

**KAUSALITAS PENYERAPAN TENAGA KERJA DAN PERTUMBUHAN
EKONOMI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA 1980 - 2006**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi (S1)
Pada Program Studi Ilmu Ekonomi
Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun Oleh :

Dhian Daharu

NPM : 99 11 11618

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
JUNI, 2009**

SKRIPSI

**KAUSALITAS PENYERAPAN TENAGA KERJA DAN PERTUMBUHAN
EKONOMI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA 1980 - 2006**

Disusun Oleh :

Dhian Daharu

NPM : 99 11 11618

Telah dibaca dan disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Drs. I. Agus Wantara, M. Si

Tanggal 13 Mei 2009

SKRIPSI

**KAUSALITAS PENYERAPAN TENAGA KERJA DAN PERTUMBUHAN
EKONOMI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA 1986 - 2006**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Dhian Daharu

NPM : 99 11 11618

Telah dipertahankan di depan panitia pengaji pada tanggal 5 Juni 2009

dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan untuk mencapai derajat

Sarjana Ekonomi (S1) pada Program Studi Ilmu Ekonomi

Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua

Drs. I. Agus Wantara, M. Si

Anggota

Drs. Andreas Sukamto, M. Si

Dra. Yenny Patnasari, M. Si

Yogyakarta, 5 Juni 2009
Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Dr. R. Maryatno, MA

iii

PERNYATAAN

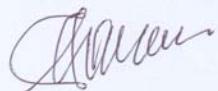
Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul :

KAUSALITAS PENYERAPAN TENAGA KERJA DAN PERTUMBUHAN EKONOMI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA 1980 – 2006

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 atau daftar pustaka. Apabila kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 13 Mei 2009

Yang menyatakan,



Dhian Daharu

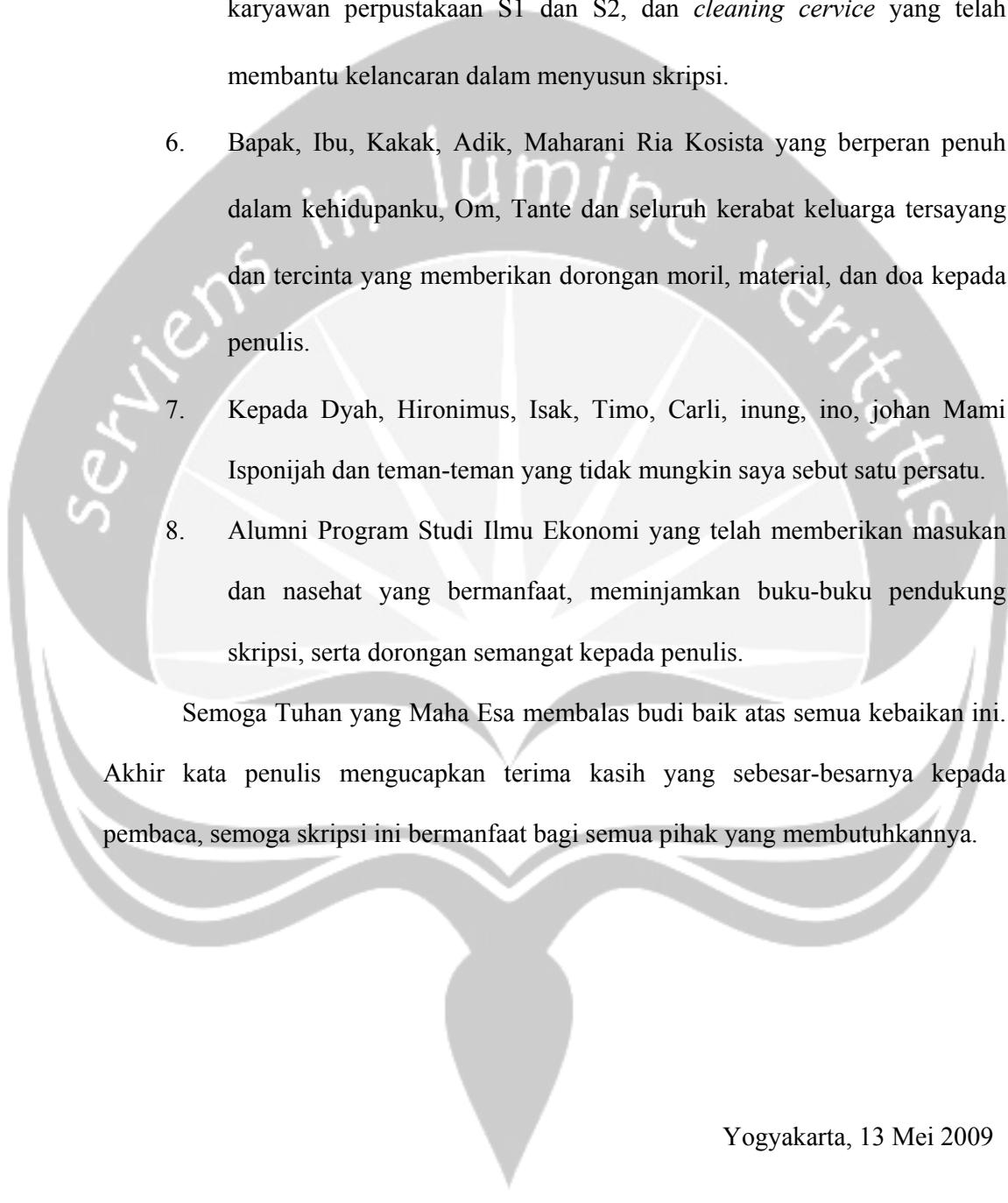
KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat dan karunianya yang begitu besar, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Skripsi ini adalah salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan masukan dan kritikan agar penulisan skripsi ini menjadi lebih baik.

Dengan hormat, penulis juga ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah mendukung dalam penulisan skripsi ini.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Tuhan Yesus Kristus, terima kasih atas semua limpahan berkatmu.
2. Bapak Drs. I. Agus Wantara, M. Si, selaku dosen pembimbing utama yang berkenan membimbing, mendampingi, mengarahkan dan mengorbankan waktunya untuk skripsi ini.
3. Bapak Widodo.
4. Ibu Harti Suami.

- 
5. Segenap dosen, karyawan pengajaran, karyawan administrasi umum, karyawan perpustakaan S1 dan S2, dan *cleaning cervice* yang telah membantu kelancaran dalam menyusun skripsi.
 6. Bapak, Ibu, Kakak, Adik, Maharani Ria Kosista yang berperan penuh dalam kehidupanku, Om, Tante dan seluruh kerabat keluarga tersayang dan tercinta yang memberikan dorongan moril, material, dan doa kepada penulis.
 7. Kepada Dyah, Hironimus, Isak, Timo, Carli, inung, ino, johan Mami Isponijah dan teman-teman yang tidak mungkin saya sebut satu persatu.
 8. Alumni Program Studi Ilmu Ekonomi yang telah memberikan masukan dan nasehat yang bermanfaat, meminjamkan buku-buku pendukung skripsi, serta dorongan semangat kepada penulis.

Semoga Tuhan yang Maha Esa membalas budi baik atas semua kebaikan ini. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pembaca, semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkannya.

Yogyakarta, 13 Mei 2009

Penulis

HALAMAN PERSEMBAHAN



Skripsi ini kupersembahkan untuk :

- **Bapak dan Ibu tercinta**
- **Kakak dan adik tercinta**
- **Calon Istri yang tercinta**
- **Bangsa Indonesia**

DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Studi Terkait.....	6
1.6 Hipotesis.....	8
1.7 Definisi Operasional Variabel	9
1.8 Metode Penelitian.....	9
1.8.1 Jenis dan Sumber Data.....	11
1.8.2 Model Kausalitas	12
1.8.2.1 Pengujian <i>Unit Roots</i>	12

1.8.2.2 Model Teoritis Kausalitas <i>Granger</i>	13
1.8.2.3 Model yang Ditaksir untuk Kausalitas <i>Granger</i>	16
1.9 Sistematika Penulisan.....	23
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	24
2.1.1 Definisi Tenaga Kerja.....	24
2.1.2 Kurva Penawaran Tenaga Kerja menurut kaum Klasik.....	26
2.1.3 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	28
2.1.3.1 Teori Rostow	28
2.1.3.2 Teori Klasik.....	31
2.1.3.3 Teori Neo Klasik (<i>Solow – Swan</i>).....	34
2.1.3.4 Teori Schumpeter	35
2.2 Studi Empiris	36
BAB III GAMBARAN UMUM VARIABEL-VARIABEL YANG DIAMATI	
3.1 Gambaran Umum Penyerapan Tenaga Kerja Daerah Istimewa Yogyakarta	39
3.1.1 Penduduk	41
3.1.1.1 Jumlah dan Laju Pertumbuhan Penduduk.....	41
3.1.1.2 Persebaran dan Kepadatan Penduduk (banyaknya penduduk per km persegi).....	42
3.1.1.3 Rasio jenis kelamin, rumah tangga, dan rata – rata besarnya anggota rumah tangga	43
3.1.1.4 Rumah tangga	44

3.1.2 Ketenagakerjaan	45
3.2 Gambaran Umum Pertumbuhan Ekonomi (PDRB) Daerah Istimewa Yogyakarta.....	48
BAB IV ANALISA DATA	
4.1 Uji Stasioneritas Data.....	51
4.1.1 <i>Unit Roots Test</i>	51
4.1.2 Uji Derajat Integrasi	52
4.1.3 Penentuan Jumlah Lag yang Optimal	54
4.2 Uji Kausalitas <i>Granger</i>	58
4.3 Interpretasi Ekonomi	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	69

DAFTAR TABEL

Hal.

Tabel 1.1 Perkembangan PDRB per Kapita dan Tenaga Kerja Daerah Istimewa Yogyakarta	4
Tabel 3.1 Perkembangan PDRB per Kapita dan Tenaga Kerja Daerah Istimewa Yogyakarta	40
Tabel 3.2 Penduduk dan Laju Pertumbuhan Penduduk Daerah Istimewa Yogyakarta	42
Tabel 3.3 Distribusi Persentase Penduduk dan Kepadatan Penduduk Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	43
Tabel 3.4 Rasio Jenis Kelamin Penduduk Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	44
Tabel 3.5 Rumah Tangga dan Rata-rata Banyaknya Anggota Rumah Tangga Menurut Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	45
Tabel 3.6 Penduduk Berumur 10 Tahun ke Atas Menurut Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jenis Kegiatan selama Seminggu yang lalu, Tahun 2005	46
Tabel 3.7 Rata-rata Upah Nominal per Bulan Buruh yang Berstatus Lebih Rendah dari Mandor Menurut Lapangan Usaha dan Wilayah Utama (ribu rupiah), 2004 dan 2005	47
Tabel 3.8 Produk Domestik Regional Bruto Per Kapita Atas Dasar Harga Konstan 2000 Menurut Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (rupiah), 2001 -2004	49
Tabel 4.1 Uji <i>Unit Roots</i>	52

Tabel 4.2 Uji Derajat Integrasi 1	52
Tabel 4.3 Uji Derajat Integrasi 2	53
Tabel 4.4 Uji Derajat Integrasi 3	53
Tabel 4.5 Nilai AIC (<i>Akaike Information Criterion</i>) dari Persamaan (1.16) Variabel Dependen $\Delta^3 PDRB_t$ (<i>Trial and Error</i>)	55
Tabel 4.6 Nilai AIC (<i>Akaike Information Criterion</i>) dari Persamaan (1.17) Variabel Dependen $\Delta^3 TK_t$ (<i>Trial and Error</i>)	56
Tabel 4.7 Hasil Estimasi Model Kausalitas <i>Granger</i> (persamaan 1.18) Variabel Dependen : $\Delta^3 PDRB_t$	57
Tabel 4.8 Hasil Estimasi Model Kausalitas <i>Granger</i> (persamaan 1.18) Variabel Dependen : $\Delta^3 TK_t$	58
Tabel 4.9 Hasil Estimasi Persamaan <i>Restricted Variabel Dependent</i> : $\Delta^3 PDRB_t$	60
Tabel 4.10 Hasil Estimasi Persamaan <i>Restricted Variabel Dependent</i> : $\Delta^3 TK_t$	62

DAFTAR GAMBAR

	Hal.
Gambar 2.1 Kesempatan Kerja Persediaan Tenaga Kerja	25
Gambar 2.2 Kurva Penawaran Agregatif.....	27
Gambar 2.3 Pertumbuhan Ekonomi <i>Neo Klasik</i>	34
Gambar 3.1 Pola Pendapatan Negara Maju dan Negara Berkembang.....	50

DAFTAR LAMPIRAN

	Hal.
LAMPIRAN 1 Data Tenaga Kerja dan Pertumbuhan Ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta 1986-2006	69
LAMPIRAN 2 Uji Stasioneritas (<i>Unit Roots Test</i>).....	71
LAMPIRAN 3 Uji Derajat Integrasi 1	76
LAMPIRAN 4 Uji Derajat Integrasi 2	81
LAMPIRAN 5 Uji Derajat Integrasi 3	86
LAMPIRAN 6 Uji Kausalitas <i>Granger</i> Persamaan (1.16) Variabel Dependen D^3PDRB_t	91
LAMPIRAN 7 Uji Kausalitas <i>Granger</i> Persamaan (1.17) Variabel Dependen D^3TK_t	111
LAMPIRAN 8 Uji Kausalitas <i>Granger</i> Persamaan <i>Restricted</i>	131

**KAUSALITAS PENYERAPAN TENAGA KERJA DAN PERTUMBUHAN
EKONOMI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA 1980 - 2006**

Disusun Oleh :

Dhian Daharu

NPM : 99 11 11618

Pembimbing Utama

Drs. I. Agus Wantara, M. Si

Intisari

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kausalitas penyerapan tenaga kerja dan pertumbuhan ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta, 1986-2006. Metode penelitian yang digunakan adalah : (1) menggunakan data sekunder, (2) telaah/kajian pustaka, (3) AIC (*Akaike Information Criterion*) minimum, dan (4) Uji Kausalitas *Granger*

Dalam penelitian ini ada tiga temuan yang diperoleh. Pertama, penyerapan tenaga kerja (TK) DIY tidak mempengaruhi pertumbuhan ekonomi (PDRB) DIY. Kedua, pertumbuhan ekonomi (PDRB) DIY mempengaruhi penyerapan tenaga kerja (TK) DIY. Ketiga, variabel penyerapan tenaga kerja (TK) dan pertumbuhan ekonomi (PDRB) DIY tidak ada hubungan kausalitas, karena variabel yang mempengaruhi hanya satu arah yaitu pertumbuhan ekonomi (PDRB) mempengaruhi penyerapan tenaga kerja (TK).

Kata kunci : Pertumbuhan Ekonomi (PDRB) DIY, Penyerapan Tenaga Kerja (TK) DIY, AIC (*Akaike Information Criterion*) minimum, dan Uji Kausalitas *Granger*