

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
IMPOR DAGING SAPI DI INDONESIA PADA TAHUN 1996-
2018**



SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas
Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh :

ARYAN SATRIYO YUDHOYONO

NIM. B300160199

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI IMPOR DAGING SAPI DI INDONESIA PADA TAHUN 1996-2018

Yang ditulis oleh :

ARYAN SATRIYO YUDHOYONO

B300160199

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh :

Dosen Pembimbing



Ir. Maulidyah Indira Hasmarini, M.S

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Aryan Satriyo Yudhoyono
NIM : B300160199
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Impor Daging Sapi di Indonesia Pada Tahun 1996-2018

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta

DEWAN PENGUJI

Ketua Dewan Penguji : Ir. Maulidyah I H, M.S (.....)
Anggota I Dewan Penguji : Siti Aisyah, S.E, M.Si (.....)
Anggota II Dewan Penguji : DR. Didit P, S.E, M.Si (.....)

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta



Dr. Syamsudin, M.M.
IDN. 0017025701

Ditetapkan di : Surakarta
Tanggal : 09 Januari 2021



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Surakarta

Telp. (0271) 717417 Surakarta - 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aryan Satriyo Yudhoyono
NIM : B300160199
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Impor
Daging Sapi di Indonesia Pada Tahun 1996-2018

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya sudah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang telah diberikan Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 09 Januari 2021

Pembuat Pernyataan

Aryan Satriyo Yudhoyono

NIM. B300160199

MOTTO

Jadilah seperti orang asing atau perantau di dunia ini.

(HR. Bukhari)

Berangkatlah, baik merasa berat atau ringan. Dan berjihadlah dengan harta dan jiwamu di jalan Allah.

(QS. Taubah: 41)

Maka janganlah sekali kali engkau membiarkan kehidupan dunia ini memberdayakanmu.

(QS. Fathir: 5)

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa, tanpa bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta dan segenap pimpinan rektorat Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ir. Maulidiah Indira Hasmarini, M.S selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ir. Maulidiah Indira Hasmarini, M.S selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Muhammad Arif, S.E, Mec.Dev dan Bapak Muhammad Anas, S.E, M.Si serta Bapak Mohammad Rofiuddin, S.E selaku dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam hal pengolahan data.
6. Semua staf pengajar, administrasi, perpustakaan, keamanan, dan rumah tangga Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman, dan arahan selama menempuh dunia perkuliahan.

7. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
8. Ferdian Ade Vinangon, S.E dan Indra Din Maris, S.E selaku sahabat saya yang membantu saya dalam pengolahan data skripsi ini.
9. Bayu Aji Pramudya, Charpatio Putra Setya Gara, Rifvan Eko Adidio, Khrisna Adi Irawan, Septa Dwi Wulandari, Nur Afni Angrelika Putri Winata, Arisandy Dwi Nugraheni, dan Jovanka Alexandra selaku sahabat terdekat saya yang menemani dari awal sampai akhir masa perkuliahan serta yang memberikan dukungan baik material, motivasi dan moral.
10. Sahabat-sahabat saya baik didalam maupun diluar kampus yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Surakarta, 09 Januari 2021

Penulis

ABSTRAK

Nama = Aryan Satriyo Yudhoyono
Program Studi = Ekonomi Pembangunan
Judul = Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Impor Daging Sapi di Indonesia Pada Tahun 1996-2018

Penelitian ini menganalisis mengenai impor daging sapi di Indonesia serta faktor-faktor yang mempengaruhi selama periode 1996-2018. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain deskriptif. Analisis regresi *time series* digunakan sebagai alat analisis penelitian dengan *Ordinary Least Square* (OLS). Tujuan dalam penelitian ini adalah menganalisis pengaruh Harga Daging Sapi Luar Negeri, Harga Daging Sapi Dalam Negeri, Konsumsi Daging sapi, Produksi Daging Sapi dan Nilai tukar terhadap Impor daging sapi di Indonesia. Berdasarkan hasil estimasi menunjukkan bahwa Harga Daging Sapi Dalam Negeri berpengaruh positif dan signifikan terhadap impor daging sapi di Indonesia. Dan Konsumsi Daging Sapi Dalam Negeri berpengaruh positif tidak signifikan, kemudian Harga Daging Sapi Luar Negeri, Produksi Daging Sapi Dalam Negeri dan Nilai Tukar berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap impor daging sapi di Indonesia.

Kata Kunci : *Impor, Daging Sapi, Ordinary Least Square*

ABSTRACT

Name = Aryan Satriyo Yudhoyono
Study Program = Development Economics
Title = Analysis of Factors Affecting Beef Imports in Indonesia in 1996-2018

This study analyzes beef imports in Indonesia and the factors that influence it during the 1996-2018 period. This research is a quantitative research with a descriptive design. Time series regression analysis is used as a research analysis tool with Ordinary Least Square (OLS). The purpose of this study was to analyze the influence of foreign beef prices, domestic beef prices, beef consumption, beef production and exchange rates on beef imports in Indonesia. Based on the estimation results, it shows that Domestic Beef Prices have a positive and significant effect on beef imports in Indonesia. And Beef Consumptions have a positive insignificant and Foreign Beef Prices, Beef Production and Exchange Rates have a negative and insignificant effect on beef imports in Indonesia.

Keywords: *Imports, Beef, Ordinary Least Square (OLS)*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Manfaat Penelitian.....	7
1.5. Metode Penelitian.....	8
1.5.1. Jenis dan Sumber Data.....	8
1.5.2. Alat dan Model Analisis	9
1.6. Sistematika Pembahasan	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1. Perdagangan Internasional	11
2.1.1. Teori Pra Klasik (Merkantilisme).....	14
2.1.2. Teori Keunggulan Absolut (Adam Smith)	15
2.1.3. Teori Keunggulan Komparatif (David Ricardo).....	16
2.1.4. Teori Keunggulan Komparatif (John Stuart Mill).....	17
2.1.5. Teori Heckscher-Ohlin	17
2.2. Ekspor-Impor.....	18
2.3. Daging Sapi	19
2.4. Harga	19
2.5. Konsumsi.....	21

2.6. Produksi.....	22
2.7. Nilai Tukar	23
2.7.1. Sistem Nilai Tukar Tetap (<i>Absolutely Fixed Exchange Rate Regime</i>).....	24
2.7.2. Sistem Nilai Tukar Mengambang Penuh (<i>Pure Floating Exchange Rate Regime</i>).....	27
2.7.3. Sistem Nilai Tukar Tetap Tetapi Dapat Disesuaikan (<i>Fixed But Adjustable Rate</i>).....	29
2.8. Hubungan Antara Variabel Independen dengan Variabel Dependen.....	30
2.8.1. Hubungan Antara Harga dengan Impor.....	30
2.8.2. Hubungan Antara Konsumsi dengan Impor	31
2.8.3. Hubungan Antara Produksi dengan Impor	31
2.8.4. Hubungan Antara Nilai Tukar dengan Impor	32
2.9. Penelitian Terdahulu.....	33
2.10. Kerangka Pemikiran	37
2.11. Hipotesis.....	38
BAB III METODE PENELITIAN.....	39
3.1. Data dan Sumber Data.....	39
3.1.1. Definisi Operasional Variabel	39
3.1.2. Sumber Data	41
3.2. Alat dan Model Analisis.....	41
3.3. Metode Estimasi OLS dan Asumsi CLRM	42
3.4. Uji Asumsi Klasik	43
3.4.1. Uji Multikolinieritas	43
3.4.2. Uji Normalitas Residual	44
3.4.3. Uji Autokorelasi.....	45
3.4.4. Uji Heteroskedastisitas	46
3.4.5. Uji Linieritas	47
3.5. Uji Kebaikan Model	48
3.5.1. Uji Eksistensi Model.....	48
3.5.2. Koefisien Determinasi	49
3.6. Uji Validitas Pengaruh	50
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	52
4.1. Analisis Deskriptif.....	52
4.1.1. Perkembangan Impor Daging Sapi	52

4.1.2. Perkembangan Harga Daging Sapi Luar Negeri	53
4.1.3. Perkembangan Harga Daging Sapi Dalam Negeri	54
4.1.4. Perkembangan Konsumsi Daging Sapi Dalam Negeri.....	55
4.1.5. Perkembangan Produksi Daging Sapi Dalam Negeri.....	56
4.1.6. Perkembangan Nilai Tukar	57
4.2. Hasil Estimasi.....	57
4.3. Uji Asumsi Klasik	59
4.3.1. Uji Multikolinieritas	59
4.3.2. Uji Normalitas Residual	60
4.3.3. Uji Autokorelasi.....	61
4.3.4. Uji Heteroskedastisitas	61
4.3.5. Uji Spesifikasi Model	61
4.4. Uji Kebaikan Model	62
4.4.1. Uji Eksistensi Model.....	62
4.4.2. Interpretasi Koefisien Determinasi R^2	63
4.5. Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen.....	63
4.6. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen	64
4.7. Interpretasi Ekonomi	66
4.7.1. Harga Daging Sapi Luar Negeri terhadap Impor Daging Sapi Indonesia.....	66
4.7.2. Harga Daging Sapi Dalam Negeri terhadap Impor Daging Sapi Indonesia.....	67
4.7.3. Konsumsi Daging Sapi Dalam Negeri terhadap Impor Daging Sapi Indonesia.....	68
4.7.4. Produksi Daging Sapi Dalam Negeri terhadap Impor Daging Sapi Indonesia.....	69
4.7.5. Nilai Tukar terhadap Impor Daging Sapi Indonesia.....	69
BAB V PENUTUP.....	71
5.1. Kesimpulan.....	71
5.2. Saran.....	72
5.3. Keterbatasan Penelitian	73
DAFTAR PUSTKA	74
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Mekanisme Perdagangan Internasional.....	13
Gambar 2. 2 Keseimbangan Nilai Tukar Tetap	26
Gambar 2. 3 Keseimbangan Nilai Tukar Mengambang Penuh	28
Gambar 2. 4 Kerangka Pemikiran.....	37
Gambar 4. 1 Impor Daging Sapi Indonesia Tahun 1996-2018	52
Gambar 4. 2 Harga Daging Sapi Luar Negeri Tahun 1996-2018	53
Gambar 4. 3 Harga Daging Sapi Dalam Negeri Tahun 1996-2018	54
Gambar 4. 4 Konsumsi Daging Sapi Indonesia Tahun 1996-2018	55
Gambar 4. 5 Produksi Daging Sapi Indonesia Tahun 1996-2018.....	56
Gambar 4. 6 Nilai Tukar Rupiah Terhadap US\$ Tahun 1996-2018	57

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Negara-Negara Asal Impor Daging Sapi Indonesia 2010-2018	2
Tabel 1. 2 Data Produksi, Konsumsi dan Impor Daging Sapi di Indonesia Tahun 2011-2016	4
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	33
Tabel 4. 1 Hasil Estimasi <i>Ordinary Least Square</i> (OLS)	59
Tabel 4. 2 Tabel Nilai VIF	60
Tabel 4. 3 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen	64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Lengkap.....	77
Lampiran 2. Hasil Regresi <i>Ordinary Least Square</i> (OLS)	77
Lampiran 3. Hasil Uji Multikolinieritas.....	78
Lampiran 4. Hasil Uji Normalitas Residual (Jarque Bera)	79
Lampiran 5. Hasil Uji Autokolerasi (Breusch Godfrey).....	79
Lampiran 6. Hasil Uji Heteroskedastisitas (Uji White)	80
Lampiran 7. Hasil Uji Linieritas (Uji Ramsey Reset).....	81