

**PENGARUH EKSPOR, IMPOR DAN KURS  
TERHADAP CADANGAN DEVISA DI INDONESIA**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Kasmawati Pattola**

**17.91.0009**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2022**

**PENGARUH EKSPOR, IMPOR DAN KURS  
TERHADAP CADANGAN DEVISA DI INDONESIA**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)  
Pada Program Studi Ekonomi



disusun oleh

**Kasmawati Pattola**

**17.91.00209**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN

### PERSETUJUAN

**SKRIPSI**

**PENGARUH EKSPOR, IMPOR DAN KURS TERHADAP CADANGAN  
DEVISA DI INDONESIA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Kasmawati Pattola

17.91.0009

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 07 April 2022

**Dosen Pembimbing**



**Jurni Hayati, S.E., M.Sc**

**NIK.190302369**

HALAMAN PENGESAHAN

PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH EKSPOR, IMPOR DAN KURS  
TERHADAP CADANGAN DEVISA DI INDONESIA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Kasmawati Pattola

17.91.0009

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal

Susunan Dewan Pengaji

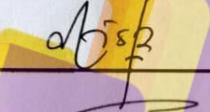
Nama Pengaji

Fitri Juniwati Avuningtyas, SE, M.Ec.Dev  
NIK. 190302333

Anik Sri Widawati, S.Sos., M.M,  
NIK. 190302041

Anggrismono, SE., M.Ec.Dev  
NIK. 190302307

Tanda Tangan


Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi  
Tanggal

DEKAN FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL

Emha Taufiq Luthfi, S.T., M.Kom.  
NIK.190302125

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 05 April 2022



Kasmawati Pattola

NIM. 17.91.0009

## HALAMAN MOTTO

“Railah ilmu dan untuk meraih ilmu belajarlah tenang dan sabar”.

-Umar bin Khattab-

“Menuntut ilmu adalah takwa. Menyampaikan ilmu adalah ibadah.

Mengulang-ulang ilmu adalah zikir. Mencari ilmu adalah jihad”.

-Abu Hammid Al Ghazali-

“Angin tidak berhembus untuk menggoyangkan pepohonan,

melainkan menguji kekuatan akarnya”.

-Ali bin Abi Thalib-

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah dengan segala kerendahan hati, baik sebagai hamba Allah dan insan akademis, skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Allat SWT, atas berkat dan rahmat dan hidayah-Nya serta kesehatan yang dilimpahkan kepada penulis selama skripsi ini dapat diselesaikan.
2. Kedua orang tua saya, tidak bisa dipungkiri kedua orang tua saya menjadi salah satu motivasi terbesar untuk menyelesaikan tugas akhir ini untuk mendapatkan gelar sarjana. Dukungan, nasehat, motivasi, bimbingan, bekal ilmu hidup dan seglanya sehingga penulis dapat melewati sesuatu dalam menjalankan sesuatu dalam menjalankan hidup dan dapat kelancaran untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Maaf saya terlambat menyelesaikan kuliah saya dan juga maaf saya tidak dapat mengucapkan maaf serta terima kasih ini secara langsung.
3. Keluarga yang begitu baik untuk selalu memberikan support, semangat, serta motivasi kepada penulis.
4. Almarhum kakak Aris, Almarhum kakak Sahar dan Almarhum Yogi Prayoga Sahabat saya yang tidak dapat melihat saya menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Sahabat-sahabat SMP saya. Terima kasih banyak selalu ada dan siap untuk banyak mendengar semua permasalahan di tengah repotnya menyelesaikan tugas akhir ini yang akhirnya bisa terselesaikan juga.

6. Teman-teman seangkatan di bangku perkuliahan. Terima kasih banyak untuk bantuan dan kerja samanya selama ini, serta semua pihak yg sudah membantu selama penyelesaian tugas akhir ini.
7. Terimakasih untuk dosen pembimbing saya yang begitu sabar dan telah bersedia membimbing saya untuk mendapatkan gelar sarjana.
8. Terimakasih juga untuk diri saya sendiri yang akhirnya bisa menyelesaikan skripsi ini walaupun banyak masalah yang datang dari tahun 2020, sehingga menguras banyak sekali tenaga saya untuk kuat melawan mental saya dan masih bisa waras hingga saat ini.

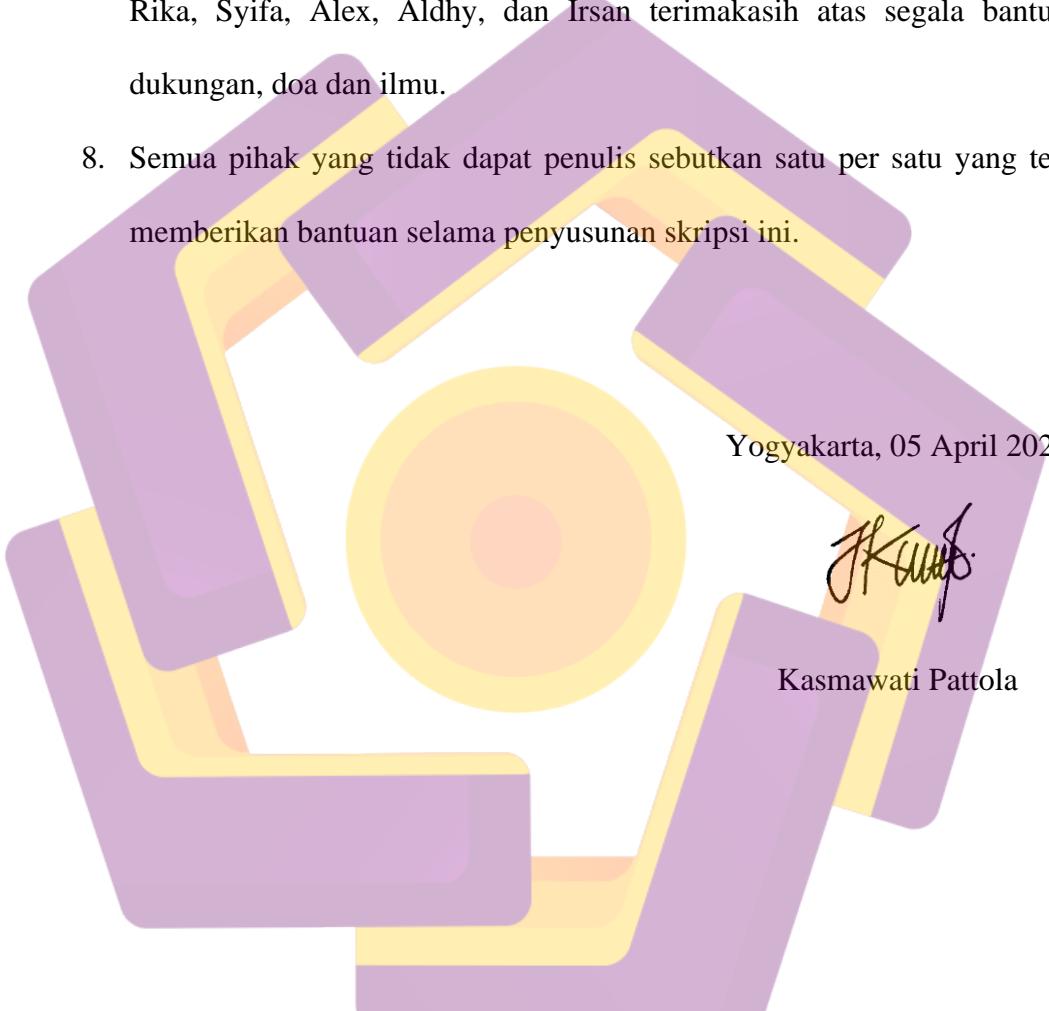
Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan sehingga kritik dan saran sangat diharapkan demi perbaikan dan kesempurnaan hasil yang telah didapatkan. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat nantinya.

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan berkat-Nya yang diberikan penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik yang berjudul “PENGARUH EKSPOR, IMPOR DAN KURS TERHADAP CADANGAN DEVISA DI INDONESIA”. Segala upaya yang telah dilakukan tidak terlepas dari bimbingan, bantuan serta dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang membantu hingga terselesaikannya Skripsi ini, terutama disampaikan kepada yang terhormat:

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Bapak Emha Taufiq Luthfi, S.T.,M.Kom. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Sosial Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Anggrismono, S.E., M.Ed.Dev. selaku Kaprodi Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta.
4. Ibu Jurni Hayati, S.E., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah membantu pelaksanaan, meluangkan waktunya dan memberikan saran, pengarahan serta kesempatan untuk berdiskusi kepada penulis hingga selesaianya skripsi ini.
5. Orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan semangat dan dukungan baik secara moril maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

6. Sahabat-sahabat SMP penulis yang setia menemani penulis hingga akhir.  
Kebaikan dan kasih sayang kalian tidak bakal terlupakan oleh Penulis.
7. Teman-teman seperjuangan pada Program Studi Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta angkatan 2017, terkhusus Annis,Soviana, Wulan, Rika, Syifa, Alex, Aldhy, dan Irsan terimakasih atas segala bantuan, dukungan, doa dan ilmu.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan bantuan selama penyusunan skripsi ini.



Yogyakarta, 05 April 2022



Kasmawati Pattola

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
RINGKASAN .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	11
1.3. Tujuan Penelitian .....	11
1.4. Manfaat Penelitian .....	12
1.5. Sistematika Bab.....	12
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>14</b>
2.1. Landasan Teori .....	14

2.1.1. Teori Cadangan Devisa .....	14
2.1.2. Cadangan Devisa.....	17
2.1.3. Teori Perdagangan Internasional.....	20
2.1.4. Perdagangan Internasional .....	22
2.1.5. Teori Ekspor .....	25
2.1.6. Ekspor.....	29
2.1.7. Teori Impor .....	32
2.1.8. Impor .....	35
2.1.9. Teori Kurs .....	38
2.1.10. Kurs .....	40
2.2. Penelitian Terdahulu .....	45
2.3. Kerangka Pemikiran .....	48
2.4. Hipotesis .....	48
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>51</b>
3.1. Objek Penelitian .....	51
3.2. Jenis dan Sumber Data .....	51
3.3. Definisi Operasional Variabel .....	52
3.3.1. Variabel Dependen.....	52
3.3.2. Variabel Independen .....	53
3.4. Teknik Analisis Data .....	54
3.4.1. Analisis <i>Partial Adjustment Model</i> (PAM).....	54
3.4.2. Model Regresi .....	56
3.4.3. Uji Stasioneritas (Unit Root Test) .....	57



3.4.4. Uji Kointegritas .....	58
3.4.5. Uji Asumsi Klasik .....	59
3.4.6. Uji Statistik .....	61
<b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>65</b>
4.1. Hasil Analisis .....	65
4.1.1. Analisis Dekriptif .....	65
4.1.2. Hasil Uji Stasioneritas Data .....	69
4.1.3. Hasil Uji Kointegritas .....	70
4.1.4. Hasil Uji Asumsi Klasik Jangka Panjang dan Jangka Pendek .....	71
4.1.5. Hasil Estimasi Jangka Panjang dan Jangka Pendek .....	76
4.1.6. Hasil Uji Statistik Jangka Panjang dan Jangka Pendek .....	78
4.2. Pembahasan.....	81
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>85</b>
5.1. Kesimpulan .....	85
5.2. Saran .....	85
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>87</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>91</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian Relavan .....	45
Tabel 4.1. Hasil Uji Stasioneritas .....	70
Tabel 4.2. Hasil Uji Kointegritas .....	70
Tabel 4.3. Hasil Uji Normalitas Jangka Panjang .....	71
Tabel 4.4. Hasil Uji Normalitas Jangka Pendek .....	72
Tabel 4.5. Hasil Uji Autokorelasi Jangka Panjang .....	72
Tabel 4.6. Hasil Pengobatan Uji Autokorelasi Jangka Panjang .....	73
Tabel 4.7. Hasil Uji Autokorelasi Jangka Pendek .....	74
Tabel 4.8. Hasil Uji Heteroskedastisitas Jangka Panjang .....	74
Tabel 4.9. Hasil Uji Heteroskedastisitas Jangka Pendek .....	75
Tabel 4.10. Hasil Uji Multikolonieritas Jangka Panjang .....	75
Tabel 4.11. Hasil Uji Multikolonieritas Jangka Pendek .....	76
Tabel 4.12. Hasil Estimasi <i>Partial Adjusment Model (PAM)</i> Jangka Panjang .....	77
Tabel 4.13. Hasil Estimasi <i>Partial Adjusment Model (PAM)</i> Jangka Pendek .....	77

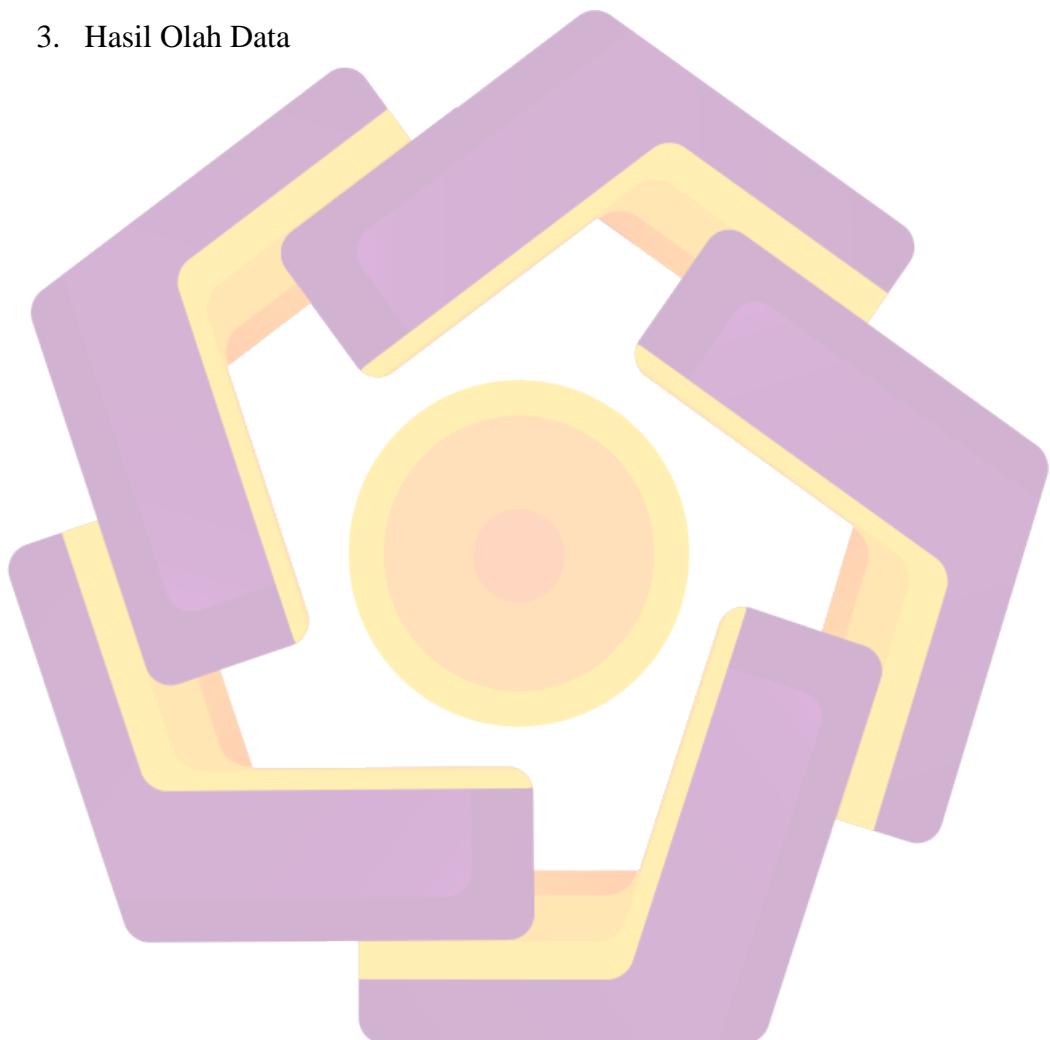
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Grafik Data Cadangan Devisa di Inondesia Tahun 2016-2021.....	4
Gambar 1.2. Grafik Data Ekspor-Import Tahun 2016-2021 .....	6
Gambar 1.4. Grafik Data Kurs Tahun 2016-2021.....	9
Gambar 2.1. Proses Terjadinya Perdagangan Internasional .....	25
Gambar 2.2. Kerangka Pemikiran .....	48
Grafik 4.1.1. Perkembangan Cadangan Devisa di Indonesia.....	66
Grafik 4.1.2. Perkembangan Ekspor .....	67
Grafik 4.1.3. Perkembangan Impor .....	68
Grafik 4.1.5. Perkembangan Kurs .....	69



## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Curriculum Vitae
2. Kartu Bimbingan Skripsi
3. Hasil Olah Data



## INTISARI

Indonesia merupakan salah satu negara yang melakukan perdagangan internasional dikarenakan keterbatasan sumberdaya yang dimiliki oleh Indonesia. Cadangan devisa merupakan hal penting bagi suatu negara, namun cadangan devisa di Indonesia masih mengalami fluktuasi dari tahun ke tahun oleh sebab itu dilakukan pengujian terhadap beberapa faktor yang mempengaruhi cadangan devisa yaitu seperti ekspor, impor dan kurs.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh ekspor, impor, dan kurs terhadap cadangan devisa di Indonesia. Data yang digunakan dalam penelitian ini bersumber dari Bank Indonesia (BI) dan Badan Pusat Statistik (BPS). Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Partial Adjustment Model* (PAM) dengan data time series dimulai dari tahun 2016:1-2021:12 yang bertujuan untuk menganalisis hubungan jangka Panjang dan jangka pendek dari variable-variabel yang di analisis.

Berdasarkan hasil uji PAM menunjukkan bahwa variabel ekspor dalam jangka pendek dan jangka panjang berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia, variabel impor dalam jangka pendek berpengaruh negatif dan signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia sedangkan dalam jangka panjang berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia dan kurs dalam jangka pendek berpengaruh negatif dan signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia sedangkan dalam jangka panjang berpengaruh negatif dan signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia.

Kata Kunci: Ekspor, Impor, Kurs dan Cadangan Devisa

## **ABSTRAC**

*Indonesia is one of the countries that carry out international trade due to the limited resources owned by Indonesia. Foreign exchange reserves are important for a country, but foreign exchange reserves in Indonesia still fluctuate from year to year. Therefore, several factors that affect foreign exchange reserves are tested, such as exports, imports and exchange rates.*

*This study aims to determine the effect of exports, imports, and exchange rates on foreign exchange reserves in Indonesia. The data used in this study were sourced from Bank Indonesia (BI) and the Central Statistics Agency (BPS). The analytical method used in this study is the Partial Adjustment Model (PAM) with time series data starting from 2016:1-2021:12 which aims to analyze the long-term and short-term relationships of the variables analyzed.*

*Based on the results of the PAM test, it shows that the export variable in the short and long term has a positive and insignificant effect on foreign exchange reserves in Indonesia, the import variable in the short term has a negative and significant effect on foreign exchange reserves in Indonesia, while in the long term it has a negative and insignificant effect on reserves. Foreign exchange in Indonesia and the exchange rate in the short term have a negative and significant effect on foreign exchange reserves in Indonesia, while in the long term it has a negative and significant effect on foreign exchange reserves in Indonesia.*

*Keywords:* Exports, Imports, Exchange Rates and Foreign Exchange Reserves.