	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
Tanggal	20 DEC 2006
Nomor	210/1/ESP/HD.12/2006
Revisi	: Rf 332.4 MAY 06
Selesai	

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
PEMUSKAPAN	

**FAKTOR PENENTU JUMLAH UANG BEREDAR  
DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1994 - 2003**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi (S1)**

**Pada Program Studi Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan.**

**Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun Oleh :**

**Dionysius May Sihotang**

**NPM : 99 11 11957**

**NIRM : 990051051301120065**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
OKTOBER, 2006**



**SKRIPSI**

**FAKTOR PENENTU JUMLAH UANG BEREDAR  
DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1994 - 2003**

**Disusun Oleh :**

**Dionysius May Sihotang**

**NPM : 99 11 11957**

**NIRM : 990051051301120065**

**Telah dibaca dan disetujui oleh :**

**Dosen Pembimbing**

*Kuspradono*  
**Kuspradono, Dipl. Volksw.**

**Tanggal, 18 Agustus 2006**

## SKRIPSI

### FAKTOR PENENTU JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1994-2003

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Dionysius May Sihotang

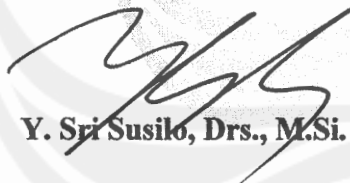
NPM: 99 11 11957

NIRM : 990051051301120065

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal 9 Oktober 2006 dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan untuk mencapai derajat Sarjana Ekonomi (S1) pada Program Studi Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta

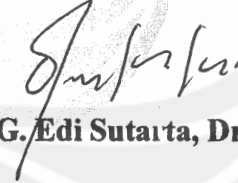
#### SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji



Y. Sri Susilo, Drs., M.Si.

Anggota Panitia Penguji



AG. Edi Sutarta, Drs., M.Si.

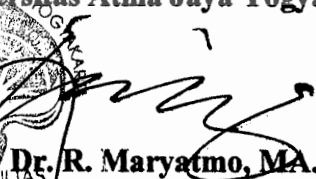



Kuspradono, Dipl. Volksw.

Yogyakarta, 9 Oktober 2006

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Dr. R. Maryatmo, MA.

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul :

### **FAKTOR PENENTU JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1994 - 2003**

Benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut / daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian ataupun seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 18 Agustus 2006

Yang menyatakan



**Dionysius May Sihotang**

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan kasih, berkat dan rahmat-Nya sehingga skripsi ini dengan judul "*Faktor Penentu Jumlah Uang beredar di Indonesia Periode Tahun 1994-2003*" akhirnya dapat terselesaikan.

Penulis menyadari dengan sepenuhnya bahwa tanpa adanya komitmen, sumbangan pemikiran serta bimbingan dari pihak-pihak lain, maka skripsi ini tidak akan terwujud dan terselesaikan. Oleh karena itu, sudah layak dan sepantasnya apabila pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Bapak Kuspradono, Dipl-Volksw., selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan banyak waktu dan pikirannya untuk memberikan bimbingan serta petunjuk kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Bapak Drs. Y. Sri Susilo, M.Si dan Bapak Drs. AG. Edi Sutarta, M.Si, selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu untuk memberikan ujian demi terselesainya skripsi ini.
3. Bapak Drs. I. Agus Wantara, M.Si, atas nasehat dan masukannya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
4. Bapak dan Ibu Dosen serta karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan bekal ilmu dan pengalaman-pengalaman kepada penulis sampai skripsi ini terselesaikan.

5. Papa, Mama, adikku Natalia dan Julio tercinta yang telah banyak memberi inspirasi, dorongan dan semangat serta doa sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
6. Bank Indonesia cabang Yogyakarta yang telah memberikan data serta fasilitas yang dibutuhkan penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
7. Fr. Ferry Gamgenora yang selalu memberikan doa, nasihat, dan dukungan.
8. Ninik Handayani yang selalu memberikan kasih, doa dan dukungan.
9. Teman-teman kost (Bang Joaquim, Yoga, Anto, Bowo, Jumali, Jonathan, Momot, Rizal, Randy), dan sepupuku Bang Ucok dan Bonar, terima kasih atas doa dan dukungannya.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dan banyak kekurangannya. Akhir kata, dengan kerendahan hati penulis berharap kiranya skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, 18 Agustus 2006

Penulis

**Dionysius May Sihotang**

## MOTTO

- *Hidup adalah seperti matahari, jika kasih tumbuh merekah dalam hidupku, maka kasih akan memberikan terang dan kehangatan.*

*(Phil Bosmans)*

- *Lilin yang berkedap-kedip hanya memberi cahaya yang lemah. Demikian juga seseorang yang memberi perhatian asal-asalan saja hanya akan menciptakan persahabatan yang rapuh.*

*(J. Donald Walters)*

- *Janganlah menjadi sahabat yang hanya sementara waktu saja. Jadilah seperti bintang yang terus menerus bersinar, betapapun gelapnya malam.*

*(J. Donald Walters)*

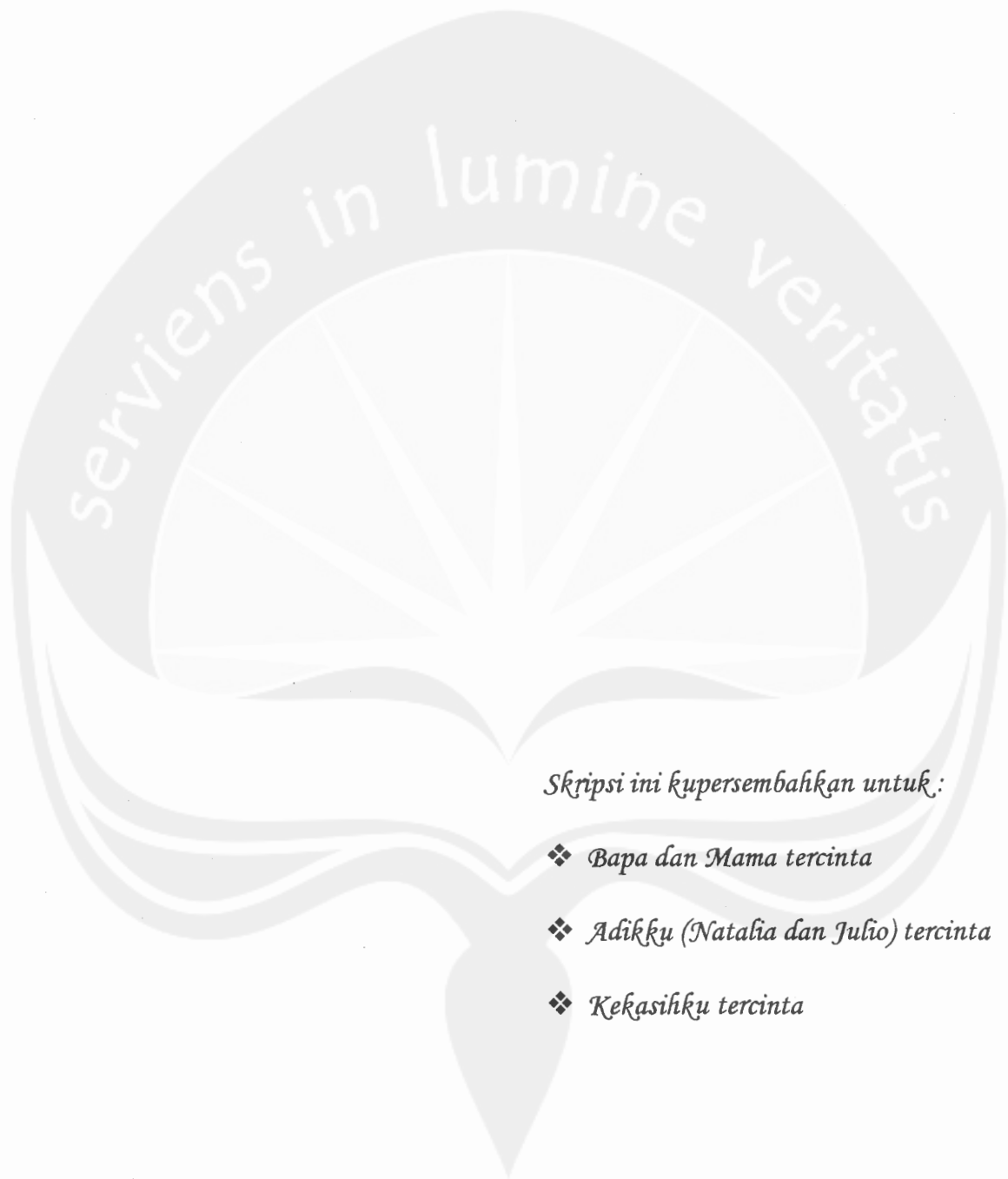
- *Jawab Yesus: Akulah kebangkitan dan hidup, barang siapa percaya kepada-KU ia akan hidup walaupun ia sudah mati.*

*(Yohanes 11: 25)*

- *Carilah ilmu hingga akhir hayatmu karena dengan ilmu hidup menjadi mudah, dan jadikanlah agama sebagai penuntun.*



## HALAMAN PERSEMBAHAN



*Skripsi ini kupersembahkan untuk:*

- ❖ *Bapa dan Mama tercinta*
- ❖ *Adikku (Natalia dan Julio) tercinta*
- ❖ *Kekasihku tercinta*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
INTISARI .....	xv

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Batasan Masalah .....	5
1.5. Manfaat Penelitian .....	5
1.6. Hipotesis Penelitian .....	6
1.7. Studi Terkait .....	6
1.8. Metode Penelitian .....	8
1.9. Definisi Operasional Variabel .....	9

1.10. Metode Analisis Data.....	9
1.11. Pengujian Asumsi Klasik .....	10
1.11.1. Uji Autokorelasi .....	11
1.11.2. Uji Heteroskedastisitas .....	12
1.12. Pengujian Hipotesis.....	13
1.12.1. Uji t .....	13
1.12.2. Uji Koefisien determinasi ( $R^2$ ) .....	14
1.13. Sistematika Penulisan.....	15
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1. Teori Penawaran Uang .....	17
2.1.1. Teori Penawaran Uang Mekanis .....	17
2.1.2. Teori Penawaran Uang Modern.....	18
2.2. Jumlah Uang Beredar (JUB).....	20
2.3. Uang Primer.....	24
2.4. Hubungan Antara Jumlah Uang Beredar dengan Uang Primer .....	25
2.5. Angka Pengganda Uang .....	28
2.6. Hubungan Antara Jumlah Uang Beredar dengan Angka Pengganda Uang .....	29
<b>BAB III GAMBARAN UMUM</b>	
3.1. Perkembangan Perekonomian Indonesia.....	31
3.2. Sejarah Uang.....	33
3.3. Otorita Penciptaan uang .....	34

3.4. Konsep Uang di Indonesia: Selayang Pandang .....	35
3.5. Peranan dan Fungsi Uang .....	37
3.6. Arti Penting Uang dalam Perekonomian .....	40
3.6.1. Produksi .....	40
3.6.2. Pertukaran dan Konsumsi .....	40
3.6.3. Pada Masyarakat .....	40
3.7. Definisi dan Kriteria Uang.....	41
3.8. Klasifikasi Uang dan Ciri-ciri Uang.....	45
3.8.1. Klasifikasi Uang .....	46
3.8.2. Ciri-ciri Uang .....	48
3.9. Jenis-jenis Uang .....	49
3.10. Perkembangan Jumlah Uang Beredar di Indonesia .....	51
3.11. Perkembangan Uang Primer di Indonesia .....	55
3.12. Perkembangan Angka Pengganda Uang di Indonesia.....	57

#### **BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN**

4.1. Hasil Estimasi .....	61
4.2. Pengujian Asumsi Klasik .....	63
4.2.1. Uji Autokorelasi .....	63
4.2.2. Uji Heteroskedastisitas .....	65
4.3. Pengujian Hipotesis.....	67
4.3.1. Uji t .....	68
4.3.2. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	69
4.4. Analisis Ekonomi .....	70

**BAB V PENUTUP**

5.1. Kesimpulan.....	72
5.2. Saran.....	73

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Klasifikasi Uang .....	46
Tabel 3.2. Jumlah Uang Beredar di Indonesia 1994 – 2003 .....	54
Tabel 3.3. Uang Primer di Indonesia 1994 – 2003 .....	56
Tabel 3.4. Angka Pengganda Uang di Indonesia 1994 – 2003 .....	58
Tabel 4.1. Hasil Regresi M1 .....	61
Tabel 4.2. Hasil Estimasi Model Utama .....	62
Tabel 4.3. Hasil Uji Heterokedastisitas dengan model uji <i>glejser</i> .....	66
Tabel 4.4. Hasil Analisis Uji t .....	68

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Uji Durbin Watson.....	64
Gambar 4.2. Grafik <i>Scatterplot</i> .....	66



**FAKTOR PENENTU JUMLAH UANG BEREDAR  
DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1994 – 2003**

Disusun Oleh :

Dionysius May Sihotang

NPM : 99 11 11957

NIRM : 990051051301120065

Pembimbing

Kuspradono, Dipl. Volksw.

**INTISARI**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisa pengaruh uang primer terhadap jumlah uang beredar.

Metode penelitian yang digunakan adalah: (1) menggunakan data sekunder, yang diperoleh dari data statistik Bank Indonesia Cabang Yogyakarta, (2) telaah/kajian literature, (3) menggunakan metode regresi log-linier sederhana dengan bantuan program statistik *SPSS versi 13.0 for windows*.

Hasil penelitian sepenuhnya didasarkan pada bukti-bukti empiris yang telah diperoleh melalui analisis data dan diperoleh kesimpulan bahwa uang primer (B) berpengaruh positif yang signifikan terhadap jumlah uang beredar (M1) di Indonesia sebesar 0,787 persen. Dengan demikian, tingginya uang primer (B) akan meningkat seiring dengan peningkatan jumlah uang beredar (M1) di Indonesia, karena dengan indikator meningkatnya uang primer (B) tersebut, akan mengakibatkan jumlah uang beredar (M1) di Indonesia yang lebih besar apabila kapasitas ditambah, yang salah satunya adalah dengan cara meningkatkan uang primer (B). Pemerintah melalui bank sentral harus dapat menciptakan keseimbangan moneter atau *equilibrium* moneter. *Equilibrium* moneter terjadi apabila  $M = L$ , artinya *money supply* ( $M_1$ , atau  $M_2 = M_1 + \text{uang kuasi}$ ) tepat sesuai dengan jumlah uang yang diminta ( $L = L_1 + L_2$ ), tidak terlalu banyak dan tidak terlalu sedikit.

**Kata Kunci :** Jumlah uang beredar, uang primer dan uang kuasi.