

**ANALISIS PENGARUH EKSPOR, IMPOR, TINGKAT INFLASI, DAN  
NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA  
PERIODE TAHUN 2015-2019**

**S K R I P S I**

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat  
guna menyelesikan studi akhir dan untuk memperoleh Gelar  
Sarjana Manajemen pada Fakultas Ekonomika dan Bisnis  
Universitas Stikubank  
S e m a r a n g



Oleh:

Nama : Wike Ghina Kholbiya  
NIM/NIRM : 17.05.51.0139  
Program Studi : S.1 Manajemen

**FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS  
UNIVERSITAS STIKUBANK  
SEMARANG  
2021**

## HALAMAN PERSETUJUAN



Skripsi ini telah memenuhi syarat dan kepada penyusun disetujui untuk mengikuti ujian pendadaran skripsi dengan judul:

### **ANALISIS PENGARUH EKSPOR, IMPOR, TINGKAT INFLASI, DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA PERIODE TAHUN 2015-2019**

Oleh:

Wike Ghina Kholbiya

NIM: 17.05.51.0139

Program Studi S.1 Manajemen

Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank

Semarang

Semarang, 25 Januari 2021

Dosen Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Dr. Drs. Robertus Basiya, M.M."

Dr. Drs. Robertus Basiya, M.M

NIDN: 0626026101

## HALAMAN PENGESAHAN



### ANALISIS PENGARUH EKSPOR, IMPOR, TINGKAT INFLASI, DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA PERIODE TAHUN 2015-2019

Oleh:

Wike Ghina Kholbiya

NIM: 17.05.51.0139

Program Studi Strata 1 (S1) Manajemen

Hasil Penelitian dalam skripsi ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Pendadaran Skripsi dan skripsi telah disahkan dan diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh Gelar Sarjana Manajemen (SM) pada Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank Semarang pada tanggal:

#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Dosen Pembimbing

(Merangkap Penguji I)

Dr. Drs. Robertus Basiya, M.M

NIDN: 0626026101

Penguji I

(Dr. Drs. Agus Budi Santoso, M.Si)

NIDN: 0601126701

Penguji III

(Dr. Sri Isnowati, S.E., M.Si)

NIDN: 0616096601

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis  
  
Dr. Tuti Sohini, S.E., M.Si)  
NIDN: 0027037101

## **MOTTO**

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.”

(Q.S Al-Insyirah ayat 5-6)

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai kesanggupannya.”

(Q.S Al-Baqarah ayat 286)

“Teruslah berbuat baik meski itu melelahkan, karena lelahnya akan hilang sedangkan pahalanya InsyaAllah akan terus ada.”

(Ust. Hanan Attaki)

“Teruslah menolong orang lain, karena kamu tidak akan pernah tahu kapan kamu akan membutuhkan pertolongan mereka. Orang yang terbiasa menolong orang lain, disaat yang sama ia akan terbiasa ditolong oleh orang lain.”

## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ASLI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : Wike Ghina Kholbiya

NIM : 17.05.51.0139

Program Studi : S1-Manajemen

Menyatakan bahwa SKRIPSI yang saya susun dengan judul: ANALISIS PENGARUH EKSPOR, IMPOR, TINGKAT INFLASI, DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA PERIODE 2015-2019 tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam rangkaian kalimat atau symbol yang menunjukkan gagasan, pendapat atau pemikiran dari penulis lain yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut diatas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri itu. Bila kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan skripsi dan hasil ujian skripsi ini.

Semarang, 25 Januari 2021

Yang menyatakan,



(Wike Ghina Kholbiya)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini tidak akan selesai tanpa dukungan dari orang-orang terkasih, untuk itu karya ini saya persembahkan kepada:

1. Ibu dan Ayah yang sangat saya sayangi dan cintai, yang selalu memberikan dorongan, kasih sayang serta senantiasa mendoakan yang terbaik untuk saya.
2. Alm. Adik saya Muhammad Faisal Yahya yang selalu saya rindukan dan selalu memotivasi saya untuk terus berjuang hingga saat ini.
3. Keluarga besar yang selalu memberikan dukungan moral maupun material untuk saya.
4. Sahabat-sahabat saya, Shafia Nurrizqi, Dinda Permata, Zhapyrend Putri, Natalia Srinanti, Dhea Regita, Sheren Aurellya, Indah Sulistyowati dan Rada Yuridha yang selalu menyemangati saya untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Teman-teman seperjuangan dan sebimbingan, Desti Ramdhani, Dila Purnama, Prisma Miardi, Elantika, Setiana Kumala, Krisna Ayu, Meliana Niki, Yesi Puji, Camelia Fatimah dan Adilla Ayu serta teman-teman lain yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu yang telah menjadi teman-teman terbaik saya selama kuliah.
6. Kucing-kucing saya tercinta Maskulin, Big, Telon, Ciciw, dan Mamah yang selalu ada dan menghibur dikala saya lelah mengerjakan skripsi ini.
7. Kakak-kakak saya tersayang Raisa, Isyana, Jisoo, Jennie, Rosé, dan Lisa yang selalu menghibur dan memberi inspirasi selama saya mengerjakan skripsi ini.
8. Diri saya sendiri, Wike Ghina Kholbiya yang telah berjuang dan berusaha mencurahkan tenaga dan pikirannya untuk menyelesaikan skripsi ini.
9. Almamater saya Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank Semarang.

**ANALISIS PENGARUH EKSPOR, IMPOR, TINGKAT INFLASI, DAN  
NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA  
PERIODE TAHUN 2015-2019**

Wike Ghina Kholbiya

**ABSTRAK**

Tujuan utama penelitian ini yaitu guna menguji pengaruh Ekspor, Impor, Tingkat Inflasi, dan Nilai Tukar Rupiah terhadap Cadangan Devisa Indonesia. Pengambilan sampel dengan menggunakan metode *saturation sampling* dan diperoleh 60 sampel data. Analisis data dalam penelitian ini adalah analisis regresi linier berganda dengan data bulanan periode tahun 2015-2019 (Januari-Desember) dengan menggunakan data time series. Penelitian ini menunjukkan Ekspor berpengaruh positif signifikan terhadap Cadangan Devisa Indonesia, Nilai Tukar Rupiah dan Tingkat Inflasi berpengaruh negatif signifikan terhadap Cadangan Devisa Indonesia. Sementara Impor tidak memiliki pengaruh terhadap Cadangan Devisa Indonesia.

Kata kunci: Ekspor, Impor, Tingkat Inflasi, Nilai Tukar Rupiah, Cadangan Devisa Indonesia

# **ANALYSIS THE IMPACT OF EXPORT, IMPORT, INFLATION RATES AND THE RUPIAH EXCHANGE RATE ON INDONESIA'S FOREIGN RESERVES IN THE PERIOD 2015-2019**

Wike Ghina Kholbiya

## **ABSTRACT**

*The main purpose of this research is to examine the effect of Export, Import, Inflation Rate, and the Rupiah Exchange Rate on Indonesia's Foreign Exchange Reserves. The sampling method used saturation sampling and obtained 60 data samples. The data analysis in this study uses multiple linear regression analysis with monthly data for the period 2015-2019 (January-December) using time series data. This study shows that export have a significant positive effect on Indonesia's foreign exchange reserves, the Rupiah Exchange Rate and the Inflation Rate have a significant negative effect on Indonesia's foreign exchange reserves. While imports do not affect Indonesia's foreign exchange reserves.*

*Keywords:* Export, Import, Inflation Rates, The Rupiah Exchange Rate, Indonesia's Foreign Exchange Reserves

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan skripsi yang berjudul: “Analisis Pengaruh Ekspor, Impor, Tingkat Inflasi, dan Nilai Tukar Rupiah terhadap Cadangan Devisa Indonesia Periode 2015-2019”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat Sarjana Ekonomi Strata Satu (S-1) Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank Semarang.

Dalam proses penelitian dan penyusunan laporan penelitian dalam skripsi ini, penulis tidak luput dari kendala, Kendala tersebut dapat diatasi penulis berkat adanya bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Safik Faozi, S.H., M.Hum selaku Rektor Universitas Stikubank Semarang.
2. Ibu Dr. Euis Soliha, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank yang telah memberikan kesempatan penulisan skripsi ini.
3. Ibu Sri Sudarsi, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi Manajemen Universitas Stikubank Semarang.
4. Bapak Dr. Drs. Robertus Basiya, M.M selaku dosen pembimbing yang telah mengorbankan waktu, tenaga, pikiran untuk membimbing serta memberikan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Dr. Dra. R.A Marljen, M.M selaku dosen wali yang telah membimbing saya selama saya berkuliah di Universitas Stikubank Semarang.
6. Seluruh Dosen, Karyawan, dan Staff Universitas Stikubank Semarang yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan dan bantuan yang bermanfaat.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dan ketidaksempurnaan dalam skripsi ini. Untuk itu saran dan kritik yang membangun sangatlah penulis harapkan dari semua pihak.

Akhir kata penulis berharap semoga peneliti ini dapat bermanfaat bagi mahasiswa dan mahasiswi serta pihak-pihak lain yang melakukan penelitian dalam bidang ekonomi.

Semarang, 25 Januari 2021



Penyusun

Wike Ghina Kholbiya

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	8
1.3 Pembatasan Masalah .....	9
1.4 Tujuan Penelitian .....	9
1.5 Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KAJIAN EMPIRIS, DAN HIPOTESIS ....</b>	<b>11</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	11
2.1.1 Teori Kaum Merkantilisme .....	11

2.1.2 Cadangan Devisa .....	12
2.1.3 Ekspor .....	13
2.1.4 Impor .....	14
2.1.5 Tingkat Inflasi.....	15
2.1.6 Nilai Tukar Rupiah .....	17
2.2 Penelitian Terdahulu .....	19
2.3 Pengembangan Hipotesis .....	22
2.3.1 Pengaruh Ekspor terhadap Cadangan devisa .....	22
2.3.2 Pengaruh Impor terhadap Cadangan devisa .....	23
2.3.3 Pengaruh Tingkat Inflasi terhadap Cadangan devisa .....	24
2.3.4 Pengaruh Nilai tukar Rupiah terhadap Cadangan devisa .....	25
2.4 Model Penelitian .....	26
<b>BAB III METODE DAN DESAIN PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
3.1 Objek Penelitian .....	27
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian .....	27
3.2.1 Populasi .....	27
3.2.2 Sampel Penelitian .....	27
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	28
3.3.1 Teknik Pengambilan Data .....	28
3.4 Definisi Konsep, Operasional dan Pengukuran Variabel .....	29
3.5 Metode Analisis Data .....	31
3.5.1 Analisis Deskriptif .....	31
3.5.2 Uji Normalitas .....	31

3.6 Pengujian Asumsi Klasik .....	32
3.6.1 Uji Multikolinearitas .....	32
3.6.2 Uji Autokorelasi .....	32
3.6.3 Uji Heterokedastisitas .....	33
3.7 Analisis Regresi Linear Berganda .....	33
3.8 Pengujian Model Penelitian .....	35
3.8.1 Koefisien Determinasi .....	35
3.8.2 Uji F .....	35
3.8 Pengujian Hipotesis t .....	36
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
4.1 Analisis Deskriptif .....	37
4.1.1 Deskripsi Sampel .....	37
4.1.2 Deskripsi Variabel Penelitian .....	37
4.1 Uji Normalitas .....	40
4.3 Uji Asumsi Klasik.....	41
4.3.1 Uji Multikolinearitas .....	41
4.3.2 Uji Autokorelasi.....	42
4.3.3 Uji Heterokedastisitas .....	43
4.4 Analisis Regresi Berganda .....	44
4.5 Uji Model Penelitian .....	47
4.5.1 Koefisien Determinasi.....	47
4.5.2 Uji F .....	47
4.6 Pengujian Hipotesis t .....	48

4.6.1 Ekspor Berpengaruh Positif terhadap Cadangan devisa .....	48
4.6.2 Impor Berpengaruh Negatif terhadap Cadangan devisa .....	49
4.6.3 Tingkat Inflasi Berpengaruh Positif terhadap Cadangan devisa .....	49
4.6.4 Nilai Tukar Rupiah Berpengaruh Negatif terhadap Cadangan devisa..	50
4.7 Pembahasan .....	50
4.7.1 Pengaruh Ekspor terhadap Cadangan devisa.....	50
4.7.2 Pengaruh Impor terhadap Cadangan devisa .....	51
4.7.3 Pengaruh Tingkat Inflasi terhadap Cadangan devisa.....	52
4.7.4 Pengaruh Nilai Tukar Rupiah terhadap Cadangan devisa.....	53
<b>BAB V KESIMPULAN, KETERBATASAN DAN IMPLIKASI.....</b>	<b>55</b>
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	56
5.3 Implikasi.....	56
5.4 Rekomendasi Peneliti Selanjutnya.....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>63</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	19
Tabel 4.1 Kriteria Sampel Penelitian .....	37
Tabel 4.2 Hasil Analisis Deskriptif Variabel .....	38
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas .....	41
Tabel 4.4 Hasil Uji Multikolinearitas .....	42
Tabel 4.5 Hasil Uji Autokorelasi Sesudah Transformasi .....	43
Tabel 4.6 Hasil Uji Heterokedastisitas Sesudah Outlier .....	45
Tabel 4.7 Hasil Uji Analisis Regresi Berganda .....	46
Tabel 4.8 Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	47
Tabel 4.9 Hasil Uji F .....	48
Tabel 4.10 Hasil Uji Hipotesis t .....	48

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Model Penelitian.....	26
----------------------------------	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Data Penelitian 2015 s/d 2019 .....	63
Lampiran 2 Hasil Output SPSS .....	65
Lampiran 3 Catatan Konsultasi dan Bimbingan.....	70
Lampiran 4 Hasil Turnitin .....	71