

**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH SUKU BUNGA
INFLASI DAN CADANGAN DEvisa TERHADAP JUMLAH UANG
BEREDAR DI INDONESIA**



SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-Syarat Guna Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

DAMAYANTI YULITA PUTRI

B300140130

**PROGDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2018**

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH SUKU BUNGA
INFLASI DAN CADANGAN DEVISA TERHADAP JUMLAH UANG
BEREDAR DI INDONESIA**

Oleh :

DAMAYANTI YULITA PUTRI

B300140130

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing



(Siti Fatimah Nurhayati, SE, Msi)

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH SUKU BUNGA INFLASI DAN CADANGAN DEVISA TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA

OLEH:

DAMAYANTI YULITA PUTRI

B300140130

Telah diperiksa di depan Dewan Penguji

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada hari Sabtu, 7 Juli 2018

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

DEWAN PENGUJI

1. Siti Fatimah NH, S.E, M.Si

(Ketua Dewan Penguji)

2. Muhammad Arif, SE,M.Ec,Dev

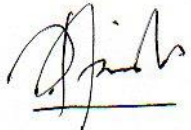
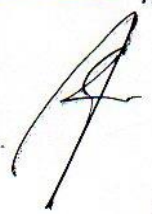
(Sekretaris)

3. Dr. Didit Purnomo, SE.,MSi

(Anggota Dewan Penguji I)

4. Eni Setyowati, SE,MSi

(Anggota Dewan Penguji II)

()
()
()
()

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Dr. Syamsudin, MM.)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **DAMAYANTI YULITA PUTRI**

NIM : **B 300 140 130**

Jurusan : **EKONOMI PEMBANGUNAN**

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH
SUKU BUNGA INFLASI DAN CADANGAN DEVISA
TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI
INDONESIA**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya yang 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 dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 12 Juli 2018
Yang membuat pernyataan

DAMAYANTI YULITA PUTRI

MOTTO

“Man Jadda Wajada”

Siapa yang bersungguh-sungguh akan berhasil

“Man Shabara Zhafira”

Siapa yang bersabar akan beruntung

“Man Sara Darbi Ala Washala”

Siapa yang berjalan di jalur-Nya akan sampai

(Trilogi Negeri Lima Menara)

“Rahasia kehebatan adalah rasa yakin, percaya diri serta selalu merasa aman dengan berbagai keputusan dan pemikiran kita sendiri”

(Damayanti Yulita Putri)

“Ketika aku melibatkan Allah dalam setiap impianku, aku yakin tidak ada yang tidak mungkin”

(Damayanti Yulita Putri)

PERSEMBAHAN

Sebagai wujud rasa syukur kepada Allah SWT dan terima kasih atas segala rahmat-Nya yang telah ia berikan, akan kupersembahkan karya tulis sederhana ini dengan tulus kepada:

- Allah SWT atas semua ridho, nikmat iman, nikmat kesehatan, kelapangan & jalan keluar dari semua permasalahan yang dihadapi hamban-Nya ini.
- Bapak Sugiman dan Ibunda Triyatun atas perjuangan dan semua doa-doa yang indah, yang membukakan jalan rezeki dan kelancaran serta ladang mendapatkan pahala untuk anaknya.
- Adik tercinta Larasati Yunita Putri yang selalu memberikan keceriaan dan dukungan.
- Segenap keluarga yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, senyum dan do'anya untuk keberhasilan ini, cinta kalian adalah memberikan kobaran semangat yang menggebu, terimakasih dan sayangku untuk kalian.
- Kawan-kawan seperjuanganku IESP (D) di perkuliahan.
- IESP Squad (Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan 2014) Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Almamaterku FEB Universitas Muhammadiyah Surakarta, kebanggaanku.

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Syukur Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat dalam karunia-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul. **“ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH SUKU BUNGA INFLASI DAN CADANGAN DEvisa TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA”**. Sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Agung, Muhammad SAW. Yang telah memperjuangkan Islam seperti yang kita rasakan pada saat ini.

Skripsi ini disusun dengan maksud untuk memenuhi salah satu syarat dalam mendapatkan gelar sarjana strata 1 (S1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis sangat menyadari didalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, bimbingan dan saran dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga dan penghargaan sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung hingga selesainya skripsi ini. Maka pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, yang senantiasa mencurahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga tulisan ini dapat terselesaikan dengan lancar tanpa halangan suatu apapun.
2. Rasulullah SAW, semoga sholawat dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah menjadi suri tauladan bagi seluruh umat Islam.

3. Bapak Dr. Sofyan Anif, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Dr. Syamsudin, MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Ibu Ir. Maulidyah Indira Hasmarini. MS selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan.
6. Ibu Siti Fatimah Nurhayati.,SE.,Msi selaku Pembimbing skripsi ini, atas kesabaran, waktu, perhatian, bimbingan dan arahnya selama penulisan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Bapak Dr. Daryono Soebagyo, MEc, selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama masa perkuliahan.
8. Seluruh Dosen FEB Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat bagi penulis.
9. Seluruh staf dan karyawan FEB Universitas Muhammadiyah Surakarta yang turut membantu dalam kelancaran perkuliahan dan proses penyelesaian skripsi.
10. Bapak Sugiman dan Ibu Triyatun selaku orang tua penulis. Terimakasih atas cinta, kasih sayang, doa dan pengorbanan serta dukungan demi tercapai cita-cita anaknya. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan ridho-Nya kepada keduanya.
11. Adikku tercinta Larasati Yunita Putri dan seluruh keluarga besar yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam mengerjakan skripsi ini.
12. Pacarku tercinta Taufan Adhitya Wichaksono yang senantiasa memberi dukungan, semangat dan motivasi dalam mengerjakan skripsi ini.

13. Sahabat-sahabatku (Erma, Rindu, Elsa). Terimakasih atas kebersamaan dan keceriaannya selama hampir 4 tahun ini. Tetap semangat dan semoga sukses.
14. Teman-teman bimbingan (Mila, Ummi, Iftitah, Riska, Desy, Intan, Irvan, Octa, Candra) yang telah bersedia membantu dalam penulisan skripsi ini.
15. Teman-teman seperjuanganku IESP (D) di perkuliahan yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.
16. Serta pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah turut memberikan motivasi, pemikiran dan cerita dalam kehidupan penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Akhir kata semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Surakarta, 12 Juli 2018

Penulis

DAMAYANTI YULITA PUTRI

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Metode Analisis Data	5
F. Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Definisi Jumlah Uang Beredar	7
B. Fungsi Uang	9
C. Teori Penawaran Uang.....	10
D. Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Uang Beredar	12
E. Peran Penting Jumlah Uang Beredar Terhadap Perekonomian	19
F. Kebijakan Moneter.....	20
G. Penelitian Terdahulu	23
H. Hipotesis.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Objek Penelitian.....	26
B. Jenis dan Sumber Data	26

C. Metode Pengumpulan Data	27
D. Definisi Operasional Variabel.....	27
E. Metode Analisis Data.....	29

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Daerah Penelitian	39
B. Gambaran Umum Variabel Operasional.....	40
C. Hasil Analisis Data.....	46
D. Interpretasi Ekonomi.....	53

BAB V PENUTUP

E. Simpulan	55
F. Saran.....	56

DAFTAR PUSTAKA	58
----------------------	----

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Perkembangan Jumlah Uang Beredar di Indonesia Periode Januari 2012- Januari 2016	1
Tabel 4.1 Jumlah Populasi Penduduk tiap Provinsi di Indonesia Tahun 2015	40
Tabel 4.2 Perkembangan Jumlah Uang Beredar di Indonesia Periode Januari 2012- Desember 2016.....	41
Tabel 4.3 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah di Indonesia Periode Januari 2012- Desember 2016	42
Tabel 4.4 Perkembangan Suku Bunga di Indonesia Periode Januari 2012- Desember 2016	43
Tabel 4.5 Perkembangan Inflasi di Indonesia Periode Januari 2012- Desember 2016	44
Tabel 4.6 Perkembangan Cadangan Devisa di Indonesia Periode Januari 2012- Desember 2016	45
Tabel 4.7 Hasil Estimasi Model Ekonometri	47
Tabel 4.8 Hasil Uji Multikolinieritas	49
Tabel 4.9 Hasil Uji Validitas Pengaruh (Uji t).....	51

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah Suku Bunga Inflasi dan Cadangan Devisa terhadap Jumlah Uang Beredar di Indonesia”. Adapun tujuannya adalah untuk menganalisis nilai tukar rupiah suku bunga inflasi dan cadangan devisa terhadap jumlah uang beredar di Indonesia.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder bersifat *time series*. Data *time series* yang digunakan ada 5 tahun dan berupa data per bulan untuk periode Januari 2012 sampai Desember 2015 sehingga total data dalam penelitian ini $5 \times 12 = 60$ data. Penelitian ini menggunakan metode analisis regresi linier berganda model *ordinary least square* (OLS).

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perhitungan uji normalitas residual dengan model Jarque Bera berdistribusi normal. Hasil uji spesifikasi model dengan model Ramsey Reset menunjukkan bahwa model berbentuk linier. Hasil uji asumsi klasik menunjukkan bahwa tidak terdapat masalah multikolinieritas, tidak terdapat masalah heteroskedastisitas dan tidak terdapat masalah otokorelasi. Hasil uji t dapat diketahui bahwa variabel nilai tukar rupiah dan cadangan devisa berpengaruh signifikan terhadap jumlah uang beredar sedangkan variabel inflasi dan suku bunga tidak berpengaruh signifikan terhadap jumlah uang beredar. Hasil uji F menunjukkan model yang dipakai eksis, R^2 memperoleh nilai 25,66% yang berarti bahwa 25,66% variasi jumlah uang beredar dapat dijelaskan oleh variabel nilai tukar rupiah, suku bunga, inflasi dan cadangan devisa. Sedangkan 74,34% sisanya dijelaskan oleh variabel-variabel bebas lain yang dimasukkan dalam model.

Kata kunci : *Jumlah uang beredar, ordinary least square (OLS), model eksis.*

ABSTRACT

This study entitled "The Analysis of Influence of Rupiah Exchange Rate of Inflation and Foreign Exchange Reserves to Total Money Supply in Indonesia". The objective is to analyze the exchange rate of rupiah inflation and foreign exchange reserves against the money supply in Indonesia.

The data used in this research is secondary data in the form of time series. Time series data consisting of 5 years and includes data per month for the period January 2012 to December 2015 Total data in this study $5 \times 12 = 60$ data. This research uses multiple linear regression method of ordinary least square (OLS) model.

The results of the study are a indicate that the calculation of normality residual data test with Jarque Bera model is normally distributed. Test model specification with Ramsey Reset model shows that the model is linear. The classical assumption test shows that there is no multicollinearity problem, there is no problem of heteroskedastisitas and there is no problems of autocorrelation. The result of t test can be seen that rupiah exchange rate and foreign exchange reserve have significant effect to the money supply while the inflation and interest rate variable have no significant effect to the money supply. F test results show the model used exist, R^2 obtained a value of 25.66%, which means that 25.66% of the money supply variation can be explained by the variable of the rupiah exchange rate, interest rate, inflation and foreign exchange reserves. While the remaining 74.34% is explained by other independent variables included in the model.

Keywords : *The money supply, ordinary least square (OLS), the model exists.*