

INCOME DISBURSEMENT

PERMANENT ADDRESS	PERMANENT ADDRESS
20 DEC 2006	
Log/ICSP/Hd.12/2006	
Rf 339.2 G1G 06	



**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD)**

**Propinsi D.I.Yogyakarta**

**Tahun 1980 – 2002**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi (S1)

Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh :

**GIGIH ARIF RIYANTO**

**NPM : 99 11 11386**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS ATMAJAYA YOGYAKARTA**

**MEI, 2006**



**SKRIPSI**  
**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI**  
**PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD)**

**Propinsi D.I.Yogyakarta**

**Tahun 1980 – 2002**

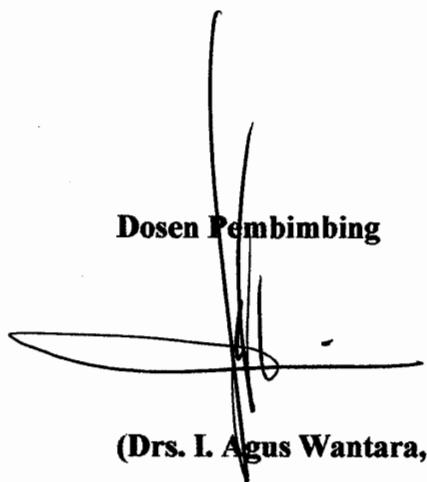
**Disusun Oleh :**

**GIGIH ARIF RIYANTO**

**NPM : 99 11 11386**

**Telah dibaca dan disetujui oleh :**

**Dosen Pembimbing**



**(Drs. I. Agus Wantara, M.Si)**

**Tanggal 27 Maret 2006**

**SKRIPSI**  
**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI**  
**PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD)**

**Propinsi D.I.Yogyakarta**

**Tahun 1980 – 2002**

**Yang dipersiapkan dan disusun oleh :**

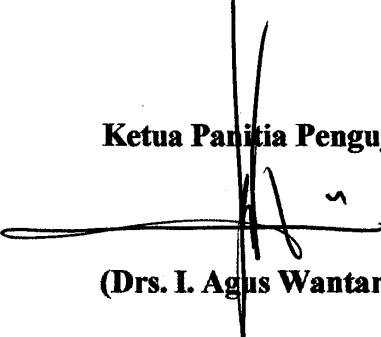
**GIGIH ARIF RIYANTO**

**NPM : 99 11 11386**

**Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal 6 Mei 2006  
dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan untuk mencapai derajat  
Sarjana Ekonomi (S1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta**

**SUSUNAN PANITIA PENGUJI**

**Ketua Panitia Penguji**

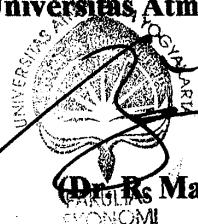
  
(Drs. I. Agus Wantara, M.Si)

**Anggota Panitia Penguji**

  
(A.M Rini Setyastuti, SE., M.Si)

  
(Drs. A.M Soedjono, MS)

**Yogyakarta, 6 Mei 2006  
Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



  
(Drs. B. Maryatmo, MA)

## **PERNYATAAN**

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

### **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI**

### **PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD)**

**Propinsi D.I.Yogyakarta**

**Tahun 1980 – 2002**

benar – benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung ataupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut / catatan kaki / daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

**Yogyakarta, 6 Mei 2006**

**Yang menyatakan**

  
**Gigih Arif Riyanto**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus dan Bunda Maria yang telah memberi kehidupan, kekuatan, keteguhan, dan cinta kasih yang berlebih kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas dalam menyusun skripsi yang berjudul : **“ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD) PROPINSI D.I.YOGYAKARTA TAHUN 1980 - 2002”**, guna memenuhi salah satu persyaratan untuk mencapai derajat Sarjana Ekonomi (S1) pada Fakultas Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Tanpa bantuan dan bimbingan serta tersedianya fasilitas, penulis yakin bahwa skripsi ini tidak akan dapat tersusun sebagaimana yang penulis harapkan. Oleh karena itu tidak berlebihan apabila dalam kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih yang tulus kepada :

1. Bapak Drs. I. Agus Wantara, M.Si, selaku Dosen Pembimbing penulis, yang telah dengan baik dan sabar serta teliti dalam membimbing dan mengarahkan penulis, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Papa dan Mamaku yang tersayang, terima kasih atas segalanya terutama cinta kasih, kesabaran, dan ketabahan yang sangat berlimpah dan telah diberikan kepada penulis.
3. Adikku satu – satunya yang tercinta Aloysius Krista Pradiptya, terima kasih atas kehadiranmu di dunia ini, yang telah membuat penulis bisa tetap merasakan indahnya kehidupan ini.

4. Eyang Kakung dan Eyang Putri yang berada di Muntilan, terima kasih atas segala dukungannya, baik yang kasat mata maupun yang tidak kasat mata.
5. Seseorang yang sekarang berada di Cirebon, terima kasih atas kesetiaannya telah menemani penulis sejak 8 Mei 2002 sampai dengan 22 Oktober 2004.
6. Sahabat – sahabat kampusku yang terbaik, Novi alias Nopek; Agus Poernomo SE dan Agus Sunarto SE, *miss* Jeanny SE, Megawati Sri Rahayu, Inna SE, Puspita SE, Irna SE, Yanti SE, Bayu SE, Boss Anung SE, Pakde Adi SE, Cycilia SE, seluruh mahasiswa dan mahasiswi Program Studi Ekonomi Pembangunan angkatan 1999, para senior dan junior khususnya mahasiswa dan mahasiswi Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
7. Teman – teman “wanitaku”, si kembar Christy dan Lia, Nana UGM, Tyka Jakarta, Mba’ Zuniar.
8. Seluruh teman – teman kostku terutama Mamox; Boss Bambang; Boss Gunthur; Yugo; Restu; Jetendra; beserta para pejabat teras (Bapak Sigit JBLK; Bapak Komenx; Bapak Deni; Bapak Suhartomo), terima kasih atas permainan kartu reminya yang cantik selama ini.
9. Para alumni SMU Negeri 2 Madiun yang sering kumpul di rumahnya Peseax, terima kasih atas persahabatannya.
10. Semua kru bus Sumber Kencono dan bus Mira yang telah dengan setia mengantarkan penulis dari Yogyakarta menuju ke Maospati dan sebaliknya dari Maospati menuju ke Yogyakarta.
11. Semua pihak yang dengan sukarela telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin menurut kemampuan penulis, tetapi mengingat keterbatasan penulis maka penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan. Penulis memiliki harapan semoga skripsi ini bermanfaat bagi orang – orang yang berkepentingan dengan isi dari penelitian ini.

Yogyakarta, 6 Mei 2006

**Penulis**

## MOTTO

*Penderitaan adalah pemberian Allah, sesuatu pemberian yang membuat kita sangat serupa dengan Kristus. Orang tidak boleh menerima derita sebagai hukuman.*

*(Muder Teresa)*

*Keberanian menentang ketakutan, mengalahkan ketakutan dan bukan dengan tiadanya ketakutan.*

*(Mark Twain)*

*Keramah tamahan dalam perkataan menciptakan keyakinan, keramah tamahan dalam pemikiran menciptakan kedalaman, keramah tamahan dalam memberi menciptakan kasih.*

*(Lao-Tse)*

*Di suatu tempat di surga  
Terdapat suatu ruangan penuh balon,  
Tiap balon dibubuh nama dan disimpan dengan cermat,  
Sampai pemiliknya datang.  
Balon warna – warni itu merupakan sebuah penghormatan,  
Untuk menyambut seorang anak di surga.  
Walau para malaikat mempertanyakan guna dari koleksi itu,  
Dengan setia mereka mengganti setiap balon yang telah diambil.  
Ya, mereka tidak mengerti,  
Apa yang diingini seorang anak tak berdosa,  
Namun Allah yang menampung setiap tetes airmata kita,  
Tahu benar arti sebuah balon bagi seorang anak.*

*(Sandy Burgess)*

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN MOTTO.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
INTISARI .....	xviii
 <b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan Penelitian .....	8
1.4 Manfaat Penelitian .....	8
1.5 Hipotesis Penelitian.....	9
1.6. Metode Penelitian.....	9
1.6.1. Jenis dan Sumber Data.....	9
1.6.2. Definisi Operasional Variabel.....	10
1.6.3. Metode Analisis Data.....	12

1.6.3.1. Model .....	12
1.6.3.1.1. Model Dasar .....	12
1.6.3.1.2. Model Yang Ditaksir .....	13
1.6.3.2. Uji Yang Digunakan .....	14
1.6.3.2.1. Pengujian Ekonometrika .....	14
1.6.3.2.2. Pengujian Statistik .....	19
1.7. Sistematika Penulisan .....	22
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>24</b>
2.1. Keuangan Daerah .....	24
2.2. Sumber Pendapatan Daerah .....	25
2.2.1. Pendapatan Asli Daerah (PAD) .....	25
2.2.1.1. Pajak Daerah .....	26
2.2.1.2. Retribusi Daerah .....	38
2.2.1.3. Pengelolaan Kekayaan Daerah yang Dipisahkan ...	42
2.2.1.4. Lain – lain Pendapatan Asli Daerah yang Sah.....	43
2.2.2. Dana Perimbangan .....	44
2.2.2.1. Dana bagi hasil .....	44
2.2.2.2. Dana Alokasi Umum (DAU) .....	46
2.2.2.3. Dana Alokasi Khusus (DAK) .....	47
2.2.3. Lain – lain Pendapatan Daerah yang Sah .....	48

<b>2.3. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) atas Dasar Harga Konstan .....</b>	<b>48</b>
<b>2.4. Pariwisata Sebagai Salah Satu Potensi untuk Meningkatkan PAD.....</b>	<b>50</b>
<b>2.5. Jumlah Mahasiswa dan Mahasiswi Sebagai Potensi yang Harus Diperhatikan untuk Meningkatkan PAD.....</b>	<b>53</b>
<b>2.6. Hubungan jumlah Kendaraan Bermotor dengan Peningkatan PAD .....</b>	<b>54</b>
<b>2.7. Penelitian Sebelumnya Mengenai PAD .....</b>	<b>57</b>
 <b>BAB III. GAMBARAN UMUM PROPINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA (D.I.Y).....</b>	
<b>3.1. Keadaan Geografis .....</b>	<b>60</b>
<b>3.1.1. Letak Daerah .....</b>	<b>60</b>
<b>3.1.2. Keadaan Alam .....</b>	<b>61</b>
<b>3.1.3. Keadaan Wilayah .....</b>	<b>62</b>
<b>3.2. Keadaan Penduduk .....</b>	<b>62</b>
<b>3.2.1. Tingkat Kepadatan Penduduk .....</b>	<b>63</b>
<b>3.2.2. Perkembangan Penduduk Menurut Jenis Kelamin .....</b>	<b>63</b>
<b>3.2.3. Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan.....</b>	<b>64</b>
<b>3.3. Keuangan Daerah .....</b>	<b>65</b>
<b>3.4. Perekonomian Daerah .....</b>	<b>69</b>
<b>3.5. Indeks Harga Konsumen (IHK) Propinsi D.I.Y .....</b>	<b>72</b>

3.6. Peranan Sektor – Sektor Ekonomi Propinsi D.I.Y .....	74
3.7. Pariwisata Propinsi D.I.Y.....	78
3.8. Perkembangan Jumlah Mahasiswa dan Mahasiswi di Propinsi D.I.Y.....	81
3.9. Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor di Propinsi D.I.Y... ..	85
<b>BAB IV. ANALISIS DATA.....</b>	<b>89</b>
4.1. Hasil Estimasi.....	90
4.2. Pengujian Asumsi Klasik .....	91
4.2.1. Uji Autokorelasi .....	91
4.2.2. Uji Heteroskedastisitas.....	92
4.2.3. Uji Multikolinearitas .....	94
4.3. Pengujian Statistik.....	96
4.3.1. Uji F .....	97
4.3.2. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	98
4.3.3. Uji t.....	98
4.4. Interpretasi Ekonomi .....	100
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>104</b>
5.1. Kesimpulan .....	104
5.2. Saran .....	104
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>106</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>108</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. PAD Propinsi D.I.Y Tahun 1998 – 2002 (dalam ribu rupiah).....	3
Tabel 1.2. PDRB Menurut Lapangan Usaha Propinsi D.I.Y Tahun 1998 – 2002 (dalam ribu rupiah).....	4
Tabel 1.3. Jumlah Kunjungan Wisatawan Berdasarkan Kunjungan ke Obyek Wisata di Propinsi D.I.Y Tahun 1998 – 2002 (dalam satuan orang) .....	5
Tabel 1.4. Jumlah Mahasiswa dan Mahasiswi di Propinsi D.I.Y Tahun 1998 – 2002 (dalam satuan orang) .....	6
Tabel 1.5. Jumlah Kendaran Bermotor yang Terdaftar di Propinsi D.I.Y Tahun 1998 – 2002 (dalam satuan unit).....	7
Tabel 3.1. Pembagian Wilayah dan Luas Wilayah di Propinsi D.I.Y Tahun 2003.....	62
Tabel 3.2. Kepadatan penduduk per Km <sup>2</sup> Menurut Kabupaten/Kota di Propinsi D.I.Y Tahun 2001 – 2003 .....	63
Tabel 3.3. Perkembangan Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Propinsi D.I.Y Tahun 1999 – 2003 (dalam satuan orang).....	64
Tabel 3.4. Banyaknya Siswa dan Tempat Pendidikan Menurut Jenjang Pendidikan di Propinsi D.I.Y Tahun Ajaran 2003/2004 .....	64

<b>Tabel 3.5. Realisasi Penerimaan Daerah Propinsi D.I.Y Tahun 2001 – 2002</b>	
Menurut Harga Berlaku (dalam ribu rupiah) .....	<b>65</b>
<b>Tabel 3.6. Realisasi Pengeluaran Daerah Propinsi D.I.Y Tahun 2001 – 2002</b>	
Menurut Harga Berlaku (dalam ribu rupiah) .....	<b>66</b>
<b>Tabel 3.7. Perkembangan Realisasi PAD Propinsi D.I.Y Tahun 1980 – 2002</b>	
(dalam ribu rupiah).....	<b>67</b>
<b>Tabel 3.8. Perkembangan Realisasi PDRB Propinsi D.I.Y Tahun 1980 – 2002</b>	
(dalam ribu rupiah).....	<b>72</b>
<b>Tabel 3.9. IHK atas Dasar Tahun 1993 Propinsi D.I.Y Tahun 1979 – 2002 ...</b>	<b>73</b>
<b>Tabel 3.10. Distribusi Persentase PDRB Menurut Lapangan Usaha Propinsi D.I.Y Tahun 2001 – 2002 atas Dasar Harga Berlaku (dalam juta rupiah) .....</b>	<b>77</b>
<b>Tabel 3.11. Jumlah Obyek Wisata Menurut Jenis Wisata dan Kabupaten/Kota di Propinsi D.I.Y Tahun 2003 .....</b>	<b>78</b>
<b>Tabel 3.12. Jumlah Kunjungan Wisatawan Berdasarkan Kunjungan ke Obyek Wisata di Propinsi D.I.Y Tahun 1980 – 2002 (dalam satuan orang) .....</b>	<b>81</b>
<b>Tabel 3.13. Jumlah Mahasiswa + Mahasiswi pada Perguruan Tinggi Negeri (PTN) di Propinsi D.I.Y Tahun 2003 (dalam satuan orang) .....</b>	<b>82</b>
<b>Tabel 3.14. Jumlah Mahasiswa + Mahasiswi Menurut Jenis Perguruan Tinggi Swasta (PTS) di Propinsi D.I.Y Tahun 2003 .....</b>	<b>82</b>

Tabel 3.15. Perkembangan Jumlah Mahasiswa + Mahasiswi di Propinsi D.I.Y	
Tahun 1980 – 2002 (dalam satuan orang).....	84
Tabel 3.16. Jumlah Kendaraan Bermotor yang Terdaftar Menurut Jenisnya di Propinsi D.I.Y Tahun 2003 (dalam satuan unit).....	86
Tabel 3.17. Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor di Propinsi D.I.Y	
Tahun 1980 – 2002 (dalam satuan unit).....	88
Tabel 4.1. Hasil Estimasi Uji MacKinnon, White and Davidson (MWD) test .....	89
Tabel 4.2. Hasil Estimasi Model Awal (Model Log Linier).....	90
Tabel 4.3. Hasil Estimasi Uji Heteroskedastisitas Dengan Metode Uji Park..	93
Tabel 4.4. Hasil Estimasi Untuk Uji Multikolinearitas.....	95

## **DAFTAR GAMBAR**

**Halaman**

Gambar 4.1. Daerah Hipotesis Uji Durbin Watson ..... 92

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
LAMPIRAN 1 : DATA PENELITIAN.....	109
LAMPIRAN 2 : DATA TRANSFORMASI LOGARITMA NATURAL .....	110
LAMPIRAN 3 : HASIL ESTIMASI PERSAMAAN 1.2.....	111
LAMPIRAN 4 : HASIL ESTIMASI PERSAMAAN 1.3.....	111
LAMPIRAN 5 : HASIL ESTIMASI PERSAMAAN 1.4 DAN 1.5 .....	112
LAMPIRAN 6 : Nilai $\ln \hat{Y}$ DAN antilog $\hat{LY}$ .....	113
LAMPIRAN 7 : NILAI $Z_1$ DAN $Z_2$ .....	114
LAMPIRAN 8 : HASIL ESTIMASI PERSAMAAN 1.6.....	115
LAMPIRAN 9 : HASIL ESTIMASI PERSAMAAN 1.7.....	115
LAMPIRAN 10 : UJI AUTOKORELASI.....	116
LAMPIRAN 11 : UJI HETEROSKEDASTISITAS.....	117
LAMPIRAN 12 : UJI MULTIKOLINEARITAS.....	118

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD)**

**Propinsi D.I.Yogyakarta**

**Tahun 1980 – 2002**

**Disusun oleh :**

**GIGIH ARIF RIYANTO**

**NPM : 99 11 11386**

**Dosen Pembimbing**

**Drs.I.Agus Wantara,M.Si**

**Intisari**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis : (1) pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) terhadap PAD di propinsi D.I.Y pada tahun 1980 – 2002, (2) pengaruh jumlah kunjungan wisatawan mancanegara dan domestik terhadap PAD di propinsi D.I.Y pada tahun 1980 – 2002, (3) pengaruh jumlah mahasiswa dan mahasiswi terhadap PAD di propinsi D.I.Y pada tahun 1980 – 2002, (4) pengaruh jumlah kendaraan bermotor terhadap PAD di propinsi D.I.Y pada tahun 1980 – 2002, dan (5) pengaruh PDRB, jumlah kunjungan wisatawan mancanegara dan domestik, jumlah mahasiswa dan mahasiswi, dan jumlah kendaraan bermotor secara bersama – sama terhadap PAD propinsi di D.I.Y pada tahun 1980 – 2002. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah : (1) telaah / kajian literatur, dan (2) menganalisis data sekunder yang diperoleh dari BPS propinsi D.I.Y dengan menggunakan bantuan analisis regresi berganda menggunakan metode kuadrat terkecil (OLS).

Ada lima temuan yang diperoleh dari penelitian ini. Pertama, PAD di propinsi D.I.Y dipengaruhi secara bersama – sama oleh PDRB, jumlah kunjungan wisatawan mancanegara dan domestik, jumlah mahasiswa dan mahasiswi, dan jumlah kendaraan bermotor.

Kedua, PDRB di propinsi D.I.Y berpengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap PAD propinsi D.I.Y. Ketiga, jumlah kunjungan wisatawan mancanegara dan domestik berpengaruh positif dan juga signifikan terhadap PAD propinsi D.I.Y. Keempat, jumlah mahasiswa dan mahasiswi berpengaruh negatif dan tidak signifikan. Kelima, jumlah kendaraan bermotor berpengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap PAD propinsi D.I.Y.

Kata Kunci : Pendapatan Asli Daerah (PAD), Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), jumlah kunjungan wisatawan mancanegara dan domestik, jumlah mahasiswa dan mahasiswi, jumlah kendaraan bermotor.