

**ANALISIS JUMLAH UANG BEREDAR DAN TINGKAT SUKU**

**BUNGA SBI TERHADAP INFLASI DI INDONESIA**

**TAHUN 1984-2009**

**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 :**

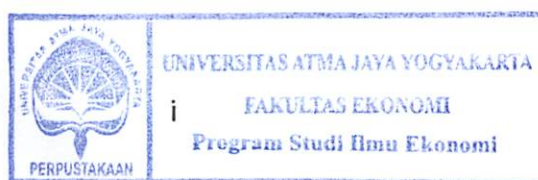
**Danang Tri Yulianto**

**NPM : 01 11 13267**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**2011**



**SKRIPSI**

**ANALISIS JUMLAH UANG BEREDAR DAN TINGKAT SUKU BUNGA SBI  
TERHADAP INFLASI DI INDONESIA  
TAHUN 1984-2009**

**Disusun Oleh :**

**Danang Tri Yulianto**

**NPM : 01 11 13267**

**Telah dibaca dan disetujui oleh :**

**Dosen Pembimbing**



**Nurcahyaningtyas, S.E., M.Si.**

**Tanggal, 15 Agustus 2011**

**SKRIPSI**

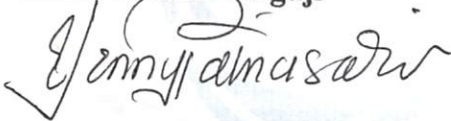
**ANALISIS JUMLAH UANG BEREDAR DAN TINGKAT SUKU BUNGA SBI  
TERHADAP INFLASI DI INDONESIA  
TAHUN 1984-2009**

**Yang dipersiapkan dan disusun oleh :  
Danang Tri Yulianto  
NPM: 01 11 13267**

**Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal 09 September 2011 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**

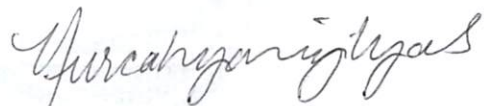
**SUSUNAN PANITIA PENGUJI**

**Ketua Panitia Penguji**



**Yenny Patnasari, SE., M.Si.**

**Anggota Panitia Penguji**



**Nurcahyaningtyas, S.E., M.Si.**



**Drs. D. Sriyono, M.Si.**

**Yogyakarta, 09 September 2011**

**Dekan Fakultas Ekonomi**

**Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Dr. Dorothea Wahyu Ariani, SE., MT.**

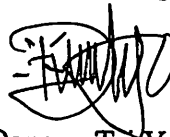
## PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama : Danang Tri Yulianto  
No. Mhs : 01 11 13267  
Jurusan : Program Studi Ilmu Ekonomi Dan Studi Pembangunan

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul **“Analisis Jumlah Uang Beredar Dan Tingkat Suku Bunga SBI Terhadap Inflasi Di Indonesia Tahun 1984-2009”** adalah hasil karya saya sendiri. Pernyataan ide, maupun kutipan baik langsung dan tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam karya ini dalam bentuk catatan/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, 12 Agustus 2011



Danang Tri Yulianto

## **MOTTO**

**“Jesus Sumber Pengharapanku”**

**“Hidup Adalah Perbuatan”**

**Skripsi Ini Kupersembahkan Kepada :**

**”Orang Tuaku”**

**”Kakak-Kakakku”**

**”Keluarga dan Teman-Teman”**

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Pengasih dan Penyayang, “*Jesus Christ as a saviour of my life*” akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ANALISIS JUMLAH UANG BEREDAR DAN TINGKAT SUKU BUNGA SBI TERHADAP INFLASI DI INDONESIA TAHUN 1984-2009”. Skripsi ini disusun guna memenuhi sebagian syarat kelulusan untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis mendapat banyak bantuan dari berbagai pihak, melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Nurcahyaningtyas, S.E., M.Si., selaku dosen pembimbing yang telah memberi banyak masukan dan bimbingan yang sangat membantu dalam penyelesaian skripsi ini dengan penuh kesabaran.
2. Bapak I. Agus Wantara, Drs., M.Si, dan Bapak Kuspradono, Dipl-Volksw, selaku dosen pembahas kolokium, Ibu Yenny Patnasari, SE., M.Si. dan Bapak Drs. D. Sriyono., M.Si. selaku dosen penguji, yang telah memberikan kritik dan saran.
3. Seluruh staf pengajar Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta, yang telah memberikan bekal pengetahuan serta pelayanan dalam dunia pendidikan.

4. Orang Tuaku Alm. Ibu TM. Rukinah dan Bapak Drs. RB Djono yang telah banyak memberi dorongan, semangat, doa dan tentu saja bantuan materiil sehingga penulis dapat menyelesaikan studi.
5. Kakak-kakaku Mas Ir. Nopi Susanto, Mas Ir. Bambang Kristiawan serta keluarga besar, terima kasih atas dukungan doa dan motivasi-motivasi yang diberikan kepadaku.
6. Teman-teman kampus, kos, maupun teman yang di rumah, yang telah banyak membantu.

Penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan, oleh karena itu segala kritik dan saran yang membangun diterima penulis dengan senang hati.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi sumbangan yang berharga untuk masyarakat pada umumnya dan rekan-rekan mahasiswa pada khususnya.

Yogyakarta, 09 september 2011

Penulis



Danang Tri Yulianto



## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Persetujuan Pembimbing .....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Halaman Pernyataan .....	iv
Halaman Motto .....	v
Halaman Persembahan .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi .....	ix
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
Intisari .....	xiv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Manfaat Penelitian .....	5
1.5. Studi Pustaka .....	5
1.6. Hipotesis .....	6
1.7. Metode Penelitian .....	7
1.7.1. Sampel .....	7
1.7.2. Teknik Pengumpulan Data .....	7

1.7.3. Model Analisis .....	7
1.7.4. Persamaan Ekonometri .....	7
1.7.5. Alat Analisis .....	7
1.7.5.1. Uji Asumsi Klasik .....	7
1.7.5.1.1. Uji Autokorelasi .....	8
1.7.5.1.2. Uji Heteroskedastisitas .....	8
1.7.5.1.3. Uji Multikolinearitas .....	9
1.7.5.2. Uji Statistik .....	10
1.7.5.2.1. Adjusted R – Square .....	10
1.7.5.2.2. Uji F .....	11
1.7.5.2.3. Uji T .....	12

## BAB II. LANDASAN TEORI

2.1. Definisi Inflasi .....	14
2.1.1. Jenis-Jenis Inflasi .....	15
2.1.2. Teori – Teori Inflasi .....	16
2.2. Definisi Jumlah Uang Beredar .....	19
2.2.1. Jenis – Jenis Uang Beredar .....	19
2.2.2. Teori – Teori Uang Beredar .....	22
2.3. Definisi Tingkat Bunga .....	24
2.3.1. Teori – Teori Tingkat Bunga .....	24
2.3.2. Konsep Paradox Gibson .....	27

## BAB III. GAMBARAN UMUM

3.1. Perkembangan Inflasi .....	28
---------------------------------	----

3.2. Perkembangan Jumlah Uang Beredar .....	31
3.3. Perkembangan Tingkat Suku Bunga Sertifikat Bank Indonesia.....	35
<b>BAB IV. ANALISIS DATA</b>	
4.1. Hasil Estimasi .....	38
4.2. Analisis Kriteria Asumsi Klasik .....	39
4.2.1. Uji Autokorelasi .....	39
4.2.2. Uji Heteroskedastisitas .....	40
4.2.3. Uji Multikolinearitas .....	41
4.3. Analisis Kriteria Statistik .....	42
4.3.1. Koefisien Determinasi .....	42
4.3.2. Uji F .....	42
4.3.3. Uji T .....	43
4.4. Interpretasi Ekonomi .....	44
<b>BAB V. PENUTUP</b>	
5.1. Kesimpulan .....	46
5.2. Saran .....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>49</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 : Laju Inflasi .....	2
Tabel 3.1 : Perkembangan Inflasi .....	30
Tabel 3.2 : Perkembangan Jumlah Uang Beredar .....	33
Tabel 3.1 : Perkembangan Tingkat Suku Bunga SBI .....	36
Tabel 4.1 : Hasil Regresi Awal .....	39
Tabel 4.2 : Uji Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test .....	39
Tabel 4.3 : Uji White Heteroskedastisitas .....	40
Tabel 4.4 : Estimasi Regresi Perbaikan Heteroskedastisitas .....	40
Tabel 4.5 : Uji Perbaikan White Heteroskedastisitas .....	41
Tabel 4.6 : Uji Klien's Rule of Thumb .....	42
Tabel 4.7 : Nilai T variabel Independen .....	43

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Data Persiapan Regresi .....	50
Lampiran 2 : Hasil Regresi Awal .....	51
Lampiran 3 : Uji Autokorelasi .....	52
Lampiran 4 : Uji Heteroskedastisitas .....	53
Lampiran 5 : Estimasi Regresi Perbaikan Heteroskedastisitas .....	54
Lampiran 6 : Bukti bebas heteroskedastisitas .....	55
Lampiran 7 : Uji Multikolinearitas .....	56

**ANALISIS JUMLAH UANG BEREDAR DAN TINGKAT SUKU BUNGA  
SBI TERHADAP INFLASI DI INDONESIA  
TAHUN 1984-2009**

**Disusun Oleh :  
Danang Tri Yulianto  
NPM : 01 11 13267**

**Dosen Pembimbing**

**Nurchayaningtyas, SE., M.Si.**

**Intisari**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Jumlah Uang Beredar dan Tingkat Suku Bunga SBI terhadap Inflasi di Indonesia pada tahun 1984-2009.

Metode analisis data yang digunakan adalah dengan alat analisis regresi linear berganda. Dalam penelitian ini data yang digunakan adalah data sekunder, berupa data tahunan Jumlah Uang Beredar dan Tingkat Suku Bunga SBI dari tahun 1984 sampai tahun 2009. Data diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) dan Bank Indonesia (BI).

Analisis yang diperoleh menunjukkan bahwa Jumlah Uang Beredar tidak berpengaruh terhadap inflasi, dan Tingkat Suku Bunga SBI berpengaruh secara positif terhadap inflasi.

**Kata Kunci** : Inflasi, Jumlah Uang Beredar, Tingkat suku Bunga SBI.