF EXCHANGE RATE, PRODUCTION AMOUNT,
AVERAGE PRICE, AND GROSS DOMESTIC PRODUCT ON THE
EXPORT VALUE OF NUTMEG SEEDS (HS-090811)
FROM INDONESIA TO CHINA**

Febriyan Athalla Nail Maedy T

Development Economics Study Program
Faculty of Economics and Business
East Java "Veteran" National Development University

21011010184@student.upnjatim.ac.id

ABSTRACT

Indonesia is one of the largest producers and exporters of nutmeg in the world. Nutmeg plays a very crucial role in improving the Indonesian economy. One of the destination countries for nutmeg exports is China. This study aims to determine the factors that influence the Export Value of Indonesian Nutmeg to China. The data in the study were analyzed using a quantitative approach using the Multiple Linear Regression Analysis method. The results of the study indicate that the Exchange Rate has a negative and significant effect on the Export Value of Indonesian Nutmeg Seeds to China, the Amount of Production and Average Price have no effect on the Export Value of Indonesian Nutmeg to China, and China's GDP has a significant positive effect on the Export Value of Indonesian Nutmeg to China.

Keywords: *Nutmeg Export Value; Exchange Rate; Production Amount; Average Price; GDP*