

DAMPAK IMPOR BERAS TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYARAKAT INDONESIA

SKRIPSI



Oleh :
RADEN BALQIS IBRAH FAKHIRA
NPM : 21024010039

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



**DAMPAK IMPOR BERAS TERHADAP
KESEJAHTERAAN MASYARAKAT INDONESIA**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis**



Oleh :
RADEN BALOIS IBRAH FAKHIRA
NPM : 21024010039

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

2026



**DAMPAK IMPOR BERAS TERHADAP
KESEJAHTERAAN MASYARAKAT INDONESIA**

Oleh :

RADEN BALOIS IBRAH FAKHIRA
NPM : 21024010039

Telah diterima pada tanggal
02 Juni 2026

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


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


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

Mengetahui
Koordinator Program Studi Agribisnis


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

**DAMPAK IMPOR BERAS TERHADAP
KESEJAHTERAAN MASYARAKAT INDONESIA**

Oleh :

RADEN BALOIS IBRAH FAKHIRA

NPM : 21024010039

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Pada 02 Juni 2026

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Ir. Sri Widayanti, M.P.

NIP. 19620106 199003 2001

Dr. Ir. Mubarokah, MTP.

NIP. 19621114 198803 2001

Mengetahui

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi

Agribisnis

Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P.

NIP. 19631208 199003 2001

Dr. Ir. Nuriyah Yuliati, MP.

NIP. 19620712 199103 2001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Raden Balqis Ibrah Fakhira
NPM : 21024010039
Program : Sarjana (S1)
Program Studi : Agribisnis
Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir Skripsi 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 sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

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

Surabaya, 02 Juni 2026
Yang Memberi Pernyataan



Raden Balqis Ibrah Fakhira
NPM. 21024010039

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT karena atas rahmat dan hidayahnya yang telah menganugerahkan kesehatan, kesempatan, dan kemampuan untuk menulis skripsi ini yang berjudul "Dampak Impor Beras Terhadap Kesejahteraan Masyarakat Indonesia." Karya ilmiah ini adalah syarat kelulusan untuk mendapat gelar Sarjana Pertanian di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur Fakultas Pertanian Program Studi Agribisnis. Masih banyak ditemui kekurangan dalam penulisan ataupun penyampaian karya ilmiah ini, oleh sebab itu penulis menerima dengan senang atas ide, saran, dan kritik yang membangun. Penulis sampaikan kepada dosen pembimbing utama, Ibu **Ir. Sri widayanti, MP.**, dan dosen pembimbing pendamping, Ibu **Dr. Ir. Mubarokah, MTP.**, ucapan terima kasih karena atas bimbingan, motivasi, dan dukungan mereka, serta atas kesabaran dan ketulusan mereka dalam mencurahkan waktu dan tenaga membimbing penulis dalam penulisan skripsi ini ini.

Tidak lupa ucapan terima kasih sebesar-sebesarnya kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur;
2. Prof. Dr. Ir. H. Syarif Imam Hidayat, M.M. selaku Ketua Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur;
3. Dr. Ir. Nuriah Yulianti, M.P selaku Koordinator Program Studi S1 Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur;
4. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar di Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur;
5. Pahlawanku dan cinta pertamaku, Ayah tercinta, yaitu Bapak R. Achmad Djunaidi yang telah bekerja keras demi kenyamanan hidup anak-anaknya tanpa pernah

- mengeluh sakit dan lelah. Terima kasih karna selalu memberi motivasi dan semangat kepada anak-anaknya untuk mengejar ilmu setinggi-tingginya;
6. Pintu surgaku, Ibunda tercinta, yaitu Ittihadul Jihadiyah yang telah memberikan cinta, kasih dan sayangnnya tanpa pamrih kepada anak-anaknya, serta selalu menjadi rumah ternyaman untuk pulang bagi penulis. Terima kasih atas doa-doa tulus yang tak terhitung demi keselamatan dan keberhasilan anak-anaknya;
 7. Panutanku dan kebanggaanku, Kakak laki-lakiku tersayang, yaitu Raden Muhammad Azhar Ardlin Syah, Kakak perempuanku tersayang, yaitu Syayidah Putri Fatimah Az Zahroh yang selalu menghibur serta memberi semangat dan mengingatkan penulis tanpa lelah dalam pengerjaan skripsi ini dan juga Pakdhe penulis, yaitu Zainal Abidin yang banyak membantu, memberi masukan dan saran kepada penulis tanpa pamrih;
 8. Sahabatku yang cantik dan keren, yaitu Valia, Novita, Luthfi, Iramandha, Lala, Novia, Arsita, Miftah, Danik, Salsa, yang telah saling menyemangati dan membantu satu sama lain dengan tulus tanpa ada rasa bersaing.

Surabaya, Juni 2026

Penulis

DAMPAK IMPOR BERAS TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYARAKAT INDONESIA

THE IMPACT OF RICE IMPORTS ON THE WELFARE OF INDONESIAN

Raden Balqis Ibrah Fakhira, Sri Widayanti, Mubarakah

ABSTRAK

Indonesia sebagai negara dengan jumlah penduduk peringkat 4 terbanyak di dunia mengalami ketergantungan impor pada bahan makanan berupa beras, yang mana beras adalah makanan pokok masyarakat Indonesia. Ketergantungan impor ini jika tidak diberi perhatian akan mengancam ketahanan pangan nasional. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis perkembangan permintaan, penawaran, dan impor beras Indonesia, menganalisis dampak tarif impor beras terhadap permintaan dan penawaran beras di Indonesia, dan menganalisis dampak tarif impor beras terhadap perubahan kesejahteraan masyarakat Indonesia. Alat analisis yang digunakan adalah *Two Stages Least Squares (2SLS)* dan surplus ekonomi. Hasilnya menunjukkan permintaan terus meningkat sementara penawaran menurun akibat penyusutan lahan dan perubahan iklim. Simulasi kenaikan dan penurunan tarif impor Rp450/kg menunjukkan bahwa penurunan tarif menguntungkan konsumen namun merugikan petani, kenaikan tarif melindungi petani tetapi membebani konsumen dan menciptakan *deadweight loss*.

Kata kunci : Kesejahteraan masyarakat, kebijakan tarif impor, surplus produsen, surplus konsumen.

ABSTRACT

Indonesia, as the fourth most populous country in the world, is heavily dependent on rice imports, the staple food of its population. Left unaddressed, this import dependency poses a serious threat to national food security. This study aims to analyze the trends in rice demand, supply, and imports in Indonesia, examine the impact of rice import tariffs on domestic demand and supply and assess the effect of those tariffs on changes in the welfare of Indonesian society. The analytical tools employed include Two-Stage Least Squares (2SLS) and economic surplus. The results show that demand has continued to rise while supply has declined due to shrinking agricultural land and climate change. Simulations of tariff adjustments at the baseline rate of Rp450/kg reveal that a tariff reduction benefits consumers but harms farmers, whereas a tariff increase protects farmers but burdens consumers and generates deadweight loss.

Key words: Economic welfare, import tariff policy, producer surplus, consumer surplus.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1.Latar belakang	1
1.2.Perumusan Masalah	10
1.3.Tujuan Penelitian	10
1.4.Manfaat Penelitian	10
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1.Penelitian Terdahulu	12
2.2.Landasan Teori.....	20
2.2.1. Perdagangan Internasional	20
2.2.2. Teori Impor	24
2.2.3. Teori Permintaan.....	27
2.2.4. Teori Penawaran	31
2.2.5. Keseimbangan Pasar	33
2.2.6. Kesejahteraan Masyarakat	36

2.2.7. Komoditas Beras	40
2.3. Kerangka Pemikiran dan Hipotesis	41
2.3.1. Kerangka Pemikiran	41
2.3.2. Hipotesis	45
III. METODE PENELITIAN	46
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	46
3.2. Metode Penentuan Lokasi	46
3.3. Metode Pengumpulan Data	46
3.4. Metode Analisis Data	47
3.4.1. Analisis Tren Linier	48
3.4.2. Two Stage Least Squares (2SLS)	49
3.4.3. Surplus Ekonomi	55
3.5. Definisi Operasional dan Konsep Pengukuran	59
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	61
4.1. Gambaran Umum Beras Indonesia	61
4.2. Perkembangan Permintaan, Penawaran, dan Impor Beras	70
4.3. Dampak Tarif Impor Beras Terhadap Permintaan dan Penawaran	78
4.4. Dampak Tarif Impor Beras Terhadap Perubahan Kesejahteraan	90
V. KESIMPULAN DAN SARAN	102
5.1. Kesimpulan	102
5.2. Saran	102
DAFTAR PUSTAKA	104
LAMPIRAN	108

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Produktivitas dan Luas Panen Padi (2020-2024).....	1
1.2	Produksi, Konsumsi, dan Impor Beras (2019-2023)	2
3.1	Hasil Identifikasi Model	53
3.2	Pengukuran Dampak Kebijakan Peningkatan Tarif Impor Beras.....	56
4.1	Perkembangan Produksi Padi Nasional	62
4.2	Konsumsi Beras Per Kapita dan Kebutuhan Nasional.....	66
4.3	Volume dan Negara Asal Impor Beras Indonesia.....	68
4.4	Ramalan Permintaan, Penawaran, dan Impor Beras Indonesia	77
4.5	Hasil Analisa 2SLS	80
4.6	Hasil Estimasi 2SLS Persamaan Permintaan Beras.....	80
4.7	Hasil Estimasi 2SLS Persamaan Penawaran Beras	83
4.8	Hasil Perhitungan Permintaan dan Penawaran setelah Tarif	86
4.9	Hasil Perhitungan Surplus Produsen, Konsumen	90

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1.1	Grafik Produksi, Konsumsi, dan Impor Beras Tahun 2019-2023	3
2.1	Kurva Terjadinya Perdagangan Internasional.....	23
2.2	Kurva Permintaan	28
2.3	Kurva Penawaran	31
2.4	Kurva Permintaan dan Penawaran	35
2.5	Surplus Produsen dan Surplus Konsumen	38
2.6	Kerangka Pemikiran.....	44
3.1	Dampak Tarif Impor terhadap Surplus Produsen dan Konsumen	55
4.1	Perkembangan Produksi dan Konsumsi Beras Indonesia.....	62
4.2	Sepuluh Provinsi Penghasil Beras Terbesar di Indonesia.....	63
4.3	Perkembangan Harga Beras Premium dan Medium Nasional.....	67
4.4	Perkembangan Penawaran Beras di Indonesia	71
4.5	Perkembangan Permintaan Beras di Indonesia.....	73
4.6	Perkembangan Impor Beras di Indonesia	75
4.7	Kurva Hasil Simulasi Tarif pada Perubahan Surplus Konsumen	93
4.8	Kurva Hasil Simulasi Tarif pada Perubahan Surplus Produsen.....	95
4.9	Kurva Hasil Simulasi Tarif pada Pendapatan Pemerintah	96

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Data Beras Indonesia Tahun 2009-2023.....	108
2.	Hasil Uji Regresi 2SLS di E-Views.....	109
3.	Hasil Uji Asumsi Klasik	110