

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
IMPOR KEDELAI DI INDONESIA
PENDEKATAN *ERROR CORRECTION MODEL (ECM)*
(TAHUN 1980-2017)**

***ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING IMPORTS OF
SOYBEAN IN INDONESIA
ERROR CORRECTION MODEL (ECM) APPROACH
(PERIOD 1980-2017)***



OLEH
DANIS HERMAWAN
20140430025

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2018**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
IMPOR KEDELAI DI INDONESIA
PENDEKATAN *ERROR CORRECTION MODEL (ECM)*
(TAHUN 1980-2017)**

***ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING IMPORTS OF
SOYBEAN IN INDONESIA
ERROR CORRECTION MODEL (ECM) APPROACH
(PERIOD 1980-2017)***

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ekonomi Keuangan dan Perbankan
Islam Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



OLEH

DANIS HERMAWAN

20140430025

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2018

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI IMPOR
KEDELAI DI INDONESIA
PENDEKATAN *ERROR CORRECTION MODEL (ECM)*
(TAHUN 1980-2017)**

***ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING IMPORTS OF SOYBEAN IN
INDONESIA
ERROR CORRECTION MODEL (ECM) APPROACH
(PERIOD 1980-2017)***



Telah Disetujui Dosen Pembimbing:

Pembimbing

Dr. Nano Prawoto, SE.,M.Si
NIK. 143 016

Tanggal, 4 Mei 2018

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI IMPOR
KEDELAI DI INDONESIA
PENDEKATAN *ERROR CORRECTION MODEL (ECM)*
(TAHUN 1980-2017)**

***ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING IMPORTS OF SOYBEAN IN
INDONESIA
ERROR CORRECTION MODEL (ECM) APPROACH
(PERIOD 1980-2017)***

Diajukan Oleh

DANIS HERMAWAN

20140430025

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan
Dewan Penguji Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Tanggal 5 Juli 2018

Yang terdiri dari

Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si.

Ketua Tim Penguji

Dr. Imamudin Yuliadi, SE., M.Si.

Anggota Tim Penguji

Khalifani Ash-Shiddqi, SE., M.Sc.

Anggota Tim Penguji

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dr. Rizal Yaya M.Sc., Ak., CA.

NIK. 143 068

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Danis Hermawan

NIM : 20140430025

Program Studi : Ilmu Ekonomi

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul : **“ANALISIS FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI IMPOR KEDELAI DI INDONESIA PENDEKATAN *ERROR CORRECTION MODEL (ECM)* (TAHUN 1980-2017)”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang tertulis dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 4 Mei 2018

Danis Hermawan

MOTTO

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

(QS. At-Taubah: 41)

“Dan bersabarlah, dan tidaklah ada kesabaranmu itu kecuali dari Allah.”

(QS. An-Nahl: 128)

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai kesanggupannya."

(QS. Al Baqarah: 286)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Kedua orangtuaku yang dengan penuh keikhlasan dan kasih sayang mendidik, mendukung, mendoakan dan memberikan semangat, doa, dan segalanya.
2. Seluruh Dosen Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah menginspirasi dan memberikan ilmunya selama masa kuliah. Terutama dosen pembimbing, Dr. Nano Prawoto, SE.,M.Si yang telah memberikan banyak masukan terkait skripsi. Terimakasih karena telah membimbing dari awal sampai akhir pengerjaan skripsi ini.
3. Adikku, Faisal Baridwan, walaupun agak bandel tetapi terimakasih karena telah memberikan semangat dan doanya.
4. Partner Spesialku, Putri Diani Mustikawati. Terimakasih untuk semua dukungan, doa, motivasi, inspirasi, selalu mengingatkan untuk menyelesaikan skripsi, *and much more that you have given to me. I love You*
5. Seluruh teman satu angkatan dan seperjuangan, semoga dimudahkan segala urusan dan tercapai cita-citanya.

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi impor kedelai di Indonesia (Tahun 1980-2017). Dalam penelitian ini variabel yang digunakan adalah Impor Kedelai sebagai variabel dependen sedangkan Konsumsi Kedelai, Produksi Kedelai, Kurs dan Produk Domestik Bruto (PDB) sebagai variabel independen. Data yang digunakan adalah data sekunder mulai tahun 1980 sampai 2017. Alat analisis yang digunakan adalah *Error Corection Model* (ECM).

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa Konsumsi Kedelai, Produksi Kedelai, Kurs dan PDB mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap Impor Kedelai di Indonesia. Konsumsi dan PDB mempunyai pengaruh positif dan signifikan terhadap Impor Kedelai, sedangkan Produksi Kedelai dan Kurs berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Impor Kedelai di Indonesia.

Kata Kunci: Impor Kedelai, Konsumsi Kedelai, Produksi Kedelai, Kurs, PDB, dan ECM

ABSTRACT

This study aims to analyze of factors affecting import of soybeans in Indonesia (Period 1980-2017). In this study the variable used is Import of Soybean as a dependent variable, while Soybean Consumption, Soybean Production, Exchange Rate and GDP as independent variable and this uses secondary data from 1980 to 2017. Analysis tools use Error Correction Model (ECM) with software E-views7

Based on the analysis that has been done can be concluded that Soybean Consumption, Soybean Production, Exchange Rate and GDP have a significant influence on Imports of Soybean in Indonesia. Soybean Consumption and GDP have a positive and significant effect on Soybean Imports in Indonesia, meanwhile Soybean Production and Exchange Rate have a negative and significant effect on Soybean Imports in Indonesia.

Keywords: Soybean Imports, Soybean Consumption, Soybean Production, Exchange Rate, GDP, and ECM

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala Puji bagi Allah SWT Tuhan Semesta Alam yang telah memberikan kemudahan, karunia dan rahmat dalam penulisan skripsi dengan judul “Analisis Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Impor Kedelai di Indonesia; Pendekatan *Error Correction Model*”

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi para pengambil keputusan dalam menentukan kebijakan impor kedelai dan memberikan pengembangan bagi penelitian selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ak, CA, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, M.Si, selaku Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Dr. Nano Prawoto, SE.,M.Si Selaku Dosen pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan dalam meyelesaikan skripsi ini.
4. Seluruh dosen Ilmu Ekonomi atas ilmu yang telah diberikan semoga dapat bermanfaat untuk penulis.

5. Kedua Orangtuaku serta saudara-saudaraku yang senantiasa memberikan dukungan doa dan perhatian kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi.
6. Partner Spesialku, Putri Diani Mustikawati yang selalu memberi dukungan, doa, motivasi, sugesti, inspirasi, dan selalu mengingatkan untuk menyelesaikan skripsi.
7. Teman-teman seperjuangan angkatan 2014 Ilmu Ekonomi reguler UMY yang telah membantu dan saling berbagi informasi dalam penyelesaian skripsi.
8. Semua pihak yang telah memberikan bantuan, kemudahan serta dukungan dalam proses penyelesaian tugas akhir (skripsi) ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini, oleh karena itu, kritik, saran serta pengembangan penelitian selanjutnya sangat diperlukan untuk kedalaman skripsi dengan tema ini.

Akhir kata penulis berharap semoga Skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan dapat dijadikan masukan bagi semua pihak.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 4 Mei 2018

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRAK	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori	7
1. Perdagangan Internasional	7
2. Impor	17
3. Produksi	21
4. Konsumsi	24
5. Kurs	26
6. PDB.....	30
B. Penelitian Terdahulu	32
C. Hipotesis	38
D. Kerangka Pemikiran	38

BAB III	METODE PENELITIAN	40
A.	Obyek Penelitian	40
B.	Jenis Data	40
C.	Teknik Pengumpulan Data	40
D.	Definisi Operasional Variabel Penelitian	41
E.	Metode Analisis Data	42
BAB IV	GAMBARAN UMUM	53
A.	Gambaran Umum Kedelai Di Indonesia	53
B.	Gambaran Umum Variabel Penelitian.....	56
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASASAN	74
A.	Hasil Penelitian.....	74
C.	Pembahasan	85
BAB VI	SIMPULAN, SARAN, DAN KETERBATASAN PENELITIAN	93
A.	Simpulan.....	93
B.	Saran	94
C.	Keterbatasan Penelitian	95
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Perbandingan Antara Produksi dan Kebutuhan Kedelai.....	3
Tabel 4.1 Impor Kedelai di Indonesia Tahun 1980-2017	57
Tabel 4.2 Konsumsi Kedelai di Indonesia Tahun 1980-2017	61
Tabel 4.3 Produksi Kedelai Di Indonesia Tahun 1980-2017	64
Tabel 4.4 Kurs Di Indonesia Tahun 1980-2017	67
Tabel 4.5 PDB Di Indonesia Tahun 1980-2017	70
Tabel 5.1 Hasil Uji Akar Unit	74
Tabel 5.2 Estimasi Jangka Panjang	75
Tabel 5.3 Hasil Uji Kointegrasi	79
Tabel 5.4 Estimasi Jangka Pendek	79
Tabel 5.5 Uji Normalitas	83
Tabel 5.6 Uji Autokorelasi	83
Tabel 5.7 Uji Heteroskedastisitas	84
Tabel 5.8 Uji Multikolinieritas	84
Tabel 5.9 Perubahan Hasil Regresi Jangka Pendek Menuju Jangka Panjang	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Edgeworth Box.....	15
Gambar 2.2 Kurva Dua Kemungkinan Produksi	17
Gambar 2.3 Kerangka Pemikiran.....	39
Gambar 4.1 Impor Kedelai di Indonesia Tahun 1980-2017	58
Gambar 4.2 Konsumsi Kedelai di Indonesia Tahun 1980-2017	61
Gambar 4.3 Produksi Kedelai Di Indonesia Tahun 1980-2017	65
Gambar 4.4 Kurs Di Indonesia Tahun 1980-2017	68
Gambar 4.5 PDB Di Indonesia Tahun 1980-2017	71