



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**PENGARUH PERTUMBUHAN VARIABEL EKONOMI  
MAKRO DAN EQUIVALENT RATE TERHADAP  
PERTUMBUHAN ASET PERBANKAN SYARIAH  
DI INDONESIA**

**TESIS**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Sains (M.Si)  
dalam bidang Ekonomi dan Keuangan Syariah  
pada Program Studi Timur Tengah dan Islam Program Pascasarjana UI

**ANRIZA WITI NASUTION**

**0706192306**

**PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI TIMUR TENGAH DAN ISLAM  
KEKHUSUSAN EKONOMI DAN KEUANGAN SYARIAH  
JAKARTA  
DESEMBER 2008**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

**Tesis ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar**

Nama : Anriza Witi Nasution

NPM : 0706192306

Tanda Tangan :

Tanggal : 27 November 2008

## HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh:

Nama : Anriza Witi Nasution  
NPM : 0706192306  
Program Studi : Timur Tengah dan Islam  
Judul Tesis : Pengaruh Variabel Ekonomi Makro dan Equivalent Rate Terhadap Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah di Indonesia

**Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Sains (M.Si) pada Program Studi Timur Tengah dan Islam, Program Pascasarjana, Universitas Indonesia.**

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Mustafa E. Nasution, Ph.D (.....)

Pembimbing : Hardius Usman, SSi. MSi (.....)

Penguji : Dr. Muhammad Muslich, MBA (.....)

Penguji : Kuncoro Hadi, ST. MSi (.....)

Penguji : Drs. Agustianto, M.Ag (.....)

Ditetapkan di : Jakarta  
Tanggal : 27 November 2008

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim,*

Segala puji dan syukur, ditujukan hanya kehadirat Allah SWT, tempat dimana Penulis mengabdikan sebagai hamba serta menggantungkan segala doa dan harapan. Hanya karena rahmat, karunia, dan keridhaan-Nya lah Penulis memiliki kekuatan, kemauan, kesempatan, dan kemudahan dalam menyelesaikan tesis yang berjudul “*Pengaruh Pertumbuhan Variabel Ekonomi Makro dan Equivalent Rate terhadap Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah*” sebagai salah satu syarat kelulusan Program Master di Program Pascasarjana Program Studi Timur Tengah Islam, Universitas Indonesia. Serta shalawat dan salam Penulis sampaikan kepada Rasulullah SAW, teladan terbaik bagi seluruh manusia di sepanjang zaman.

Menuntut ilmu di Universitas Indonesia merupakan pengalaman berharga bagi Penulis. Banyak ilmu dan hikmah yang Penulis dapat selama 18 bulan menjalani studi. Tesis ini tidak akan terwujud tanpa bantuan dari sejumlah pihak yang begitu ikhlas dalam memberikan bantuan baik moril maupun materil selama masa studi. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Mustafa Edwin Nasution, Ph.D., selaku Ketua Program Studi Timur Tengah dan Islam Program Pascasarjana Universitas Indonesia sekaligus pembimbing Penulis yang telah dengan ikhlas banyak meluangkan waktu, pikiran, dan kesabaran di tengah kesibukan Beliau sebagai ahli ekonomi Islam untuk membimbing Penulis dalam menyelesaikan tesis ini.
2. Bapak Dr. Muhammad Muslich, MBA., selaku Ketua Sidang yang telah banyak memberikan kritik, saran, dan pengarahan kepada Penulis selama penyusunan tesis ini. Banyak hikmah yang dapat Penulis ambil dari Beliau.
3. Bapak Hardius Usman, M.Si., selaku Pembimbing Penulis yang telah dengan sabar membantu, meluangkan waktu, dan pikiran untuk membimbing Penulis dalam menyelesaikan tesis ini di tengah kesibukan Beliau menjelang menunaikan ibadah haji.
4. Bapak Kuncoro Hadi, M.Si., selaku Penguji Sidang yang telah memberikan kritik dan saran serta telah meluangkan waktu untuk berdiskusi guna

perbaikan tesis ini. Penulis mendapatkan banyak pencerahan atas kuliah sekaligus *sharing* tengah malamnya saat memberi persetujuan atas tesis ini.

5. Bapak Agustianto, M.Ag., selaku Pembaca Ahli yang telah memberikan kritik dan saran guna perbaikan tesis ini. Banyak ilmu yang Penulis dapat dari Beliau khususnya yang berkaitan dengan *fiqh muamalah*.
6. Mbak Siti Nurfalinda dari Direktorat Perbankan Syariah Bank Indonesia, Mbak Feriati Nurdinasari dari DPIP Bank Indonesia, dan Om Ahmad Fauzi dari bagian Pengawasan Bank yang telah membantu memperoleh data.
7. Seluruh staf pengajar PSTTI UI yang telah banyak membagikan ilmu, hikmah, dan pencerahan. Bu Ranti Wiliasih atas buku dan *sharingnya*.
8. Sahabat “KAU gank” Devi (hidup memang penuh warna), Ifa (atas *translate* abstrak bahasa Inggrisnya), Ujang (jangan pernah menyerah di tengah jalan), Zul (teman seperjuangan pengoleksian tanda tangan tesis), Meri (*I'll miss u'r singing and shouting*), Omy (*theres so many unforgettable moment* dan agar lebih bertanggung jawab), Tira (*hope our friendship will never change as before second semester*).
9. Teman-teman angkatan 13 Pagi, Mbak Diana (ibu yang penuh semangat), Mbak Ida, Poppy, Yeni, Lucky, Adisti, dan Leyli.
10. Teman-teman kelas weekend, Mbak Elvy, Mbak Waya, Bu Dewi, Pak Firstadi dan teman-teman lainnya yang tak tak dapat disebutkan satu persatu. Bu Tia yang banyak membantu pengumpulan data di Bank Indonesia, terima kasih juga atas perhatian dalam perjuangan penyelesaian tesis ini.
11. Teman-teman angkatan 13 kelas sore, Penulis akan rindu suasana belajar bareng kita. Pak Armi, terima kasih *translate* abstrak bahasa Arabnya.
12. Sahabat antar angkatan, Rossar Maries (untuk konsultasinya), Dian Nuriyah Solissa (tetap semangat), Muhtadi (atas *translate* bahasa Arabnya), dan Budi Setiawan (atas belajar barengnya).
13. Sahabat Kos Rita, Furi, Rini, Meri, Omy, dan Tira atas hari-hari penuh warna.
14. Seluruh staf administrasi PSTTI UI, Mas Fery, Mas Erwin, Pak Hidayat, Mas Arasy, Mbak Herlin, Mbak Tuti, Mba Yuli, Mbak Desti, Mas Khoir, dan Musteng yang telah banyak membantu kelancaran Penulis dan teman-teman demi memperlancar proses belajar mengajar dan urusan administrasi.

15. Librarian Perpustakaan Pascasarjana Universitas Indonesia, Tri, Mbak Fairuz, Mas Sukron, dan Mbak Sri.
16. Teman-teman Politeknik Negeri Medan khususnya Program Studi Perbankan dan Keuangan.
17. Sahabat-sahabatku di Medan, Vika dan Siti atas doa dan *supportnya* (kapan kalian nyusul wisuda?), Sabrina dan Henny (*thanx for our beautiful friendship*), dan Kak Meily (semoga segera dapat beasiswa S3).
18. Seluruh keluarga besar di Medan, Rantau Prapat, Jakarta, dan Sosa yang tak dapat disebutkan satu persatu terima kasih atas *support* dan doanya. Kak Eni atas perhatian, *sharing*, dan doanya.
19. Khusus untuk keluarga tercinta, Ayahanda Alm. Mahadi Nasution atas limpahan cinta dan kasih sayang kepada Penulis, banyak ucapan, sikap, dan tindakan Ayah yang menjadi inspirasi serta memberi hikmah dan pencerahan bagi kehidupan Penulis. Ibunda Ilma Irwani Rangkuti yang dengan penuh cinta, kasih sayang, dan keikhlasan selalu mendoakan dan *mensupport* Penulis khususnya untuk kelancaran penyelesaian tesis ini, serta dengan sabar dan penuh perhatian menjadi tempat *sharing* penulis selama ini, khususnya selama penulisan tesis ini. Dan adik Muhammad Azmi Nasution yang telah banyak melimpahkan kasih sayang, memberikan bantuan, doa, dan *support* guna kelancaran studi Penulis. Allah tidak akan mencoba di luar batas kemampuan kita, dan Allah Maha mengetahui apa yang terbaik buat kita.
20. Seluruh pihak terkait lainnya yang mungkin belum disebutkan satu per satu.

Penulis sadar sepenuhnya tesis ini masih jauh dari sempurna sehingga sangat berharap atas kritik dan saran dari berbagai pihak untuk penyempurnaannya. Tesis ini dapat disalin oleh siapapun dengan atau tanpa seizin Penulis dengan memperhatikan kaidah-kaidah akademik. Akhir kata penulis ucapkan *Alhamdulillah*.

Salemba, Jakarta

Desember 2008

**Anriza Witi Nasution**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS  
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anriza Witi Nasution  
NPM : 0706192306  
Program Studi : Timur Tengah dan Islam  
Fakultas : Pascasarjana  
Jenis Karya : Tesis

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Pengaruh Pertumbuhan Variabel Ekonomi Makro dan Equivalent Rate Terhadap Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah di Indonesia”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti Noneksklusif ini, Universitas Indonesia berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya tanpa meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada Tanggal 27 Desember 2008  
Yang Menyatakan

(Anriza Witi Nasution)

## DAFTAR ISI

	Hal
Halaman Judul .....	i
Halaman Pernyataan Orisinalitas .....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Kata Pengantar .....	iv
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi .....	vii
Abstrak dalam Bahasa Indonesia .....	viii
Abstrak dalam Bahasa Inggris .....	ix
Abstrak dalam Bahasa Arab .....	x
Ringkasan eksekutif .....	xi
Daftar Isi .....	xv
Daftar Tabel .....	xviii
Daftar Gambar .....	xix
Daftar Lampiran .....	xx
 <b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian .....	9
1.4 Manfaat Penelitian .....	9
1.5 Batasan Masalah .....	9
1.6 Kerangka Pemikiran .....	10
1.7 Hipotesis .....	14
1.8 Metodologi Penelitian .....	15
1.9 Sistematika Penulisan .....	16
 <b>BAB 2 TINJAUAN LITERATUR</b>	
2.1 Kerangka Konseptual .....	17
2.1.1 Equivalent Rate .....	18
2.1.2 Variabel Ekonomi Makro .....	23
2.1.2.1 Jumlah Uang Beredar ( $M_2$ ) .....	23



2.1.2.2 Kurs .....	30
2.1.2.3 Gross Domestic Product (GDP) .....	32
2.1.2.4 Aset Perbankan Syariah .....	35
2.2 Penelitian Sebelumnya Berkaitan dengan Variabel dan Model ....	38
2.3 Penerapan Teori dalam Pemecahan Masalah .....	47

### **BAB 3 METODOLOGI DAN DATA PENELITIAN**

3.1 Metodologi untuk Pemecahan Masalah .....	48
3.1.1 Jenis Penelitian .....	48
3.1.2 Metode Analisis .....	48
3.1.2.1 Analisis Korelasi Pearson .....	51
3.1.2.2 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	52
3.1.2.3 Uji-t (Testing Hypotesis Slope) .....	52
3.1.2.4 Uji-F (Testing Hypotesis the Whole Model) .....	53
3.1.2.5 Uji Asumsi Klasik .....	53
3.2 Data yang Digunakan dalam Penelitian .....	58
3.2.1 Data dan Sumber Data .....	58
3.2.2 Variabel Penelitian .....	58
3.2.3 Definisi Operasional .....	58
3.3 Tahap Penyelesaian Masalah .....	59
3.4 Flow Chart Tahapan Penyesaian Masalah .....	63

### **BAB 4 PEMBAHASAN**

4.1 Pertumbuhan Variabel Ekonomi Makro, Equivalent Rate, dan Aset Perbankan Syariah di Indonesia .....	64
4.1.1 Pertumbuhan $M_2$ di Indonesia .....	65
4.1.2 Pertumbuhan Kurs di Indonesia .....	68
4.1.3 Pertumbuhan GDP di Indonesia .....	70
4.1.4 Perkembangan Equivalent Rate Perbankan Syariah di Indonesia .....	72
4.1.5 Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah di Indonesia .....	75

4.2 Pengaruh Variabel Ekonomi Makro dan Equivalent Rate Terhadap Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah di Indonesia .....	79
4.2.1 Korelasi Pearson .....	79
4.2.2 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	80
4.2.3 Uji t .....	81
4.2.4 Uji F .....	82
4.2.5 Uji Asumsi Klasik .....	82
4.2.6 Interpretasi Model .....	84
4.3 Pembahasan Penyelesaian Masalah .....	91

## **BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	93
5.2 Saran .....	93

## **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Uji Pearson Correlation .....	79
Tabel 4.2	Koefisien Determinasi dan Durbin Watson .....	80
Tabel 4.3	Coefficient Model .....	81
Tabel 4.4	Anova .....	82
Tabel 4.5	Uji White Heteroskedasticity .....	83



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah di Indonesia .....	4
Gambar 1.2	Hubungan antara Variabel Ekonomi Makro dan Equivalent Rate .....	14
Gambar 3.1	Aturan Membandingkan Uji DW dengan Tabel DW .....	57
Gambar 3.2	Proses Interpolasi Data Menggunakan Program EVIEWS .....	61
Gambar 3.3	Flow Chart Tahap Penyelesaian Masalah .....	63
Gambar 4.1	Pertumbuhan $M_2$ di Indonesia .....	66
Gambar 4.2	Pertumbuhan Kurs di Indonesia .....	69
Gambar 4.3	Pertumbuhan GDP di Indonesia .....	71
Gambar 4.4	Perkembangan Equivalent Rate di Indonesia .....	57
Gambar 4.5	Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah di Indonesia .....	76
Gambar 4.6	Pertumbuhan $M_2$ , Pertumbuhan Kurs, Pertumbuhan GDP, Equivalent Rate, dan Pertumbuhan Aset Perbankan Syariah di Indonesia .....	78
Gambar 4.7	Hasil Uji Durbin Watson .....	83

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Hasil Pengolahan Data Koefisien Determinan dan Uji Durbin Watson dengan Menggunakan Program SPSS versi 16.0 .....	L-1
Lampiran 2	Hasil Pengolahan Data Uji F dengan Menggunakan Program SPSS versi 16.0 .....	L-2
Lampiran 3	Hasil Pengolahan Data Koefisien Regresi dan Uji t dengan Menggunakan Program SPSS versi 16.0 .....	L-3
Lampiran 4	Hasil Pengolahan Data Uji Pearson Correlation dengan Menggunakan Program SPSS versi 16.0 .....	L-4
Lampiran 5	Lampiran 5 Hasil Pengolahan Data White Heteroscedasticity dengan Menggunakan Program EVIEWS versi 4.1 .....	L5