

**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL  
BRUTO PERKAPITA, TINGKAT *EMPLOYMENT*,  
PENGELUARAN PEMBANGUNAN DAN INVESTASI  
TERHADAP PENDAPATAN ASLI DAERAH JAWA TENGAH  
TAHUN 1979 – 2004**



**SKRIPSI**

Disusun dan Diajukan Guna Melengkapi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Kesarjanaan Jenjang Strata 1 Sarjana Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Oleh :

**IMAM INDRA PRAKOSA**

**B. 300 020 108**

**FAKULTAS EKONOMI  
JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2007**

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

**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL  
BRUTO PERKAPITA, TINGKAT *EMPLOYMENT*,  
PENGELUARAN PEMBANGUNAN DAN INVESTASI TERHADAP  
PENDAPATAN ASLI DAERAH JAWA TENGAH TAHUN 1979 –  
2004.**

Yang ditulis dan disusun oleh :

**IMAM INDRA PRAKOSA  
B. 300 020 108**

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji pada tanggal : ... Januari 2007 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta , Januari 2007

Pembimbing

**(Ir. Maulidyah, IH., M.S)**

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

**(Drs. H. Syamsudin, MM.)**

## MOTTO

**”Jika Anak Dibesarkan dengan Ketakutan, Ia Belajar Gelisah, Jika Anak dibesarkan dengan Rasa Iba, Ia Belajar Menyesali Diri, Jika Anak dibesarkan dengan Olok-olok, Ia Belajar Rendah Diri, Jika Anak dibesarkan dengan dipermalukan, Ia Belajar Merasa Bersalah dan Jika Anak dibesarkan dengan Rasa Aman, Ia Belajar Menaruh Percaya”.**

*(DOROTHY LAW NOLTHES)*

## PERSEMBAHAN

- Sujud syukur kepada Allah SWT atas rakhmat dan karunia-NYA serta nikmat-NYA yang tak terhingga, semoga hamba selalu istiqomah di jalanMU dan mudah-mudahan ilmu hamba bermanfaat (Amin ya robbal alamin).
- Rasulullah saw beserta keluarganya serta sahabat-sahabatnya, yang telah memberikan pelita kehidupan bagi umat manusia.
- Ayahku tersayang yang selalu memberikan dorongan dan kasih sayang meskipun selama 22 tahun ini tak pernah kau tampilkan kepadaku...tapi aku yakin..aku percaya..di balik itu semua Ayah pasti selalu menginginkan yang terbaik buat anaknya..Aku sayang Ayah..berjuanglah Ayahku..lawanlah penyakitmu dan lihatlah Ayah..... Anakmu telah berhasil.
- Ibundaku tercinta yang tak pernah letih menyayangiku.. yang tak pernah lelah membimbingku.... yang tak pernah bosan menasehati anakmu yang bandel ini. Dengan cinta dan ketegaranmu kau besarkan aku seorang diri..kau lindungi aku dari segala marabahaya..kau telah hantarkan aku menjadi manusia yang bermutu dan berguna. Untuk Ibu...keberhasilan ini aku persembahkan...Aku sayang Ibu.
- Kakak Pertamaku, Dr. Agus dan Dr. Diah beserta keluarga yang selalu memberikan dorongan, kasih sayang, cinta, materi, harapan dan rambu-rambu kehidupan untukku...lihatlah Kak...Adikmu bisa menjadi apa yang kakak berdua inginkan.
- Kakak keduaku mbak Ita yang paling maniz...yang selalu memberikan semangat dan keceriaan...dunia ini seakan tersenyum melihat keceriaanmu..tetaplah tersenyum mbak Ita...
- St. Raehanul Majdiyah penghuni hatiku...empat tahun lebih kau telah temani aku mengarungi kehidupan ini..susah senang kau selalu setia menemaniku...kau tidak pernah berhenti memberikan dorongan, semangat, kasih sayang, dan cinta tulusmu kepadaku..kau selalu buatku tersenyum dikala ku kalut...kau selalu buatku bangkit dikala ku putus asa...selamanya

kau kan selalu ada di hatiku...setiap tetes embun di pagi hari akan selalu mengingatkanku padamu..dan ku selalu berdo'a..semoga akhir kita bahagia..amin. I LOVE U rhe

- Ketiga keponakanku...Si kuat Aldi..,"ayo maen Ps di...!!", Si Cantik Alma dan Si kecil Alvin.... I Miss U All...!
- Bapak Sutrisno (Pak Lurah) sekeluarga...terima kasih atas segalanya...tidak akan pernah terlupa hari-hariku bersama kalian...mungkin bisa dikatakan kalianlah Bapak dan Ibu kost terbaik di muka bumi ini...
- Sahabatku Edy Wibowo...baik-baik ya boss hidup di negara orang.... semoga lo betah di sono...satu ed...apapun dan dimanapun lo ...lo tetep sahabatku.
- Almamater

## KATA PENGANTAR



Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang dilimpahkan kepada penulis sehingga dapat mengadakan penelitian dan sekaligus menyelesaikan penyusunan naskah skripsi yang berjudul : Analisis Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto Perkapita, Tingkat Employment, Pengeluaran Pembangunan dan Investasi terhadap Pendapatan Asli Daerah Jawa Tengah Tahun 1979 - 2004.

Sekalipun telah berusaha dengan segala usaha dalam penyusunan skripsi ini namun penulis yakin hasilnya jauh dari kesempurnaan dan tidak lepas dari kekurangan serta kelemahan-kelemahan. Disamping itu pula dalam penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak yang telah memberikan dukungan baik mental maupun spiritual, menyumbangkan tenaga dan pikiran. Untuk itu penulis menghaturkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Drs.H. Syamsudin, MM. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Drs. Yuni P.U. Selaku Ketua Jurusan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ir. Maulidyah, IH., M.S selaku pembimbing utama yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya memberikan bimbingan kepada penulis dengan penuh perhatian, kearifan dan kebijaksanaannya.

4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen, serta Staff Keluarga besar Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta, yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat.
5. Bapak Mardani, selaku TU jurusan ilmu ekonomi studi pembangunan yang dengan sabar membantu dan mempermudah proses pelayanan administrasi.
6. Bapak Suyatno terima kasih atas olah data dan dodol jagungnya.
7. Bapak Ibu tercinta dan kedua kakakku beserta keluarga, semoga Allah memberikan kemuliaan dan balasan atas iringan doa, air mata dan keringat yang tercucur, uluran kasih sayang yang tidak pernah berhenti mengalir yang menjadi kekuatan dan semangat dalam setiap langkah dan perjuangan dalam hidupku.
8. St. Raehanul Majdiyah penghuni hatiku...empat tahun lebih kau telah temani aku mengarungi kehidupan ini..susah senang kau selalu setia menemaniku...kau tidak pernah berhenti memberikan dorongan, semangat, kasih sayang, dan cinta tulusmu kepadaku.
9. Keluarga Bapak Wartono di Pengging, terima kasih atas segalanya.
10. Teman-teman IESP' 02 : Budi, Desni, Danang, Supri, Agus (sammy), Joko, Ndoko, Nanang, Mufid, Hasan, Doni, Igun, Agus S, Trias, Ian, Ajis, Tia, Sendi, Anik, Teguh, Eni, Herni, Vina, Endah, Mita, Monil: Yeni, Novi, Diah, terimakasih atas persahabatannya selama ini, I Miss U All.
11. Teman-teman rumahku : Bengkring, Ari, Irwan, Anto (Chimoth), Ivan, Mas Asit, Ateng, Fajar, Adi, Ajis, Manjung, Philip, Tanto, Fajar cilik, Adit, Seto, Arya, Ahmad, Heru, Widi (maafin aku ya wid), wulan, retno anik, Adikku

Loch dan kukuh dan yang lain-lain yang belum tersebut namanya, semoga kita tetep berteman hingga akhir hayat.

12. Teman-teman maenku : Ali (modif apa lagi al..U best modifier), Aref, Krisak, Nopek, Umar (cemeng), Mas Wiwin, Enthong, Lisa (maafin aku ya liz), Fitri (maafin aku juga ya) dan tidak lupa anak Sor Mlinjo : Sa' i, Lukman, dan Haris (jombang) makasih banyak boss atas semuanya makasih Bab 1-3-nya, makasih atas segala pemikirannya.
13. Radenso bandku : Ajiz, Trias (Slash), Ian ...**HIDUP ROCK' n ROLL..!**
14. Team Counter Strike : Opan, Aref, Lukman, Sa' i, Ajiz.....**Stick Together Team and Hold This Position ...Counter Terrorist WIN..!**
15. Teman-Teman SOTIC (Solo Tiger Club) semua...**SOTIC FOREVER...!**
16. Teman-teman Cyber Com : Boss Risgy, bagoes, gus dur dan yang lainlain, makasih atas bantuannya, skripsiku tidak mungkin selesai tanpa kalian.
17. **Nokia 3310** bututku yang memudahkanku berkomunikasi dengan siapa saja dari mulai urusan perut sampai urusan hati.
18. **GL 200 Sport AD 4027 K** Special Edition, Si macan merahku...terima kasih kau telah mengantar dan menemaniku kemana aja aku pergi.
19. BPS Solo, BPS Karanganyar, Pemda Karanganyar, BPS Jogja yang telah membantu dalam penyediaan data.
20. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu.



Atas bantuan dan partisipasinya, penulis hanya dapat berdoa semoga amal baik tersebut mendapat balasan dari Allah swt. Dengan menyadari tidak ada yang sempurna kecuali sang kholiq, akhirnya penulis mengharap kritik dan saran serta harapan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca :

Alhamdulillahirobbil Alamiin

Surakarta, Januari 2006

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN MOTTO .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
ABSTRAKSI.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A Latar Belakang Masalah.....	1
B Perumusan Masalah.....	6
C Tujuan Penelitian .....	7
D Manfaat Penelitian .....	7
E Metodologi Penelitian.....	8
F Sistematika Penelitian .....	11
BAB II LANDASAN TEORI.....	13
A Definisi Pembangunan Ekonomi Daerah .....	13
B Otonomi Daerah.....	16
C Sumber Pendapatan Asli Daerah.....	17
D Faktor-faktor yang mempengaruhi PAD.....	23

1. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	23
2. Tingkat Emnloyment .....	25
3. Pengeluaran Pembangunan .....	26
4. Investasi.....	28
E Hasil Penelitian Sebelumnya.....	31
F Hipotesis .....	34
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>36</b>
A Ruang Lingkup Penelitian .....	36
B Definisi Operasional Variabel .....	36
C Jenis, Sumber dan Pengumpulan Data .....	37
D Penurunan Model ECM (Error Correction Model).....	38
E Metode Analisis Data .....	42
<b>BAB IV ANALISIS DATA .....</b>	<b>56</b>
A Diskripsi Wilayah Proporsi Jawa Tengah .....	56
B Deskripsi Data .....	57
1. Perkembangan Pendapatan Asli Daerah .....	58
2. Perkembangan PDRB .....	59
3. Perkembangan Employment .....	60
4. Perkembangan Pengeluaran Pembangunan .....	61
5. Perkembangan Investasi.....	61
C Hasil Analisis Data dan Pembahasannya .....	62
1. Uji Stasioneritas.....	62
2. Uji Kointegrasi.....	70

<b>3. Pengujian dengan ECM .....</b>	<b>72</b>
<b>D Uji Kepenuhan Asumsi Klasik.....</b>	<b>74</b>
<b>E Uji Statistik.....</b>	<b>78</b>
<b>F Interpretasi Ekanomi .....</b>	<b>86</b>
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>88</b>
<b>A Kesimpulan.....</b>	<b>88</b>
<b>B Saran.....</b>	<b>89</b>

**DAFTAR KEPUSTAKAAN**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Perkembangan Pendapatan Asli Daerah .....	58
Tabel 4.2 Perkembangan PDRB .....	59
Tabel 4.3 Perkembangan Emplnyment .....	60
Tabel 4.4 Perkembangan Pengeluaran Pembangunan .....	61
Tabel 4.5 Perkembangan Investasi.....	61
Tabel 4.6 Hasil Uji DF Variabel Pendapatan Asli Daerah (PAD).....	63
Tabe14.7 Hasil Uji ADF Variabel Pendapatan Asli Daerah (PAD) .....	63
Tabel 4.8 Hasil Uji DF Variabel PDRB.....	64
Tabel 4.9 Hasil Uji ADF Variabel PDRB .....	65
Tabel 4.10 Hasil Uji DF Variabel Employment .....	66
Tabel 4.11 Hasil Uji ADF Variabel Employment.....	66
Tabel 4.12 Hasil Uji DF Variabel PPEM .....	67
Tabel 4.13 Hasil Uji ADF Variabel PPEM.....	68
Tabel 4.14 Hasil Uji DF Variabel Investasi.....	68
Tabel 4.15 Hasil Uji ADF Variabel Investasi .....	69
Tabel 4.16 Hasil Uji Kointegrasi Variabel PDRB, Employment, Pengeluaran Pembangunan dan Investasi terhadap Pendapatan Asli Daerah di Jawa Tengah.....	71
Tabel 4.17 Hasil Analisis Model ECM .....	72
Tabel 4.18 Koefisien Regresi Jangka Panjang.....	73
Tabe14.19 Uji Multikolinieritas .....	74

<b>Tabel 4.20 Hasil Uji Spesifikasi Model.....</b>	<b>78</b>
<b>Tabel 4.21 Koefisien Regresi Jangka Pendek dan Jangka Panjang.....</b>	<b>86</b>

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Daerah Kritis Uji t .....	53
Gambar 3.2 Daerah Kritis Uji F .....	54
Gambar 4.1 Daerah Kritis Heteroskedastisitas (Uji White) .....	75
Gambar 4.2 Gambar Statistik Uji F.....	79
Gambar 4.3 Gambar Statistik Uji t Variabel PDRB .....	81
Gambar 4.4 Gambar Statistik Uji t Variabel <i>Employment</i> .....	81
Gambar 4.5 Gambar Statistik Uji t Variabel Pengeluaran Pembangunan .....	82
Gambar 4.6 Gambar Statistik Uji t Variabel Investasi .....	82
Gambar 4.7 Gambar Statistik Uji t Variabel PDRB(-1) .....	83
Gambar 4.8 Gambar Statistik Uji t Variabel <i>Employment</i> (-1).....	83
Gambar 4.9 Gambar Statistik Uji t Variabel Pengeluaran Pembangunan (-1) .....	84
Gambar 4.10 Gambar Statistik Uji t Variabel Investasi (-1) .....	84
Gambar 4.11 Gambar Statistik Uji t Variabel ECT.....	85

## ABSTRAKSI

Penelitian ini berjudul Analisis Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto Perkapita, Tingkat Employment, Pengeluaran Pembangunan dan Investasi terhadap Pendapatan Asli Daerah di Jawa Tengah Tahun 1979 - 2004.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui variabel apa saja yang paling dominan terhadap PAD di Jawa Tengah. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan model ECM (*Error Correction Model*) disamping itu untuk mendapatkan hasil estimasi yang valid dilakukan pengujian asumsi klasik di antaranya uji multikolinieritas, uji heterokedastisitas, uji autokorelasi, uji normalitas dan uji spesifikasi model (ramsey reset) serta pengujian statistik yaitu uji t, uji F dan uji  $R^2$ . Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah PAD Jawa Tengah sebagai variabel dependen, sedangkan PDRB Perkapita, *Employment*, Pengeluaran Pembangunan, dan investasi sebagai variabel independen.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa t hitung dari variabel PDRB Perkapita, employment, pengeluaran pembangunan dan investasi baik dalam model jangka pendek maupun jangka panjang secara keseluruhan tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel PAD di Jawa Tengah sampai dengan tingkat signifikansi  $\alpha = 0.1$ .

Sedangkan uji F menunjukkan persamaan model cukup eksis untuk digunakan dimana F hitung > F tabel sehingga  $H_0$  ditolak.

Nilai  $R^2$  sebesar 0,921494 menunjukkan bahwa 92,15% variasi dari variabel dependen (PAD) dapat dijelaskan oleh variasi variabel independen (PDRB Perkapita, *employment*, pengeluaran pembangunan dan investasi) dan sisanya sebesar 7.85% dijelaskan oleh variabel lain diluar model.

Setelah dilakukan uji asumsi klasik dapat diketahui bahwa dalam uji multikolinieritas, uji normalitas, uji autokorelasi dan uji spesifikasi model (ramsey reset) mempunyai masalah dalam model, sedangkan pada uji heteroskedastisitas tidak terdapat masalah dalam model.

Dari regresi model lengkap dapat diketahui bahwa nilai koefisien ECT (*Error Correction Term*) sebesar 0.543030 hal ini menunjukkan bahwa estimasi model ECM memperlihatkan nilai koefisien regresi variabel ECT yang memenuhi kriteria dimana terletak diantara 0-1 yaitu sebesar 0.543030 tetapi tidak signifikan pada derajat sampai dengan  $\alpha = 0.1$ .

Surakarta, Januari 2007

Pembimbing

(Ir. Maulidyah, IH., M.S)

Mengetahui Dekan Fakultas Ekonomi

(Drs. H. Syamsudin, M.M)