

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PERMINTAAN UANG DI INDONESIA**

**TAHUN 2000.I-2017.II**

***ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING DEMAND FOR MONEY  
IN INDONESIAN***

***PERIOD 2000. I- 2017.II***

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas  
Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh:

**Nila Kusumawati**

**20140430136**

**Fakultas Ekonomi Dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**

**2018**

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Nila Kusummawati

NIM : 20140430136

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul: “ANALISI FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN UANG DI INDONESIA TAHUN 2000.I-2017.II” merupakan hasil karya sendiri dan belum terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada perguruan tinggi lain. Sepanjang pengetahuan saya, tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini serta disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 19 Mei 2018

Materai, 6000,-

Nila Kusumawati

## **PERSEMBAHAN**

Dengan bangga karya tulis ini kupersembahkan untuk...

### **Zainudin**

Sosok ayah yang selalu mengajarkan artinya sebuah tanggung jawab, sosok ayah yang mengajarkan artinya sebuah keberanian, sosok yang mengajarkan bagaimana bersyukur dan selalu berfikir positif, sosok ayah yang selalu mengajarkan bagaimana untuk percaya dan yakin dengan pilihan sang pencipta. Selalu mengajarkan anaknya mandiri. Senantiasa memberikan semangat dan dukungan dalam segala hal.

### **Juhaeni**

Sosok ibu yang penuh kasih sayang, meskipun cerewet tapi cerewetnya untuk kebaikan anak-anaknya. Sosok ibu yang kuat tegar tidak menyerah atas keadaan apapun susah maupun senang. Sosok ibu yang selalu mengingatkan jangan tinggalkan solat. Sosok ibu yang bisa menjadi teman untuk anak-anaknya. Sosok ibu yang selalu memberikan dukungan dan do'a.

### **Pahrudin Ali Ahmad dan M.Jamaludin Mustafa**

Adik-adik yang selalu bersemangat untuk membahagiakan kedua orang tua yang mandiri.

### **Semua orang-orang tersayang**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, rahmat serta karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN UANG DI INDONESIA TAHUN 2000.I-2017.II”** Shalawat serta salam tak lupa dihaturkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, sebagai tauladan bagi ummat hingga akhir zaman.

Skripsi ini disusun untuk memnuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Prodi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dalam penyelesaian skripsi ini tentunya tidak lepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena ini dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada:

1. Bapak Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA. selau Dekan Fakultas Ekonomi dan bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Dr. Imammudin Yuliadi, S.E., M.Si. Selaku Kepala Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammdiyah Yogyakarta.
3. Bapak Agus Tri Basuki, S.E., M.Si. Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, saran dan masukan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Seluruh dosen Ilmu Ekonomi yang telah memberikan ilmunya dengan penuh keikhlasan.
5. Kedua orang tuaku tercinta Zainudin dan juhaeni yang tidak pernah lelah berjuang untuk anak-anaknya, selalu memberikan dukungan dan do'a dalam segala hal.
6. Adik-adikku tersayang Pahrudin Ali Ahmad dan M. Jamaludin Mustafa yang selalu menjadi penyemangat.
7. Bu Mulyadi, bu Murtinah, bu Dini, bu Ida, bu Rini, mba Fitri, dan semua temen-temen NC yang selalu mendukung dan memberikan do'a untuk tetap semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

8. Keluarga di Yogyakarta Harlizka, mama Sri, Bapak Dwi, Tante Anis, Tante Uci, Adila, Siti, Puji Astuti, Sulis, Mba Puji, Sri, Nia, Sarah, Vany, Salma dan seluruh keluarga di Yogyakarta terimakasih telah memberikan do'a dan dukungan.
9. Keluarga KKN 036 UMY
10. Seperjuangan bimbingan Sarah dan Devita yang memberikan semangat positif untuk menyelesaikan skripsi ini.
11. Teman-teman seperjuangan angkatan 2014 Ilmu Ekonomi regular UMY dan semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan dan semangat dari \Sawal sampai akhir proses penyelesaian skripsi ini.
12. Almamaterku tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY).

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu dengan senang hati penulis terbuka untuk menerima segala masukan yang mmebangun atas keterbatasan dalam penulisan ini. Semoga Skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, 19 Mei 2018

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Batasan Masalah.....	11
C. Rumusan Masalah.....	12
D. Tujuan Penelitian.....	12
E. Manfaat Penelitian.....	13
BAB II.....	14
TINJAUAN PUSTAKA.....	14
A. Landasan Teori.....	14
1. Uang.....	14
2. Teori Kuantitas Uang.....	20
3. Permintaan Uang Keynes.....	27
4. Perkembangan Teori Keynes dan Setelah Teori keynes.....	31
5. Teori Kuantitas Modern.....	32
B. <i>Buffer Stock Approach</i> .....	37
C. Hubungan Variabel.....	39
1. Hubungan Teoritis GDP Dengan Permintaan Uang.....	39
2. Hubungan Teoritis Inflasi Dengan Permintaan Uang.....	39
3. Hubungan Teoritis Tingkat Suku Bunga Dengan Permintaan Uang.....	40
4. Hubungan Teoritis Tingkat Nilai Tukar Dengan Permintaan Uang.....	42

D. Kerangka Pikir Penelitian.....	53
E. Hipotesis .....	53
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>55</b>
A. Ruang Lingkup Penelitian.....	55
B. Jenis dan Sumber Data.....	55
C. Metode Pengumpulan Data.....	55
D. Definisi Operasional variabel.....	56
1. Permintaan Uang (Md).....	56
2. GDP.....	56
3. Inflasi.....	57
4. Suku Bunga.....	57
5. Nilai Tukar.....	57
E. Metode Analisis Data.....	57
F. Seleksi Model Empirik.....	60
1. Uji Akar Unit ( <i>unit root test</i> ).....	60
2. Uji Derajat Integrasi.....	61
3. Uji Kointegrasi.....	61
4. Uji Model ECM.....	61
5. Uji Normalitas.....	62
6. Uji Heterokdasitas.....	62
7. Uji Autokorelasi.....	62
8. Uji Multikolinearitas.....	63
<b>BAB IV.....</b>	<b>64</b>
<b>GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN.....</b>	<b>64</b>
A. Letak Geografis Indonesia.....	64
B. Gambaran Kondisi Makroekonomi Indonesia.....	65
C. Perkembangan Variabel Yang Diamati.....	71
1. Perkembangan M2 di Indonesia.....	71
2. Perkembangan Produk Domestik Bruto di Indonesia.....	73
3. Perkembangan Inflasi di Indonesia.....	75
4. Perkembangan Suku Bungan Deposito 3 Bulan.....	76
5. Perkembangan KURS (Nilai Tukar) di Indonesia.....	78
<b>BAB V.....</b>	<b>81</b>
<b>ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>81</b>

A. Pengujian Stasioner Data .....	81
1. Uji Akar Unit Root Test .....	81
2. Uji Derajat Kointegrasi .....	82
3. Uji Kointegrasi .....	83
4. Hasil Penelitian dengan Error Corection Model (ECM) .....	89
5. Pengujian Asumsi Klasik .....	93
BAB VI .....	98
KESIMPULAN DAN SARAN .....	98
A. Kesimpulan .....	98
B. Saran .....	99
C. Batasan Penelitian .....	100
DAFTAR PUSTAKA .....	101
DAFTAR LAMPIRAN .....	105



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jumlah Uang Beredar dan Laju Pertumbuhan GDP di Indonesia 2000.I-2017.II.....	7
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	47
Tabel 4.1 Jumlah Uang Beredar (M2) di Indonesia Tahun 2000:1- 2017: II.....	72
Tabel 4.2 Perkembangan Produk Domestik Bruto (PDB) tahun 2000: I- 2017: II.74	
Tabel 4.3 perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 2000:1- 2017: II.....	75
Tabel 4.4 perkembangan suku bunga deposito 3 bulan di Indonesia Tahun 2000:1-2017: II.....	77
Tabel 4.5 perkembangan Nilai Tukar di Indonesia Tahun 2000:1- 2017: II.....	79
Tabel 5.1 Hasil Uji Akar Unit Pada Level dengan metode <i>Augmented Dickey Fuller Test</i> .....	82
Tabel 5.2 Hasil Uji Akar Unit Pada <i>first difference</i> dengan metode <i>Augmented Dickey Fuller Test</i> .....	83
Tabel 5.3 Hasil Uji Kointegrasi estimasi Persamaan jangka Panjang.....	84
Tabel 5.4 Unit Root terhadap residual jangka panjang Permintaan Uang di Indonesia periode 2000:I-2017:II.....	89
Tabel 5.5 Hasil Perhitungan <i>Error Correction Model</i> .....	90
Tabel 5.6 Hasil Uji Multikolinieritas.....	94
Tabel 5.7 Hasil Uji <i>White Heterokedasticity</i> .....	94
Tabel 5.8 Hasil Uji LM.....	97

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Permintaan Uang untuk Transaksi .....	30
Gambar 2.2 Teori Keynes tentang Tingkat Bunga.....	41
Gambar 2.3 Krangka Pikir Penelitian .....	53
Gambar 5.1 Hasil Uji Normalitas.....	96