

**ANALISIS PENGARUH PENANAMAN MODAL DALAM NEGERI,
PENGELUARAN PEMERINTAH, JUMLAH TENAGA KERJA, KURS
TERHADAP PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO
DI YOGYAKARTA TAHUN 1979-2004**



SKRIPSI

Diajukan guna melengkapi tugas-tugas dan syarat-syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun Oleh :

ETY CANDRA ASMARANTI
B 300 030 029

**FAKULTAS EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2007

DAFTAR TABEL

	Hal.
Tabel 4-1 Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto	47
Tabel 4-2 Perkembangan Penanaman Modal Dalam Negeri	48
Tabel 4-3 Perkembangan Pengeluaran Pemerintah.....	49
Tabel 4-4 Perkembangan Jumlah Tenaga Kerja	49
Tabel 4-5 Perkembangan Kurs.....	50
Tabel 4-6 Hasil Uji DF Variabel Produk Domestik Regional Bruto	51
Tabel 4-7 Hasil Uji ADF Variabel Produk Domestik Regional Bruto	52
Tabel 4-8 Hasil Uji DF Variabel Penanaman Modal Dalam Negeri	53
Tabel 4-9 Hasil Uji ADF Variabel Penanaman Modal Dalam Negeri.....	53
Tabel 4-10 Hasil Uji DF Variabel Pengeluaran Pemerintah.....	54
Tabel 4-11 Hasil Uji ADF Variabel Pengeluaran Pemerintah.....	55
Tabel 4-12 Hasil Uji DF Variabel Jumlah Tenaga Kerja.....	56
Tabel 4-13 Hasil Uji ADF Variabel Jumlah Tenaga Kerja.....	56
Tabel 4-14 Hasil Uji DF Variabel Kurs	57
Tabel 4-15 Hasil Uji ADF Variabel Kurs	58
Tabel 4-16 Hasil Kointegrasi	59
Tabel 4-17 Hasil Analisis Model ECM.....	60
Tabel 4-18 Hasil Regresi Jangka Panjang.....	61
Tabel 4-19 Hasil Uji Spesifikasi Model.....	62
Tabel 4-20 Hasil Perhitungan Multikolinieritas.....	65
Tabel 4-21 Hasil Regresi Jangka Pendek dan Jangka Panjang	65

DAFTAR GAMBAR

	Hal.
Gambar 3-1 Daerah Kritis Uji t.....	43
Gambar 3-2 Daerah Kritis Uji F	45
Gambar 4-1 Daerah Kritis Normalitas Ut (<i>JarqueBeraTest</i>).....	64
Gambar 4-2 Daerah Kritis Heteroskedastisitas (Uji White)	66
Gambar 4-3 Daerah Kritis Autokorelasi (<i>Brush Goodfrey</i>).....	67
Gambar 4-4 Daerah Kritis Uji t.....	68
Gambar 4-5 Daerah Kritis Uji t.....	69
Gambar 4-6 Daerah Kritis Uji t.....	69
Gambar 4-7 Daerah Kritis Uji t.....	70
Gambar 4-8 Daerah Kritis Uji t.....	70
Gambar 4-9 Daerah Kritis Uji t.....	71
Gambar 4-10 Daerah Kritis Uji t.....	72
Gambar 4-11 Daerah Kritis Uji t.....	72
Gambar 4-12 Daerah Kritis Uji t.....	73
Gambar 4-13 Daerah Kritis Uji F.....	74

DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
ABSTRAKSI	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Metode Analisis Data.....	5
F. Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI	8
A. Pengertian Pertumbuhan Ekonomi.....	8
B. Indikator Pertumbuhan Ekonomi	9
C. Pengertian Produk Domesti regional Bruto	10
D. Perhitungan Produk Domesti regional Bruto	11

E. Teori-Teori Pertumbuhan Ekonomi	12
F. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi	18
G. Penelitian Terdahulu	21
H. Hipotesis Penelitian.....	23
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	24
A. Subjek Penelitian.....	24
B. Janis, Sumber dan Metode Pengumpulan Data.....	24
C. Definisi Operasional Variabel.....	24
D. Penurunan <i>Error Correction Model</i> (ECM)	25
E. Metode dan Analisis Data	33
1. Uji Stasioneritas	33
2. Uji Kointegrasi	35
3. Uji Spesifikasi Model.....	37
4. Uji Normalitas Ut	38
5. Uji asumsi Klasik	39
a. Multikolinieritas	39
b. Heteroskedastisitas	40
c. Autokorelasi	41
6. Uji Statistik.....	42
a. Uji Validitas Pengaruh (uji t)	42
b. Uji Kebaikan Model (Uji F dan R^2)	44
1) Uji F.....	44
2) R^2	45

BAB IV DESKRIPSI DATA DAN HASIL ANALISIS DATA	47
A. Deskripsi Data Penelitian	47
1. Perkembangan Produk domestik Regional Bruto	47
2. Perkembangan Penanaman Modal Dalam Negeri.....	47
3. Perkembangan Pengeluaran Pemerintah.....	48
4. Perkembangan Jumlah Tenaga Kerja.....	49
5. Perkembangan Kurs	50
B. Hasil Analisis Data.....	42
1. Uji Akar-akar Unit (Uji Stasioneritas)	51
2. Uji Kointegrasi	58
3. Pengujian dengan <i>Error Correction Model</i> (ECM).....	60
4. Uji Spesifikasi Model.....	62
5. Uji Normalitas Ut.....	63
6. Uji Kepenuhan Asumsi Klasik	64
a. Uji Multikolinieritas	64
b. Uji Heteroskedastisitas.....	65
c. Uji Autokorelasi	66
7. Uji Statistik	67
a. Uji Validitas Pengaruh (Uji t)	67
b. Uji Keباikan Model.....	73
a) Uji F	73
b) R^2	74
C. Interpretasi Ekonomi.....	74

BAB V PENUTUP.....	78
A. Simpulan	78
B. Saran.....	80

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Wr. Wb.

Dengan memanjatkan puji syukur alhamdulillah kehadiran Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang dilimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat mengadakan penelitian dan sekaligus menyelesaikan penyusunan naskah skripsi dengan judul: “Analisis Pengaruh Penanaman Modal dalam negeri, Pengeluaran Pemerintah, Jumlah Tenaga Kerja, Kurs terhadap Produk Domestik Regional Bruto di Yogyakarta Tahun 1979-2004 ”, sebab penulis yakin bahwa hanya dengan kehendak-Nya lah segala sesuatu bisa terjadi, dan tak lupa Sholawat serta Salam teruntuk Nabi Muhammad SAW.

Penulis menyadari bahwa sekalipun telah berusaha dengan segala upaya dalam menyusun skripsi ini namun penulis yakin bahwa hasilnya kurang dari sempurna dan tidak lepas dari kekurangan dan kelemahan-kelemahan, oleh sebab itu saran dan kritik yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan.

Disamping itu dalam kesempatan ini penulis juga ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Bapak Drs. H. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Drs. Yuni Prihadi Utomo, selaku Ketua Jurusan Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

3. Ibu Ir. Maulidiyah IH, M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selama ini telah memberi bimbingan, bantuan serta perhatiannya kepada penulis.
4. Ibu Siti Fatimah Nurhayati, SE.MSi selaku pembimbing yang dengan ketulusan dan kesabaran hati telah membimbing penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Mardani, SE selaku Tata Usaha Jurusan Ekonomi Studi Pembangunan yang dengan sabar meluangkan waktu dan melayani penulis dalam membuat surat-surat penelitian dan kelengkapannya hingga skripsi ini selesai.
6. Bapak dan Ibu dosen yang telah memberi bekal ilmu pengetahuan bagi penulis selama menempuh studi di Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
7. Biro Pusat Statistik Yogyakarta yang telah memberikan data bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi.
8. Bapak Suyatno yang telah mengolah data.
9. Ayah (Sri Busono) dan Ibundaku (Endang Amini) tercinta, yang selalu memberikan doa, kasih sayang dan dukungannya sehingga bisa terselesaikan skripsi ini dengan baik.
10. Adek-adekku tersayang (Ery dan Agil) yang selalu memberiku keceriaan, perhatian, dan semangat.
11. Sahabatku (Indah, Yanti, Anisa) kalian sahabat terbaikku yang selalu bersedia mendengar cerita suka maupun duka.
12. “Sebuah nama....” terima kasih semua semangat, perhatian, kasih sayang selama ini dan terima kasih telah mengajarku berpikir lebih dewasa.

13. Teman-temanku kelas A (Tri, Gisca, Narti, Yanuar, Prita, Awi, Novi, Sari, Esti, Endang, Ana) kalian teman-temanku yang selalu membuat tersenyum.
14. Temen-temen kosku (Andina, Anik, Upik, Ririn, Amel, Oni, Dian, Nisa, Evi, Leni, kalian lah saudara-saudaraku di saat jauh dari ortu.
15. Teman-teman IESP angkatan 2003 dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menerima saran dan kritik dari pembaca. Harapan penulis semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Surakarta, Januari 2007

Penulis

MOTTO

Selamat datang kepada penuntut ilmu, sesungguhnya penuntut ilmu dikitari oleh para Malaikat dengan sayap-sayapnya. Kemudian sebagian dari mereka menaiki sebagian yang lain hingga mencapai langit dunia karena kecintaan mereka kepada apa yang ia tuntut.
(HR. Ahmad L. Thabromi)

Berkata Musa: “ Ya Tuhanku, lapangkanlah untukku dadaku, mudahkanlah untukku urusanku, lepaskanlah kekakuan dari lidahku agar mereka mengerti perkataanku “
(QS. Thaaha ayat 25-28)

Allah memberi kasih sayang seratus bahagiaan. Sembilan puluh sembilan bahagiaan ditahan ke bumi. Dari satu bahagian itulah seluruh makhluk berkasih sayang, hingga kamu dapat melihat binatang mengangkat kakinya karena takut menginjak anaknya.
(Sabda Rasulullah SAW)

PERSEMBAHAN

- ❖ *Allah SWT yang kuasa ...*
Semakin hambaMu mengerti akan kuasaMu, semakin pula rasa cinta padaMu, tertanam begitu kuat mengakar di lubuk hati yang terdalam, melebihi apapun Insya Allah ...
- ❖ *Bapak, Ibu satu langkah tanda bakti dan cintaku tertempuh sudah*
- ❖ *Adik-adikku sungguh tawa canda, dukungan dan kasih sayang yang telah diberikan mengasah perasaan dan akal ini untuk terus berkarya*
- ❖ *Sahabat-sahabatku, kalian membuatku berhasil menopang ambisi dan asa untuk selalu berada di jalanNya*
- ❖ *Sebuah nama..., kau bumi di mana kakiku sedang berpijak*
Aku ada, aku seperti ini, karena arti yang kau berikan
Karena kebersamaan kita untuk memberi arti bagi kehidupan ini
- ❖ *Almamater*

PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, setelah membaca skripsi ini dengan judul :

**ANALISIS PENGARUH PENANAMAN MODAL DALAM NEGERI,
PENGELUARAN PEMERINTAH, JUMLAH TENAGA KERJA, KURS
TERHADAP PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO
DI YOGYAKARTA TAHUN 1979-2004**

Yang telah dipersiapkan dan disusun oleh :

ETY CANDRA ASMARANTI
NIM : B 300 030 029

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, Januari 2007

Pembimbing Utama

(Siti Fatimah N, SE.MSi)

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi

(Drs.H. Syamsudin, M.M)

ABSTRAKSI

Penelitian ini berjudul “ Analisis Pengaruh Penanaman Modal Dalam Negeri, Pengeluaran Pemerintah, Jumlah Tenaga Kerja, Kurs terhadap Produk Domestik Regional Bruto di Yogyakarta Tahun 1979-2004 “.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder, berupa data *time series* tahunan. Data tersebut meliputi produk domestik regional bruto sebagai variabel dependen dan variabel penanaman modal dalam negeri, pengeluaran pemerintah, jumlah tenaga kerja, kurs sebagai variabel independen. Periode pengamatan mulai tahun 1979 sampai 2004. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linier berganda dengan menggunakan metode *Error Correction Model* (ECM).

Dari hasil analisis disimpulkan bahwa hanya variabel penanaman modal dalam negeri yang stasioner. Dari hasil kointegrasi variabel independen terkointegrasi terhadap variabel dependen. Dari hasil analisis ECM menghasilkan *Error Correction Term* (ECT) = 0,235637 yang signifikan pada $\alpha = 10 \%$ sehingga model ECM dalam penelitian ini dapat dipakai untuk menganalisis pengaruh variabel bebas terhadap variabel tidak bebas. Uji Ramsey Rreset menunjukkan model yang dipakai adalah linier. Uji Normalitas menunjukkan distribusi U_t tidak normal. Berdasarkan uji asumsi klasik untuk multikolinieritas variabel pengeluaran pemerintah dan kurs tidak terdapat masalah sedangkan variabel penanaman modal dalam negeri dan jumlah tenaga kerja terdapat masalah. Pada uji heteroskedastisitas dan autokorelasi tidak terdapat masalah. Hasil uji t diketahui bahwa variabel jumlah tenaga kerja tahun sekarang signifikan pada $\alpha = 5 \%$, sedangkan variabel penanaman modal dalam negeri, pengeluaran pemerintah, kurs tahun sekarang tidak signifikan pada $\alpha = 10 \%$. Variabel penanaman modal dalam negeri tahun sebelumnya berpengaruh signifikan pada $\alpha = 10 \%$, jumlah tenaga kerja dan kurs tahun sebelumnya berpengaruh signifikan pada $\alpha = 5 \%$, sedangkan variabel pengeluaran pemerintah tidak signifikan pada $\alpha = 10 \%$. Berdasarkan uji F menunjukkan $F_{hitung} = 1,195478$ lebih kecil dari $F_{tabel} = 2,09$ berarti model yang dipakai tidak eksis. Koefisien determinasi (R^2) = 0,417686 berarti bahwa 41,7686 % variasi dari variabel produk domestik regional bruto dijelaskan oleh variabel penanaman modal dalam negeri, pengeluaran pemerintah, jumlah tenaga kerja, kurs. Sedangkan sisanya 58,2314 % dijelaskan oleh variabel bebas lainnya di luar model.

Surakarta, Januari 2007

Pembimbing Utama

(Siti Fatimah N, SE. MSi)

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi

(Drs.H. Syamsudin, MM)