

**ANALISIS SUMBER PENDAPATAN NEGARA DARI
CADANGAN DEvisa INDONESIA PERIODE 1991-2017**



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Strata I
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

Oleh:

FAHRULLY AZRANI

B300 160 097

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2019

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS SUMBER PENDAPATAN NEGARA DARI CADANGAN
DEVISA INDONESIA PERIODE 1991-2017**

PUBLIKASI ILMIAH

Oleh:

Fahrully Azrani

B300 160 097

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Dosen Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Daryono', with a horizontal line extending to the right.

Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS SUMBER PENDAPATAN NEGARA DARI CADANGAN

DEVISA INDONESIA PERIODE 1991-2017

Oleh:

Fahrully Azrani

B300 160 097

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada hari Sabtu, 01 Februari 2020

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec ()
(Ketua Dewan Penguji)
2. Ir. Maulidiyah Indira H, M.S ()
(Anggota I Dewan Penguji)
3. Siti Aisyah, S.E., M.Si ()
(Anggota II Dewan Penguji)

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



Dr. Syamsudin, M.M

NIK/NIDN: 19570217 1986 031 001



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasura Telp. (0271)

717417 Surakarta– 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **FAHRULLY AZRANI**
NIM : **B300160097**
Program Studi : **EKONOMI PEMBANGUNAN**
Judul Skripsi : **ANALISIS SUMBER PENDAPATAN NEGARA
DARI CADANGAN DEvisa INDONESIA
PERIODE 1991 – 2017**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sebutkan sesuai akademik yang berlaku umum. Apabila di kemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 15 Januari 2020

Yang membuat pernyataan

FAHRULLY AZRANI

MOTTO

“..... Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan suatu kaum kecuali mereka merubah keadaan diri mereka sendiri.....”

(Q.S. Ar-Ra'd ayat 11)

“Maka sesungguhnya beserta kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya beserta kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan hanya kepada Tuhanmulah engkau berharap”

(Q.S. Al-Insyirah ayat 6-8)

“Dan bahwasanya seorang manusia tiada memperoleh selain apa yang telah diusahakannya”

(Q.S. An-Najm 39)

“Belajarlah selagi yang lain sedang tidur. Bekerjalah selagi yang lain sedang bermalas-malasan. Bersiap-siaplah selagi yang lain sedang bermain. Bermimpilah selagi yang lain sedang berharap”

(William Arthur Ward)

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim, dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Karya ini penulis persembahkan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik dan tepat waktu.
2. Kedua orang tua yang penulis hormati, cintai dan sayangi, Ibu Marmi dan Bapak Tri Wahyono yang telah menjaga, merawat serta mendidik dengan penuh kesabaran dan kasih sayang, yang selalu mendukung, memberi restu dan mendoakan setiap langkah yang saya ambil, saya mengucapkan terimakasih, semoga selalu dalam lindungan Allah SWT.
3. Keluarga besar penulis yang selalu memberi motivasi, dukungan serta doa untuk kelancaran penulis dalam menyelesaikan kuliah.
4. Sahabat, teman-teman serta seseorang dalam sisi penulis yang selalu *support*, membantu dalam penyusunan skripsi serta memberi doa agar diberi kelancaran dalam penyelesaian skripsi, terimakasih semoga kebaikan mereka dibalas oleh Allah SWT.
5. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec selaku dosen pembimbing, saya mengucapkan terimakasih atas arahan, bantuan serta kesabaran Bapak dalam membimbing saya skripsi sehingga dapat terselesaikan tepat waktu, semoga Bapak selalu dalam lindungan Allah SWT.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah *rabbi'l'alamin*, puji syukur senantiasa penulis penatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“ANALISIS SUMBER PENDAPATAN NEGARA DARI CADANGAN DEvisa INDONESIA PERIODE 1991-2017”**.

Skripsi ini disusun dengan maksud untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan strata I pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta dan memperoleh gelar Sarjana Ekonomi. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini tidak lepas dari bantuan, dorongan, petunjuk, bimbingan dan saran dari berbagai pihak. Sehingga dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr.Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi & Bisnis.
3. Ibu Ir. Maulidyah IH., MS Selaku Ketua Kaprodi Ekonomi Pembangunan.
4. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec Selaku Sekretaris Program Studi Ekonomi Pembangunan.
5. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec selaku Dosen Pembimbing yang telah secara langsung membimbing penulis dalam penyusunan skripsi ini.

6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan ilmu selama dalam perkuliahan.
7. Kedua orangtua (Bapak Tri Wahyono dan Ibu Marmi) atas doa, nasehat, semangat, dan kasih sayang yang tak pernah usai selama ini.
8. Keluarga besar dari kedua orangtua atas segala doa dan semangat dalam menyelesaikan kuliah.
9. Sahabat, teman-teman serta seseorang atas segala *support*, bantuan serta semangat dalam menyusun skripsi.

Penulis sudah berusaha semaksimal mungkin dalam menyusun skripsi ini. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun guna menyempurnakan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surakarta, 15 Januari 2020

Penulis

Fahrully Azrani

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR GRAFIK.....	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK	xvii
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Metodologi Penelitian.....	7
1. Jenis dan Sumber Data	7
2. Metode dan Alat Analisis	7
3. Uji Asumsi Klasik	8
a. Uji Multikolinieritas.....	8
b. Uji Normalitas (Jarque Bera).....	9
c. Uji Otokorelasi (Breusch Godfrey).....	9

d. Uji Heterokedastisitas (White).....	10
e. Uji Spesifikasi Model (Ramsey Reset)	10
4. Uji Kebaikan Model	11
a. Uji Eksistensi Model (Uji F)	11
b. Koefisien Determinan R^2	11
5. Uji Validitas Pengaruh (Uji T)	11
F. Sistematika Penulisan	12

BAB II LANDASAN TEORI

A. Cadangan Devisa Negara	14
1. Pengertian Cadangan Devisa	14
2. Jenis-Jenis Cadangan Devisa	15
3. Teori Cadangan Devisa	16
4. Tujuan Kepemilikan Cadangan Devisa	16
5. Komponen Cadangan Devisa	17
6. Sumber Cadangan Devisa.....	18
B. Perdagangan Internasional (Ekspor dan Impor)	19
1. Pengertian Perdagangan Internasional.....	19
2. Teori Perdagangan Internasional	19
3. Ekspor dan Impor	23
C. Nilai Tukar.....	31
1. Pengertian Nilai Tukar.....	31
2. Sistem Nilai Tukar.....	32
3. Nilai Tukar Mata Uang.....	37
D. Inflasi.....	39
1. Pengertian Inflasi	39
2. Teori Inflasi	40
3. Jenis Inflasi.....	48

4. Cara Mencegah Inflasi.....	55
E. Hubungan Antar Variabel.....	55
F. Penelitian Terdahulu	57
G. Kerangka Pemikiran.....	60
H. Hipotesis.....	60
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Sumber Data	62
B. Definisi Operasional Variabel	62
C. Metode Analisis Data	64
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Deskripsi Data Penelitian	70
B. Hasil Analisis	75
C. Uji Asumsi Klasik	77
1. Uji Multikolinieritas	77
2. Uji Normalitas (Jarque Bera).....	78
3. Uji Otokorelasi (Breusch Godfrey)	79
4. Uji Heterokedastisitas (White)	79
5. Uji Spesifikasi Model (Ramsey Reset).....	80
D. Uji Kebaikan Model	80
1. Uji Eksistensi Model (Uji F)	80
2. Koefisien Determinan R^2	81
E. Uji Validitas Pengaruh (Uji T).....	81
F. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen	82
G. Interpretasi Ekonomi	83
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	88
B. Saran	89

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Teori Absolute Advantage dari Adam Smith.....	20
Gambar 2.2 Jumlah Produksi Gandum dan kain di Negara Amerika Serikat dan Inggris	22
Gambar 2.3 Sistem Kurs Tetap	33
Gambar 2.4 Sistem Kurs Mengambang Terkendali	35
Gambar 2.5 Sistem Kurs Mengambang Bebas	36
Gambar 2.6 Teori Kuantitas	42
Gambar 2.7 Teori Keynes	43
Gambar 2.8 Teori Modern (Golongan Keynesian, Golongan Moneteris dan Golongan Klasik Baru).....	45
Gambar 2.9 Inflasi Tarikan Permintaan	49
Gambar 2.10 Inflasi Desakan Biaya.....	52
Gambar 2.11 Inflasi Diimpor	54

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Cadangan Devisa Tahun 2013 – 2017 (Juta US\$).....	2
Grafik 4.1 Cadangan Devisa Indonesia (Juta US\$)	71
Grafik 4.2 Ekspor Indonesia (Juta US\$)	72
Grafik 4.3 Impor Indonesia (Juta US\$).....	73
Grafik 4.4 Nilai Tukar (Rupiah).....	74
Grafik 4.5 Inflasi (Persen)	75

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Nilai Ekspor, Impor, Kurs, dan Inflasi Indonesia	4
Tabel 4.1 Hasil Model Ekonometri	77
Tabel 4.2 Hasil Uji Multikolinieritas	79
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas	79
Tabel 4.4 Hasil Uji Otokorelasi	80
Tabel 4.5 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	81
Tabel 4.6 Hasil Spesifikasi Model	81
Tabel 4.7 Hasil Uji Validitas Pengaruh (Uji t)	83

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian

Lampiran 2. Hasil Regresi

Lampiran 3. Uji Asumsi Klasik

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh ekspor, impor, nilai tukar rupiah dan tingkat inflasi terhadap cadangan devisa Indonesia pada periode 1995-2017. Data yang digunakan yaitu data *time series* yang diambil dari Badan Pusat Statistika dan Bank Indonesia. Model analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi berganda dengan menggunakan *Ordinary Least Square* (OLS). Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa ekspor, inflasi dan nilai tukar memiliki pengaruh dan signifikan terhadap cadangan devisa, perbedaan terletak pada ekspor dan nilai tukar yang berpengaruh positif, sedangkan inflasi berpengaruh negatif dan untuk impor tidak memiliki pengaruh terhadap cadangan devisa.

Kata Kunci: Cadangan Devisa, Ekspor, Impor, Nilai Tukar Rupiah, Inflasi, OLS

Abstract

This study aims to analyze the effect of export, import, exchange rate and inflation to foreign exchange reserves in Indonesia during the period of 1995-2017. The data used are time series data taken from the Central Bureau of Statistics and Bank Indonesia. The analysis used in this research is multiple regression using Ordinary Least Square (OLS). The results of this study indicate that exports, inflation and exchange rate have an influence and significant effect on foreign exchange reserves, the difference lies in exports and the exchange rate which has a positive effect, while inflation has a negative effect and for imports has no effect on foreign exchange reserves.

Keywords: Foreign Exchange Reserves, Export, Import, Exchange Rate, Inflation, OLS