

**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PINJAMAN LUAR  
NEGERI, PENANAMAN MODAL ASING, EKSPOR DAN  
KEADAAN EKONOMI SEBELUM DAN SESUDAH KRISIS  
EKONOMI INDONESIA TERHADAP CADANGAN DEVISA  
INDONESIA TAHUN 1990 – 2015**



**SKRIPSI**

**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 pada Jurusan Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta**

**Oleh**

**DENI PRASETYA PUTRA  
B 300 140 218**

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2018**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PINJAMAN LUAR NEGERI, PENANAMAN MODAL ASING, EKSPOR DAN KEADAAN EKONOMI SEBELUM DAN SESUDAH KRISIS EKONOMI INDONESIA TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA TAHUN 1990 – 2015**

Yang ditulis oleh:

**DENI PRASETYA PUTRA**  
**B 300 140 218**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

**Dosen**

**Pembimbing**



**Siti Fatimah Nurhayati, SE., Msi**

## HALAMAN PENGESAHAN

### **ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PINJAMAN LUAR NEGERI, PENANAMAN MODAL ASING, EKSPOR DAN KEADAAN EKONOMI SEBELUM DAN SESUDAH KRISIS EKONOMI INDONESIA TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA TAHUN 1990 – 2015**

Yang ditulis oleh:

**DENI PRASETYA PUTRA**  
**B 300 140 218**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada hari Sabtu, 02 Juni 2018

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji

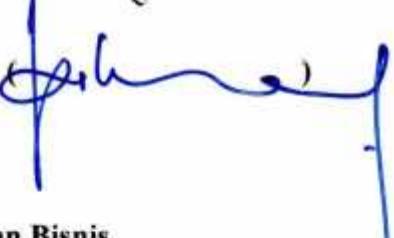
1. Siti Fatimah Nurhayati, SE., MSi  
(Ketua)

( )

2. Dr. Dudit Purnomo, SE., M.Si  
(Sekretaris)

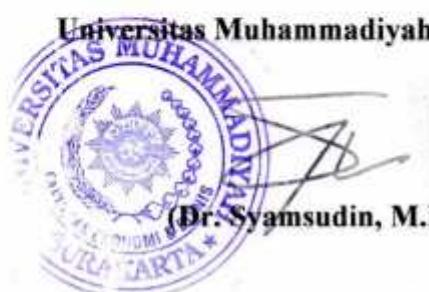
( )

3. Drs. Yuni Prihadi Utomo, M.M  
(Anggota)

( )

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Dr. Syamsudin, M.M)



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 dibawah ini :

Nama : DENI PRASETYA PUTRA

NIM : B 300 140 218

Program Studi : Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PINJAMAN LUAR NEGERI, PENANAMAN MODAL ASING, EKSPOR DAN KEADAAN EKONOMI SEBELUM DAN SESUDAH KRISIS EKONOMI INDONESIA TERHADAI CADANGAN DEVISA INDONESIA TAHUN 1990 – 2015**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang telah diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 02 Juni 2018

Yang membuat pernyataan,

Deni Prasetya Putra

## **MOTTO**

- Bila kamu tidak tahan penatnya belajar, maka kamu akan menanggung perihnya kebodohan.

**(Imam Syafi'i)**

- Ilmu itu bukan yang dihafal, tetapi yang memberi manfaat.

**(Imam Syafi'i)**

- Kunci sebuah kesuksesan adalah ketekunan dan sabar.

**(Penulis)**

- Ketika kamu baik kepada siapapun, maka Allah akan baik kepadamu.

**(Penulis)**

## **PERSEMBAHAN**

Puji syukur kepada Alloh SWT, hormat dan terima kasih kupersembahkan skripsi ini untuk :

1. Kedua Orang tuaku (Bapak dan Ibu).
2. Saudara-saudaraku dan keluarga besarku.
3. Dosen-dosen FEB UMS.
4. Teman-teman IESP.
5. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PINJAMAN LUAR NEGERI, PENANAMAN MODAL ASING, EKSPOR DAN KEADAAN EKONOMI SEBELUM DAN SESUDAH KRISIS EKONOMI INDONESIA TERHADAP CADANGAN DEVISA INDONESIA TAHUN 1990 – 2015”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian program pendidikan strata 1 di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Dengan kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Syamsudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, M.Si selaku ketua program jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (IESP) Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Siti Fatimah Nurhayati.,SE.,MSi selaku pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.

5. Bapak/Ibu dosen serta seluruh staff ilmu ekonomi studi pembangunan yang telah berkenan memberikan dan mengajarkan ilmunya yang diharapkan penulis bisa menjadi ilmu yang bermanfaat di masa mendatang.
6. Kedua orang tuaku Bapak Suparno Sastro Mulyono dan Ibu Mariyah (alm) yang telah memberikan kasih sayang, doa dan telah memberikan semua hal yang terbaik untukku.
7. Untuk keempat kakakku Martini, Darmawan, Lina Triani, Sulis Styanignsih yang telah meberikan dukungan dan doa selama ini.
8. Untuk calon istriku Dian Sukmawati Putri, yang selalu mendukungku pada masa kuliah, terimakasih atas semangat dan partisipasinya dalam mengukir senyum saya.
9. Teman – teman IESP semuanya, khususnya kelas F angkatan 2014. Terima kasih atas persahabatan selama ini dan seterusnya, suatu pengalaman hidup yang sangat mewarnai dan mendewasakanku, tidak akan pernah terlupa.
10. Sahabat-sahabat kuliahku Guno, Isnandhi, Alan, Adi, Raka, Setyo, Hekmatiyar, Sufaendi, Ervino, Adib, Bagus, Risank, Fadil, Tamimi, Yuni, Febrian, Sidiq, Chandra, Irvan, Nadya, Widitya, Elsa, Isna, Indra, Rosi, Rhendrapermana dan teman-teman lain, partner konsultasi yang setia Febrian dan Hekmatiyar terima kasih atas doa dan bantuan dari kalian semua. Maaf telah merepotkan kalian semua, walau aku tau kalian tidak merasa kerepotan.

11. Teman-teman kos terbaikku Irfan, Bima, Faisal, Fajar, terimakasih banyak atas bantuannya.
12. Ibu Ndari, pemilik warung makan samping kos, terimakasih atas makanan serta dibolehkan hutang ketika tidak memiliki uang.
13. Google, Yahoo, Wikipedia, Facebook, Whatsapp, Instagram, Twitter, dan Youtube. Terima kasih telah menyediakan sumber referensi dan menampung semua pelampiasan kebosanan saya.
14. Untuk semua pihak yang telah membantu yang tak bisa kusebutkan satu persatu, terimakasih banyak untuk membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal atas semua kebaikan yang telah diberikan Bapak/Ibu dan semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis sangat menyadari jika tulisan ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis berharap adanya kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak. Akhir kata semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi para pembaca.

Surakarta, 02 Juni 2018.

Deni Prasetya Putra

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
ABSTRAK .....	xv
ABSTRACT .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Metode Penelitian .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Definisi Perdagangan Internasional .....	7
B. Teori Perdagangan Internasional .....	7
C. Definisi Neraca Pembayaran .....	9
D. Bentuk Neraca Dalam Neraca Pembayaran .....	9
E. Definisi Cadangan Devisa .....	11
F. Cadangan Devisa Dalam Neraca Pembayaran .....	12

G.	Tujuan Memiliki Cadangan Devisa .....	14
H.	Motif Kepemilikan Cadangan Devisa .....	15
I.	Bentuk Penyimpanan Cadangan Devisa .....	16
J.	Faktor Yang Mempengaruhi Cadangan Devisa .....	17
K.	Penelitian Terdahulu .....	24
L.	Hipotesis.....	29

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A.	Objek penelitian .....	30
B.	Jenis dan Sumber Data Penelitian .....	31
C.	Metode Pengumpulan Data .....	31
D.	Definisi Operasional Variabel Penelitian dan Pengukurannya .....	32
E.	Metode dan Analisis Data .....	34

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A.	Gambaran Umum Daerah Penelitian .....	46
B.	Gambaran Umum Variabel Operasional .....	48
C.	Hasil Analisis Data .....	53
D.	Intepretasi Ekonomi .....	60

### **BAB V PENUTUP**

A.	Kesimpulan .....	63
B.	Saran .....	64

### **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4-1 Jumlah Penduduk Tiap Provinsi di Indonesia .....	47
Tabel 4-2 Perkembangan PDB dan PDRB.....	47
Tabel 4-3 Tingkat Cadangan Devisa Indonesia .....	48
Tabel 4-4 Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika.....	49
Tabel 4-5 Pinjaman Luar Negeri.....	50
Tabel 4-6 Penanaman Modal Asing.....	51
Tabel 4-7 Ekspor Indonesia .....	52
Tabel 4-8 Hasil Estimasi Model Ekonometrik.....	54
Tabel 4-9 Hasil Uji Multikolinieritas.....	56
Tabel 4-10 Hasil Uji Validitas Pengaruh .....	58

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1-1 Grafik Perkembangan Cadangan Devisa Indonesia.....	2
Gambar 3-1 Daerah Kritis Uji t.....	43
Gambar 3-2 Daerah Kritis Uji F.....	44

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Data Penelitian

Lampiran 2 Logaritma Data Penelitian

Lampiran 3 Hasil Regresi

Lampiran 4 Hasil Olah Data

## **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh nilai tukar, pinjaman luar negeri, penanaman modal asing, ekspor dan keadaan ekonomi sebelum dan sesudah krisis ekonomi Indonesia terhadap cadangan devisa indonesia Dengan menganalisis faktor nilai tukar, pinjaman luar negeri, penanaman modal asing, ekspor, dan keadaan ekonomi sebelum dan sesudah krisis ekonomi Indonesia diharapkan mampu mengetahui seberapa besar pengaruh terhadap cadangan devisa Indonesia. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berbentuk *time series* dari tahun 1990-2015. Data diperoleh dari website World Bank, Badan Pusat Statistik Indonesia, Badan Koordinasi Penanaman Modal dan Bank Indonesia. Alat analisis yang digunakan adalah analisis regresi berganda dengan metode *Ordinary Least Square* (OLS).

Hasil dari penelitian ini bahwa variabel nilai tukar, pinjaman luar negeri, dan ekspor memiliki pengaruh signifikan terhadap cadangan devisa Indonesia. Sedangkan variabel penanaman modal asing serta keadaan ekonomi sebelum dan sesudah krisis ekonomi Indonesia tidak berpengaruh signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia.

**Kata kunci:** nilai tukar, pinjaman luar negeri, ekspor, *Ordinary Least Square*, cadangan devisa

## **Abstract**

This study aims to analyze the effects of exchange rates, foreign loans, foreign investment, exports and economic conditions before and after the Indonesian economic crisis on Indonesia's foreign exchange reserves. By analyzing exchange rate factors, foreign loans, foreign investment, exports, and economic conditions before and after the economic crisis of Indonesia is expected to know how much influence on Indonesia's foreign exchange reserves. The type of data used in this study is secondary data in the form of time series from 1990-2015. Data obtained from the website of World Bank, Indonesian Central Bureau of Statistics, Investment Coordinating Board and Bank Indonesia. Analyzer used is multiple regression analysis with Ordinary Least Square (OLS) method.

The results of this study that exchange rate variables, foreign loans, and exports have a significant influence on Indonesia's foreign exchange reserves. While the variables of foreign investment as well as the economic condition before and after the economic crisis of Indonesia have no significant effect on foreign exchange reserves in Indonesia.

**Keywords:** exchange rate, foreign loan, export, Ordinary Least Square, foreign exchange reserves