



**PERAN EKSPOR, NILAI TUKAR DAN TINGKAT BUNGA
TERHADAP JUMLAH CADANGAN DEvisa DI INDONESIA**

SKRIPSI

BAIHAQI ALFATHONY

1710115054

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN

JAKARTA

2022



**PERAN EKSPOR, NILAI TUKAR DAN TINGKAT BUNGA
TERHADAP JUMLAH CADANGAN DEvisa DI INDONESIA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Ekonomi**

BAIHAQI ALFATHONY

1710115054

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN

JAKARTA

2022

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Baihaqi Alfathony

NIM : 1710115054

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 2 Februari 2022

Yang menyatakan,



(Baihaqi Alfathony)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Baihaqi Alfathony
NIM : 1710115054
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Ekklusif (Non Exclusive Royalty Free Right) atas skripsi saya yang berjudul :

*Peran Ekspor, Nilai Tukar Dan Tingkat Bunga Terhadap Jumlah
Cadangan Devisa Di Indonesia*

Berserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 2 Februari 2022

Yang menyatakan,


(Baihaqi Alfathony)

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**PERAN EKSPOR, NILAI TUKAR DAN TINGKAT BUNGA TERHADAP
JUMLAH CADANGAN DEVISA DI INDONESIA**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

BAIHAQI ALFATHONY

1710115054

**Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji Pada Tanggal :
dan Dinyatakan Memenuhi Syarat Untuk Diterima**



Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME
Ketua Penguji



Dra. Nunuk Triwahyuningtyas, MM
Penguji 1



Fachru Nofrian, S.E, S.Hum, DEA Ph.D
Penguji 2 (Pembimbing 1)



Dr. Dianwicaksi Arieftiara, SE., Ak., M.Ak., CA., CSRS
Dekan



Indri Arrafi Juliannisa, S.E, M.E
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada Tanggal : 14 Februari 2022

The Role of Exports, Exchange Rates and Interest Rates on the Total Foreign Exchange Reserves in Indonesia

By Baihaqi Alfathony

Abstract

The limited amount of foreign exchange reserves owned by Indonesia is still one of the problems faced today. Foreign exchange reserves will also continue to experience changes due to macroeconomic factors such as exports, exchange rates and interest rates. This study aims to determine the role of exports, exchange rates and interest rates on the amount of foreign exchange reserves in Indonesia. The regression of this study used multiple linear regression with the Ordinary Least Square (OLS) method and quantitative descriptive analysis. The data used is secondary data with a time series or time series from 1988-2020 with a total of 33 observations. The data is processed using software eviews 10. The results of this study indicate that partially (1) exports have a significant positive effect on the amount of foreign exchange reserves in Indonesia (2) the exchange rate has a significant positive effect on the amount of foreign exchange reserves in Indonesia (3) the interest rate has a significant negative effect on the amount of foreign exchange reserves in Indonesia, while simultaneously or simultaneously exports, the exchange rate and the interest rate affect the amount of foreign exchange reserves in Indonesia.

Keywords: *Foreign Exchange Reserves, Exports, Exchange Rates, Interest Rates*

Peran Ekspor, Nilai Tukar dan Tingkat Bunga Terhadap Jumlah Cadangan Devisa di Indonesia

Oleh Baihaqi Alfathony

Abstrak

Keterbatasan jumlah cadangan devisa yang dimiliki oleh Indonesia masih menjadi salah satu permasalahan yang dihadapi saat ini. Cadangan devisa juga akan terus mengalami perubahan karena adanya faktor makro ekonomi seperti ekspor, nilai tukar dan tingkat bunga. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran ekspor, nilai tukar dan tingkat bunga terhadap jumlah cadangan devisa di Indonesia. Regresi penelitian ini menggunakan regresi linear berganda dengan metode *Ordinary Least Square* (OLS) serta analisis deskriptif kuantitatif. Data yang digunakan data sekunder dengan runtun waktu atau time series dari tahun 1988-2020 dengan total observasi sebanyak 33. Data diolah menggunakan software eviews 10. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial (1) ekspor berpengaruh signifikan positif terhadap jumlah cadangan devisa di Indonesia (2) nilai tukar berpengaruh signifikan positif terhadap jumlah cadangan devisa di Indonesia (3) tingkat bunga berpengaruh signifikan negatif terhadap jumlah cadangan devisa di Indonesia, sedangkan secara simultan atau bersamaan ekspor, nilai tukar dan tingkat bunga mempengaruhi jumlah cadangan devisa di Indonesia.

Kata kunci: Cadangan Devisa, Ekspor, Nilai Tukar, Tingkat Bunga



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Retariat : Jl RS. Fatmawati Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7656971, Fax. 7656904
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email: puskom@upnvj.ac.id

**BERITA ACARA SIDANG
SKRIPSI**

Telah dilaksanakan Sidang Skripsi dihadapan Tim pada Rabu, tgl 7 Januari 2022

Nama : Baihaqi Alfathony
Nomor Induk Mahasiswa : 1710115054
Program : Ekonomi Pembangunan Program Sarjana

**“PERAN EKSPOR, NILAI TUKAR DAN TINGKAT BUNGA TERHADAP JUMLAH
CADANGAN DEvisa DI INDONESIA”**

Dinyatakan yang bersangkutan **Lulus / ~~Tidak Lulus~~ ***)

Tim Penguji

No.	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME	Ketua	
2	Dra. Nunuk Triwahyuningtyas, MM	Anggota I	
3	Fachru Nofrian, Ph.D	Anggota II **)	

Keterangan :

- *) Coret yang tidak perlu
- **) Dosen Pembimbing

Jakarta, 2022
Mengesahkan
A.n. Dekan
Kaprosdi Ekonomi Pembangunan S.1



Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME

PRAKATA

Segala puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya saya mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini yang berjudul **“Peran Ekspor, Nilai Tukar, Dan Tingkat Bunga Terhadap Jumlah Cadangan Devisa Di Indonesia”**. Penyelesaian skripsi ini guna memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan pada program sarjana program studi S1 Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Skripsi ini dibuat dan diselesaikan dengan usaha yang maksimal dan didukung oleh orang-orang tercinta di sekitar saya yang turut mendukung serta membantu. Terima kasih saya ucapkan kepada:

1. Ibu Dr. Erna Hernawati, Ak, CPMA, CA, CGOP selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
2. Ibu Dr. Dianwicaksi Arieftiara, SE., Ak., M.Ak., CA., CSRS selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
3. Bapak Fachru Nofrian, SE., S.Hum., DEA., Ph.D selaku Kepala Jurusan Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta sekaligus sebagai Dosen Pembimbing saya yang telah sabar membimbing, memberikan masukan, memberikan arahan, memberikan nasihat serta doa dalam penyelesaian penulisan skripsi ini.
4. Ibu Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME selaku Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
5. Bapak Marsum dan Ibu Tofiah selaku kedua orang tua saya, serta Attaqian dan Araika selaku saudara kandung saya yang telah mendoakan, memberikan semangat serta mengajarkan saya untuk selalu bertanggungjawab dalam penyelesaian penulisan skripsi ini.

6. Kinanti Laras Arum selaku kekasih tercintaku serta orang yang selalu mendengarkan keluh kesah dan juga merasakan suka duka bersama, selalu menolong diriku saat menghadapi kesulitan, semoga kita menua bersama.
7. Faruq, Fatah dan Tegar yang selalu peduli dengan menanyakan perkembangan penulisan skripsi ini, kemudian Monic, Retno, Raif, Tandy yang sudah saya reportkan dalam pengerjaan skripsi ini, selanjutnya teman-teman GNL yang sudah mewarnai masa-masa kuliah, dan teman-teman ekonomi pembangunan angkatan 2017, semoga kebaikan kalian menjadi berkah tersendiri.
8. Putu, Fadel, Jaki, Yajid, Abhi, Taufan dan teman-teman SMA lainnya yang saling mendengar keluh kesahnya dan memberikan dukungannya.
9. Terima kasih Subuh dan Gita yang juga saling mendukung dalam perjuangan meraih gelar sarjana ini.
10. Terima kasih juga untuk diriku yang sudah berjuang dalam perkuliahan selama 9 semester dan berhasil dalam penyelesaian penulisan skripsi ini.

Penulis juga menyadari bahwa penulisan skripsi ini jauh dari kata sempurna, tetapi penulis juga berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Jakarta, 2 Februari 2022

Baihaqi Alfathony

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR GRAFIK	xvi
DAFTAR TABEL	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Rumusan Masalah.....	7
I.3. Tujuan Penelitian	8
I.4. Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
II.1. Landasan Teori	10
II.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi Menurut Keynes.....	10
II.1.2 Teori Cadangan Devisa Menurut Keynes.....	11
II.1.3 Teori Perdagangan Internasional Ekspor.....	13

II.1.4 Teori Nilai Tukar.....	14
II.1.5 Teori Tingkat Bunga.....	14
II.1.6 Kebijakan Peningkatan Cadangan Devisa.....	15
II.1.7 Instrumen.....	16
II.1.8 Hubungan Antara Ekspor dan Cadangan Devisa	17
II.1.9 Hubungan Antara Nilai Tukar dan Cadangan Devisa	17
II.1.10 Hubungan Antara Tingkat Bunga dan Cadangan Devisa.....	18
II.2. Hasil Penelitian Sebelumnya.....	18
II.3 Kerangka Penelitian.....	22
II.4. Hipotesis Penelitian	23
BAB III METODE PENELITIAN	25
III.1. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	25
III.1.1. Definisi Operasional.....	25
III.1.2. Pengukuran Variabel.....	27
III.2. Penentuan Populasi dan Sampel.....	27
III.2.1. Populasi	27
III.2.2. Sampel.....	27
III.3. Teknik Pengumpulan Data.....	28
III.3.1. Jenis Data	28
III.3.2. Sumber Data.....	28
III.3.3. Pengumpulan Data	28
III.4. Teknik Analisis Data.....	28
III.4.1. Uji Asumsi Klasik	28

II.4.1.1. Uji Normalitas	29
III.4.1.2. Uji Heteroskedastisitas.....	29
III.4.1.3. Uji Multikolinearitas	29
III.4.1.4. Uji Linearitas.....	29
III.4.1.5. Uji Autokorelasi.....	30
III.4.2. Model Regresi Linear Berganda	30
III.4.3. Uji Hipotesis	31
III.4.3.1. Uji Parsial (Uji t statistik)	31
III.4.3.2. Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	32
III.4.3.3. Koefisien Determinasi (R-Square / R2 dan Adjusted R2)	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
IV.1. Deskripsi Obyek Penelitian.....	33
IV.2. Deskripsi Data Penelitian.....	33
IV.2.1. Perkembangan Jumlah Cadangan Devisa	33
IV.2.2. Perkembangan Ekspor	35
IV.2.3. Perkembangan Nilai Tukar	37
IV.2.4. Perkembangan Tingkat Bungai.....	38
IV.3. Uji Asumsi Klasik.....	39
IV.3.1 Uji Normalitas.....	39
IV.3.2 Uji Multikolinearitas	40
IV.3.3. Uji Autokorelasi.....	40
IV.3.4. Uji Heteroskedastitas	41
IV.3.5. Uji Linearitas	41

IV.4. Teknik Penentuan Model	41
IV.4.1. Model Regresi Linear Berganda	41
IV.5 Uji Hipotesis	42
IV.5.1 Uji Parsial (Uji t).....	42
IV.5.2 Uji Simultan (Uji F).....	44
IV.5.3 Uji R-Square dan Adjusted R-Square	44
IV.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan	45
IV.6.1 Analisis Pengaruh Ekspor Terhadap Jumlah Cadangan Devisa	45
IV.6.2 Analisis Pengaruh Nilai Tukar Terhadap Jumlah Cadangan Devisa	46
IV.6.3 Analisis Pengaruh Tingkat Bunga Terhadap Jumlah Cadangan Devisa.....	47
IV.7 Kesimpulan Model.....	48
IV.8 Keterbatasan Penelitian.....	49
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	51
V.1 Simpulan	51
V.2 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	53
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....	23
-----------------------------------	----

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. Jumlah Cadangan Devisa di Indonesia	2
Grafik 2. Ekspor di Indonesia.	3
Grafik 3. Nilai Tukar di Indonesia.	5
Grafik 4. Tingkat Bunga (BI Rate) di Indonesia.....	6

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Penelitian Terdahulu.....	21
Tabel 2. Pengukuran Variabel.....	27
Tabel 3. Cadangan Devisa Indonesia Tahun 1988-2020	33
Tabel 4. Ekspor Indonesia Tahun 1988-2020	35
Tabel 5. Nilai Tukar Indonesia Tahun 1988-2020.....	37
Tabel 6. Tingkat Bunga Indonesia Tahun 1988-2020.....	38
Tabel 7. Uji Normalitas.....	39
Tabel 8. Uji Multikolinearitas	40
Tabel 9. Uji Autokorelasi.....	40
Tabel 10. Uji Heteroskedastisitas.....	41
Tabel 11. Uji Linearitas.....	41
Tabel 12. Model Regresi Linear Berganda	42
Tabel 13. Hasil Uji t.....	43
Tabel 14. Hasil Uji F.....	44
Tabel 15. Hasil Uji R-Square dan Adjusted R-Square.....	44
Tabel 16. Kesimpulan Model.....	48