

**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH,  
EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP CADANGAN  
DEVISA INDONESIA 1985 - 2019**



**SKRIPSI  
DIAJUKAN KEPADA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA SEBAGAI SALAH SATU SYARAT  
MEMPEROLEH GELAR SARJANA STRATA SATU  
DALAM ILMU EKONOMI ISLAM**

**DISUSUN OLEH:**

**M. FAIZ NABIL**

**NIM: 15810027**

**PEMBIMBING:**

**Dr. MUHAMMAD GHAFUR WIBOWO, S.E., M.Sc.**

**NIP: 19800314 200312 1 003**

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA  
2020**



## PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nomor : B-643/Un.02/DEB/PP.00.9/09/2020

Tugas Akhir dengan judul : ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH, EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP CADANGAN DEvisa INDONESIA TAHUN 1985-2019

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : M. FAIZ NABIL  
Nomor Induk Mahasiswa : 15810027  
Telah diujikan pada : Jumat, 28 Agustus 2020  
Nilai ujian Tugas Akhir : A/B

dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

### TIM UJIAN TUGAS AKHIR



Ketua Sidang

Muhammad Ghafur Wibowo, S.E., M.Sc.

SIGNED

Valid ID: 5f7038d190b6f



Penguji I

Dr. Sunaryati, SE., M.Si.

SIGNED

Valid ID: 5f716b0794c0b



Penguji II

Drs. Slamet Khilmi, M.Si.

SIGNED

Valid ID: 5f6aaf3059306



Yogyakarta, 28 Agustus 2020

UIN Sunan Kalijaga

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Afdawaiza, S.Ag., M.Ag.

SIGNED

Valid ID: 5f72d28ac7983



Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga **FE-UINSK-BM-0-0/RO**

## **SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI**

Hal: Skripsi Saudara M. Faiz Nabil

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga  
Di Yogyakarta

Assalamualaikum Wr. Wb.

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi Saudari:

Nama : M. Faiz Nabil  
NIM : 15810027  
Judul Skripsi : **“ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR  
RUPIAH, EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP  
CADANGAN DEVISA 1985 - 2019”**

Sudah dapat diajukan kembali kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan/ Program Studi Ekonomi Syariah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu dalam Ilmu Ekonomi Islam.

Dengan ini, kami mengharapkan agar skripsi saudari tersebut di atas dapat segera dimunaqsyahkan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 28 Agustus 2020  
Pembimbing,

Dr. MUH. GHAFUR WIBOWO, S.E.,M.Sc.

NIP. 19800314 200312 1 003

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Assalamualaikum Warahmatullah  
Wabarakatuh Yang bertanda tangan di  
bawah ini, saya:

Nama : M. Faiz Nabil  
NIM : 15810027  
Prodi/Fakultas : Ekonomi Syariah/ Ekonomi dan Bisnis Islam

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul **“Analisis Nilai Tukar Rupiah, Ekspor dan Impor Terhadap Cadangan Devisa Indonesia 1985 - 2019”** adalah benar-benar karya penyusun sendiri, bukan duplikasi atau saduran dari karya orang lain, kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *bodynote* atau daftar pustaka. Apabila lain waktu terdapat penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi dan dipergunakan sebagaimana perlunya.

Wassalamualaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Yogyakarta, 28 Agustus 2020

Penyusun,



M. Faiz Nabil  
NIM. 15810027

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

---

Sebagai *civitas* akademik UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : M. Faiz Nabil

NIM 15810027

Program Studi : Ekonomi Syari'ah

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*non exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“Analisis Nilai Tukar Rupiah, Ekspor dan Impor terhadap Cadangan Devisa Indonesia Tahun 1985 - 2019”**.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/ formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penyusun atau sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Yogyakarta

Pada tanggal: 28 Agustus 2020

Yang Menyatakan



M. Faiz Nabil

NIM. 15810027

## HALAMAN MOTTO

“ مَنْ سَارَ عَلَى الدَّرَبِ وَصَلَ ”

(Barang siapa yang berjalan pada jalan Nya, maka ia akan  
sampai)



STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

## HALAMAN PERSEMBAHAN

*Sebagai hamba Allah yang beriman saya panjatkan puji dan syukur kepada Nya, yang telah memberikan kekuatan dan Kesehatan lahir dan batin*

*Serta Sholawat dan Salam teruntuk Baginda Rasulullah SAW. Yang telah mengantarkan kita dari zaman jahiliyyah sampai zaman modern, semoga saya termasuk hamba nya dan mendapatkan syafaat nya.*

*Sebuah karya sederhana ini saya persembahkan kepada:*

*Bapak dan Ibu saya, yang telah memberikan segala nya, mendoakan yang terbaik untuk saya, menasihati serta membimbing saya untuk jadi anak yang pantas atau sholeh. Jasa dan pengorbanan beliau berdua tak bisa saya ganti dengan apapun.*

*Serta seluruh keluarga saya, yang telah mendukung terus agar cepat selesai karena anak terakhir dari 8 bersaudara yang tak kunjung lulus dari perguruan tinggi tahap pertama.*

*Dan serta untuk semua teman- teman saya, terima kasih semua nya.*

*Tak lupa untuk almamaterku UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta*

## PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB- LATIN

Transliterasi kata-kata Arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

### A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Keterangan
ا	Alif	Tidak dilambangkan	Tidak dilambangkan
ب	Bā'	b	be
ت	Tā'	t	te
ث	Šā'	š	es (dengan titik di atas)
ج	Jīm	j	je
ح	Hā'	ḥ	ha (dengan titik di bawah)
خ	Khā'	kh	ka dan ha
د	Dāl	d	de
ذ	Zāl	z	zet (dengan titik di atas)
ر	Rā'	r	er
ز	Zāi	z	zet
س	Sīn	s	es
ش	Syīn	sy	es dan ye
ص	Šād	š	es (dengan titik di bawah)
ض	Ḍād	ḍ	de (dengan titik di bawah)
ط	Tā'	ṭ	te (dengan titik di bawah)
ظ	Zā'	ẓ	zet (dengan titik di bawah)
ع	'Ain	'	koma terbalik di atas
غ	Gain	g	ge



ف	Fā'	f	ef
ق	Qāf	q	qi
ك	Kāf	k	ka
ل	Lām	l	el
م	Mīm	m	em
ن	Nūn	n	en
و	Wāwu	w	w
هـ	Hā'	h	ha
ء	Hamzah	`	apostrof
ي	Yā'	Y	Ye

### B. Konsonan Rangkap karena *Syaddah* Ditulis Rangkap

متعدّدة	Ditulis	<i>Muta'addidah</i>
عدّة	Ditulis	<i>'iddah</i>

### C. *Tā' marbūṭah*

Semua *tā' marbūṭah* ditulis dengan *h*, baik berada pada akhir kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti oleh kata sandang “al”). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata Arab yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat, dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

حكمة	ditulis	<i>Ḥikmah</i>
علة	ditulis	<i>'illah</i>
كرامة الأولياء	ditulis	<i>karāmah al-auliyyā'</i>

#### D. Vokal Pendek dan Penerapannya

----َ---	Fathah	ditulis	<i>A</i>
----ِ---	Kasrah	ditulis	<i>i</i>
----ُ---	Ḍammah	ditulis	<i>u</i>

فَعَلَ	Fathah	ditulis	<i>fa'ala</i>
ذُكِرَ	Kasrah	ditulis	<i>ẓukira</i>
يَذْهَبُ	Ḍammah	ditulis	<i>yaẓhabu</i>

#### E. Vokal Panjang

1. fathah + alif	ditulis	<i>Ā</i>
جاهلية	ditulis	<i>jāhiliyyah</i>
2. fathah + yā' mati	ditulis	<i>ā</i>
تَنَسَّى	ditulis	<i>tansā</i>
3. Kasrah + yā' mati	ditulis	<i>ī</i>
كَرِيم	ditulis	<i>karīm</i>
4. Ḍammah + wāwu mati	ditulis	<i>ū</i>
فُرُوض	ditulis	<i>furūd</i>

#### F. Vokal Rangkap

1. fathah + yā' mati	ditulis	<i>Ai</i>
بَيْنَكُمْ	ditulis	<i>bainakum</i>
2. fathah + wāwu mati	ditulis	<i>au</i>
قَوْل	ditulis	<i>qaul</i>

**G. Vokal Pendek yang Berurutan dalam Satu Kata  
Dipisahkan dengan Apostrof**

أَنْتُمْ	ditulis	<i>a'antum</i>
أَعَدَّتْ	ditulis	<i>u'iddat</i>
لِنَنْ شَكَرْتُمْ	ditulis	<i>la'in syakartum</i>

**H. Kata Sandang Alif + Lam**

1. Bila diikuti huruf *Qamariyyah* maka ditulis dengan menggunakan huruf awal “al”

الْقُرْآن	ditulis	<i>al-Qur'ān</i>
الْقِيَّاس	ditulis	<i>al-Qiyās</i>

2. Bila diikuti huruf *Syamsiyyah* ditulis sesuai dengan huruf pertama *Syamsiyyah* tersebut

السَّمَاء	ditulis	<i>as-Samā</i>
الشَّمْس	ditulis	<i>asy-Syams</i>

**I. Penulisan Kata-kata dalam Rangkaian Kalimat**

Ditulis menurut penulisannya

ذَوِي الْفُرُوض	ditulis	<i>ẓawī al-furūḍ</i>
أَهْلُ السُّنَّةِ	ditulis	<i>ahl as-sunnah</i>

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirahim

*Alhamdulillah rabbil alamiin*, segala puji bagi Allah SWT. yang telah melimpahkan segala nikmat Iman, Islam, kesehatan, dan kesempatan kepada penyusun sehingga penyusun dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada kekasih dan panutan kita, Rasulullah SAW. dengan segala keikhlasannya beliau telah memberikan bimbingan kepada umatnya dan arahnya kepada jalan mardhotillah. Semoga kita semua menjadi umat yang mendapatkan syafa'at dari beliau di yaumul akhir nanti.

Penelitian ini merupakan tugas akhir penyusun untuk menyelesaikan studi strata satu di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. sejak awal hingga selesai penyusunan ini tentu tidak terlepas dari hambatan dan rintangan yang membuat penyusun harus bekerja keras dan tetap menjaga semangat untuk mengerjakan tugas akhir ini dengan tepat waktu. Hal ini tidak terlepas dari berbagai pihak yang senantiasa memberi dukungan, motivasi, dan doa. Untuk itu penyusun ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan tugas

akhir ini. Khususnya kepada:

- a. Bapak Prof. Dr. Phil. Al Makin, S.Ag., M.A., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- b. Bapak Dr. Afdawaiza, S.Ag., M.Ag., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
- c. Bapak Dr. Muhammad Ghafur Wibowo, S.E., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan serta saran dalam penyusunan skripsi ini.
- d. Ibu Dr. Sunaryati, SE, M.Si., selaku Ketua program studi Ekonomi Syariah.
- e. Riswanti Budi S., M. SI, selaku Dosen Pembimbing akademik yang telah memberikan banyak masukan serta arahan dalam menempuh pendidikan.
- f. Seluruh Pegawai dan Staff TU Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
- g. Kedua orang tua, Bapak Zubaidi dan Ibu Shofiyah serta keluarga sebagai sumber motivasi terbesar dalam hidup penulis serta dengan tulus memberikan dorongan dan do'a sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini.
- h. Teman-teman Prodi Ekonomi Syariah angkatan 2015 (Sekar Arum) yang telah berjuang bersama dalam menempuh pendidikan.

- i. Sahabat dan seluruh anggota AIS Nusantara yang telah memberikan dukungan dan semangat selama menempuh pendidikan
- j. Seluruh teman-teman KKN 99 kelompok 133, terimakasih atas kebersamaan dan pelajarannya yang banyak memberikan hikmah dalam hidup.
- k. Teman-teman bimbingan Bapak Ghofur yang telah memberikan semangat, motivasi dan dorongan dalam menempuh capaian hingga saat ini.
- l. Semua pihak yang telah membantu penyusun dalam penyusunan tugas akhir serta dalam menempuh studi yang tidak dapat penyusun sebutkan satu persatu.

Semoga segala kebaikan yang telah diberikan menjadi amal saleh dan mendapatkan balasan melebihi apa yang telah diberikan oleh Allah SWT, dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi para pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 28 Agustus 2020

Penyusun

M. Faiz Nabil

15810027

## DAFTAR ISI

<b>PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xx</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>xxi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xxii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>A. Latar belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>B. Rumusan Masalah .....</b>	<b>13</b>
<b>C. Tujuan Penelitian .....</b>	<b>14</b>
<b>D. Manfaat Penelitian.....</b>	<b>14</b>
<b>E. Sistematika Pembahasan.....</b>	<b>15</b>

## **BAB II LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS**Error! Bookmark not defined.

### **A. Landasan Teori**..... Error! Bookmark not defined.

1. Teori Mundell-Flemming .. **Error! Bookmark not defined.**
2. Teori Absolute Advantage dari Adam Smith .....**Error! Bookmark not defined.**
3. Teori Comparative Advantage..... **Error! Bookmark not defined.**
4. Teori David Hume ..... **Error! Bookmark not defined.**
5. Teori Kaum Merkantilisme **Error! Bookmark not defined.**
6. Teori Heckscher-Ohlin (H-O)..... **Error! Bookmark not defined.**
7. Cadangan Devisa ..... **Error! Bookmark not defined.**
8. Nilai Tukar Rupiah ..... **Error! Bookmark not defined.**
9. Ekspor..... **Error! Bookmark not defined.**
10. Impor ..... **Error! Bookmark not defined.**
11. Ekspor dan Impor Perspektif Islam (Perdagangan Internasional)..... **Error! Bookmark not defined.**

### **B. Telaah Pustaka**..... Error! Bookmark not defined.

### **C. Perumusan Hipotesis**..... Error! Bookmark not defined.

1. Hubungan Nilai Tukar Terhadap Cadangan Devisa**Error! Bookmark not de**
2. Hubungan Ekspor Terhadap Cadangan Devisa .....**Error! Bookmark not defined.**
3. Hubungan Impor Terhadap Cadangan Devisa.....**Error! Bookmark not defined.**
4. Hubungan Nilai Tukar, Ekspor, Impor, Terhadap Cadangan Devisa ..... **Error! Bookmark not defined.**



**D. Kerangka Pemikiran ..... Error! Bookmark not defined.**

**BAB III METODE PENELITIAN. Error! Bookmark not defined.**

**A. Jenis Penelitian ..... Error! Bookmark not defined.**

**B. Metode Pengumpulan Data .... Error! Bookmark not defined.**

**C. Sampel dan Populasi..... Error! Bookmark not defined.**

**D. Definisi Operasional Variabel Error! Bookmark not defined.**

1. Variabel Dependen ..... **Error! Bookmark not defined.**

2. Variabel Independen..... **Error! Bookmark not defined.**

**E. Metode Analisis Data..... Error! Bookmark not defined.**

**F. Teknik Analisa ..... Error! Bookmark not defined.**

1. Uji Asumsi Klasik ..... **Error! Bookmark not defined.**

2. Uji statistik..... **Error! Bookmark not defined.**

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... Error! Bookmark not defined.**

**A. Analisis Deskriptif ..... Error! Bookmark not defined.**

1. Perkembangan Cadangan Devisa di Indonesia.....**Error! Bookmark not defined.**

2. Perkembangan Ekspor di Indonesia **Error! Bookmark not defined.**

3. Perkembangan Nilai Tukar Rupiah di Indonesia.....**Error! Bookmark not defined.**

4. Perkembangan Impor di Indonesia..**Error! Bookmark not defined.**

**B. Analisis Uji Asumsi Klasik..... Error! Bookmark not defined.**

1. Uji Normalitas ..... **Error! Bookmark not defined.**

2. Uji Multikolinearitas ..... **Error! Bookmark not defined.**

3. Uji Heteroskedastisitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4. Uji Autokorelasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>C. Analisis Uji Statistik .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Uji Signifikan (Uji F) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Uji Koefisien Determinasi	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Uji Signifikan Parsial .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>D. Pembahasan .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Pengaruh Nilai Tukar terhadap Cadangan Devisa Tahun 1985 – 2019 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Pengaruh Ekspor terhadap Cadangan Devisa Tahun 1985 – 2019 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Pengaruh Impor terhadap Cadangan Devisa Tahun 1985 - 2019 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4. Pengaruh Nilai Tukar, Ekspor, Impor, terhadap Cadangan Devisa Tahun 1985 - 2019.	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>18</b>
<b>A. Kesimpulan.....</b>	<b>18</b>
<b>B. Saran.....</b>	<b>18</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>20</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>23</b>

## DAFTAR GRAFIK

<b>Grafik 1. 1 Total Perdagangan Ekspor dan Impor 2014-2018 .....</b>	<b>7</b>
<b>Grafik 1. 2 Neraca Perdagangan Ekspor dan Impor 2014-2018 .....</b>	<b>8</b>
<b>Grafik 1. 3 Perkembangan Cadangan Devisa Indonesia 1985-2019 .....</b>	<b>10</b>

**Grafik 4. 1 Perkembangan Cadangan Devisa 1985-2019**Error! Bookmark not defined.

**Grafik 4. 2 Perkembangan Ekspor 1985-2019**Error! Bookmark not defined.

**Grafik 4. 3 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah 1985-2019 .....** Error! Bookmark not defined.

**Grafik 4. 4 Perkembangan Impor 1985-2019**Error! Bookmark not defined.



## DAFTAR TABEL

**Tabel 4. 1 Hasil Uji Normalitas ..... Error! Bookmark not defined.**

**Tabel 4. 2 Hasil Uji Multikolinearitas Error! Bookmark not defined.**

**Tabel 4. 3 Hasil Uji Heteroskedastisitas ...Error! Bookmark not defined.**

**Tabel 4. 4 Hasil Uji Autokorelasi..... Error! Bookmark not defined.**

**Tabel 4. 5 Hasil Uji F ..... Error! Bookmark not defined.**

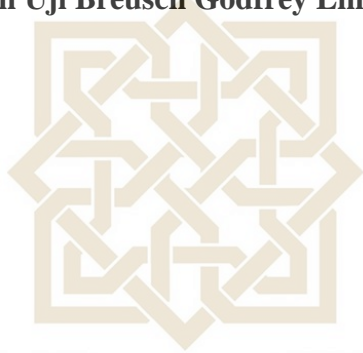
**Tabel 4. 6 Hasil Uji koefisien determinasi Error! Bookmark not defined.**

**Tabel 4. 7 Hasil Uji t ..... Error! Bookmark not defined.**



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1 Data Penelitian</b> .....	23
<b>Lampiran 2 Hasil Uji Normalitas</b> .....	24
<b>Lampiran 3 Hasil Uji Multikolinearitas</b> .....	24
<b>Lampiran 4 Hasil Uji Heteroskidasitas</b> .....	25
<b>Lampiran 5 Hasil Uji Autokorelasi</b> .....	26
<b>Lampiran 6 Hasil Uji Breusch Godfrey Lm</b> .....	27



STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh nilai tukar rupiah, ekspor dan impor terhadap cadangan devisa Indonesia pada periode 1985-2019. Data yang digunakan adalah cadangan devisa, ekspor, impor, dan nilai tukar rupiah. Model analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi berganda dengan menggunakan *Ordinary Least Square* (OLS) dan menggunakan data time series. Data diperoleh dari Badan Pusat Statistika (BPS).

Hasilnya menunjukkan bahwa nilai tukar rupiah dan ekspor memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia selama kurun waktu 1985-2019. Sedangkan impor tidak menunjukkan pengaruh tidak pengaruh signifikan terhadap cadangan devisa.

**Kata kunci:** Nilai Tukar Rupiah, Ekspor, Impor, Cadangan Devisa, OLS.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

## ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of the rupiah exchange rate, exports and imports on indonesia's foreign exchange reserves in the period 1985–2019. The data used are foreign exchange reserves, exports, imports, and the rupiah exchange rate. The analytical model used in this study is multiple regression using Ordinary Least Square (OLS) and using time series data. Data obtained from the central statistics agency (BPS).

The result show that the exchange rate of the rupiah and exports had a positive and significant effect on foreign exchange reserves in Indonesia during the 1985 – 2019 period. While imports do not show the effect of no significant effect on foreign exchange reserves.

**Keywords:** Rupiah Exchange Rates, Exports, Imports, Foreign Exchange rates, OLS.



STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. Latar belakang**

Indonesia merupakan negara berkembang, dan menganut sistem perekonomian terbuka. Dimana sistem perekonomian terbuka merupakan hubungan satu negara dengan negara lain, baik bilateral maupun multilateral yang akan terciptanya suatu hubungan yang bersifat transaksional. Hubungan yang bersifat transaksional ini memerlukan suatu alat pembayaran berupa devisa yang terdapat atau diambil dari cadangan devisa negara nya. Cadangan devisa merupakan sebagai sejumlah mata uang asing yang dicadangkan bank sentral (Bank Indonesia) untuk keperluan pembiayaan pembangunan dan kewajiban luar negeri seperti pembiayaan impor dan pembiayaan lainnya kepada negara lain.

Cadangan devisa sumber pendanaan penting yang digunakan Indonesia untuk melakukan pembangunan nasional, yang disimpan dan di pertanggungjawabkan oleh Bank Indonesia. Adapun cadangan devisa negara didapat dari kegiatan perdagangan antar negara. Perdagangan antar negara ini terjadi karena suatu negara tidak mampu untuk



memenuhi kebutuhannya yaitu memproduksi barang atau jasa karena keterbatasan dan kelangkaan sumber daya, baik sumber daya alam maupun sumber daya manusia, sehingga hal ini dapat mendorong suatu negara untuk melakukan perdagangan yang dikenal dengan kegiatan ekspor dan impor.

Cadangan devisa mempunyai peranan penting dan merupakan indikator untuk menunjukkan kuat lemahnya fundamental perekonomian suatu negara, selain itu dapat menghindari krisis suatu negara dalam ekonomi dan keuangan. Cadangan devisa dalam jumlah yang cukup merupakan salah satu jaminan bagi tercapainya stabilitas moneter dan ekonomi makro suatu negara (Tambunan, 2001).

Cadangan devisa merupakan posisi bersih aktiva luar negeri pemerintah dan bank-bank devisa, yang harus dipelihara untuk keperluan transaksi internasional (Rachbini dan Swidi, 2000). Devisa diperlukan untuk membiayai impor dan membayar utang luar negeri.

Menurut Halwani (2002), dikenal dua terminologi cadangan devisa dalam perkembangan ekonomi nasional, yaitu *Official Foreign Exchange Reserve* dan *Country Foreign Exchange Reserve*, yang masing-masing mempunyai cakupan yang berbeda. Pertama, merupakan cadangan devisa milik negara

yang dikelola, diurus dan ditatausahakan oleh Bank Sentral sesuai dengan tugas yang diberikan oleh UU No.13 Tahun 1968. Kedua, mencakup seluruh devisa yang dimiliki badan, perorangan, lembaga, terutama lembaga keuangan nasional, yang secara moneter merupakan bagian dari kekayaan nasional.

Pengelolaan dan pemeliharaan cadangan devisa didasarkan pada prinsip untuk memperoleh pendapatan yang optimal. Di Indonesia pengaturan mengenai lembaga yang berwenang untuk mengelola cadangan devisa di tetapkan dengan Undang-undang tentang Bank Indonesia No. 23 Tahun 1999 sebagaimana telah diubah dengan Undang-undang No.3 Tahun 2004. Berdasarkan pasal 13 undang-undang tersebut, kepada Bank Indonesia dalam rangka melaksanakan kebijakan moneter diberi wewenang untuk mengelola cadangan devisa. Dalam pengelolaan cadangan devisa, Bank Indonesia dapat melakukan berbagai transaksi devisa dan dapat menerima pinjaman (Gandhi, 2006).

Beberapa faktor yang mempengaruhi cadangan devisa yaitu ekspor, impor, nilai tukar rupiah. Hubungan ekspor terhadap cadangan devisa adalah dalam melakukan kegiatan ekspor maka suatu negara akan memperoleh berupa nilai sejumlah uang dalam valuta asing atau biasa disebut dengan istilah devisa, yang juga merupakan salah satu sumber pemasukan

negara. Sehingga apabila tingkat ekspor mengalami penurunan, maka akan diikuti dengan ikut menurunnya cadangan devisa yang dimiliki.

Dengan adanya aktivitas ekspor, pemerintah memperoleh pendapatan berupa devisa. Semakin banyak aktivitas ekspor, semakin besar cadangan devisa yang diperoleh negara tersebut. Pada umumnya, barang-barang yang diekspor oleh Indonesia terdiri atas dua macam, yaitu minyak bumi dan gas alam (migas) dan selain minyak bumi dan gas alam (nonmigas). Barang-barang yang termasuk migas di antaranya minyak tanah, bensin, solar dan elpiji. Adapun barang-barang yang termasuk nonmigas di antaranya hasil industri, contohnya kayu lapis, konfeksi, kelapa sawit, peralatan kantor, bahan-bahan kimia, pupuk dan kertas. Hasil pertanian dan perkebunan, contohnya gula, kelapa, karet, kopi dan kopra. Hasil laut dan danau, contohnya ikan, udang dan kerang. Hasil tambang nonmigas, contohnya biji emas, biji nikel, biji tembaga dan batubara.

Ekspor merupakan faktor penting dalam merangsang pertumbuhan ekonomi suatu negara. Ekspor akan memperbesar kapasitas konsumsi suatu negara meningkatkan output dunia, serta menyajikan akses ke sumber-sumber daya yang langka dan pasar-pasar internasional yang potensial untuk berbagai

produk ekspor yang mana tanpa produk-produk tersebut, maka negara-negara miskin tidak akan mampu mengembangkan kegiatan dan kehidupan perekonomian nasionalnya. Ekspor juga dapat membantu semua negara dalam menganbil keuntungan dari skala ekonomi yang mereka miliki (Michael P. Todaro & Stephen C, 2003).

Hubungan impor terhadap cadangan devisa ditentukan oleh kemampuan dalam menghasilkan barang-barang yang bersaing dengan barang luar negeri. Bila impor terlalu besar maka cadangan devisa akan semakin berkurang, industri dalam negeri berbasis impor akan banyak yang mati dan lain sebagainya. Sedangkan bila ekspor terlalu besar maka nilai mata uang lokal akan menguat terhadap mata uang luar negeri (valas) dan akan berdampak pada semakin naiknya impor yang akan menyebabkan matinya industri yang berbasiskan bahan baku dalam negeri (bahan baku asli negeri sendiri).

Impor dapat diartikan pembelian dan pemasukan barang dari luar ke dalam negeri. Kecenderungan kegiatan impor yang besar tidak sepenuhnya buruk bagi sebuah negara, sebab impor tersebut juga akan menumbuhkan kegiatan investasi, jika barang yang di impor merupakan barang modal, barang mentah, barang setengah jadi bagi keperluan

industri. Peningkatan industri substitusi impor didalam negeri harus sejalan dengan intensifikasi ekspor (Sedyaningrum & Nuzula, 2016).

Hubungan nilai tukar terhadap cadangan devisa adalah semakin banyak valas atau devisa yang dimiliki oleh pemerintah dan penduduk suatu negara maka berarti makin besar kemampuan negara tersebut melakukan transaksi ekonomi dan keuangan internasional dan makin kuat pula nilai mata uang. Di samping itu, dengan semakin tingginya nilai tukar mata uang negara sendiri, menunjukkan bahwa semakin kuatnya perekonomian negara bersangkutan, sehingga dapat memperoleh lebih banyak devisa.

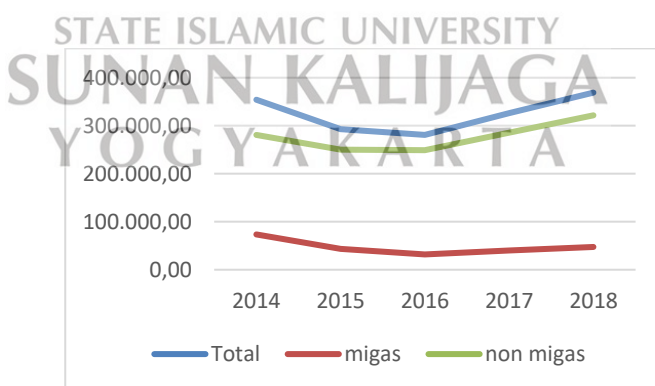
Tingginya volatilitas nilai tukar rupiah selama ini diperkirakan berasal dari banyaknya *supply* dan *demand* valas potensial yang belum ditransaksikan pada pasar valas domestik, atau tidak menjadi *supply* dan *demand* valas efektif. Dengan demikian, dibutuhkan analisis secara komprehensif terhadap faktor-faktor yang mempengaruhi pergerakan nilai tukar rupiah yang berasal dari *supply* dan *demand* valas, baik yang tercermin secara potensial di NPI *cash basis* maupun secara efektif pada pasar valas domestik.

Sebagaimana teori permintaan dan penawaran, *supply* dan *demand* valas efektif merupakan faktor yang mempengaruhi nilai tukar di dalam suatu perekonomian.

Hal itu sejalan dengan pendapat Nugroho *et al.* (2014) yang menyebutkan bahwa dalam sistem nilai tukar mengambang nilai tukar akan ditentukan oleh interaksi antara *supply* dan *demand* valas sebagaimana teori permintaan dan penawaran.

Nilai tukar merupakan suatu harga relatif yang diartikan sebagai nilai dari suatu mata uang terhadap mata uang lainnya. Hal tersebut menentukan daya beli paling tidak untuk barang yang diperdagangkan dari satu nilai mata uang terhadap nilai mata uang lainnya. Perubahan nilai tukar berpengaruh nyata terhadap harga barang yang diperdagangkan. Apresiasi nilai tukar dalam suatu negara akan menurunkan harga barang ekspornya dan menaikkan harga barang impor bagi partner dagang mereka.

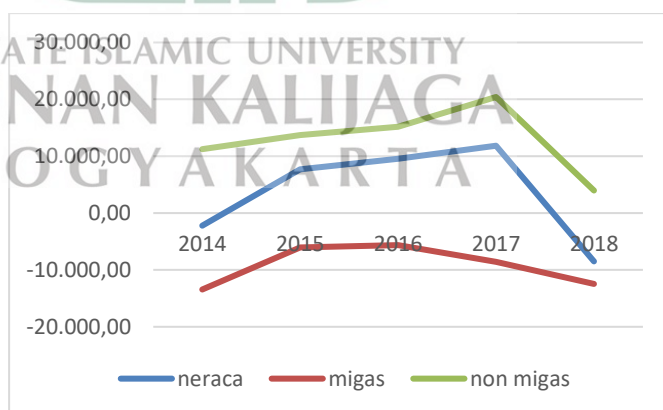
**Grafik 1. 1 Total Perdagangan Ekspor dan Impor  
2014-2018**



Sumber: BPS, diolah Pusat Data dan Sistem Informasi, Kementerian Perdagangan

Menurut data di atas dari Badan Pusat Statistik, diolah Pusat Data dan Sistem Informasi, dan Kementerian Perdagangan, nilai ekspor dan impor Indonesia pada tahun 2014-2019 namun baru sampai bulan Februari cenderung naik turun. Nilai ekspor dan impor mengalami penurunan yang bersifat tidak terus menerus pada tiap tahunnya dimulai dari tahun 2014 hingga awal 2019. Namun pada tahun 2017 dan 2018 total ekspor dan impor yang mengalami peningkatan dari tahun sebelumnya yaitu US\$ 325.813,7 Juta dan 368.926,3 Juta. Total ekspor dan impor pada tahun 2014 ke tahun 2015 menurun dari 354.158,8 Juta ke 293.061,1 Juta, tahun 2016 menurun lagi menjadi 280.839,1 Juta.

***Grafik 1. 2 Neraca Perdagangan Ekspor dan Impor 2014-2018***



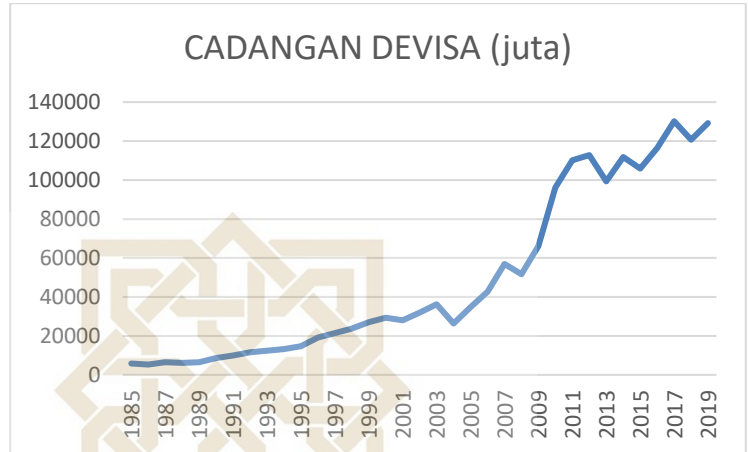
Sumber: BPS, diolah Pusat Data dan Sistem Informasi, Kementerian Perdagangan

Jika dilihat dari nilai neraca nya ekspor dan impor mengalami kenaikan namun pada tahun 2018 mengalami penurunan. Pada tahun 2014 ke 2015 mengalami kenaikan yang sangat tinggi dari -2.198,8 Juta ke 7.671,5 Juta. Pada tahun 2016 mengalami kenaikan lagi menjadi 9.533,3 Juta. Pada tahun 2017 mengalami kenaikan lagi menjadi 11.842,6 Juta. Pada tahun 2018 mengalami penurunan yang cukup drastis menjadi -8.496,2 Juta.

Penurunan cadangan devisa yang terjadi dapat membahayakan perekonomian suatu negara, kelangkaan cadangan devisa menyebabkan tidak memungkinkannya mengimpor barang-barang modal dalam upaya pembangunan. Sumber keuangan dari luar (pinjaman) dapat memainkan peranan penting dalam usaha melengkapi kekurangan sumberdaya yang berupa devisa ataupun tabungan domestik, sehingga dengan adanya aliran modal dari luar akan mempengaruhi cadangan devisa.



**Grafik 1. 3 Perkembangan Cadangan Devisa  
Indonesia 1985-2019**



Sumber: Badan Pusat Statistik, diolah

Dari data grafik 1.3 dapat dijelaskan bahwa cadangan devisa Indonesia mengalami fluktuasi dari tahun 1985 sampai 2019. perkembangan cadangan devisa pada tahun 1985-2019 selalu mengalami peningkatan yang bertahap. Namun pada tahun 2004 jumlah cadangan devisa cenderung mengalami penurunan. Penurunan tersebut disebabkan oleh terjadinya krisis perekonomian yang mengakibatkan menurunnya kinerja neraca pembayaran. Kemudian bangkit lagi pada tahun 2005 dan puncak tertinggi yang dapat diraih pada tahun 2017 sebesar 130.196 juta US\$. Sedangkan jumlah cadangan devisa yang terendah pada tahun 1986 yaitu sebesar 5.302 juta US\$.

Menurunnya nilai ekspor berakibat terhadap penerimaan negara yang tidak begitu besar dari surplus neraca perdagangan Indonesia bahkan bisa menjadi defisit. Sehingga, pemasukan dari ekspor tidak bisa banyak membantu negara dalam melakukan pembangunan ekonomi. Cara untuk mempertahankan cadangan devisa supaya agar tetap stabil atau aman perlu di ketahui hal hal yang berkaitan dalam mempengaruhi cadangan devisa seperti nilai tukar rupiah, ekspor, dan impor.

Pada penelitian sebelumnya oleh I Putu Kusuma Juniantara dan Made Kembar Sri Budhi menyatakan bahwa ekspor berpengaruh signifikan positif terhadap cadangan devisa. Apabila Indonesia sering melakukan ekspor barang ke negara lain maka Indonesia akan memperoleh devisa dari negara pengimpor, jadi semakin banyak barang yang diekspor, maka devisa yang akan diperoleh juga semakin banyak. Dengan semakin meningkatnya nilai ekspor, maka menunjukkan bahwa negara tersebut semakin banyak menerima pemasukkan dari negara luar, atau biasa disebut menerima devisa atau valuta asing yang merupakan salah satu sumber pendapatan negara.

Pada penelitian sebelumnya oleh I Putu Kusuma Juniantara dan Made Kembar Sri Budhi menyatakan bahwa Impor tidak berpengaruh terhadap

Cadangan Devisa. Namun, hasil penelitian ini tidak mendukung penelitian yang dilakukan oleh Roro Tri Ellies Yulianti Suryaningsih, yang menyatakan bahwa Impor berpengaruh signifikan positif terhadap Cadangan Devisa. Dalam melakukan impor maka pemerintah Indonesia akan membiayai impor tersebut dengan cadangan devisa Indonesia, dimana jika jumlah impor meningkat maka nilai cadangan devisa akan menurun. Namun peningkatan impor dipicu oleh kuatnya permintaan dalam negeri akan barang impor tersebut diikuti dengan bahan baku di Indonesia lebih murah dan biaya tenaga kerja yang murah sehingga, menarik investor melakukan penanaman modal asing di Indonesia dengan membangun pabrik akan barang yang selalu diimpor tersebut sehingga aliran dana modal asing yang masuk akan mengakibatkan surplus pada neraca perdagangan Indonesia sehingga cadangan devisa juga meningkat.

Pada penelitian sebelumnya oleh I Putu Kusuma Juniantara dan Made Kembar Sri Budhi menyatakan bahwa Nilai Tukar Rupiah berpengaruh signifikan positif terhadap Cadangan Devisa. Jika nilai tukar rupiah menguat didukung dengan kondisi ekonomi stabil maka cadangan devisa Indonesia juga akan meningkat, hal tersebut dikarenakan adanya dorongan minat investor yang tertarik untuk melakukan

investasi di pasar keuangan domestik yang akan mengakibatkan surplus pada neraca transaksi berjalan sehingga cadangan devisa juga akan meningkat.

Pentingnya cadangan devisa bagi suatu negara termasuk Indonesia, menjadi hal yang menarik untuk diamati terutama faktor – faktor yang mempengaruhinya. Berdasarkan latar belakang tersebut diatas, penelitian terhadap “ **ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH, EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP CADANGAN DEvisa INDONESIA 1985 - 2019** “, merupakan tema yang menarik untuk diteliti.

## **B. Rumusan Masalah**

Dari uraian latar belakang masalah di atas maka penulis mengambil pokok permasalahan dalam penelitian ini sebagai berikut :

1. Bagaimana pengaruh nilai tukar rupiah terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.
2. Bagaimana pengaruh ekspor terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.
3. Bagaimana pengaruh impor terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.
4. Bagaimana pengaruh nilai tukar rupiah, ekspor, impor terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.

### **C. Tujuan Penelitian**

Berdasarkan latar belakang dan perumusan masalah yang telah dikemukakan sebelumnya, maka perlu diketahui tujuan penelitian ini adalah:

1. Untuk menganalisis pengaruh nilai tukar rupiah terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.
2. Untuk menganalisis pengaruh ekspor terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.
3. Untuk menganalisis pengaruh impor terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.
4. Untuk menganalisis pengaruh nilai tukar rupiah, ekspor, impor terhadap cadangan devisa Indonesia tahun 1985 – 2019.

### **D. Manfaat Penelitian**

1. Bagi Peneliti

Bertambahnya ilmu pengetahuan dan tambahan pengalaman dalam pengetahuan tentang cara penulisan karya ilmiah yang baik dan dapat dipakai sebagai bekal jika nantinya terjun ke masyarakat.

2. Bagi Masyarakat

Menambah wawasan pengetahuan dalam bidang ekonomi khususnya tentang nilai tukar

rupiah, ekspor dan impor terhadap cadangan devisa serta dapat menjadi acuan dalam penelitian selanjutnya.

### 3. Bagi Pemerintah

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi atau masukan terhadap neraca perdagangan di Indonesia serta sebagai bahan pertimbangan dalam menentukan kebijakan dalam pengawasan cadangan devisa agar lebih stabil.

## **E. Sistematika Pembahasan**

Skripsi ini direncanakan terdiri dari lima bab. Bab I merupakan pendahuluan. Pada bab ini berisi latar belakang masalah yang menjelaskan ekspor impor dan cadangan devisa, perumusan masalah sebagai inti permasalahan yang akan dicari penyelesaiannya dalam penelitian ini, tujuan dan manfaat penelitian untuk mengetahui tujuan dan manfaatnya, serta sistematika pembahasan sebagai arah dalam penelitian ini.

Bab II mendeskripsikan landasan teori. Bab ini berisi tentang teori, telaah pustaka untuk mengetahui posisi penelitian, pengembangan hipotesis, dan kerangka pemikiran supaya mengetahui batasan dalam penelitian.

Bab III mengetengahkan metode penelitian. Bab ini berisi tentang deskripsi dilaksanakan secara

operasionalnya baik rancangan penelitian, jenis dan sumber data, variabel penelitian, metode pengumpulan data, pengujian instrumen, serta metode analisis data.

Bab IV merupakan analisis data dan pembahasan. Bab ini berisi tentang hasil penelitian berupa pengujian instrumen, pengujian signifikansi parameter, dan analisis data.

Sementara itu pada bab V adalah penutup. Bab ini terdiri dari kesimpulan dan saran-saran.





STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
**SUNAN KALIJAGA**  
YOGYAKARTA



## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dengan metode *Ordinary Least Square* dan pembahasan pada bab IV, maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Variabel nilai tukar pada penelitian ini berpengaruh positif dan signifikan terhadap cadangan devisa. Hal ini dapat diartikan bahwa ketika nilai tukar terapresiasi (menguat), maka cadangan devisa akan meningkat.
2. Variabel ekspor pada penelitian ini berpengaruh positif dan signifikan.
3. Variabel impor pada penelitian ini tidak berpengaruh signifikan terhadap cadangan devisa.

#### **B. Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka terdapat beberapa saran untuk menjadi bahan pertimbangan bagi akademisi yang hendak melakukan penelitian selanjutnya dan untuk pihak yang berkepentingan untuk meningkatkan permintaan ekspor di Indonesia. Beberapa hal yang akan disampaikan adalah sebagai berikut:

1. Penelitian selanjutnya disarankan menggunakan sampel data dan variabel independen yang lebih

banyak yang dapat mempengaruhi cadangan devisa seperti variabel tingkat suku bunga, utang luar negeri, penanaman modal asing. Dan periode penelitiannya lebih lama lagi. Hal itu supaya hasil penelitian yang didapatkan merupakan gambaran dari kondisi ekonomi yang sebenarnya.

2. Ekspor Indonesia harus ditingkatkan, pemerintah dapat memberikan kebijakan-kebijakan kepada masyarakat khususnya yang akan melakukan ekspor, agar mendapat kemudahan dalam memenuhi syarat melakukan ekspor.
3. Pemerintah harus menekan pertumbuhan impor, Misalnya dengan cara mengurangi impor produk-produk bermerek dan mengimpor bahan-bahan baku yang nantinya akan dipergunakan untuk keperluan ekspor.

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus Widarjono. 2013. *Ekonometrika: Pengantar dan aplikasinya*, Ekonosia, Jakarta.
- Agustina, Reny. 2014. “Dasar-dasar Ekspor, Impor, Nilai Tukar Rupiah, dan Tingkat Inflasi terhadap Cadangan Devisa Indonesia”, *Jurnal Wira Ekonomi Mikroskil*. Vol. 4, No. 2.
- Al-Haritsi, Jaribah. 2006. *Fikih Ekonomi Umar bin Khattab*. Jakarta : Khalifa Pustaka.
- Almutmainnah. 2016 “Analisis Pengaruh Ekspor Dan Impor Terhadap Cadangan Devisa Indonesia”, Skripsi. Universitas Negeri Makasar.
- Bank Indonesia, 2016. “Analisis Pengaruh Suplay dan Demand Valas terhadap Nilai Tukar Rupiah”, Working Paper.
- Badan Pusat Statistik, 2019. “Statistik Indonesia dalam Angka”, Jakarta : BPS.
- Benny, Jimny 2013. “Ekspor dan Impor Pengaruhnya terhadap Posisi Cadangan Devisa di Indonesia”, *Jurnal EMBA*. Vol. 1, No. 4.
- Bunga, Lusia Uli. Juli-September 2016 “Analisis Cadangan Devisa Indonesia”, *Jurnal Perspektif Pembiayaan dan Pembangunan Daerah*, Vol.4 No.1.
- Ekananda, 2014. “Ekonomi Internasional”, Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Gandhi, D. V., 2006. “Pengelolaan Cadangan Devisa di Bank Indonesia”, Jakarta : Penerbit Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan.
- Ghozali, Imam. 2009. “Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS “. Semarang : UNDIP.
- Gujarati, Damodar N. 2006. *Ekonometrika Dasar*. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Halwani, 2002. “Ekonomi Internasional dan Globalisasi Ekonomi”, Jakarta : Penerbit Ghalia Indonesia.

- Juniantara I. P. K. dan Budhi M. K. S, 2012. "Pengaruh Ekspor, Impor dan Kurs terhadap Cadangan Devisa Nasional Periode 1999-2010", Denpasar Bali : Bagian Penerbitan Fakultas Ekonomi Universitas Udayana.
- Mankiw, N. Gregory. "Macroeconomics -6<sup>th</sup> Edition", Worth Publishers. New York 2007.
- Putu, I Kusuma Juniarta et. al . "Pengaruh Ekspor, Impor dan Kurs Terhadap Posisi Cadangan Devisa Nasional 1999-2010", Jurnal Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Udayana
- Rachbini, J. Didik dan Tono Suwidi. 2000. "Bank Indonesia : Menuju Independensi Bank Sentral", Jakarta: PT.Mardi Mulyo.
- Ricardo, D. (1817). The Principles of Political Economy and Taxation. England: John Murray.
- Murray N. Rothbard. 2012. Pasar Bebas, dalam Priyono dan Zainuddin Ismail. Teori Ekonomi. Hal 157. Dharma Ilmu
- Sadono. Sukirno. 2011. Makro Ekonomi Teori Pengantar Edisi Ketiga. Rajawali Pers, Jakarta.
- Sadono, Sukirno. 2010. Makroekonomi. Teori Pengantar. Edisi Ketiga. PT. Raja Grasindo Perseda. Jakarta.
- Sugiyono. 2010. Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sianturi, 2011. "Hubungan Kausalitas Ekspor dan Impor terhadap Cadangan Devisa Indonesia", Medan : Bagian Penerbitan Fakultas Ekonomi Universitas Sumatera Utara.
- Smith, Adam. 1776. "The Wealth of Nations", Scotland, Great Britain: W. Strahan and T. Cadell, London.
- Sonia, Setiawina. 2016. "Pengaruh Kurs, JUB, dan Tingkat Inflasi terhadap Ekspor, Impor, dan Cadangan Devisa Indonesia". E-Jurnal Ekonomi Pembangunan. Vol. 5, No. 10.

- Suryaningsih, 2007. “Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Cadangan Devisa”, Medan : Bagian Penerbitan Fakultas Ekonomi.
- Suliyanto, 2011, Ekonometrika Terapan : Teori dan Aplikasi dengan SPSS. Yogyakarta: Penerbit Andi Offset.Yogyakarta.
- Supranto, J. 2003. Metode Riset Aplikasi Dalam Pemasaran. Edisi Revisi Ketujuh.Yogyakarta: Rineka Cipta.
- Tambunan, Tulus. 2001. “Perdagangan Internasional dan Neraca Pembayaran: Teori dan Temuan Empiris”, LP3ES. Jakarta.
- Todaro, Michael P. 2006. “Pembangunan Ekonomi, Edisi Kesembilan”, Jakarta : Penerbit Erlangga.

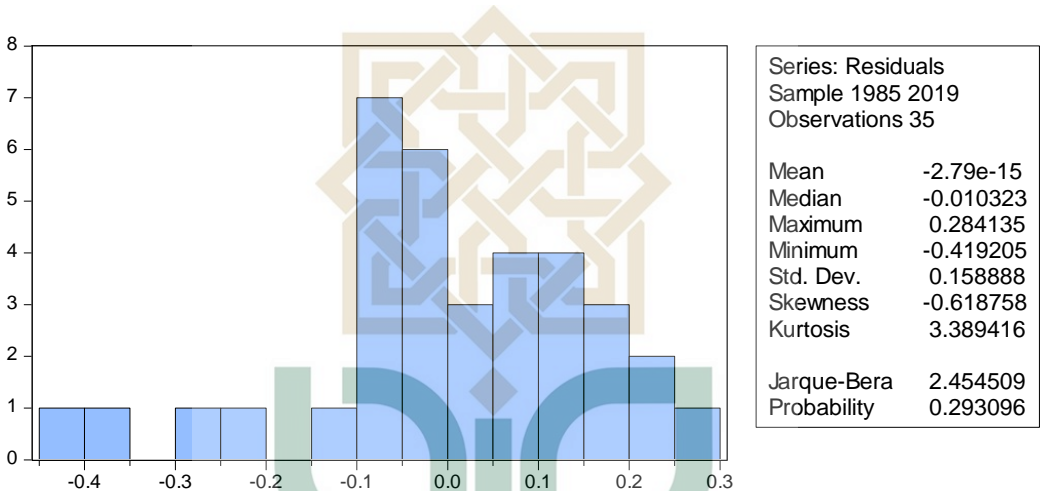
## DAFTAR LAMPIRAN

### *Lampiran 1 Data Penelitian*

TAHUN	NILAI TUKAR (rupiah)	IMPOR (juta)	EKSPOR (juta)	CADANGAN DEVISA (juta)
	X1	X2	X3	Y
1985	1125	10259.1	18586.7	5846
1986	1641	10718.4	14805.0	5302
1987	1650	12370.3	17135.6	6512
1988	1729	13248.5	19218.5	6191
1989	1795	16359.6	22158.9	6562
1990	1901	52116.5	25675.3	8661
1991	1992	60083.8	29142.4	9868
1992	2062	63296.1	33967.0	11611
1993	2110	28327.8	36823.0	12352
1994	2200	31988.6	40053.3	13158
1995	2308	40654.1	45418.2	14674
1996	2383	42928.6	49814.7	19125
1997	4650	41679.8	53443.6	21418
1998	8025	27336.9	48847.6	23762
1999	7100	24003.3	48665.5	27054
2000	9595	33514.8	62124.0	29394
2001	10400	30962.1	56323.1	28004
2002	8940	31288.9	57105.8	32039
2003	8465	32550.7	61034.5	36296
2004	9290	46524.5	71584.6	26320
2005	9830	57700.9	85659.9	34724
2006	9020	61065.5	100798.6	42586
2007	9419	74473.4	114101.0	56920
2008	10950	129197.3	137020.4	51639
2009	9400	96829.2	116510.0	66105
2010	8991	135663.3	157779.0	96207
2011	9068	177435.7	203496.6	110123
2012	9670	191691.0	190031.8	112781
2013	12189	186628.7	182551.9	99387

2014	12440	178178.8	176292.7	111862
2015	13795	142694.5	150393.3	105931
2016	13436	135652.8	144489.7	116362
2017	13548	156985.5	168828.2	130196
2018	14481	188711.2	180012.7	120654
2019	13901	170727.4	167683.0	129183

### Lampiran 2 Hasil Uji Normalitas



### Lampiran 3 Hasil Uji Multikolinearitas

Variance Inflation Factors

Date: 08/07/20 Time: 00:39

Sample: 1985 2019

Included observations: 35

Variable	Coefficient Variance	Uncentered VIF	Centered VIF
C	0.194953	246.4331	NA
LOG(NILAI_TUKAR__R UPIAH_)	0.008405	799.5188	7.279870
LOG(IMPOR__JUTA_)	0.009507	1439.185	9.608073
LOG(EKSPOR__JUTA_)	0.028426	4454.355	22.65721

## *Lampiran 4 Hasil Uji Heteroskidasitas*

Heteroskedasticity Test: White

F-statistic	1.072306	Prob. F(9,25)	0.4158
Obs*R-squared	9.748027	Prob. Chi-Square(9)	0.3713
Scaled explained SS	9.136203	Prob. Chi-Square(9)	0.4248

Test Equation:

Dependent Variable: RESID^2

Method: Least Squares

Date: 08/04/20 Time: 19:32

Sample: 1985 2019

Included observations: 35

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-1.048203	3.120738	-0.335883	0.7398
LOG(NILAI_TUKAR__RUPIAH_)^2	-0.020086	0.083356	-0.240967	0.8115
LOG(NILAI_TUKAR__RUPIAH_)*LOG(IM POR__JUTA_)	0.114048	0.232805	0.489888	0.6285
LOG(NILAI_TUKAR__RUPIAH_)*LOG(EK SPOR__JUTA_)	-0.054240	0.388891	-0.139472	0.8902
LOG(NILAI_TUKAR__RUPIAH_)	-0.234893	1.000500	-0.234775	0.8163
LOG(IMPOR__JUTA_)^2	-0.042181	0.105442	-0.400041	0.6925
LOG(IMPOR__JUTA_)*LOG(EKSPOR__J UTA_)	-0.046244	0.358872	-0.128858	0.8985
LOG(IMPOR__JUTA_)	0.473867	0.795273	0.595854	0.5566
LOG(EKSPOR__JUTA_)^2	0.044195	0.346234	0.127645	0.8995
LOG(EKSPOR__JUTA_)	-0.082907	1.277194	-0.064913	0.9488

R-squared	0.278515	Mean dependent var	0.024524
Adjusted R-squared	0.018780	S.D. dependent var	0.038462
S.E. of regression	0.038099	Akaike info criterion	-3.462288
Sum squared resid	0.036289	Schwarz criterion	-3.017903
Log likelihood	70.59005	Hannan-Quinn criter.	-3.308887
F-statistic	1.072306	Durbin-Watson stat	2.383111
Prob(F-statistic)	0.415808		



### *Lampiran 5 Hasil Uji Autokorelasi*

Dependent Variable: LOG(CADANGAN\_DEVISA\_\_JUTA\_)

Method: Least Squares

Date: 08/04/20 Time: 19:28

Sample: 1985 2019

Included observations: 35

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-3.530794	0.441535	-7.996636	0.0000
LOG(NILAI_TUKAR__RUPIAH_)	0.263198	0.091678	2.870907	0.0073
LOG(IMPOR__JUTA_)	0.049300	0.097504	0.505627	0.6167
LOG(EKSPOR__JUTA_)	0.995426	0.168599	5.904112	0.0000
R-squared	0.977404	Mean dependent var		10.33464
Adjusted R-squared	0.975218	S.D. dependent var		1.057012
S.E. of regression	0.166399	Akaike info criterion		-0.641651
Sum squared resid	0.858343	Schwarz criterion		-0.463897
Log likelihood	15.22889	Hannan-Quinn criter.		-0.580290
F-statistic	446.9843	Durbin-Watson stat		1.188241
Prob(F-statistic)	0.000000			

STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

## Lampiran 6 Hasil Uji Breusch Godfrey Lm

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	5.142158	Prob. F(1,30)	0.0307
Obs*R-squared	5.121357	Prob. Chi-Square(1)	0.0236

Test Equation:

Dependent Variable: RESID

Method: Least Squares

Date: 08/04/20 Time: 19:34

Sample: 1985 2019

Included observations: 35

Presample missing value lagged residuals set to zero.

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.057261	0.415466	-0.137823	0.8913
LOG(NILAI_TUKAR_RUPIA H_)	-0.014013	0.086327	-0.162328	0.8721
LOG(IMPOR_JUTA_)	-0.012424	0.091741	-0.135422	0.8932
LOG(EKSPOR_JUTA_)	0.028477	0.158848	0.179274	0.8589
RESID(-1)	0.395488	0.174406	2.267633	0.0307
R-squared	0.146324	Mean dependent var	-2.79E-15	
Adjusted R-squared	0.032501	S.D. dependent var	0.158888	
S.E. of regression	0.156285	Akaike info criterion	-0.742712	
Sum squared resid	0.732746	Schwarz criterion	-0.520520	
Log likelihood	17.99747	Hannan-Quinn criter.	-0.666011	
F-statistic	1.285540	Durbin-Watson stat	1.970240	
Prob(F-statistic)	0.297745			

## Pendidikan

**Universitas Islam Negeri Sunan  
Kalijaga**

2015 - 2020

Sarjana Ekonomi

**MA Ali Maksum**

2012 - 2015

Santri

**Mts Hidayatul Athfal**

2009 - 2012

Murid

**MI Hidayatul Athfal**

2005 - 2009

Murid

## Pengalaman

**Bisnis Usaha Bidang Seni Dan  
Budaya (Batik)**

2019 - 2020

Owner

**Magang Di Kementerian Kelautan**

2014 -

Staff Umum

## Riwayat Organisasi

**Wakil Korda AIS NUSANTARA**

2016 - 2020

Penggerak Medik Santri

**Yayasan Ali Maksum**

2015 - 2019

Pengurus

**MA Ali Maksum**

2012 - 2015

Osis



**M Faiz Nabil**  
SARJANA EKONOMI

-  +6282223575775
-  nabilmfaiz@gmail.com
- Jl. Gatot Subroto
- Kradenan Gang 8
- Pekalongan, Indonesia
-  facebook.com/faizfaqoth
-  twitter.com/mfaiznabil

## Keterampilan

MS, Word, MS. Excel, MS. PPT,  
Photoshop, Marketing, Team  
Work, Sosial, Analyzer,  
Responsible

**Bahasa**  
Indonesia, Jawa.

## Hobi

Musik, Travelling, Olahraga,  
Game