

DAMPAK FASILITASI PERDAGANGAN TERHADAP EKSPOR LADA INDONESIA

SKRIPSI



Oleh :
ADINDA TANIA WIJAYA
NPM : 22024010121

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2026**

DAMPAK FASILITASI PERDAGANGAN TERHADAP EKSPOR LADA INDONESIA

Oleh:

ADINDA TANIA WIJAYA
NPM: 22024010121

Telah diterima pada tanggal
19 Juni 2026

Telah disetujui oleh

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Dr. Sri Widayanti, M.P.
NIP. 19620106 199003 2001

Dita Afasa, S.P., M.P.
NPT. 20219950221285

Mengetahui

Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Nuriah Yuliaty, M.P.
NIP. 19620712 199103 2001

DAMPAK FASILITASI PERDAGANGAN TERHADAP EKSPOR LADA INDONESIA

Oleh

ADINDA TANIA WIJAYA

NPM. 22024010121

Telah dipertahankan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Pada 19 Juni 2026

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Ir. Sri Widayanti, M.P.

NIP. 19620106 199003 2001

Dita Atasa, S.P., M.P.

NIP. 20219950221236

Mengetahui:

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi
Agribisnis

Prof. Dr. Iri Wanti Mindani, M.P.

NIP. 19631208 199003 2001

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, M.P.

NIP. 19620712 199103 2001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Adinda Tania Wijaya

NPM : 22024010121

Program : Sarjana (S1)

Fakultas : Pertanian

Menyadari bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skrpsi 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 ini, saya bersedia menerima sanksi secara 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, 19 Juni 2026
Yang Membuat Pernyataan



Adinda Tania Wijaya
NPM. 22024010121

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya. Dengan izin-Nya, saya berhasil menyelesaikan skripsi dengan judul “Dampak Fasilitasi Perdagangan Terhadap Ekspor Lada Indonesia” skripsi ini disusun sebagai bagian dari upaya saya untuk memperoleh gelar sarjana (S1) yang telah ditetapkan oleh Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa segala keberhasilan dan kesuksesan tidak terlepas dari Sang Maha Kuasa dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada : Ibu Ir. Sri Widayanti, M.P. selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Dita Atasa, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan banyak pengarahan, motivasi, masukan serta meluangkan waktu dan tenaganya dengan penuh kesabaran dan keikhlasan untuk membimbing penulis. Penulis menyadari dalam menyelesaikan skripsi ini memperoleh bantuan dari pihak lainnya, sehingga penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, M.M. selaku Ketua Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Dr. Ir. Nuriah Yuliati, M.P. selaku Koordinator Program Studi Strata 1 Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

4. Seluruh dosen dan tenaga pendidik di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Kepada cinta pertama dalam hidup penulis, Ayah Rudy Sugiantoro (Alm) sosok yang sangat penulis rindukan. Mungkin langkah ini tak sempat Ayah saksikan secara langsung, namun setiap pencapaian ini tak pernah lepas dari jejak doa dan kasihmu. Terima kasih sudah menjadi Ayah yang semasa hidupnya selalu berusaha memberikan kehidupan yang baik bagi penulis. Penulis percaya, meski tak terlihat Ayah selalu ada di sisi penulis.
6. Kepada sosok tercinta Ibu Fatmawati, ibu tunggal yang hebat luar biasa yang selalu menjadi penyemangat penulis. Terima kasih atas nasehat, perjuangan, dukungan, motivasi serta alasan terkuat penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.
7. Kepada saudara kandung penulis, kakak Wisnu Wijaya. Terima kasih atas setiap perhatian, kasih sayang, pengorbanan, dan kerja keras yang kakak berikan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu kritik, maupun saran yang positif sangat diharapkan untuk membangun skripsi ini menjadi lebih baik. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menjadi sumber informasi dan pengetahuan bagi semua pihak yang membacanya.

Surabaya, Juni 2026

Penulis

DAMPAK FASILITASI PERDAGANGAN TERHADAP EKSPOR LADA INDONESIA

Adinda Tania Wijaya, Sri Widayanti, dan Dita Atasa

ABSTRAK

Kinerja ekspor lada Indonesia sebagai salah satu komoditas perkebunan unggulan masih menghadapi berbagai kendala, terutama berkaitan dengan kualitas fasilitasi perdagangan, seperti keterbatasan infrastruktur, rendahnya efisiensi logistik, dan lemahnya tata kelola institusi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis tren ekspor lada Indonesia ke negara-negara tujuan utama pada periode tahun 2014-2023, menganalisis indeks fasilitasi perdagangan, dan menganalisis pengaruh fasilitasi perdagangan terhadap ekspor lada Indonesia. Metode yang digunakan adalah model gravitasi dengan pendekatan data panel untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang memengaruhi kinerja ekspor. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel GDP Indonesia, GDP negara tujuan utama, jarak ekonomi, dan indeks persepsi korupsi berpengaruh signifikan terhadap ekspor lada Indonesia. Sebaliknya, variabel indeks kualitas infrastruktur perdagangan dan transportasi serta indeks kompetensi dan kualitas logistik tidak berpengaruh signifikan terhadap ekspor lada. Temuan ini menunjukkan bahwa faktor ekonomi dan kelembagaan memiliki peran penting dalam menentukan kinerja ekspor lada Indonesia. Oleh karena itu, diperlukan upaya perbaikan tata kelola, peningkatan efisiensi logistik, serta penguatan infrastruktur perdagangan untuk meningkatkan kinerja ekspor lada Indonesia.

Kata kunci: Fasilitasi Perdagangan, Ekspor Lada, Perdagangan Internasional, Model Gravitasi

**THE IMPACT OF TRADE FACILITATION ON INDONESIAN
PEPPER EXPORTS**

Adinda Tania Wijaya, Sri Widayanti, dan Dita Atasa

ABSTRACT

Indonesia's pepper export performance as one of the leading plantation commodities still faces various constraints, particularly related to the quality of trade facilitation, such as limited infrastructure, low logistics efficiency, and weak institutional governance. This study aims to analyze the trends of Indonesian pepper exports to major destination countries during the 2014–2023 period, examine the trade facilitation index, and analyze the effect of trade facilitation on Indonesian pepper exports. The method used in this study is the gravity model with a panel data approach to identify the factors affecting export performance. The results show that Indonesia's GDP, the GDP of major destination countries, economic distance, and the Corruption Perception Index have a significant effect on Indonesian pepper exports. In contrast, the trade and transport infrastructure quality index, as well as the logistics competence and quality index, do not have a significant effect on pepper exports. These findings indicate that economic and institutional factors play an important role in determining the performance of Indonesian pepper exports. Therefore, efforts are needed to improve governance, enhance logistics efficiency, and strengthen trade infrastructure in order to improve the export performance of Indonesian pepper.

Keywords: *Trade Facilitation, Pepper Exports, International Trade, Gravity Model*

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN 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	11
1.3 Tujuan Penelitian	11
1.4 Manfaat Penelitian	11
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	13
2.1 Penelitian Terdahulu	13
2.2 Landasan Teori.....	23
2.2.1 Komoditas Lada (<i>Piper nigrum</i>).....	23
2.2.2 Teori Perdagangan Internasional	25
2.2.3 Teori Fasilitasi Perdagangan.....	29
2.2.4 Teori Ekspor.....	33
2.2.5 Teori Aliran Perdagangan dan Model Gravitasi	37
2.3 Kerangka Pemikiran.....	40
2.4 Hipotesis	44

III. METODE PENELITIAN.....	45
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	45
3.2 Metode Pengumpulan Data.....	45
3.3 Metode Analisa Data.....	47
3.3.1 Analisis Tujuan Pertama.....	48
3.3.2 Analisis Tujuan Kedua.....	49
3.3.3 Analisis Tujuan Ketiga.....	50
3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	61
3.5 Jadwal Pelaksanaan (Proposal).....	63
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	64
4.1 Gambaran Umum Lada Indonesia	64
4.2 Tren Ekspor Lada di Indonesia ke Negara Tujuan Utama pada Periode 2014-2023	69
4.3 Indeks Fasilitasi Perdagangan Terhadap Ekspor Lada Indonesia..	84
4.4 Dampak Fasilitasi Perdagangan Terhadap Ekspor Lada Indonesia	91
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	108
5.1 Kesimpulan	108
5.2 Saran	109
DAFTAR PUSTAKA	110
LAMPIRAN.....	117

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Produk Domestik Bruto Sektor Pertanian Tahun 2020-2024	2
1.2	Perkembangan Ekspor Lada Indonesia Tahun 2020-2024.....	4
1.3	Volume Ekspor Lada Negara Tujuan Utama, 2020-2024 (Ton).....	6
1.4	Ranking dan Skor LPI Negara di Asia.....	7
3.1	Jenis dan Sumber Data	47
3.2	Jadwal Pelaksanaan.....	63
4.1	Kontribusi Ekspor Lada terhadap Ekspor Nasional	83
4.2	Hasil Uji Multikolinearitas.....	92
4.3	Hasil Uji Heterokedatisitas	93
4.4	Hasil Uji Lagrange Multiplier (LM)	94
4.5	Hasil Estimasi Dampak Fasilitasi Perdagangan Terhadap Ekspor Lada di Indonesia.....	95
4.6	Hasil Uji t (Parsial).....	97
4.7	Hasil Uji F dan R ²	98

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Tren Nilai Ekspor Lada Indonesia	5
2.1	Mekanisme Perdagangan Internasional.....	27
2.2	Kerangka Pemikiran.....	43
4.1	Produksi Lada Indonesia 2014-2023.....	66
4.2	Luas Lahan Lada Indonesia 2014-2023	67
4.3	Tren Nilai dan Pertumbuhan Ekspor Lada ke Vietnam	70
4.4	Tren Nilai dan Pertumbuhan Ekspor Lada ke Amerika Serikat.....	72
4.5	Tren Nilai dan Pertumbuhan Ekspor Lada ke India.....	73
4.6	Tren Nilai dan Pertumbuhan Ekspor Lada ke Perancis	75
4.7	Tren Nilai dan Pertumbuhan Ekspor Lada ke Jerman	76
4.8	Tren Nilai dan Pertumbuhan Ekspor Lada ke Singapura.....	78
4.9	Tren Nilai dan Pertumbuhan Ekspor Lada ke Belanda.....	80
4.10	Rata-Rata Indeks Kualitas Infrastruktur Perdagangan dan Transportasi	85
4.11	Rata-Rata Indeks Kompetensi dan Kualitas Logistik	87
4.12	Rata-Rata Indeks Persepsi Korupsi	89

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Data Nilai Ekspor Lada Indonesia ke Negara Tujuan Utama Kode HS 0904 (USD).....	117
2.	Tabulasi Data Grvity Model.....	117
3.	Hasil Analisis Gavity Model	120