

**ANALISIS TINGKAT INFLASI, PDRB PERKAPITA,
TINGKAT EMPLOYMENT, INVESTASI DAN KURS
TERHADAP PAD DI PROPINSI JAWA TENGAH
TAHUN 1979-2004**



SKRIPSI

Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-Tugas dan Memenuhi Syarat
Guna Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan Pada
Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh :

SUPRIYONO
B 300 020 105

**FAKULTAS EKONOMI PEMBANGUNAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2006

PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini telah membaca skripsi dengan judul :

“ANALISIS TINGKAT INFLASI, PDRB PERKAPITA, TINGKAT EMPLOYMENT, INVESTASI DAN KURS TERHADAP PAD DI PROPINSI JAWA TENGAH TAHUN 1979-2004.”

Yang ditulis oleh :

Nama : SUPRIYONO

NIM : B 300 020 105

Penandatanganan berpendapat bahwa Skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, Juni 2006

Pembimbing

(Didit Purnomo, SE., M.Si.)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Surakarta

(Drs. H. Syamsudin, MM.)

MOTTO

- * *“Keutamaan orang berilmu atas ahli ibadah adalah seperti keutamaan bulan purnama atas bintang-bintang.”*

(HR. Abu Daud dan Al-Tarmidzi)

- * *“Ilmu pengetahuan tidak akan sanggup melihat yang awal dan yang akhir, ilmu pengetahuan hanya terbatas untuk mengetahui apa adanya sesuatu.”*

(Albert Einstein)

- * *“Bila kita mendengar adzan tunaikan kewajiban ibadah, tinggalkan pekerjaan.”*

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Karya kecil ini kupersembahkan untuk :

- ❖ Allah SWT yang telah memberikan berkah dan karunia-Nya
- ❖ Bapak, Ibu dan Adikku tercinta, terima kasih atas segala pengertian, kasih sayang, bimbingan dan do'a yang selalu menyertaiku.
- ❖ Sahabat-sahabat terbaikku.
- ❖ Temanku yang telah tiada.
- ❖ Almamaterku, semoga dari sini jalan hidupku akan lebih baik.

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kepada sumber dari suara-suara hati yang bersifat mulia, sumber ilmu pengetahuan, sumber segala kebenaran, sang maha cahaya, penabur cahaya ilham, pilar nalar kebenaran dan kebaikan yang terindah, sang kekasih tercinta yang tak terbatas pencahayaannya cinta-Nya bagi umat-Nya, Allah SWT. Dengan izin-Nya pula penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Analisis Tingkat Inflasi, PDRB Perkapita, Tingkat Employment, Investasi dan Kurs terhadap PAD di Propinsi Jawa Tengah Tahun 1979-2004.” Tanpa izin dan ridho-Nya niscaya skripsi ini tidak dapat selesai, puji hamba untuk Sang Pencipta.

Penulisan skripsi ini juga untuk melengkapi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tidak sedikit bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak yang diberikan kepada penulis. Pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih kepada :

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

Pembimbing Akademik yang telah membimbing dari pertama kuliah sampai dengan terselesainya kuliah.

3. Bapak Didit Purnomo, SE. M.Si, selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan petunjuk dan saran dalam penulisan skripsi ini.
4. Segenap Dosen Fakultas Ekonomi UMS khususnya jurusan IESP, yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan sebagai bahan penyusunan skripsi.
5. Bapak dan Ibu serta adikku Watik, terima kasih atas segala pengorbanannya dan dorongan moril maupun materiil, kasih sayang, bimbingan dan kepercayaan yang tinggi serta do'amu yang selalu menyertaiku.
6. Susy Biru yang telah mengantyar dan menemaniku kemana aku pergi jangan mogok laginya.
7. Mas Yudi, Mas Marno, Toyot, Porox, Gatron, Dodo, Gepeng dan teman-teman di rumah, terima kasih atas keceriaan dan kebersamaan yang selalu kalian berikan.
8. Keluarga besar So-Sentiko yang telah memberikan dorongan moril.
9. Yang pernah mengisi hari-hariku E dan E, maaf bila aku selalu menyakiti hatimu, thanks doa dan semangat yang telah kau berikan.
10. Sahabat-sahabat seperjuanganku yang gak pernah letik selalu menyemangatiku, Budi, Igung, Ian, Trias, Agus, Joko, Azis, Imam Mufide, Yudako, Desni. Tanpa kalian Solo serasa mati.
11. Teman-teman IESP '02 khususnya kelas C, Doniel, Danang, Agus, Novi, Yeni, Anik, Sendi, dll, makasih atas kebersamaannya.
12. Penambah aspirasiku Play Station dan kamarku yang telah mengobati suntukku.

13. Rumah Allah sebagai tempat ibadahku dan istirahat selama perjalanan pulang.

14. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, penulis menyampaikan terima kasih.

Atas bantuannya dan partisipasinya, penulis hanya dapat berdoa'a semoga amal dan budi baik tersebut di atas akan mendapat pahala dari Allah SWT. Amien...

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga karya kecil ini bermanfaat bagi semua.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, Juni 2006

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HAAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
ABSTRAKSI	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Hipotesis	5
F. Metodologi Penelitian	5
G. Sistematika Penulisan	9
BAB II. LANDASAN TEORI	
A. Definisi Pembangunan Ekonomi Daerah	10
B. Sumber Pendapatan Asli Daerah	12
1. Pajak Daerah.....	14
2. Retribusi Daerah	15

3. Perusahaan Daerah	16
4. Penerimaan Lain-lain	17
C. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Asli Daerah ...	18
1. Tingkat Inflasi	18
2. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)	19
3. Tingkat Employment	20
4. Investasi	21
5. Kurs	23
D. Hasil Penelitian Sebelumnya	24

BAB III. METODE PENELITIAN

A. Ruang Lingkup Penelitian	29
B. Jenis, Sumber dan Pengumpulan Data	29
C. Definisi Variabel.....	29
D. Penurunan Model ECM	31
E. Metode Analisis Data	36
1. Uji Stasioner	36
2. Uji Kointegrasi	38
3. Uji Asumsi Klasik	40
a. Uji Multikolineritas	40
b. Uji Heteroskedastisitas	41
c. Uji Autokorelasi	42
4. Uji Normalitas U_t	43
5. Uji Spesifikasi Model	44
6. Uji Secara Statistik	46

a. Uji Validitas Pengaruh (Uji t)	46
b. Uji Koefisien Regresi Secara Serentak (F test)	47
c. Koefisien Determinasi (Nilai R^2)	49

BAB IV. ANALISIS DATA

A. Deskripsi Data	50
B. Hasil Analisis Data dan Pembahasannya	54
1. Uji Stasioner	55
2. Uji Kointegrasi	64
3. Pengujian dengan ECM	66
C. Uji Asumsi Klasik	68
1. Uji Multikolineritas	68
2. Uji Heteroskedastisitas	69
3. Uji Autokorelasi	70
D. Uji Normalitas U_t	71
E. Uji Spesifikasi Model	72
F. Uji Statistik	73
1. Uji F (F test)	73
2. Koefisien Determinasi (R^2)	74
3. Uji Validitas Pengaruh (Uji t)	75
G. Interpretasi Ekonomi	81

BAB V. PENUTUP

A. Kesimpulan	84
B. Saran	86

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Perkembangan PAD Tahun 1979-2004	51
Tabel 4.2 Perkembangan Inflasi Tahun 1979-2004	51
Tabel 4.3 Perkembangan PDRB menurut Harga Berlaku Tahun 1979-2004	52
Tabel 4.4 Perkembangan Employment Tahun 1979-2004	53
Tabel 4.5 Perkembangan Investasi Tahun 1979-2004	53
Tabel 4.6 Perkembangan Kurs Tahun 1979-2004.....	54
Tabel 4.7 Hasil Uji DF Variabel PAD	55
Tabel 4.8 Hasil Uji ADF Variabel PAD	56
Tabel 4.9 Hasil Uji DF Variabel Inflasi	57
Tabel 4.10 Hasil Uji ADF Variabel Inflasi	57
Tabel 4.11 Hasil Uji DF Variabel PDRB	58
Tabel 4.12 Hasil Uji ADF Variabel PDRB	59
Tabel 4.13 Hasil Uji DF Variabel Employment	60
Tabel 4.14 Hasil Uji ADF Variabel Employment	60
Tabel 4.15 Hasil Uji DF Variabel Investasi	61
Tabel 4.16 Hasil Uji ADF Variabel Investasi	62
Tabel 4.17 Hasil Uji DF Variabel Kurs	63
Tabel 4.18 Hasil Uji ADF Variabel Kurs	63
Tabel 4.19 Hasil Uji Kointegrasi	65
Tabel 4.20 Hasil Analisis Model ECM	66

Tabel 4.21 Koefisien Regresi Jangka Panjang	67
Tabel 4.22 Hasil Perhitungan Multikolinearitas	69
Tabel 4.23 Hasil Uji Spesifikasi Model	71
Tabel 4.24 Hasil Uji Regresi dalam Jangka Pendek dan Jangka Panjang	81

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Daerah Kritis Uji t	47
Gambar 3.2 Daerah Kritis Uji F	48
Gambar 4.1 Daerah Krisis Heteroskedastisitas (Uji White).....	70
Gambar 4.2 Gambar Statistik Uji F	74
Gambar 4.3 Gambar Statistik Uji t Variabel Inflasi	46
Gambar 4.4 Gambar Statistik Uji t Variabel PDRB	46
Gambar 4.5 Gambar Statistik Uji t Variabel Employment	77
Gambar 4.6 Gambar Statistik Uji t Variabel Investasi	77
Gambar 4.7 Gambar Statistik Uji t Variabel Kurs	78
Gambar 4.8 Gambar Statistik Uji t Variabel Inflasi (-1).....	78
Gambar 4.9 Gambar Statistik Uji t Variabel PDRB (-1)	79
Gambar 4.10 Gambar Statistik Uji t Variabel Employment (-1)	79
Gambar 4.11 Gambar Statistik Uji t Variabel Investasi (-1).....	80
Gambar 4.12 Gambar Statistik Uji t Variabel Kurs (-1)	80
Gambar 4.13 Gambar Statistik Uji t Variabel ECT	81

ABSTRAKSI

Penelitian ini berjudul **“Analisis Tingkat Inflasi, PDRB Perkapita, Tingkat Employment, Investasi dan Kurs terhadap PAD di Propinsi Jawa Tengah Tahun 1979-2004.”** Penelitian ini merupakan penelitian yang bersifat deskriptif kuantitatif dengan menggunakan data deret waktu (time series) mulai tahun 1979 sampai dengan tahun 2004.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apa saja yang paling dominan terhadap PAD di Jawa Tengah. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan model *Error Correction Model* (ECM). Di samping itu, untuk mendapatkan hasil estimasi yang valid dilakukan pengujian asumsi Klasik di antaranya uji multikolieritas, uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi serta uji normalitas U_t dan uji spesifikasi model Ramsey Reset, serta pengujian statistik yaitu uji t, uji F dan R^2 . Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah PAD Jawa Tengah sebagai variabel dependen, sedangkan inflasi, employment, PDRB, investasi dan kurs sebagai variabel independen.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa t_{hitung} dari variabel PDRB-1, EMP-1, dan investasi-1 dengan signifikan 0,5% mempunyai pengaruh signifikan pada PAD di Jawa Tengah, sedangkan uji F menunjukkan persamaan model cukup eksis untuk digunakan. Nilai R^2 sebesar 0,963210 menunjukkan bahwa 96,3210% variasi dari variabel dependen dapat dijelaskan oleh variabel independen, setelah dilakukan uji asumsi klasik pada uji multikolineritas terdapat masalah dalam model, sedangkan pada uji autokorelasi dan heteroskedastisitas tidak terdapat masalah dalam model. – Pada uji normalitas U_t , distribusi U_t normal, dan pada uji spesifikasi model Ramsey Reset model tidak linier dan dari hasil regresi didapat ECT sebesar 0,386166 pada signifikan 0,05 sehingga dalam penelitian ini dapat digunakan untuk menganalisis variabel bebas.

Pembimbing

(Didit Purnomo, SE., M.Si.)

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Surakarta

(Drs. H. Syamsudin, MM.)