



**ANALISIS PENGARUH PRODUKSI, PERMINTAAN,
DAN HARGA TERHADAP EKSPOR TEH KE NEGARA PENGIMPOR
DENGAN PERBEDAAN PASAR**

SKRIPSI

PRINCESSA AZRA 2210115019

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA**

2025



**ANALISIS PENGARUH PRODUKSI, PERMINTAAN,
DAN HARGA TERHADAP EKSPOR TEH KE NEGARA PENGIMPOR
DENGAN PERBEDAAN PASAR**

SKRIPSI

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

PRINCESSA AZRA 2210115019

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
2025**

PERNYATAAN ORSINALITAS

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip manapun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Princessa Azra

NIM : 2210115019

Bilamana kemudian hari telah ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 7 Januari 2026

Yang menyatakan,

A handwritten signature in black ink is written over a rectangular stamp. The stamp contains the text 'METER TEMBEL' and 'C3AJX102847470'.

Princessa Azra

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Princessa Azra
NIM : 2210115019
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul:

Analisis Pengaruh Produksi, Permintaan dan Harga Terhadap Ekspor Teh ke Negara Pengimpor Dengan Perbedaan Pasar

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada Tanggal : 7 Januari 2026

Yang menyatakan,


Princessa Azra

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH PRODUKSI, PERMINTAAN, DAN HARGA TERHADAP EKSPOR TEH KE NEGARA PENGIMPOR DENGAN PERBEDAAN PASAR

Dipersiapkan dan disusun oleh:

PRINCESSA AZRA 2210115019

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 7 Januari 2026
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. Muhammad Awwar Fathoni Lc., MA., CDIF.
Ketua Penguji



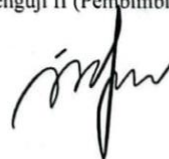
Khusnul Khatimah, S.P., M.Si.
Penguji I



Dr. Desmintari, SE, MM.
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Jubaedah, S.E, M.M.
Dekan



Dr. Indri Arrafi Juliannisa, SE.,ME.
Koordinator Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 7 Januari 2026

Analysis Of The Influence Of Production, Demand, And Price On Tea Exports To Importing Counteries With Different Markets

By Princessa Azra

Abstract

This study aims to analyze the determinants of Indonesia's tea export volume to five major destination countries Malaysia, Vietnam, Thailand, China, and Russia during the period 2014-2023. The independent variables used in this research include the destination countries' tea production (PRO), demand represented by the exchange rate (PER), and the import price of tea (HRG). The study employs panel data analysis with the Feasible Generalized Least Square (FGLS) method to address heteroskedasticity and autocorrelation issues within the model. The empirical findings indicate that the tea production of destination countries has a negative and significant effect on Indonesia's tea export volume, suggesting that higher domestic production reduces the need for imported tea from Indonesia. The demand variable exhibits a negative but statistically insignificant effect, implying that fluctuations in demand do not meaningfully influence Indonesia's export volume. Conversely, the import price variable shows a positive and significant effect, indicating that increases in international import prices are associated with higher export volumes, likely due to competitive advantages, quality factors, or supplier substitution effects. Overall, the results highlight that Indonesia's tea export performance is shaped by a combination of production dynamics in destination markets and international price conditions. These findings provide valuable insights for policymakers and industry stakeholders in formulating strategies to enhance the competitiveness of Indonesia's tea exports.

Keywords: *tea exports, destination production, demand, import price, FGLS, international trade.*

Analisis Pengaruh Produksi, Permintaan, Dan Harga Terhadap Ekspor Teh Ke Negara Pengimpor Dengan Perbedaan Pasar

Oleh Pricessa Azra

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi volume ekspor teh Indonesia ke lima negara tujuan utama, yaitu Malaysia, Vietnam, Thailand, China, dan Rusia selama periode 2014-2023. Variabel independen yang digunakan terdiri dari produksi teh negara tujuan (PRO), permintaan yang direpresentasikan melalui nilai tukar (PER), serta harga impor teh (HRG). Penelitian ini menggunakan metode analisis data panel dengan pendekatan *Feasible Generalized Least Square* (FGLS) untuk mengatasi permasalahan heteroskedastisitas dan autokorelasi yang muncul pada model. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel produksi negara tujuan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap volume ekspor teh Indonesia, yang mengindikasikan bahwa semakin tinggi produksi domestik negara pengimpor, semakin rendah kebutuhan mereka untuk mengimpor teh dari Indonesia. Variabel permintaan menunjukkan koefisien negatif namun tidak signifikan, sehingga tidak terbukti secara statistik memengaruhi volume ekspor. Sementara itu, variabel harga impor terbukti berpengaruh positif dan signifikan, yang menunjukkan bahwa peningkatan harga impor justru diikuti oleh meningkatnya volume ekspor Indonesia, kemungkinan karena faktor kualitas, daya saing produk, atau pergeseran pemasok. Secara keseluruhan, hasil penelitian menegaskan bahwa dinamika ekspor teh Indonesia dipengaruhi oleh kombinasi faktor produksi negara tujuan dan kondisi harga internasional. Temuan ini dapat menjadi dasar bagi pemerintah dan pelaku industri untuk merumuskan strategi peningkatan daya saing ekspor teh Indonesia.

Kata kunci: ekspor teh, produksi negara tujuan, permintaan, harga impor, FGLS, perdagangan internasional.

BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GANJIL TA. 2025/2026

Pada hari ini, Rabu , tanggal 7 Januari 2026, telah dilaksanakan Sidang Tugas

Akhir bagi mahasiswa:

Nama : Princessa Azra

NIM : 2210115019

Program Studi : Ekonomi Pembangunan S1

Judul Tugas Akhir :

ANALISIS PENGARUH PRODUKSI, PERMINTAAN, DAN HARGA TERHADAP
EKSPOR TEH KE NEGARA PENGIMPOR DENGAN PERBEDAAN PASAR

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus Sidang Ulang**, dengan Nilai Rata-Rata 82,01
dan Nilai Huruf A-

Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Muhammad Anwar Fathoni, Lc, MA.,CDIF.	Ketua	
2	Khusnul Khatimah, S.P.M.Si	Anggota I	
3	Dr. Desmintari, SE.,MM	Anggota II **)	

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Nilai dalam Skala

85 - 100	= A
80 - 84.99	= A-
75 - 79.99	= B+
70 - 74.99	= B
65 - 69.99	= B-
60 - 64.99	= C+
55 - 59.99	= C
40 - 54.99	= D
0 - 39.99	= E

Jakarta, 7 Januari 2026

Mengesahkan

a.n. DEKAN

Koordinator Prodi Ekonomi Pembangunan S1

Dr. Indri Arraf Julianisa, SE, ME

PRAKATA

Puji dan syukur peneliti panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat, nikmat, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Analisis Pengaruh Produksi, Permintaan, dan Harga terhadap Ekspor Teh ke Negara Pengimpor dengan Perbedaan Pasar.” Penyusunan skripsi ini merupakan bagian dari rangkaian kegiatan akademik pada Program Studi Ekonomi Pembangunan yang harus ditempuh sebagai salah satu syarat kelulusan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Desimntari, SE, MM., selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar memberikan arahan, bimbingan, serta masukan yang sangat berarti selama proses penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada seluruh dosen di Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN “Veteran” Jakarta, yang telah memberikan ilmu dan wawasan selama masa studi.

Rasa terima kasih yang mendalam penulis haturkan kepada kedua orang tua tercinta, Bapak Heru Firmanto dan Ibu Siti Cholilah, serta saudara-saudara penulis: Reza Maula, Quini Haniva, Arya Setyaki, dan adik penulis Muhammad Afdhal Hatami, atas doa, kasih sayang, dan dukungan yang tidak henti-hentinya diberikan selama penulis menempuh pendidikan dan menyelesaikan skripsi ini.

Penulis juga menyampaikan apresiasi dan terima kasih kepada sahabat-sahabat terbaik selama masa perkuliahan di UPN, khususnya anak Tour Bund, yaitu Tsana Fira Amalia, Kiki Mustika, dan Priharani, yang telah menjadi teman berbagi, tempat bertukar pikiran, serta senantiasa memberikan bantuan, semangat, dan dukungan moral kepada penulis selama proses perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini. Selain itu, penulis juga menyampaikan terima kasih kepada seluruh rekan-rekan kelas Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan kebersamaan, kerja sama, serta dukungan kepada penulis.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Ahmad Umar Husen yang selama proses penulisan skripsi senantiasa memberikan dukungan, motivasi, dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Penulis

menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan.

Jakarta, 10 Desember 2024

Princessa Azra

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORSINALITAS	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
<i>ABSTRACT</i>	vii
ABSTRAK	vii
BERITA ACARA	vii
PRAKATA.....	x
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian	12
1.4 Manfaat Penelitian	12
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 14
2.1 Landasan Teori	14
2.1.1 Teori Heckscher - Ohlin (H-O).....	14
2.1.2 Ekspor	15
2.1.3 Produksi	16
2.1.4 Permintaan	17
2.1.5 Harga Impor	18
2.1.6 Hubungan Ekspor Teh Indonesia dengan Produksi Negara Pengimpor	19
2.1.7 Hubungan Ekspor Teh Indonesia dengan Produksi Teh Negara Pengimpor	20
2.1.8 Hubungan Ekspor Teh Indonesia dengan Harga Impor Teh Negara Pengimpor	22
2.2 Penelitian Sebelumnya.....	23
2.3 Kerangka Pemikiran	31
2.4 Hipotesis Penelitian	32
 BAB III METODE PENELITIAN	 33
3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	33

3.1.1	Definisi Operasional	33
3.1.2	Pengukuran Variabel.....	34
3.2	Penentuan Populasi dan Sampel	35
3.2.1	Populasi.....	35
3.2.2	Sampel	35
3.3	Teknik Pengumpulan Data.....	35
3.3.1	Jenis Data.....	35
3.3.2	Sumber data	36
3.3.3	Pengumpulan data.....	36
3.4	Teknik Analisis data	37
3.4.1	Model Regresi Data Panel	37
3.4.2	Estimasi Model Regresi Data Panel.....	38
3.4.3	Teknik Pemilihan Model	39
3.4.4	Uji Asumsi Klasik.....	40
3.4.5	Uji Signifikansi Statistik.....	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		45
4.1	Deskripsi Objek Penelitian	45
4.2	Deskripsi Data Penelitian.....	46
4.2.1	Deskripsi Data Ekspor Teh Indonesia	47
4.2.2	Deskripsi Data Produksi Teh Negara Pengimpor	49
4.2.3	Deskripsi Data Permintaan Teh Negara Pengimpor ke Dunia	50
4.2.4	Deskripsi Data Harga Impor Teh.....	52
4.3	Teknik Penentuan Model	53
4.3.1	Uji Chow	53
4.3.2	Uji Hausman	54
4.3.3	Uji <i>Lagrange Multiplier</i> (LM).....	55
4.4	Uji Asumsi Klasik.....	55
4.4.1	Uji Normalitas.....	55
4.4.2	Uji Multikolinearitas	56
4.4.3	Uji Autokorelasi.....	57
4.4.4	Uji Heterokedastisitas	58
4.4.5	Estimasi Model Regresi Data Panel Yang Digunakan	59
4.5	Uji Hipotesis dan Analisis	60
4.5.1	Uji z.....	60
4.5.2	Uji Chi2.....	62
4.5.3	R-squared	62
4.6	Pembahasan dan Hasil Analisis Ekonomi	63
4.6.1	Analisis Pengaruh Variabel Produksi terhadap Ekspor Teh Indonesia Ke Lima Negara Tujuan	64
4.6.2	Analisis Pengaruh Variabel Permintaan Terhadap Ekspor Teh Indonesia ke Negara Tujuan	65

4.6.3	Analisis Pengaruh Variabel Harga Impor Terhadap Ekspor Teh Indonesia ke Lima Negara Tujuan.....	65
4.7	Kesimpulan Model.....	66
4.8	Keterbatasan Penelitian.....	67
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		69
5.1	Kesimpulan	69
5.2	Saran	70
5.2.1	Saran Teoritis	70
5.2.2	Saran Praktis	71
DAFTAR PUSTAKA.....		71
RIWAYAT HIDUP.....		78
LAMPIRAN.....		79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Ekspor Teh Indonesia ke Negara Pengimpor	3
Gambar 2. Produksi Teh Indonesia dan Lima Negara Importir dan Ekspor Teh Indonesia ke Negara Pengimpor	5
Gambar 3. Permintaan Ekspor Teh Lima Negara Tujuan dan Ekspor Teh ke Negara Pengimpor (Ton)	7
Gambar 4. Harga Impor dan Ekspor Teh ke Negara Pengimpor	9
Gambar 5. Kerangka Pemikiran.....	32

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Matrik Penelitian Sebelumnya	28
Tabel 2. Pengukuran Variabel.....	34
Tabel 3. Negara Tujuan Utama dengan Volume Impor Teh Indonesia Terbesar ..	45
Tabel 4. Hasil Statistika Deskriptif	46
Tabel 5. Data Ekspor Teh Indonesia ke Negara Pengimpor Tahun 2014 - 2023 (TON)	47
Tabel 6. Hasil Uji Chow	54
Tabel 7. Hasil Uji Hausman	54
Tabel 8. Uji Lagrange Multiplier (LM)	55
Tabel 9. Hasil Uji Normalitas	56
Tabel 10. Hasil Uji Multikolinearitas Menggunakan Nilai Korelasi	57
Tabel 11. Hasil Uji Utokorelasi Antar Priode Waktu	57
Tabel 12. Hasil Uji Autokoelasi Cross Section.....	58
Tabel 13. Hasil Uji Heterokedastisitas Breusch-Pagan.....	58
Tabel 14. Hasil Regresi Feasible Generalized Least Square.....	59
Tabel 15. Hasil Uji Parsial (Z)	61
Tabel 16 Hasil Uji Chi2	62
Tabel 17 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R-squared).....	63
Tabel 18. Hasil Kesimpulan Model.....	66

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian.....	79
Lampiran 2. Statisitik Deskriptif.....	80
Lampiran 3. Hasil Common Effect Model (CEM)	80
Lampiran 4. Hasil Fixed Effect Model (FEM)	81
Lampiran 5. Hasil Random Effect Model (REM).....	81
Lampiran 6. Hasil Uji Hausman	82
Lampiran 7. Hasil Uji Langrange Multiplier	82
Lampiran 8. Hasil Uji Normalitas	82
Lampiran 9. Hasil Uji Multikolinearitas	83
Lampiran 10. Hasil Uji Heterokedastistias	83
Lampiran 11. Hasil Uji Autokorelasi	83
Lampiran 12. Hasil Uji Autokorelasi	83
Lampiran 13. Hasil Feasible Generalized Least Square	83