

**ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
EKSPOR EDAMAME KE TIMOR LESTE**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**YOLANI IKA SAPUTRI**

**NPM. 20220002**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

**2024**

**HALAMAN PENGESAHAN**

JUDUL :ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
EKSPOR EDAMAME KE TIMOR LESTE  
NAMA : YOLANI IKA SAPUTRI  
NPM : 20220002  
PROGRAM STUDI : AGRIBISNIS

Menyetujui,  
Pembimbing,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



DR. Ir. Nugrahini SW.M.Si

Dr.Ir Markus Patiung, M.P.

Mengetahui,

Dekan

Ketua

Fakultas Pertanian

Program Studi Agribisnis



DR. Ir. Nugrahini SW.M.Si

Ristani Widya Inti.S.P.M.A.gr

LEMBAR REVISI

Tanggal : 16 Januari 2024

JUDUL : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG  
MEMPENGARUHI EKSPOR EDAMAME  
KE NEGARA TIMOR LESTE  
NAMA : YOLANI IKA SAPUTRI  
NPM : 20220002  
PROGRAM STUDI : AGRIBISNIS  
TANGGAL DI PERTAHANKAN : 15 Januari 2024

Menyetujui,  
Pembimbing,

Dosen Penguji I



Dr. Ir. Rr. Nugrahini S. W. M. Si  
NIK : 196204031988112001

Dosen Penguji II



Dr. Ir. Markus Patiung. M.P  
NIK : 9093-ET

Menyetujui,

Dosen Penguji III



Ir. Erna Haryanti K., M.MA.  
NIP. 195907201987032001

Dosen Penguji IV



Ristani Widya Inti. SP., M.Agr  
NIK : 21850-ET

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yolani Ika Saputri  
NPM : 20220002  
Alamat : Perum. Griya Benowo Indah II Blok T36  
No. Telp : 085559569579  
Judul : Analisis Faktor Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Edamame  
ke Negara Timor Leste

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan skripsi in berdasarkan hasil penelitian pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan, maupun analisis daya yang tercantum sebagai bagian dari skripsi in. Jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini saya sip menerima sanksi akademi berupa pencabutan gelar yang telah di peroleh karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksa dari pihak mana pun

Surabaya.02 Januari 2024

  
Yolani Ika Saputri

  
20  
METERAI  
TEMPEL  
BB270AKX810610420

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warrohmatullahi Wabarakatuh Alhamdulillahirabbil'amin, segala puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah kepada penulis, sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan judul “ Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ekspor Produk Edamame ke Timor Leste ”. Skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan Strata Satu (S1) pada program studi Agribisnis Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang setulus-tulusnya kepada semua pihak yang membantu, khususnya:

- 1) Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya yang telah dilimpahkan kepada penulis, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
- 2) Kedua orang tuaku tercinta, Ayah saya tercinta bpk Iswanto dan Ibu saya ibu Linda yuliani yang telah memberikan kasih sayang, nasehat, motivasi, semangat, dan Do'a yang tiada hentinya di panjatkannya untukku.
- 3) Dr. Ir. Nugrahini SW.M.Si selaku Dekan Fakultas Pertanian dan dosen pembimbing I. yang telah meluangkan waktu untuk memberikan banyak arahan, masukan, serta bimbingan selama penyusunan skripsi ini sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik
- 4) Dr.Ir Markus Patiung, M.P. selaku Dosen Pembimbing II, yang telah meluangkan waktu untuk memberikan banyak arahan, masukan, serta bimbingan selama penyusunan skripsi ini sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
- 5) Seluruh dosen yang telah memberikan pengetahuan, dan pengalaman, staf administrasi dan karyawan di Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian yang tidak dapat disebutkan satu per satu tanpa mengurangi rasa hormat yang telah membantu memperlancar kegiatan administrasi dan perkuliahan kepada penulis hingga mendapatkan gelar Sarjana Pertanian.
- 6) Untuk teman seperjuangan dari awal semester sampai sekarang Shofa Madaniyah, Endah Kusuma, dan Mayang Shagita terima kasih telah berbagi ilmu, dukungan, dan do" a kalian. Semoga kebaikan kalian dibalas oleh Allah.
- 7) Teman-teman seperjuangan, para pejuang skripsi, keluarga besar Agribisnis angkatan 2020 yang telah membantu penulis selama perkuliahan dan telah berbagi ilmu dan pengalaman selama di bangku perkuliahan.
- 8) Sebagai penutup hanya kepada Allah SWT kita kembalikan semua urusan. Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan ini masih terdapat kekurangan baik implementasi maupun dalam penulisa. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya. Semoga Allah SWT meridhoi

langkah serta amal ibadah yang telah kita lakukan. Aamiin yaa rabbal „aalamiin Wasslamua“alaikum Wr. Wb

Surabaya, 24 Oktober 2023

Yolani Ika Saputri

**YOLANI IKA SAPUTRI (20220002), Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Ekspor Edamame ke Timor Leste di bawah bimbingan. Dr. Ir. Nugrahini SW.M.Si dan Dr.Ir Markus Patiung, M.P.**

### **ABSTRACT**

Tujuan penelitian adalah (1) untuk mengetahui perkembangan ekspor Edamame Indonesia tahun 2013 – 2022), (2) untuk mengetahui faktor – faktor apa yang mempengaruhi ekspor Edamame Indonesia ke Timor Leste . Variabel yang digunakan yakni volume ekspor Edamame Indonesia, nilai tukar Rupiah terhadap US\$ , dan harga Edamame internasional. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder, berupa data Time Series. Periode pengamatan mulai tahun 2013 sampai dengan 2022 .Data bersumber dari Data Sekunder yaitu Trade Map , Bank DuniaPengolahan data dilakukan dengan menggunakan analisis regresi linier berganda menggunakan software SPSS versi 20. Pengujian statistik dalam penelitian ini menggunakan uji R<sup>2</sup>, Uji-F dan Uji-t, Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan, bahwa variabel-volume produksi edamame, GDP Timor Leste, dan harga internasional tidak memiliki dampak signifikan terhadap volume ekspor edamame. Sebaliknya, kurs dollar terhadap rupiah menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap volume ekspor edamame, dengan nilai beta positif mengindikasikan hubungan positif. Artinya, penurunan nilai kurs dolar terhadap rupiah dapat menyebabkan penurunan volume ekspor edamame. kenaikan nilai kurs valuta asing terhadap mata uang dalam negeri dapat meningkatkan ekspor, Selain itu, nilai tukar juga dapat mempengaruhi harga barang ekspor, di mana penguatan rupiah terhadap dollar dapat meningkatkan harga barang ekspor.

**Kata kunci : Edamame, Ekspor, Regresi Linier Berganda**

**YOLANI IKA SAPUTRI (20220002), Analysis of Factors Affecting Edamame Exports to Timor Leste under guidance. Dr. Ir. Nugrahini SW.M.Si and Dr.Ir Markus Patiung, M.P.**

### **ABSTRACK**

*The research objectives are (1) to determine the development of Indonesian Edamame exports in 2013 - 2022), (2) to find out what factors influence Indonesian Edamame exports to Timor Leste. The variables used are the export volume of Indonesian Edamame, the Rupiah exchange rate against US\$, and the international price of Edamame. The data used in this research is secondary data, in the form of Time Series data. The observation period starts from 2013 to 2022. Data comes from Secondary Data, namely Trade Map, World Bank. Data processing is carried out using multiple linear regression analysis using SPSS version 20 software. Statistical testing in this research uses the R2 test, F-test and t-test ,Based on the results of the analysis that has been carried out, the variables - edamame production volume, Timor Leste GDP, and international prices do not have a significant impact on the volume of edamame exports. On the other hand, the dollar exchange rate against the rupiah shows a significant influence on the volume of edamame exports, with a positive beta value indicating a positive relationship. This means that a decrease in the dollar exchange rate against the rupiah can cause a decrease in the volume of edamame exports. An increase in the foreign exchange rate against the domestic currency can increase exports. Apart from that, the exchange rate can also affect the price of export goods, where a strengthening of the rupiah against the dollar can increase the price of export goods.*

**Keywords: Edamame, Export, Multiple Linear Regression**



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR REVISI.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Peneliti.....	3
1.4 Manfaat Penelitian Teoritis .....	3
1.5 Batasan Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
2.1 Deskripsi Edamame .....	5
2.2 Deskripsi Ekspor.....	6
2.3 Deskripsi Perdagangan International .....	7
2.4 Deskripsi Nilai Tukar.....	8
2.5 Penelitian Terdahulu .....	9
2.6 Faktor – Faktor yang mempengaruhi Ekspor .....	11
2.7 kerangka pemikiran.....	12
2.8 Hipotesis.....	13
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>14</b>
3.1 Objek Penelitian.....	14
3.2 Jenis dan Sumber Data .....	14
3.3 Metode Penelitian .....	14
3.4 Analisis Regresi Linear Berganda.....	15
3.5 Uji Normalitas .....	16
3.5.1 Multikolinearitas .....	17
3.6. Uji Heterokedasitas .....	18
3.7. Uji Autokorelasi.....	18
3.8. Uji Hipotesis .....	19
3.9. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	20
3.10. Uji Hipotesis Dengan T Statistik .....	21
3.11. Uji Kelayakan Model Dengan Uji F statistik.....	22
<b>BAB IV .....</b>	<b>23</b>

<b>EKSPOR EDAMAME KE TIMOR LESTE .....</b>	<b>23</b>
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
5.1.1 Volume Ekspor Edamame ke Negara Timor Leste .....	26
5.1.2 Volume produksi Edamame .....	27
5.1.3 Harga Edamame International .....	28
5.1.4 GDP Negara Timor Leste .....	30
5.1.5 Nilai Tukar Rupiah Terhadap US\$ .....	31
5.2 Analisis Data .....	32
5.2.1 Uji Asumsi Klasik .....	32
5.2.2 Uji Multikolinieritas .....	35
5.2.3 Uji Heterokedastisitas .....	36
5.2.4 Uji Autokorelasi .....	37
5.3 Uji Kelayakan Model .....	38
5.3.1 Koefisien Korelasi R <sup>2</sup> .....	38
5.3.2 Pengaruh Volume Ekspor, Volume, Produksi, Harga Edamame International GDP Negara Timor Leste, Nilai Tukar Rupiah Terhadap US\$ secara simultan .....	38
5.3.3 Pengaruh Volume Produksi, Harga Edamame, GDP Nilai Tukar Rupiah Terhadap US\$ Terhadap Volume Ekspor Edamame secara parsial .....	39
<b>BAB VI.....</b>	<b>45</b>
6.1 Kesimpulan.....	45
6.2 Saran .....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>47</b>
<b>Lampiran .....</b>	<b>49</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....	10
Gambar 2. Grafik Volume Ekspor Edamame ke Negara Timor Leste.....	23
Gambar 3. Grafik Volume Produksi Edamame.....	24
Gambar 4. Grafik Harga International.....	26
Gmabra 5. Grafik GDP Negara Timor leste.....	27
Gambar 6. Grafik Nilai Tukar Rupiah.....	28
Gambar 7. Grafik Uji Normalitas p-p plot.....	30
Gambar 8. Grafik Uji Heterokedestisitas.....	33

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Pengujian One Sampel Kolmogorov-Smirnov.....	31
Tabel 2. Hasil Uji Multikolinieritas.....	32
Tabel 3. Uji Autokorelasi.....	34
Tabel 4. Uji Regresi Linier Berganda Simultan.....	35
Tabel 5. Uji Regresi Linier Berganda Parsial.....	37