

**HUBUNGAN KAUSALITAS ANTARA FLUKTUASI
NILAI INTERNAL RUPIAH DAN
VELOCITY OF MONEY
PERIODE 1992-2007**



Skripsi Oleh:

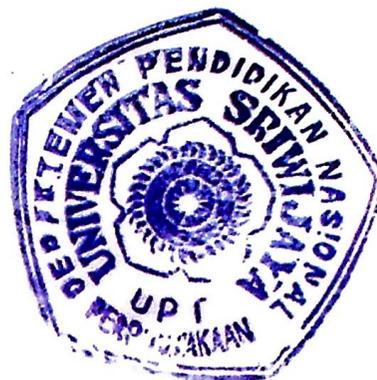
**AGHA SELESNA DWI
NIM. 01053120014**

**Untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-Syarat
Guna Mencapai Gelar
Sarjana Ekonomi**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
INDERALAYA
2009**

S
332.460 7
Dwi
h
e-007gy
2009

**HUBUNGAN KAUSALITAS ANTARA FLUKTUASI
NILAI INTERNAL RUPIAH DAN
VELOCITY OF MONEY
PERIODE 1992-2007**



Skripsi Oleh:

**AGHA SELESNA DWI
NIM. 01053120014**

**Untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-Syarat
Guna Mencapai Gelar
Sarjana Ekonomi**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
INDERALAYA
2009**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
INDERALAYA**

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

**NAMA : AGHA SELESNA DWI
NIM : 01053120014
JURUSAN : EKONOMI PEMBANGUNAN
MATA KULIAH : EKONOMI MONETER
JUDUL SKRIPSI : HUBUNGAN KAUSALITAS ANTARA FLUKTUASI NILAI
INTERNAL RUPIAH DAN *VELOCITY OF MONEY*
PERIODE 1992-2007**

PEMBIMBING SKRIPSI

TANGGAL PERSETUJUAN

DOSEN PEMBIMBING

Tanggal

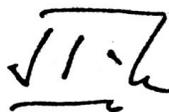
Ketua



**Dr. Tatang Abdul Madjid S, M.Si
NIP. 131476122**

Tanggal

Anggota



**Drs. H. Syaipan Djambak, M.Si
NIP. 131413970**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
INDERALAYA**

TANDA PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF

**NAMA : AGHA SELESNA DWI
NIM : 01053120014
JURUSAN : EKONOMI PEMBANGUNAN
MATA KULIAH : EKONOMI MONETER
JUDUL SKRIPSI : HUBUNGAN KAUSALITAS ANTARA FLUKTUASI NILAI
INTERNAL RUPIAH DAN *VELOCITY OF MONEY* PERIODE
1992-2007**

Telah diuji di depan panitia ujian komprehensif pada tanggal 04 Mei 2009 dan telah memenuhi syarat untuk diterima.

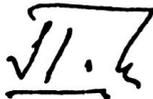
**Panitia Ujian Komprehensif
Inderalaya, 04 Mei 2009**

Ketua,



**Dr. Tatang Abdul, M.Si
NIP. 131476122**

Anggota,



**Drs.H. Syaipan Djambak, M.Si
NIP. 131413970**

Anggota,



**Prof. Dr. Taufiq Marwa, M.Si
NIP. 132050493**

**Mengetahui,
Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan**



**Prof. Dr. Taufiq Marwa, M.Si
NIP. 132050493**

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

- 🍏 *Sukses tidak diukur dari posisi yang dicapai seseorang dalam hidup, tapi dari kesulitan-kesulitan yang berhasil diatasi ketika berusaha meraih sukses*
- 🍏 *Better isn't always different but different is always better*
- 🍏 *Berusahalah untuk tidak menjadi manusia yang berhasil tapi berusahalah menjadi manusia yang berguna.*
- 🍏 *Bila kita mengisi hati kita dengan penyesalan untuk masa lalu dan kekhawatiran untuk masa depan, kita tak memiliki hari ini untuk kita syukuri.*

Skripsi Ini Ku Persembahkan Untuk:

- ♥ Allah swt
- ♥ Mami n Papi
- ♥ Ayu:k n adik ku
- ♥ Almamater ku

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah S.W.T, karena atas izinNya jualah penulisan skripsi ini dapat diselesaikan sebagaimana mestinya.

Penulisan skripsi ini mengambil judul **Hubungan Kausalitas Antara Fluktuasi Nilai Internal Rupiah dan *Velocity of Money* Periode 1992-2007**. Penulisan skripsi ini dibagi dalam enam bab, terdiri dari Bab I Pendahuluan, Bab II Tinjauan Pustaka, Bab III Metodologi Penelitian, Bab IV Gambaran Umum, Bab V Hasil dan Pembahasan, Bab VI Kesimpulan dan Saran.

Data utama yang digunakan adalah data sekunder yang diperoleh dari buku Laporan Perkonomian Bank Indonesia, Badan Pusat Statistik, dan akses melalui *website* Bank Indonesia.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan kausalitas satu arah antara inflasi dan *velocity of money*, yaitu inflasi periode dua tahun sebelumnya mempengaruhi *velocity of money*. Sedangkan *velocity of money* periode dua tahun sebelumnya tidak mempengaruhi inflasi periode sekarang.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih terdapat kekurangan, kritik dan saran demi penyempurnaan skripsi ini sangat diharapkan guna sempurnanya skripsi ini.

Penulis berharap kiranya skripsi ini dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya bidang ekonomi moneter dan memberikan gambaran yang jelas kepada masyarakat pada umumnya dan pihak-pihak yang berhubungan dengan ekonomi moneter.

Penulis,
Agha Selesna Dwi

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T karena atas rahmat dan hidayahNya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Kausalitas Antara Fluktuasi Nilai Internal Rupiah dan *Velocity of Money* Periode 1992-2007”. Sebagai salah satu syarat dalam mencapai gelar sarjana ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan dukungan baik moril maupun material dalam penulisan skripsi ini, antara lain:

1. Prof. Dr. Hj. Badia Perizade, MBA, Rektor Universitas Sriwijaya.
2. Dr. H. Syamsurijal, Ak, Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya dan selaku Pembimbing Akademik.
3. Prof. Dr. Taufiq Marwa, M.Si, Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya dan selaku dosen penguji.
4. Drs. Nazeli Adnan, M.Si, Sekretaris Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
5. Dr. Tatang Abdul Madjid S, M.Si, Pembimbing Skripsi I.
6. Drs. H. Syaipan Djambak, M.Si, Pembimbing Skripsi II.
7. Semua Bapak/Ibu dosen yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama penulis mengikuti kuliah di Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
8. Kedua orang tuaku yang tercinta dan saudara-saudaraku yang telah memberikan dukungan moril dan pendanaan.
9. Staf pegawai Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
10. Teman-teman sejawat seangkatan di Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Semoga Allah S.W.T membalas budi baiknya dan berkah kepada kita semua, Amin.

Penulis,

Agha Selesna Dwi

Ucapan Terima Kasih

- ♥ Allah swt..
- ♥ Papi dan Mami yang selalu ngasih agha semangat... Yang selalu ngasih ag dorongan baik moril maupun materil. Makasi banyak mi pi doanya. Doain ag biar sukses selalu y...(^^)
- ♥ Ayuk ku Feny yg jauh di jatinagor sana, makasi byk y phe2n support ny... Sory y phe2n ag duluan tamatnya... hehehe.. keep spirit girl!!! Agustus ni harus udah dapat gelar S.Ikom y!!!
- ♥ Adik ku Kanta Rio Saputra di Jakarta, makasi y dek doany... Jadi tut ag wisuda umur 20 tahun.. jangan sirik y... hehehe... Doain ag truz y...
- ♥ K'Adi jurusan yg sering d ganggui minta KRS, minta buati DKN, dll.. makasi y kak.. sory banget udah ngerepoti...
- ♥ Y'Semi_Dekanat yg baik nian bantui kmi ngurus syarat2 buat kompre, yudisium, wisuda. Makasi banyak y yuk... sory yuk udah bkin repot... hehehe....
- ♥ Teman-teman kompre bareng (040509) mb'qiting desi, rizka, Mami Uli. Makasi y... Jadi inget masa-masa menjelang kompre yang dag-dig-dug. Makasi y udah saling doai, saling support n saling menghibur karena nervous.. Moga kita semua sukses ya....Amien...
- ♥ Teman-teman seperjuangan untuk mendapatkan gelar SE, Maya_dphox, wiwid, k'nova, ridha, ulan, yuyun, suharti, fitri, isna, gustri, evi. Makasi temen2 y doa n bantuannya...
- ♥ ReNOv, ReRos, Lia A, dphox, Me2l_Mly, Qiting, Thea, Nija. Makasi y plenz buat kebersamaannya selama ni... buat kegokilan2 yg udah Qita buat selama ni... Makasi banyak y....
- ♥ Anak2 yang terlebih dahulu mendapat gelar SE bulan maret, Renov, Reros, Maslia, Ina, Desy Lia, Fandi, Minggu, Osa, Icha_Septrin, Juli, Icha_Armeicha, Yeni, Lilis. Kalian jahat karna telah meninggalkan kami.. hohohoho... Sukses ya buat kalian semua...
- ♥ Fandi n Dirta makasi y bantuannya selama ag buat skripsi, makasi ide n masukannya y... makasi banyak... Memang Pandi n k'Dirta Baik dey... hahaha... Arya juga makasi y... Kalian emang kwan larpag yg SERU!!!hehehe...
- ♥ Temen2 ag yg gelar A.Md Uwi_Qyuz, Didi_Lubiz, Ci2t_cuit, n y'Shelvy yg bentar lg wsuda jg... kalian emg tmen jalan yg asyik... makasi y doanya n support nya selama ag buat skripsi... Meskipun kalian sering menjadi Sayton waktu ag ngerjain skripsi karna ngajak jalan mulu...hehehe.. tp mkasi banyak y plenz...
- ♥ Guntara Syahtiar, mkasih y nyes yang enyek2 n cerewet sangad... makasi banget udah mau nemeni ag, doai ag, ingeti ag n kasih support k ag... Makasi banyak y nyes... (^^) moga nyes September ni bisa dapat gelar S.E juga... amin...

- ♥ Temen2 calon SE yg bakal tamat September ni: Lia, Esti, Ira, Ray, Dirta, Jenang, Arya, Tika, Deka, Hendra, dll... SMANGAT plenz!!! Moga lancar2 b y skripsinya...
- ♥ Nija n Mly, Semangat y Say... moga cpet nyusul juga!!! SMANGAT!!! Yakin pasti bisa.... Jangan pernah patah smangat y!!!!
- ♥ Temen2 ngentri d BI: DI2t_error, Ne2k_evрил, Lia, Yu2n, Deka... mkasi y plenz bantuan ngentri nya klo kmi gak bs dteng... naaaahhhh...akhir Juni ni hbiz kontrak Qt.. jd pengangguran lg dah....huhuhu...
- ♥ Taufik Akbar, S.E, makasih y om pinjaman bukunya dan udah sering traktir agha... sering-sering aja y om traktir agha.. hehehe..=P
- ♥ Anak-anak EP'05: mb' desi qting_yg sbar benget, thea_kwan crito yg asik, mly n dphox si kembar yg gokil abiz, Reros_yg suka merajuk n pngen smuany cpet slesai, Renov_miz perfect, Lia_si kecil yg pinter, nija_si lugu yg cantk, k'nova_wong pling error kdang suka narsiz nian tp kdang dag mau nyn d poto...hehehehe, di2t_error error error, yu2n_si entrepreneur, desy lia_cantik+pinter pl, dirta_kk yg baik tp BF hehehe, arya_ayo ya smangat ngejer ca2 hehehe, Pandi_pinter n baik hati wong sikok ni tp galak nyubitin ag..huuuu, maslia_ibu asdos yg pinter nyn n baik hati, osa_cantiq, Icha_cantiq, Ulan_baik, Jnang_yg suka error, hendra_serling ganggui wong b gaweny, rida_kalem, ida_bisnis truz, sandy_budag ep yg pling gilo, heri_kakek d EP'05, inu_ckepe n lcu, jhon_yg pling tinggi d EP =P, gustri_pinter, cntk mn bru blik dari Arizona pl..bolela..., juli, armeicha, yeni, minggus, evрил_ne2k, wi2d_si baik hati, uli_mami Ep, esti_si little yg aktivis banget, rayyandra, ira, isna, pi2t, suharti, rizka, ryen, adi, ahmed, rahmat, li2s, julida, okta, dedi, junjungan, adi, rangga, de2_ogie, anja_d mn ad yogi pasti ad anja hehehe, andika, fajar, eki, kemas, cotlan, ramadhan_kwan sekatoan ag, fahrudi, Edward, yandi.. Mkasi y plenz kebersamaan nya selama ni... kenang2n k PA bareng2 dag bkal d lupoi.. tengkyu y smuanya... Jangan lupain Ag y... Moga kita menjadi para Ekonom yg sukses... amien... SMANGAT y teman2 meraih masa dpan!!!
- ♥ Kakak2 tingkat n Adik2 tingkat... Smoga Ep tetap Kompak selalu ya...
- ♥ Anak2 HIMEPA n BEM yg udah ngajari ag banyak hal n ngasih pengalaman k ag.. mkasi banyak...

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PANITIA UJIAN SKRIPSI	iii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
ABSTRAKSI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	8
2.2 Penelitian Terdahulu	20
2.3 Kerangka Pemikiran	23
2.4 Hipotesis	24
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Ruang Lingkup Penelitian	25
3.2 Jenis dan Sumber Data	25
3.3 Teknik Analisis	25
3.4 Definisi Operasional Variabel	30
BAB IV. GAMBARAN UMUM	
4.1 Perkembangan Inflasi	31
4.2 Perkembangan Jumlah Uang Beredar (M_1)	37
4.3 Perkembangan Produk Domestik Bruto	42
4.4 Perkembangan <i>Velocity of Money</i>	48
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Analisis Kualitatif Hubungan antara Inflasi dan <i>Velocity of Money</i>	53
5.2 Analisis Kuantitatif Hubungan Kausalitas Antara Inflasi dan <i>Velocity of Money</i>	56
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	63
6.2 Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	68



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Perkembangan Inflasi Periode 1992-2007	34
Tabel 4.2	Perkembangan Uang Kartal, Uang Giral, JUB (M_1) Periode 1992-2007	40
Tabel 4.3	Pertumbuhan Ekonomi Sisi Permintaan	43
Tabel 4.4	Perkembangan PDB di Indonesia Periode 1992-2007	46
Tabel 4.5	Perkembangan <i>Velocity of Money</i> (M_1) di Indonesia Periode 1992-2007	51
Tabel 5.1	Hasil Pengujian Augmented Dickey Fuller (ADF) Test	56
Tabel 5.2	Hasil Penentuan Lag Melalui Uji Likelihood Ratio	57
Tabel 5.3	Uji Kausalitas Granger Terhadap Inflasi dan <i>Velocity of Money</i>	58
Tabel 5.4	Hasil Regresi Inflasi Dengan <i>Velocity of Money</i>	59
Tabel 5.5	Hasil Regresi <i>Velocity of Money</i> Dengan Inflasi	61

Daftar Gambar dan Grafik

Gambar 2.1 Demand Pull Inflation	18
Gambar 2.2 Cost Push Inflation	19
Grafik 4.1 Perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 1992-2007	32
Grafik 4.2 Perkembangan Uang Kartal, Uang Giral, JUB (M_1) di Indonesia Periode 1992-2007	38
Grafik 4.3 Perkembangan PDB di Indonesia Periode 1992-2007	44
Grafik 4.4 Perkembangan <i>Velocity of Money</i> (M_1) di Indonesia Periode 1992-2007	49
Grafik 5.1 Perkembangan Inflasi dan <i>Velocity of Money</i> Periode 1992-2007	54

Hubungan Kausalitas Antara Fluktuasi Nilai Internal Rupiah dan *Velocity of Money* Periode 1992-2007

ABSTRAKSI

Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan kausalitas antara *velocity of money* dan inflasi selama periode 1992-2007. Data yang digunakan adalah data sekunder. Penelitian ini menggunakan teknik analisis kuantitatif dan kualitatif, dimana analisis kuantitatif menggunakan regresi linier sederhana dan uji kausalitas Granger.

Berdasarkan hasil pembahasan, diketahui bahwa hanya terdapat hubungan kausalitas satu arah, yaitu hanya variable inflasi yang berpengaruh terhadap *velocity of money*. Sedangkan variable *velocity of money* tidak berpengaruh secara signifikan terhadap inflasi selama periode penelitian. Variabel inflasi yang berpengaruh terhadap *velocity of money* mempunyai hubungan negatif disebabkan karena pada saat terjadi inflasi, masyarakat lebih memilih menabungkan uang mereka di bank. Variabel *velocity of money* tidak berpengaruh secara signifikan terhadap inflasi karena adanya faktor-faktor lain yang lebih mempengaruhi, seperti jumlah uang beredar, kurs, dan Produk Domestic Bruto (PDB).

Kata kunci: Inflasi, *Velocity of Money*, Kausalitas Granger



Analysis of Causality Relationship Fluctuation Internal Value of Rupiah With Velocity of Money Period 1992-2007

ABSTRACT

The main object of this research is to analyze the causality relationship between inflation and velocity of money for period of 1992-2007. The data used in this study are secondary data. This research is using quantitative and qualitative technic analyze, whereas quantitative analysed by using simple regression and Granger Causality method.

Based on result, this research is only has uni-directional causality, that only inflation that affect the velocity of money. While the velocity of money is not significantly affect the inflation on research period. The variable inflation that affect the velocity of money have negative relations is caused because when inflation happens, the community prefer to save their money in bank. The variable velocity of money is not affect significantly to inflation because there are other factors that more influenced, as the amount of money circulated, the exchange rate, and the Gross Domestic Product (GDP).

Keyword : Inflation , Velocity of Money, Granger Causality



BAB I

PENDAHULUAN



I.1 Latar Belakang

Nilai internal uang (*Internal value of money*) adalah kemampuan uang untuk dapat membeli (ditukarkan dengan) barang dan jasa. Dengan demikian besarnya nilai uang ditentukan oleh barang dan jasa. Peningkatan inflasi yang tinggi dapat menyebabkan menurunnya nilai internal dari uang tersebut. Masudnya bila harga naik maka nilai uang akan turun dan sebaliknya. Bila harga turun maka nilai uang akan naik (Roswita, 1994: 15).

Laju inflasi merupakan gambaran harga-harga. Harga yang membumbung tinggi tergambar dari inflasi yang sangat tinggi. Sementara itu harga yang relatif stabil tergambar dalam angka inflasi yang rendah (Pohan, 2008: 52).

Inflasi yang terjadi di Indonesia sangat mempengaruhi kecepatan peredaran uang. Semakin tinggi inflasi akan meningkatkan kecepatan peredaran uang (*velocity of money*). Hal ini dikarenakan pada saat terjadi inflasi masyarakat akan takut untuk memegang uang karena nilai internal uang menurun pada saat terjadi inflasi. Sehingga masyarakat akan membelanjakan uang mereka dan kecepatan peredaran uang (*Velocity of Money*) akan meningkat berkali-kali lipat dari biasanya.

Tingkat inflasi merupakan variabel ekonomi makro paling penting dan paling ditakuti oleh para pelaku ekonomi termasuk Pemerintah, karena dapat membawa pengaruh buruk pada struktur biaya produksi dan tingkat kesejahteraan. Bahkan satu rezim kabinet pemerintahan dapat jatuh hanya karena tidak dapat menekan dan mengendalikan lonjakan tingkat inflasi. Tingkat inflasi yang naik berpuluh kali lipat,

seperti yang dialami oleh pemerintahan rezim Soekarno dan rezim Marcos, menjadi bukti nyata dari rawannya dampak negatif yang harus ditanggung para pengusaha dan masyarakat (Zulverdy, 1998: 36).

Inflasi yang tinggi praktis menggerogoti nilai mata uang sehingga orang akan cenderung lebih sedikit memegang uang, seperti yang terjadi pada tahun 1998 dimana inflasi Indonesia mencapai 80%. Sejak tahun 1984 sampai dengan 1997 laju inflasi Indonesia berada pada tingkat wajar dan konstan yaitu pada posisi satu digit. Sejak krisis moneter yang terjadi secara berkepanjangan yang akhirnya menyebabkan terjadinya krisis ekonomi yang mengakibatkan laju inflasi Indonesia menjadi sedemikian tinggi yaitu dalam posisi dua digit (Pohan, 2008: 54).

Pada tahun 1998 saat terjadi krisis yang sangat parah, inflasi pada tahun 1998 tersebut merupakan inflasi tertinggi selama masa pengamatan. Dimana pada tahun tersebut inflasi cenderung meningkat pesat (lebih dari 75%) mengakibatkan perekonomian memburuk membuat pemerintah mengadakan serangkaian reformasi kebijakan pemerintah, baik pada bidang ekonomi maupun nonekonomi guna menurunkan laju inflasi dan memulihkan perekonomian. Bank Sentral menggunakan sasaran antara yaitu jumlah uang beredar dan tingkat bunga. Akibatnya laju inflasi pada tahun 1999 dapat ditekan hingga menjadi 2,01% dan *velocity* menurun menjadi 3,71, ini mengindikasikan bahwa kondisi perekonomian dan kepercayaan masyarakat mulai pulih ditandai dengan harga yang cukup stabil dan laju inflasi pada tahun 1999 yang mulai menurun secara tajam. Peningkatan inflasi pada tahun 1998 yang mencapai 77,3% telah mendorong masyarakat untuk memilih alat-alat yang likuid (uang kartal) karena kebutuhan untuk transaksi. Periode inflasi ini meningkatkan *velocity of money* 17,87% dari tahun sebelumnya. Ekspektasi inflasi dan ketidakpastian ekonomi yang

mendorong masyarakat membelanjakan uangnya menjadi lebih cepat (Bank Indonesia, 1999: 8).

Untuk mengetahui mengapa kecepatan peredaran uang (*velocity of money*) dalam periode tersebut sangat tidak konsisten sifatnya perlulah dianalisis faktor yang mempengaruhi dan menentukan nilai *velocity of money* di Indonesia. Dalam perekonomian yang tingkat harga-harganya relatif stabil, faktor-faktor utama yang mempengaruhi kecepatan peredaran uang adalah pertumbuhan ekonomi yang berlaku, perkembangan moneter ekonomi, perubahan struktur ekonomi, perkembangan lembaga-lembaga keuangan, dan cara-cara pembayaran dalam melakukan transaksi (Boediono, 1996: 19).

Perkembangan system pembayaran dan system keuangan ini mengaburkan pengertian uang yang kini lebih dari sekedar uang kertas dan uang logam atau *flat money* melainkan telah meluas menjadi *credit money*. Sebagai akibatnya, aktivitas penciptaan uang oleh sistem keuangan meluas dan berlipat ganda melebihi penciptaan uang oleh bank sentral. Jumlah atau kuantitas uang beredar tidak lagi dapat dikendalikan secara pasti oleh bank sentral, karena semakin banyak ditentukan dari sisi permintaan (*demand determined*). Nasabah bank dan lembaga keuangan lainnya baik secara individual maupun secara agregat menentukan rencana kegiatan ekonominya yang tercermin dari kebutuhan pembiayaannya, yang selanjutnya diterjemahkan kedalam permintaan akan uang. Perkembangan ini menyebabkan berubahnya *trend* dan kestabilan dari *money multiplier* dan *velocity of money*, padahal pengendalian kuantitas uang beredar sangat tergantung pada kestabilan dua parameter ini (Pohan, 2008: 58).

Bila inflasi yang diasumsikan sebagai kenaikan harga-harga secara tajam dan berlangsung secara terus-menerus dalam jangka waktu yang lama tidak segera dikendalikan, akan mengakibatkan stagnasi yaitu suatu keadaan dimana pertumbuhan

ekonomi berlangsung lambat atau bahkan berhenti. Keadaan tersebut jika tidak dikendalikan akan berubah menjadi resesi yaitu suatu keadaan dimana terjadi penurunan kegiatan ekonomi suatu negara secara terus-menerus dan berturut-turut (Sitorus, 1998: 7-9).

Dalam upaya mengerem laju inflasi di Indonesia yang terjadi sejak tahun 1998 pemerintah sejak orde baru telah mengambil suatu kebijakan moneter melalui kebijakan uang ketat lewat instrument suku bunga. Dengan menaikkan tingkat suku bunga diharapkan permintaan kredit akan berkurang dan keinginan masyarakat untuk menyimpan uang di bank meningkat, sehingga jumlah uang beredar akan berkurang dan tingkat inflasi akan menurun. Dampak kebijaksanaan tersebut tidak dapat segera terlihat karena memerlukan tenggang waktu (*time lag*) (Bank Indonesia, 1999: 150).

Perkembangan jumlah uang beredar yang berlebihan dapat mendorong peningkatan harga melebihi tingkat yang diharapkan sehingga dalam jangka panjang dapat mengganggu pertumbuhan ekonomi. Sebaliknya, apabila peningkatan jumlah uang beredar sangat rendah maka kelesuhan akan terjadi. Apabila hal ini berlangsung terus menerus, kemakmuran masyarakat secara keseluruhan pada gilirannya akan mengalami penurunan. Kondisi tersebut antara lain melatarbelakangi upaya-upaya yang dilakukan oleh pemerintah atau otoritas moneter suatu Negara dalam mengendalikan jumlah uang beredar dalam perekonomian. Dalam pendekatan kuantitas, jumlah uang primer diupayakan selalu terkendali sehingga perkembangan jumlah uang beredar, yaitu M_1 dan M_2 , diharapkan juga ikut terkendali. Selanjutnya dengan jumlah uang beredar yang terkendali diharapkan permintaan agregat akan barang dan jasa selalu bergerak dalam jumlah seimbang dengan kemampuan produksi nasional sehingga harga-harga dan nilai tukar dapat bergerak stabil (Sabirin, 2003: 168).

Krisis ekonomi di Asia pada pertengahan tahun 1997 telah memberikan dampak yang signifikan terhadap kinerja ekonomi di beberapa Negara. Krisis ini telah mengubah arah perbankan dan kebijakan moneter pada Negara-negara Asia, termasuk Indonesia. Situasi yang demikian disertai dengan permasalahan struktural di bidang makro ekonomi menyebabkan kondisi usaha serta tidak pasti yang pada gilirannya menimbulkan masalah disintermediasi pada industri perbankan dalam skala yang berbeda-beda. Melemahnya mata uang domestik, meningkatnya *capital outflows* diikuti dengan tingginya tingkat suku bunga dan penutupan kantor bank berdampak pada menurunnya kinerja industri perbankan. Keadaan ini mengakibatkan banyak perusahaan mengalami kerugian bahkan mengalami kebangkrutan dan pada sisi lain perbankan juga mengurangi bahkan tidak dapat menyalurkan kreditnya karena resiko yang besar. Sebagai konsekuensinya kebijakan moneter juga menjadi tidak efektif. Menghadapi permasalahan disintermediasi perbankan ini, otoritas moneter di Negara Asia menangani dengan pendekatan yang berbeda-beda sesuai dengan kebutuhannya dan kebijakan maupun piranti moneter yang beragam. Untuk Negara yang mengalami “multi krisis” seperti Indonesia sudah tentu otoritas moneternya dituntut lebih keras bekerja untuk mengatasi permasalahan disintermediasi perbankan sehingga dapat memicu pergerakan sector riil yang pada gilirannya berpengaruh positif pada pertumbuhan ekonomi (Bank Indonesia, 2004: 11).

Velocity of Money erat kaitannya dengan perubahan perilaku permintaan uang. Pada dasarnya permintaan akan uang dipengaruhi oleh inflasi dan mempunyai hubungan positif artinya kenaikan dalam permintaan uang akan menaikkan tingkat bunga dan akhirnya menaikkan tingkat inflasi. Dengan menggunakan pertukaran $MV = PT$ dapat dijelaskan bahwa inflasi timbul karena MV (Jumlah uang beredar dan *Velocity of money*) naik lebih cepat dari T (jumlah barang dan jasa yang tersedia di masyarakat),

maka untuk mencegah terjadi inflasi salah satu variabel (M dan V) harus dikendalikan disamping itu volume T ditingkatkan guna mencegah atau mengurangi inflasi (Roswita, 1994: 103).

Kecepatan peredaran uang tidak selalu tetap dalam jangka pendek dan jangka panjang. Di samping factor-faktor yang disebabkan oleh factor-faktor lain yang mempengaruhi kecepatan peredaran uang. Pengangguran yang tinggi mengurangi pengeluaran masyarakat, dan ini mengurangi kecepatan peredaran uang. Inflasi ini menyebabkan orang lebih suka berbelanja sekarang dari pada di masa datang, maka peredaran uang bertambah cepat (Roswita, 1994: 102).

Di dalam ilmu ekonomi moneter, terjadinya inflasi atau menurunnya nilai mata uang disiasati dengan pendekatan moneter. Dengan pendekatan moneter, inflasi dinilai sebagai suatu fenomena moneter, yaitu keadaan yang disebabkan terlalu banyaknya uang yang beredar dibandingkan dengan kesediaan masyarakat untuk memiliki atau menyimpan uang tersebut. Pendapat tersebut didasarkan pada argumentasi bahwa peningkatan harga-harga barang di pasar terjadi karena kelebihan permintaan dibandingkan dengan penawaran terhadap barang tersebut (*excess demand for goods*) yang merupakan indikasi bahwa adanya kelebihan jumlah uang beredar di masyarakat atau adanya kelebihan penawaran uang dibandingkan dengan kesediaan mereka untuk menyimpan uang tersebut, maka setiap kali mereka menerima uang mereka akan segera membelanjakannya. Hal ini menyebabkan kecepatan peredaran uang (*velocity of money*) meningkat. Jadi, terdapat eksese permintaan dalam sektor barang dan jasa (pada sektor riil). Akibatnya, terjadilah eksese penawaran atau eksese jumlah uang beredar. Harga barang-barang dan jasa yang meningkat karena adanya eksese permintaan dinilai

sama dengan nilai uang yang menurun akibat adanya eksekusi penawaran (Solikin. 2002: 27).

Sebenarnya, kenaikan inflasi menyebabkan peningkatan kecepatan peredaran uang (*velocity of money*) bukanlah satu-satunya kemungkinan yang terjadi. Arah kausalitas dapat juga terjadi sebaliknya yaitu peningkatan kecepatan peredaran uang (*velocity of money*) menyebabkan peningkatan inflasi, atau terjadi saling mempengaruhi antara kecepatan peredaran uang (*velocity of money*) dan inflasi.

I.2 Rumusan masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka permasalahan yang akan dianalisa dalam penelitian ini adalah :

Apakah Ada Hubungan Kausalitas Antara Nilai Internal Rupiah dengan *Velocity of Money*?

I.3 Tujuan penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis hubungan kausalitas nilai internal rupiah dengan *Velocity of Money*

I.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Manfaat akademis

Penelitian diharapkan dapat menjadi bahan kajian, literatur atau referensi dalam mengembangkan penelitian lebih lanjut. Selain itu, dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya bidang ekonomi moneter.

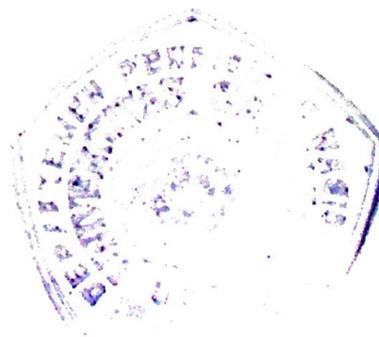
1.4.2. Manfaat praktis

Memberikan gambaran yang jelas kepada masyarakat pada umumnya dan pihak-pihak yang berhubungan dengan ekonomi moneter khususnya mengenai hubungan kausalitas antara Nilai Internal Rupiah dengan *Velocity of Money*.

DAFTAR PUSTAKA

- 2008. *Inflasi*. Wikipedia Indonesia. Diambil pada tanggal 5 Februari 2008 dari <http://id.wikipedia.org/wiki/Inflasi>
- Bank Indonesia. *Laporan Perekonomian Indonesia Berbagai Edisi*. Jakarta
- Biro Pusat Statistik. *Statistik Indonesia*
- Boediono. 1996. *Ekonomi Moneter Edisi 3*. BPFE-YOGYAKARTA. Yogyakarta.
- Debora Ginting, Marvita. 2008. *Faktor Dominan yang Mempengaruhi Inflasi di Indonesia Periode 1992-2006*. Skripsi Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya, Inderalaya : Tidak dipublikasikan.
- Djambak, Syaipan. 1996. *Analisis Inflasi di Indonesia*. Tesis. Program Pasca Sarjana Universitas Syiah Kuala Darussalam. Banda Aceh
- Dumairy. 1997. *Perekonomian Indonesia*. Jakarta: Penerbit Erlangga
- Harjadi, S. 2006. *Rupiah yang Selalu Berfluktuasi*. Diambil pada tanggal 10 Desember 2008 dari <http://google.co.id>
- J Manurung, Joni. 2005. *Ekonometrika Teori dan Aplikasi*. Jakarta : Elek Media Komputindo
- Mahmud, Syamsuddin. 1985. *Ekonomi Moneter Indonesia*. Jakarta: Yayasan Kesejahteraan Ummat
- Manurung, Mandala & Rahardja, Pratama. 2004. *Uang, Perbankan, dan Ekonomi Moneter*. Jakarta: Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.

- Muhaimin. 2006. *Hubungan Kausalitas Antara Inflasi dan Pertumbuhan Ekonomi di Kota Palembang*. Kajian Ekonomi, Vol.5 No. 1, 2006: 93-116
- McEachern, William A. 2000. *Ekonomi Makro Edisi Pertama*. Jakarta: Penerbit Salemba Empat
- Nachrowi, Djalal. 2002. *Penggunaan Teknik Ekonometri*. Jakarta : RajaGrafindo Persada.
- _____.2006. *Analisis Ekonomi dan Keuangan Menggunakan Ekonometri*. Jakarta : FEUI.
- Nopirin. Cetakan kelima 2003. *Materi Pokok Ekonomi Moneter I*. Jakarta: Universitas Terbuka
- Pohan, Aulia. 2008. *Potret Kebijakan Moneter Indonesia*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada
- Rodríguez Mendizábal, Hugo. *The Behavior of Money Velocity in Low and High Inflation Countries*. Diambil pada tanggal 18 September 2008 dari <http://pareto.uab.es/wp/2004/60004.pdf>.
- Roswita, AB. 1994. *Ekonomi Moneter, Teori, Masalah dan Kebijaksanaan*. 1994. cetakan Pertama. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Sabirin, Syahril. 2003. *Perjuangan Keluar Dari Krisis*. Yogyakarta. BPFE
- Sinungan, Muchdarsyah. Cetakan keempat 1995. *Uang dan Bank*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Sitorus, Tarmiden. 1998. *Suatu Pemikiran dalam Upaya Peningkatan Efektivitas Pengendalian Moneter di Indonesia*. Buletin Ekonomi dan Perbankan, Volume 1 Nomor 3.



Sjafii, Achmad, dkk. 2000. *Analisis Pengaruh Pertumbuhan Jumlah Uang Beredar yang Tidak Terantisipasi terhadap Pertumbuhan Uang, Harga dan Output Riil: Analisis pada saat Krisis Ekonomi Indonesia 1997-1999*. Diambil pada tanggal 15 Desember 2008 dari <http://google.co.id>

Solikin. *Uang: Pengertian, Penciptaan, dan Peranannya dalam Perekonomian*. Buku Seri Kebanksentralan No. 1, Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan (PPSK), Bank Indonesia.

Sukirno, Sadono. 2003. *Makroekonomi Modern*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada

Tambunan, Tulus. 2003. *Perekonomian Indonesia*. Jakarta: Penerbit Ghalia Indonesia

Usman, M. Ali. 2004. *Pengaruh Inflasi Terhadap Velocity of Money*. Skripsi Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya, Inderalaya : Tidak dipublikasikan.

Waluya Harry. 1999. *Ekonomi Moneter Uang dan Perbankan*. Jakarta. Penerbit Rineka Cipta.

Zulverdy, Doddy. 1998. *Manajemen Moneter dalam Masa Krisis*, Buletin Ekonomi Moneter dan Perbankan, Vol. 1. No. 2, Bank Indonesia.