

**ANALISIS PENGARUH EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP  
CADANGAN DEvisa INDONESIA (2017-2021)**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**YULIANUS ALFRID BARU**  
**2018 430 331**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS FLORES**

**ENDE**

**2022**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**Nama : Yulianus Alfrid Baru**  
**NIM : 2018430331**  
**Judul : Analisis Pengaruh Ekspor dan Impor Terhadap Cadangan  
Devisa Indonesia (2017-2021)**

**Ende, 26 Januari 2023**

**Telah Diuji dan Dipertahankan di Depan Dewan Penguji Program Studi  
Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Flores**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Dr. Reyna Virginia Nona, SE.,M.M.A**  
**NIDN: 0813057301**

**Yuliana Sedho, SE.,M.Sc**  
**NIDN : 0816077301**

**Mengetahui,  
Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi  
Universitas Flores**



**Yustina Paulina Penu, SE., M. Par**  
**NIDN: 0812017201**

## LEMBAR PENGESAHAN

Telah diterima dan disahkan oleh dewan penguji Skripsi Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Flores untuk dipertahankan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada:

Hari : Kamis

Tanggal : 26 Januari 2023

Mengesahkan  
Dekan Fakultas Ekonomi  
  
Iriany Dewi Soleiman, S.E., M.Sc  
NIDN : 0826037001

Mengetahui  
Ketua Program Studi  
  
Yustina Paulina Penu, SE., M. Par  
NIDN: 0812017201

### Dewan Penguji:

Ketua Estherlina Sagajoka, SE., M.Si  
NIDN : 0808036601

Sekretaris Baltasar Taruma Djata, SE., M.Sc  
NIDN : 0821096801

Anggota Yohanes Paulus Luciany, SE., M.Si  
NIDN : 0806097802

Anggota Dr. Reyna Virginia Nona, SE., M.M.A  
NIDN : 0813057301

Anggota Yuliana Sedho, SE., M.Sc  
NIDN : 08 1607 7301

1.....  


2.....  


3.....  


4.....  


5.....  




**UNIVERSITAS FLORES**  
**FAKULTAS EKONOMI**  
**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN**

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya menyatakan bahwa skripsi saya dengan judul: **“Analisis Pengaruh Ekspor Dan Impor Terhadap Cadangan Devisa Indonesia (2017-2021)”**. Dan diujikan pada tanggal 26 Januari 2023 adalah hasil karya saya.

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan bahwa gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan yang saya salin, tiru atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulisan aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut di atas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri ini. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijasah yang telah diberikan oleh Universitas batal saya terima.

Ende, 26 Januari 2023

Pemberi Pernyataan



Yulianus Alfrid Baru

**MOTTO**

**“GOOD IS GOD”**

## **PERSEMBAHAN**

Puji dan syukur selalu aku panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, taburan cinta dan kasih sayang-Mu telah memberikanku kekuatan. Atas karunia dan kemudahan yang Engkau berikan akhirnya skripsi yang sederhana ini dapat terselesaikan. Sebagai ungkapan syukur dan rasa terima kasih dengan kerendahan hati dan penuh ikhlas karya ini saya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku tercinta bapak Makarius Pita dan mama Krispina Dhina sebagai tanda bakti dan rasa terima kasih yang tiada terhingga ku persembahkan karya kecil ini kepada bapak dan mama yang telah memberikanku kasih sayang, segala dukungan, menasehati, dan doa yang tulus demi keberhasilku. Tiada mungkin dapatku balas, hanya dengan selembar kertas yang tertulis kata cinta dalam kata persembahan. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat bapak dan mama bahagia.
2. Saudara dan saudariku (abang Renol, adik Jimy, adik Forlan, adik Gisela, adik Quin, adik Qiani, adik Feki) yang selalu menyemangatiku, semoga aku bisa menjadi adik dan kakak yang kalian harapkan.
3. Untuk teman terbaik Itha Mamo yang selalu memberi semangat dan berjuang bersama
4. Para sahabat-sahabatku Aristo, Pedro, Bastian, Tomi, Dolin, Yofin, Dan Nensi, Iren, Vivin, Arif, Ronal terima kasih untuk selalu ada menemani kemanapun dari semester satu sampai sekarang suka dan duka telah kita lewati bersama, semoga bersama-sama bisa menjadi orang yang sukses.

5. Untuk seluruh teman-temanku seperjuangan angkatan 2018 yang tidak bisa disebutkan satu per satu, terima kasih.



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Kasih atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Analisis Pengaruh Ekspor Dan Impor Terhadap Cadangan Devisa Indonesia (2017-2021)” ini dengan baik.

Proses penulisan skripsi ini banyak bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan, dorongan, dan bantuan bagi penulis selama ini. Penulis menyampaikan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Ketua Yayasan Perguruan Tinggi Universitas Flores
2. Rektor dan para Wakil Rektor Universitas Flores
3. Dekan dan Wakil Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Flores
4. Kepro dan Wakil Kepro Ekonomi Pembangunan Universitas Flores
5. Ibu Dr. Reyna Virginia Nona, SE.,M.M.A dan ibu Yuliana Sedho, SE., M.Sc selaku dosen pembimbing dalam penyusunan skripsi ini yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing, mendorong dan menyemangati penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak, Ibu dosen dan pegawai Fakultas Ekonomi Universitas Flores, khususnya Ekonomi Pembangunan yang telah membantu dan memberikan pengetahuan selama berada dibangku perkuliahan.
7. Bapak Makarius dan mama Ina, terima kasih atas segala pengorbanan dan doa tulus yang selalu mereka panjatkan dan saudara-saudariku yang



telah menemani dengan penuh penantian selama penulis menyusun skripsi ini.

Penulis hanya bisa berdoa semoga bantuan dan kebaikan yang telah diberikan kepada penulis dibalas oleh Tuhan Yang Maha Kuasa. Penulis juga menyadari sungguh bahwa masih banyak kekurangan pada skripsi ini, sehingga segala kritik dan saran yang membangun bagi penyempurnaan skripsi ini sangat penulis harapkan.

Ende,

Penulis

## ABSTRACT

**Yulianus Alfrid Baru, NIM : 2018430331, thesis title "Analysis of the Influence of Exports and Imports on Indonesia's Foreign Exchange Reserves for 2017-2021", Email. [baruyulianusalfrid@gmail.com](mailto:baruyulianusalfrid@gmail.com)**

---

Foreign exchange reserves owned by a country are obtained from international trade activities. Scarcity in the form of resources both in the form of natural resources or human resources encourages a country to carry out international trade to other countries to meet resources that cannot be processed in their own country.

This study analyzes the effect of exports and imports on Indonesian foreign exchange reserves. The research method used in this data analysis uses multiple linear regression analysis. The type of data used is a combination of time series data (2017-2021 period) and cross section (34 provinces) sourced from the Indonesian Central Statistics Agency.

The results of this study show that the import variable has statistically known through the results of statistical tests partially (T test) which obtained the t test results of 4,689 ( $t_{count} > t_{table}$ ) ( $4,689 > 2.353$ ) means the effect of partial or individual export variables is influential and significant on foreign exchange reserves. then the hypothesis which states that "exports affect foreign exchange reserves" accepted and proven. While the effect of imports obtained a tcount value of -3,471 with a significant level of  $0.043 > 0.05$ , and  $t_{count} < t_{table}$  ( $-3,471 < 2.353$ ). Partially or individual import variables have no effect and are not significant against foreign exchange reserves.

The government needs to increase exports by providing policies that support the development of businesses or industries whose production has the potential to be exported and also to businesses or industries that support inputs for products from industries that have the potential to be exported.

**Keywords : export, import and foreign exchange reserves.**

## ABSTRAK

**Yulianus Alfrid Baru, NIM : 2018430331, judul skripsi “Analisis Pengaruh Ekspor dan Impor Terhadap Cadangan Devisa Indonesia tahun 2017-2021”.**  
[baruyulianusalfrid@gmail.com](mailto:baruyulianusalfrid@gmail.com)

---

Cadangan devisa yang dimiliki suatu Negara didapat dari aktivitas perdagangan internasional. Kelangkaan dalam bentuk sumber daya baik dalam bentuk sumber daya alam ataupun sumber daya manusianya mendorong suatu Negara melakukan perdagangan internasional ke negara lain guna memenuhi sumber daya yang tidak bisa diolah di dalam negara sendiri.

Penelitian ini menganalisis tentang Pengaruh Ekspor Dan Impor Terhadap Cadangan Devisa Indonesia. Metode penelitian yang digunakan dalam analisis data ini menggunakan analisis regresi linear berganda. Jenis data yang digunakan berupa gabungan dari data time series (periode 2017-2021) dan cross section (34 Propinsi) yang bersumber dari Badan Pusat Statistik Indonesia.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan Variabel impor mempunyai secara statistik diketahui melalui hasil uji statistik secara parsial (uji t) yang memperoleh hasilnya uji t sebesar 4,689 ( $t_{hitung} > t_{tabel}$ ) ( $4,689 > 2,353$ ) berarti pengaruh variabel ekspor secara parsial atau individual berpengaruh dan signifikan terhadap cadangan devisa. maka hipotesis yang menyatakan bahwa “ekspor berpengaruh terhadap cadangan devisa “ diterima dan terbukti. Sedangkan pengaruh impor memperoleh nilai  $t_{hitung}$  sebesar -3,471 dengan tingkat signifikan  $0,043 > 0,05$ , dan  $t_{hitung} < t_{tabel}$  ( $-3,471 < 2,353$ ). secara parsial atau individual variabel impor tidak berpengaruh dan tidak signifikan terhadap cadangan devisa.

Pemerintah perlu meningkatkan ekspor dengan memberikan kebijakan yang mendukung pengembangan usaha atau industri yang produksinya yang berpotensi untuk diekspor dan juga kepada usaha atau industri yang mensupport input bagi produk dari industri yang berpotensi diekspor

**Kata Kunci : Ekspor, Impor Dan Cadangan Devisa**

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI</b> .....	<b>v</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>vi</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	10
1.3 Tujuan Penelitian .....	10
1.4 Manfaat Penelitian .....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>12</b>
2.1 Landasan Teori.....	12
2.1.1 Teori Kaum Merkantilisme.....	12
2.1.1 Teori Absolute Advantage dari Adam Smith.....	14
2.1.3 Teori Absolute Advantage dari Adam Smith.....	16
2.1.4 Teori David Hume .....	17
2.1.5 Teori Heckscher-Ohlin (H-O) .....	19
2.1.6 Hubungan Antar Variabel .....	21
2.2 Penelitian Terdahulu .....	22
2.3 Kerangka Berpikir .....	24
2.4 Hipotesis.....	26
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>27</b>

3.1 Jenis Data Dan Sumber Data.....	27
3.2 Variabel Penelitian .....	27
3.3 Populasi Dan Sampel .....	27
3.4 Definisi Operasional Dan Pengukuran Variabel.....	28
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	29
3.6 Rancangan Analisis Data .....	29
3.6.1 Uji Asumsi Klasik .....	29
3.6.1.1 Uji Normalitas.....	29
3.6.1.2 Uji Heterokedestisitas .....	29
3.6.1.3 Uji Autokorelasi.....	30
3.6.1.4 Uji Signifikansi Parameter (Uji t).....	31
3.6.2 Uji Statistik.....	31
3.6.2.1 Analisis Regresi Berganda.....	31
3.6.2.2 Analisis Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	32
3.6.2.3 Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	33
3.6.2.4 Uji Signifikansi Parameter (Uji t) .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>35</b>
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	36
4.1.1 Letak Dan Kondisi Geografis.....	35
4.1.2 Keadaan Iklim .....	36
4.1.3 Keadaan Topografi .....	37
4.1.4 Keadaan Kondisi Perekonomian Indonesia.....	37
4.2 Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	41
4.2.1 Uji Asumsi Klasik .....	41
4.2.2 Uji Statistik .....	45
4.2.3 Uji Hipotesis .....	46
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian .....	49
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>52</b>
5.1 Kesimpulan .....	52
5.2 Saran.....	52
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Cadangan Devisa Indonesia (2017-2021) .....	3
Tabel 2 Data Perkembangan Ekspor Dan Impor (2017-2021) Nilai impor dan ekspor Migas-Non Migas (juta US\$).....	6
Tabel 3 Ekspor utama komoditas nonmigas Januari-Februari 2020-2021.....	7
Tabel 4 Impor menurut komoditi (SITC-Digit) Januari-Februari 2021 dan 2022.....	9
Tabel 4.1 Perkembangan Ekspor, Impor, dan Cadangan Devisa Indonesia Tahun 2017-20213 .....	8
Tabel 4.2 Uji Normalitas One-Sampel Kolmogorof-Smirnov Test .....	42
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinearitas.....	43
Tabel 4.4 Uji Autokorelasi.....	44
Tabel 4.5 Uji Autokorelasi.....	45
Tabel 4.6 Analisis Regresi Berganda .....	45
Tabel 4.7 Hasil Uji T.....	46
Tabel 4.8 Uji Simultan .....	48
Tabel 4.9 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) Model Summary .....	49

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Skema Kerangka Pikir Penelitian Analisis Pengaruh Ekspor Dan Impor Terhadap Cadangan Devisa Indonesia .....	25
--	----