



**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA  
TAHUN 1997 – 2007**

**SKRIPSI**

Oleh

**Yohana  
NIM. 030810191116**

**ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2008**



**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA  
TAHUN 1997 – 2007**

**SKRIPSI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Ilmu Ekonomi (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

Oleh

**Yohana  
NIM. 030810191116**

**ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2008**

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yohana  
NIM : 030810191116

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul: *Faktor – faktor yang Mempengaruhi Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 1997 – 2007* adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 30 Oktober 2008

Yang menyatakan,

Yohana  
030810191116

## **HALAMAN PESETUJUAN SKRIPSI**

Judul Skripsi : Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 1997 – 2007  
Nama Mahasiswa : Yohana  
NIM : 030810191116  
Fakultas : Ekonomi  
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan  
Konsentrasi : Ekonomi Moneter  
Disetujui : 30 Oktober 2008

Pembimbing I

Pembimbing II

Dra. Aminah, MM  
NIP : 130676291

Drs. H. Agus Luthfi, M. Si  
NIP : 131877450

Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi  
Non Reguler

Drs. M. Adenan, MM  
NIP : 131996155

JUDUL SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA  
TAHUN 1997 – 2007**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : Yohana

NIM : 030810191116

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Telah dipertahankan didepan Panitia Penguji pada tanggal :

30 Oktober 2008

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan  
guna memperoleh gelar sarjana dalam Ilmu Ekonomi pada Fakultas Ekonomi  
Universitas Jember.

Susunan Panitia Penguji

Ketua

Sekretaris

Drs. H. Sonny Sumarsono, MM

NIP : 131759836

Endah Kurnia Lestari, SE, ME

NIP : 132296909

Anggota

Dra. Aminah, MM

NIP : 130676291

Mengetahui / Menyetuji

Universitas Jember

Fakultas Ekonomi

Dekan,

Prof. Dr. H. Moh. Saleh, M. Sc

NIP. 131417212

## **PERSEMBAHAN**

**Skripsi ini saya persembahkan kepada :**

**Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan kekuatan, cinta kasih dan anugerah-NYA kepadaku.**

**Papa Yanono dan Mama Sri Purwani yang telah memberikan kasih sayang, doa, dukungan serta pengorbanannya selama ini.**

**Almamater yang kubanggakan**

## MOTTO

Carilah dahulu kerajaan Allah dan kebenaran-Nya, maka semuanya itu akan ditambahkan kepadamu.

(MATIUS 6 : 33)

Segala perkara dapat kutanggung di dalam Dia yang memberikan kekuatan kepadaku.

(FILIPPI 4: 13)

Ujian bagi orang sukses bukan kemampuannya untuk mencegah munculnya masalah, melainkan bagaimana ia menghadapi dan menyelesaikan masalah yang muncul.

(David J. Schwarth)

Faktor – faktor yang Mempengaruhi Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun  
1997 – 2007

Yohana

Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi  
Universitas Jember

**ABSTRAKS**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh nilai tukar rupiah, kredit bank umum dan suku bunga SBI terhadap jumlah uang beredar di Indonesia pada tahun 1997 – 2007. Metode analisis menggunakan uji regresi linear berganda, uji autokorelasi, uji multikolinearitas yang dilanjutkan dengan uji heteroskedastisitas. Sesuai dengan hasil analisis regresi linear berganda menunjukkan bahwa  $R^2$  sebesar 0,978, hal ini berarti menunjukkan pengaruh nilai tukar rupiah, kredit bank umum dan suku bunga SBI terhadap jumlah uang beredar sebesar 97,8 persen, sedangkan 2,2 persen dipengaruhi oleh faktor lain dan kesalahan pengganggu (*error term*) diluar penelitian. Dapat diketahui bahwa probabilitas F hitung sebesar 0,000 persen. Dengan level signifikan sebesar  $\alpha = 0,05$ , maka terbukti bahwa probabilitas F hitung (0,000) lebih kecil dari level signifikan  $\alpha = 0,05$ , sehingga dengan demikian  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima yang berarti bahwa variabel nilai tukar rupiah, kredit bank umum dan suku bunga SBI secara bersama-sama berpengaruh secara signifikan terhadap jumlah uang beredar. Dari hasil uji parsial menunjukkan variabel nilai tukar rupiah, kredit bank umum dan suku bunga SBI berpengaruh signifikan terhadap jumlah uang beredar yang ditunjukkan dengan nilai probabilitas t-hitung lebih kecil dari level signifikan ( $0,000 < 0,05$ ;  $0,000 < 0,05$ ; dan  $0,000 < 0,005$ ). Dalam uji ekonometrika tidak terdapat multikolinearitas, autokorelasi dan heteroskedastisitas karena kurang dari 10. Kesimpulan yang diperoleh menunjukkan bahwa nilai tukar rupiah, kredit bank umum dan suku bunga SBI mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap jumlah uang beredar ditinjau dari nilai probabilitas t-hitung.

Kata kunci : jumlah uang beredar, nilai tukar rupiah, kredit bank umum dan suku bunga SBI.

Factor – factor to influence The Number of Money Supply in Indonesia  
1997 – 2007

Yohana

Economy Science and Development Study, Economy Faculty  
Jember University

**ABSTRACT**

This research is made to analyzing the effects of Rupiah exchange rate, general bank credit and the rate of interest SBI due to the number of money supply in 1997 – 2007 in Indonesia. Analyst method using is tested through doubled linear regression test, auto-correlation test, multi-collinear test which is continued with heteroschedasticity. According with the result of doubled linear regression shows that  $R^2$  is 0.978, this is meaning the effect of Rupiah's exchange value, general bank's credit and the rate of interest SBI due to the number of money supply is 97,8 %, while 2.2 percent is due to other factor and error term outside the research. It is know that the probability of F count is 0.000 %. With the significant level  $\alpha = 0.05$ , therefore it is proven that the probability of F count (0.000) is smaller than the significant level  $\alpha = 0.05$ , there fore  $H_0$  is rejected and  $H_a$  is accepted which means the variable exchange value of rupiah, general bank's credit, and the interest of rate SBI simultaneously significant the number of money supply. The result of partial testing show the variable exchange value of rupiah, general bank's credit, and the interest of rate SBI significant the number of money supply which is proven with the value of probability t count is smaller than the significant level ( $0,000 < 0,05$  ;  $0,000 < 0,05$ ; and  $0,000 < 0,005$ ). Also in the econometric test, there is no multicolinearity, no autocorelation and no heteroschedasticity because less of 10. The conclusion show that the exchange value of rupiah, public bank credit and the interest rate of SBI have some significant effect to the amount of money supply observed from the value of probability t-count.

Keyword : money supply, rupiah exchange rate, general bank's credit and the rate of interest SBI.

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Tuhan YME atas segala rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Faktor – faktor yang Mempengaruhi Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 1997 – 2007”** yang diajukan sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember telah dapat terselesaikan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini tidak akan terwujud tanpa bantuan dan dorongan semangat dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada;

1. Ibu Dra. Aminah, MM dan Bapak Drs. H. Agus Luthfi, M. Si selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Prof. Dr. H. Moh. Saleh, M. Sc selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember beserta Bapak dan Ibu Dosen serta Staff Karyawan.
3. Kakakku Ruth Meilisa dan Adikku Oken Gisa Untung yang selalu sayang, memberikan semangat dan doanya.
4. Kakek, Nenek, Om, Tante dan Adik-adik sepupuku yang telah memberikan dukungan dan doanya.
5. Teman–teman seperjuangan Dedet, Ida, Sovin, Puji, Sugeng, Mas Dwi, Panji sukses selalu buat kalian.
6. Teman–teman IESP 2003 Arik, Ulum dan Andri yang telah menjadi teman seperjungan semasa kuliah.
7. Teman–teman GPIA Kasih Surgawi Andre, Ribka, Mbak Atik, Veren, Ko Mardi, Iin, Tutut, Echa, Fany, Nana dan Ko Yanuar, terima kasih buat semangat, doa dan dukungan kalian semua. God Bless You All.
8. Teman–teman Diaspora Jember terima kasih buat dukungan dan doanya.
9. Teman–teman rental Jawa VI trima kasih atas bantuannya.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Jember, 30 Oktober 2008

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBERAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
2.1 Landasan Teori .....	5
2.2 Hubungan antara Nilai Tukar Rupiah dengan Jumlah Uang Beredar .....	12
2.3 Hubungan antara Kredit Bank Umum dengan Jumlah Uang Beredar .....	13
2.4 Hubungan antara Suku Bunga dengan Jumlah Uang Beredar ...	15
2.5 Kebijaksanaan Moneter .....	16

2.6 Tinjauan Penelitian Sebelumnya .....	17
2.7 Hipotesis .....	18
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
3.1 Rancangan Penelitian .....	20
3.2 Jenis dan Sumber Data .....	20
3.3 Metode Analisis Data .....	20
3.4 Definisi Variabel Operasional dan Pengukuran .....	25
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
4.1 Gambaran Umum Kondisi Moneter Indonesia .....	26
4.2 Jumlah Uang Beredar di Indonesia .....	30
4.3 Nilai Tukar Rupiah di Indonesia .....	34
4.4 Kredit Bank Umum di Indonesia .....	38
4.5 Suku Bunga SBI di Indonesia .....	40
4.6 Analisis Data .....	43
4.7 Pembahasan .....	50
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>54</b>
5.1 Kesimpulan .....	54
5.2 Saran .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Penelitian tentang Jumlah Uang Beredar di Indonesia .....	17
2. Perkembangan Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 1997 – 2007 (dalam Miliar Rupiah).....	30
3. Perkembangan Nilai Tukar Rupiah terhadap Dollar Amerika Serikat di Indonesia Tahun 1997 – 2007 (dalam ribuan /USD) .....	35
4. Perkembangan Kredit Rupiah yang Disalurkan Bank-bank Umum di Indonesia Tahun 1997 – 2007 (dalam Miliar Rupiah) .....	38
5. Perkembangan Tingkat Diskonto SBI Jangka Waktu Tiga Bulan Tahun 1997 – 2007 (dalam persentase) .....	41
6. Hasil Analisis Regresi Linear Berganda .....	44
7. Hasil Uji Multikolinearitas .....	48
8. Hasil Uji Heteroskedastisitas dari Uji F .....	49
9. Hasil Uji Heteroskedastisitas dari Uji t .....	49

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Pengaruh Perubahan Perkiraan Nilai Tukar .....	13
2. Statistik Durbin-Watson .....	24
3. Perkembangan Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 1997 – 2007 .....	33
4. Perkembangan Nilai Tukar Rupiah di Indonesia Tahun 1997 – 2007 .....	37
5. Perkembangan Kredit Bank Umum di Indonesia Tahun 1997 – 2007 .....	40
6. Perkembangan Suku Bunga SBI di Indonesia Tahun 1997 – 2007 .....	43
7. Hasil Uji Durbin-Watson .....	47

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Lampiran**

- A. Nilai Tukar Rupiah, Kredit Bank Umum, Suku Bunga SBI dan Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 1997 – 2007
- B. Log Nilai Tukar Rupiah, Kredit Bank Umum, Suku Bunga SBI dan Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 1997 – 2007
- C. Uji Analisis Regresi Linear Berganda
- D. Uji Autokorelasi
- E. Uji Multikolinearitas
- F. Uji Heteroskedastisitas