

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

Sebagai bagian akhir dari hasil penelitian ini akan dikemukakan kesimpulan dan saran yang terdiri dari kesimpulan, keterbatasan penelitian, dan saran kepada pihak-pihak yang berkepentingan.

#### 5.1. Kesimpulan

Dari pembahasan-pembahasan yang telah disampaikan pada bab-bab terdahulu dan dengan pengujian-pengujian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Dana Alokasi Umum (DAU) dan Pendapatan Asli Daerah (PAD) berpengaruh signifikan terhadap Belanja Daerah (BD).
2. Belanja Daerah (BD) berpengaruh signifikan terhadap Pertumbuhan Ekonomi (PE).
3. Dana Alokasi Umum (DAU) dan Pendapatan Asli Daerah (PAD) berpengaruh signifikan terhadap Permbangunan Ekonomi (PE) melalui Belanja Daerah (BD) sebagai variabel intervening.

#### 5.2. Keterbatasan Penelitian

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan penelitian ini masih terdapat kelemahan-kelemahan yang perlu mendapat perbaikan dari para

peneliti selanjutnya. Hal tersebut antara lain disebabkan adanya keterbatasan-keterbatasan dalam penelitian ini, yaitu :

1. Variabel independen yang dipakai di penelitian ini merupakan data agregat. Akan lebih baik lagi jika penelitian selanjutnya menambahkan data disagregat Laporan Keuangan APBD yang relevan.
2. Data Laporan Keuangan berupa Realisasi APBD yang digunakan dalam penelitian ini hanya diambil hanya dari tahun 2005–2009. Hal ini dikarenakan data tahun-tahun terbaru (2010 dan 2011) masih bersifat sementara sehingga dikhawatirkan tidak menghasilkan penelitian yang akurat.

### **5.3. Saran**

Mengacu dari hasil penelitian dan kesimpulan di atas, penulis merumuskan saran antara lain adalah sebagai berikut :

1. Penelitian selanjutnya perlu mempertimbangkan jumlah sampel yang lebih luas dan variabel lain yang dianggap berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi daerah. Hal ini bertujuan agar hasil penelitian yang dihasilkan tersebut memiliki cakupan yang lebih luas dan korelasi yang lebih kuat.
2. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pemerintah daerah masih belum mandiri dalam mengelola keuangan daerahnya. Untuk ke depannya diharapkan pemerintah kabupaten/kota di DIY dapat lebih efektif dan efisien dalam mengalokasikan anggaran belanjanya serta memikirkan cara-cara yang inovatif dalam meningkatkan PAD. Salah satunya adalah

mengurangi jumlah belanja pegawai, dengan mengefektifkan sistem penerimaan pegawai. Sehingga belanja modal mendapat porsi yang lebih besar, karena belanja modal penting untuk membangun infrastruktur daerah, sehingga diharapkan dapat meningkatkan pertumbuhan PAD yang pada akhirnya dapat mengurangi ketergantungan daerah terhadap bantuan dana dari pusat.

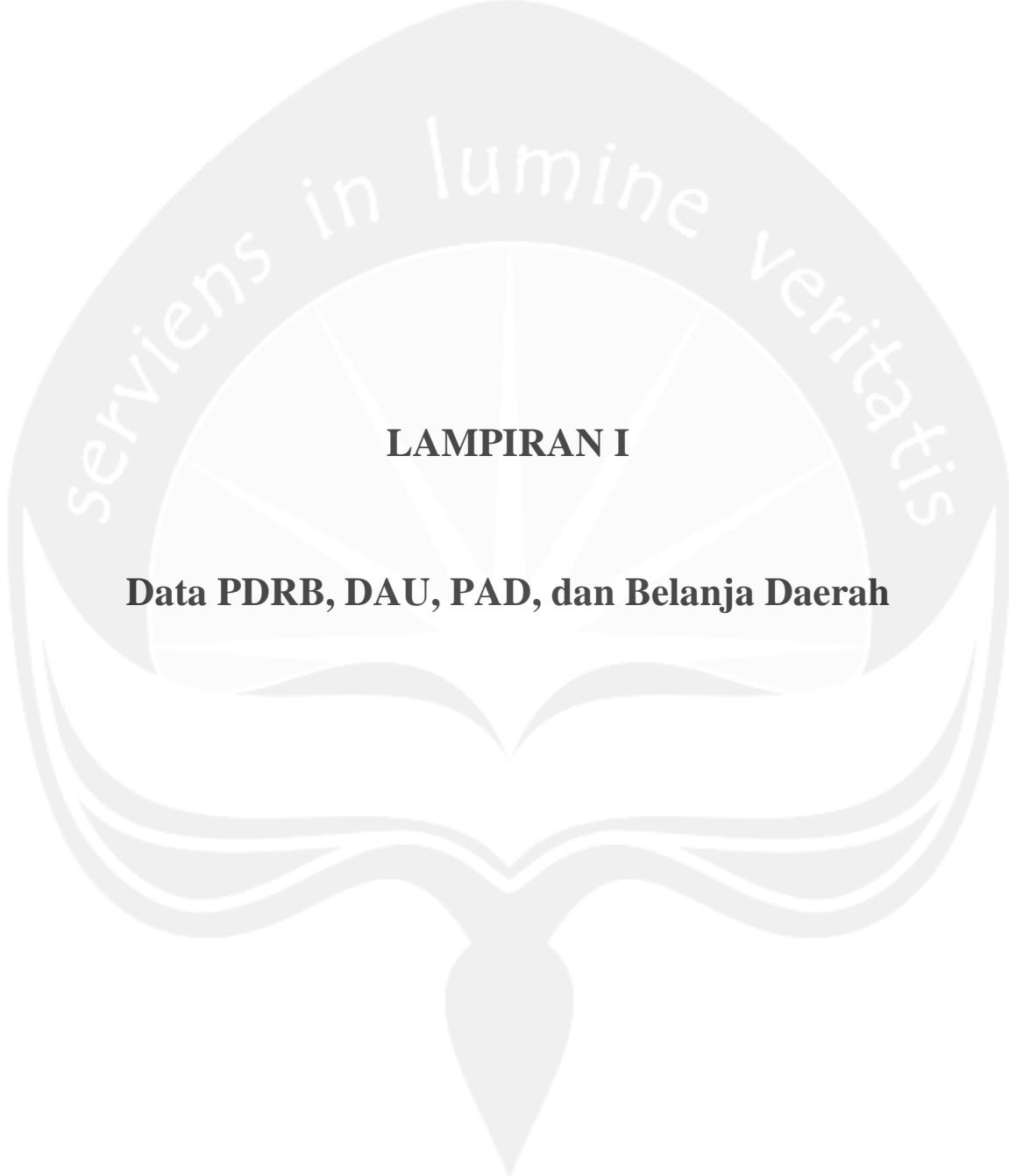
## DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, Muhammad. 2010. *Pengaruh Pendapatan Asli Daerah dan Belanja Modal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Aceh*. Jurnal Ekonomi dan Bisnis Vol. 9, No. 1 April 2010, hal 79–88.
- Arsyad, Lincoln. 1999. *Pengantar Perencanaan dan Pembangunan Ekonomi Daerah. Edisi Pertama*. BPFE. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). Berbagai Tahun Penerbitan. *Statistik Keuangan Pemerintah Daerah*. Jakarta.
- \_\_\_\_\_. Berbagai Tahun Penerbitan. *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten/Kota di Indonesia*. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Berbagai Tahun Penerbitan. *Statistik Keuangan Daerah*. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. Berbagai Tahun Penerbitan. *Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka*. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. Berbagai Tahun Penerbitan. *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Bantul*. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. Berbagai Tahun Penerbitan. *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Kulonprogo*. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. Berbagai Tahun Penerbitan. *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Gunungkidul*. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. Berbagai Tahun Penerbitan. *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Sleman*. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. Berbagai Tahun Penerbitan. *Produk Domestik Regional Bruto Kota Yogyakarta*. Yogyakarta.
- Barro, Robert J. 1991. “*Economic Growth in A Cross Section Countries*”. Quarterly Journal of Economics Vol.106, No.2, pp 407-443

- Barro, Robert J dan i-Martin, Sala. 1995. *Economy Growth*. MIT Press. USA.
- Budiarto, Bambang. 2007. *Pengukuran Keberhasilan Pengelolaan Keuangan Daerah*. Seminar Ekonomi Daerah. Surabaya.
- Direktorat Jenderal Otonomi Daerah. 2004. *Undang-undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintah Daerah*. diakses dari <http://www.bappenas.go.id/node/123/19/uu-no-32-tahun-2004-tentang-pemerintahan-daerah-/> pada tanggal 10 Oktober 2011.
- \_\_\_\_\_. 2004. *Undang-undang Nomor 33 Tahun 2004 tentang Perimbangan Keuangan Pemerintah Pusat dan Daerah*. diakses dari <http://www.bappenas.go.id/node/123/20/uu-no-33-tahun-2004-tentang-perimbangan-keuangan-antara-pemerintahan-pusat-dan-pemerintah-daerah-/> pada tanggal 10 Oktober 2011.
- Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan. “*Data Keuangan Daerah setelah TA 2006*”. diakses dari <http://www.djpk.depkeu.go.id/datadjpk/131/> pada tanggal 12 Januari 2012.
- Dumairy. 1997. *Perekonomian Indonesia*. Erlangga. Jakarta
- Ghozali, Imam. 2006. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Badan Penerbit – UNDIP. Semarang.
- Gujarati, Damodar N. 2004. *Basic Econometric: Fourth Edition*. McGraw Hill. USA
- Halim, Abdul, Dr., Prof. 2007. *Akuntansi Sektor Publik Akuntansi Keuangan Daerah*. Penerbit Salemba Empat. Jakarta.
- Hamzah, Ardi. 2009. *Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan dan Belanja Publik terhadap Pertumbuhan Ekonomi, Kemiskinan dan Pengangguran: Pendekatan Analisis Jalur (Studi pada 38 Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur periode 2001-2006)*. Simposium Nasional Akuntansi XI. Pontianak.
- Jumansyah. 2011. *Hubungan Antara Belanja Daerah dan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia*. Tesis Program Magister Sains Akuntansi tidak dipublikasikan. Universitas Gajah Mada Yogyakarta.
- Jogiyanto, H.M. 2007. *Metodologi Penelitian Bisnis: Salah Kaprah dan Pengalaman-Pengalaman*. BPFE. Yogyakarta.
- Kuncoro, Mudrajad. 2004. *Otonomi dan Pembangunan Daerah : Referensi Perekonomian, Strategi, dan Peluang*. Penerbit Erlangga. Jakarta.

- Mangkoesoebroto, Guritno. 1993. *Ekonomi Publik*. BPFE UGM. Yogyakarta.
- Mankiw, N. Gregory. 2007. *Makroekonomi*. Erlangga. Jakarta
- Mardiasmo. 2004. *Akuntansi Sektor Publik*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Masela, Mesak Yandri. 2011. *Hubungan Pajak Daerah, Retribusi Daerah, dan Dana Alokasi Umum dengan Pertumbuhan Ekonomi (Studi di Eks Karesidenan Malang)*. Tesis Magister Ekonomika Pembangunan tidak dipublikasikan. Universitas Gajah Mada Yogyakarta.
- Mualim, Mus. 2010. *Pengaruh Desentralisasi Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Peran Kelembagaan Dana Otonomi Khusus Papua di Provinsi Papua Barat*. Tesis Program Magister Ilmu Ekonomi tidak dipublikasikan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Ndadari, Laras Wulan dan Adi, Priyo Hari. 2008. *Asymmetric Response of Region Governments to The Central Government Transfer*. Konferensi Nasional Fakultas Ekonomi Universitas Widya Mandala, 6 September. Surabaya.
- Nicolae, Dan Catanet; Alina, Catanet. 2008. “*Facts About Determinants of Economic Growth*”. diakses dari <http://steconomice.uoradea.ro/anale/volume/2008/v2-economy-and-bussiness-administration/009.pdf> pada tanggal 28 April 2012.
- Nordiawan, Deddi dkk. 2007. *Akuntansi Pemerintahan*. Salemba Empat. Jakarta
- Prastiwi, Hani. 2008. *Pengaruh Dana Alokasi Umum (DAU) dan Pendapatan Asli Daerah (PAD) terhadap Belanja Pemerintah Daerah (Studi pada Kabupaten/Kota se Jawa)*. Skripsi Fakultas Ekonomi tidak dipublikasikan. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Pratama, Yudistira. 2009. *Analisis Pengaruh Dana Alokasi Umum (DAU) dan Pendapatan Asli Daerah (PAD) terhadap Belanja Daerah (BD) di Daerah Istimewa Yogyakarta*. Skripsi Fakultas Ekonomi tidak dipublikasikan. Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Pratolo, Suryo dan Fitrianti, Ismi Rizky. 2009. *Pengaruh Pendapatan Asli Daerah dan Belanja Pembangunan terhadap Rasio Kemandirian dan Pertumbuhan Ekonomi, Studi pada Kota/Kabupaten dan Propinsi di DIY*. Makalah dalam Konferensi Penelitian Keuangan Sektor Publik II. Jakarta.
- Samuelson, Paul A dan Nordhaus, William D. 1995. *Makro Ekonomi*. IKAPI. Jakarta

- Santosa, Purbayu Budi dkk. 2005. *Analisis Statistik dengan Microsoft Excel & SPSS*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Saragih, Juli Panglima. 2003. *Desentralisasi Fiskal dan Keuangan Daerah dalam Otonomi*. Ghilia Indonesia. Jakarta.
- Shubik, Martin. 2002. *Accounting and Economic Theory*. Working Paper Series AC and ES Accounting and Economic Strategy. USA.
- Sodik, Jamzani. 2007. *Pengeluaran Pemerintah dan Pertumbuhan Ekonomi Regional*. Jurnal Ekonomi Pembangunan Vol.12 No.1, April 2007 hal 27-36.
- Sukirno, Sadono. 2000. *Makroekonomi Modern*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Suparno. 2010. *Desentralisasi Fiskal dan Pengaruhnya terhadap Perekonomian di Indonesia*. Tesis Program Pasca Sarjana tidak dipublikasikan. Institut Pertanian Bogor.
- Transformasi data. Diakses dari <http://ariyoso.wordpress.com/2009/11/09/normalisasi-data-dengan-transformasi/> pada tanggal 2 Mei 2012.
- Turnbull, G.K. 1998. “*The Overspending and Flypaper Effect of Fiscal Illusion: Theory and Empirical Evidence*”, Journal of Urban Economics, 44(1), Juli: 1-26.
- Walidi. 2009. *Pengaruh Dana Alokasi Umum Terhadap Pendapatan Perkapita, Belanja Modal Sebagai Variabel Intervening*. Tesis tidak dipublikasikan. Medan. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Waluyo, Joko. 2007. *Dampak Desentralisasi Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Ketimpangan Pendapatan Antar Daerah Di Indonesia*. Jakarta.



## **LAMPIRAN I**

**Data PDRB, DAU, PAD, dan Belanja Daerah**

Kabupaten/Kota	DAU				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>231.438.000</b>	<b>344.035.000</b>	<b>378.145.130</b>	<b>403.656.783</b>	<b>413.081.642</b>
Bantul	<b>308.106.000</b>	<b>470.847.000</b>	<b>524.293.000</b>	<b>583.169.351</b>	<b>568.502.143</b>
Gunung Kidul	<b>268.325.000</b>	<b>432.868.000</b>	<b>459.851.000</b>	<b>504.395.748</b>	<b>508.212.308</b>
Sleman	<b>318.139.000</b>	<b>485.397.000</b>	<b>543.065.000</b>	<b>592.594.528</b>	<b>587.857.778</b>
Kota Yogyakarta	<b>201.231.000</b>	<b>316.832.000</b>	<b>365.042.000</b>	<b>411.257.232</b>	<b>414.345.330</b>

Kabupaten/Kota	ΔDAU				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>7,41%</b>	<b>48,65%</b>	<b>9,91%</b>	<b>6,75%</b>	<b>2,33%</b>
Bantul	<b>5,26%</b>	<b>52,82%</b>	<b>11,35%</b>	<b>11,23%</b>	<b>-2,52%</b>
Gunung Kidul	<b>4,96%</b>	<b>61,32%</b>	<b>6,23%</b>	<b>9,69%</b>	<b>0,76%</b>
Sleman	<b>3,52%</b>	<b>52,57%</b>	<b>11,88%</b>	<b>9,12%</b>	<b>-0,80%</b>
Kota Yogyakarta	<b>1,74%</b>	<b>57,45%</b>	<b>15,22%</b>	<b>12,66%</b>	<b>0,75%</b>

Kabupaten/Kota	PAD				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>24.332.483</b>	<b>35.203.275</b>	<b>38.882.765</b>	<b>42.286.238</b>	<b>39.358.629</b>
Bantul	<b>37.683.848</b>	<b>44.005.311</b>	<b>57.229.727</b>	<b>69.800.762</b>	<b>88.691.363</b>
Gunung Kidul	<b>24.187.456</b>	<b>29.810.036</b>	<b>28.878.356</b>	<b>32.907.615</b>	<b>31.950.621</b>
Sleman	<b>77.904.743</b>	<b>90.710.095</b>	<b>120.656.549</b>	<b>140.631.359</b>	<b>157.231.268</b>
Kota Yogyakarta	<b>89.196.417</b>	<b>96.419.456</b>	<b>114.098.351</b>	<b>132.431.572</b>	<b>161.482.657</b>

Kabupaten/Kota	ΔPAD				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>22,67%</b>	<b>44,68%</b>	<b>10,45%</b>	<b>8,75%</b>	<b>-6,92%</b>
Bantul	<b>22,44%</b>	<b>16,77%</b>	<b>30,05%</b>	<b>21,97%</b>	<b>27,06%</b>
Gunung Kidul	<b>22,68%</b>	<b>23,25%</b>	<b>-3,13%</b>	<b>13,95%</b>	<b>-2,91%</b>
Sleman	<b>10,50%</b>	<b>16,44%</b>	<b>33,01%</b>	<b>16,56%</b>	<b>11,80%</b>
Kota Yogyakarta	<b>11,62%</b>	<b>8,10%</b>	<b>18,34%</b>	<b>16,07%</b>	<b>21,94%</b>

Kabupaten/Kota	Belanja Daerah				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>286.529.399</b>	<b>458.909.862</b>	<b>492.840.107</b>	<b>598.059.934</b>	<b>577.736.996</b>
Bantul	<b>417.798.070</b>	<b>545.132.136</b>	<b>676.835.482</b>	<b>1.045.423.303</b>	<b>903.767.000</b>
Gunung Kidul	<b>352.144.433</b>	<b>503.624.606</b>	<b>575.683.751</b>	<b>717.302.227</b>	<b>694.325.520</b>
Sleman	<b>508.279.544</b>	<b>609.765.409</b>	<b>752.113.976</b>	<b>906.618.990</b>	<b>1.016.026.601</b>
Kota Yogyakarta	<b>399.244.605</b>	<b>496.768.977</b>	<b>569.120.372</b>	<b>698.566.664</b>	<b>784.543.637</b>

Kabupaten/Kota	ΔBelanja Daerah				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>-7,96%</b>	<b>60,16%</b>	<b>7,39%</b>	<b>21,35%</b>	<b>-3,40%</b>
Bantul	<b>5,39%</b>	<b>30,48%</b>	<b>24,16%</b>	<b>54,46%</b>	<b>-13,55%</b>
Gunung Kidul	<b>1,45%</b>	<b>43,02%</b>	<b>14,31%</b>	<b>24,60%</b>	<b>-3,20%</b>
Sleman	<b>4,14%</b>	<b>19,97%</b>	<b>23,34%</b>	<b>20,54%</b>	<b>12,07%</b>
Kota Yogyakarta	<b>7,80%</b>	<b>24,43%</b>	<b>14,56%</b>	<b>22,74%</b>	<b>12,31%</b>

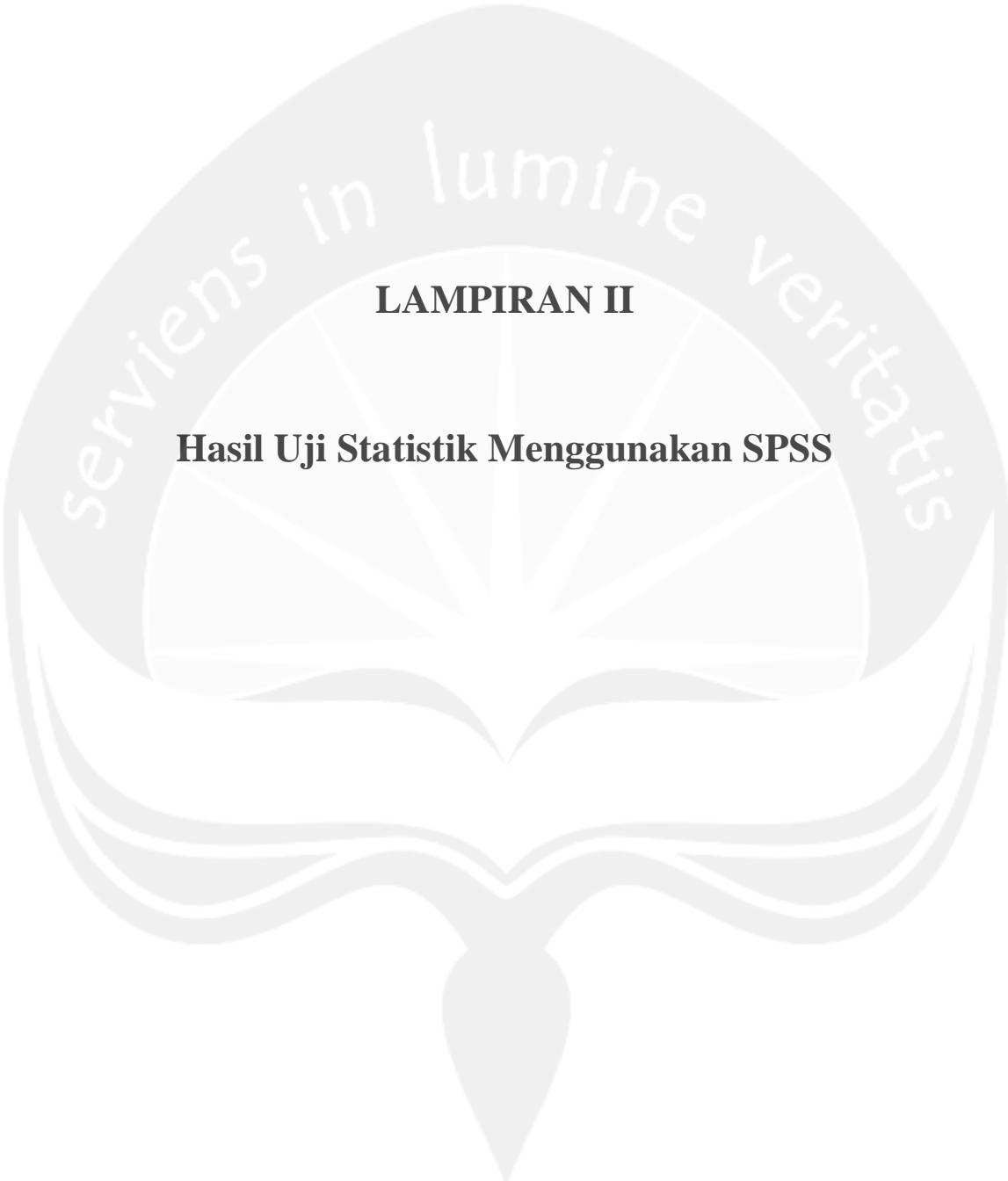
Kabupaten/Kota	Belanja Modal				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>12.963.815</b>	<b>74.710.548</b>	<b>93.726.854</b>	<b>91.696.829</b>	<b>40.810.476</b>
Bantul	<b>34.173.514</b>	<b>65.602.777</b>	<b>105.464.206</b>	<b>302.760.367</b>	<b>107.353.190</b>
Gunung Kidul	<b>30.775.685</b>	<b>115.104.848</b>	<b>117.569.164</b>	<b>137.776.338</b>	<b>93.848.247</b>
Sleman	<b>73.597.573</b>	<b>80.422.573</b>	<b>109.560.194</b>	<b>98.394.135</b>	<b>115.846.913</b>
Kota Yogyakarta	<b>70.187.648</b>	<b>79.402.057</b>	<b>89.982.396</b>	<b>107.286.062</b>	<b>86.735.746</b>

Kabupaten/Kota	ΔBelanja Modal				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>-50,37%</b>	<b>476,30%</b>	<b>25,45%</b>	<b>-2,17%</b>	<b>-55,49%</b>
Bantul	<b>-14,62%</b>	<b>91,97%</b>	<b>60,76%</b>	<b>187,07%</b>	<b>-64,54%</b>
Gunung Kidul	<b>-25,97%</b>	<b>274,01%</b>	<b>2,14%</b>	<b>17,19%</b>	<b>-31,88%</b>
Sleman	<b>-6,04%</b>	<b>9,27%</b>	<b>36,23%</b>	<b>-10,19%</b>	<b>17,74%</b>
Kota Yogyakarta	<b>15,62%</b>	<b>13,13%</b>	<b>13,33%</b>	<b>19,23%</b>	<b>-19,15%</b>

Kabupaten/Kota	PDRB				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>2.074.363</b>	<b>2.414.960</b>	<b>2.672.862</b>	<b>3.038.165</b>	<b>3.286.278</b>
Bantul	<b>4.903.668</b>	<b>5.722.466</b>	<b>6.409.648</b>	<b>7.417.980</b>	<b>8.147.860</b>
Gunung Kidul	<b>3.855.092</b>	<b>4.412.844</b>	<b>4.872.123</b>	<b>5.502.208</b>	<b>5.987.783</b>
Sleman	<b>7.669.100</b>	<b>8.898.867</b>	<b>9.972.193</b>	<b>11.446.071</b>	<b>12.503.760</b>
Kota Yogyakarta	<b>6.744.102</b>	<b>7.732.639</b>	<b>8.599.468</b>	<b>9.806.813</b>	<b>10.607.237</b>

Kabupaten/Kota	Pertumbuhan Ekonomi				
	2005	2006	2007	2008	2009
Kulon Progo	<b>13,20%</b>	<b>16,42%</b>	<b>10,68%</b>	<b>13,67%</b>	<b>8,17%</b>
Bantul	<b>15,69%</b>	<b>16,70%</b>	<b>12,01%</b>	<b>15,73%</b>	<b>9,84%</b>
Gunung Kidul	<b>13,73%</b>	<b>14,47%</b>	<b>10,41%</b>	<b>12,93%</b>	<b>8,83%</b>
Sleman	<b>16,11%</b>	<b>16,04%</b>	<b>12,06%</b>	<b>14,78%</b>	<b>9,24%</b>
Kota Yogyakarta	<b>14,78%</b>	<b>14,66%</b>	<b>11,21%</b>	<b>14,04%</b>	<b>8,16%</b>





## LAMPIRAN II

### Hasil Uji Statistik Menggunakan SPSS

## MODEL REGRESI I

### Variables Entered/Removed<sup>b</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	LogPAD, LogDAU <sup>a</sup>		. Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: LogBD

### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.953 <sup>a</sup>	.909	.900	.04406	1.829

a. Predictors: (Constant), LogPAD, LogDAU

b. Dependent Variable: LogBD

### ANOVA<sup>b</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.425	2	.213	109.553	.000 <sup>a</sup>
	Residual	.043	22	.002		
	Total	.468	24			

a. Predictors: (Constant), LogPAD, LogDAU

b. Dependent Variable: LogBD

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error				Tolerance	VIF
1	(Constant)	-.048	.613		-.078	.938	
	LogDAU	.858	.074	.782	11.606	.000	.913
	LogPAD	.185	.035	.361	5.353	.000	.913
							1.095

a. Dependent Variable: LogBD

## MODEL REGRESI II

### Variables Entered/Removed<sup>b</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	LogBD <sup>a</sup>		. Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: LogPE

### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.428 <sup>a</sup>	.183	.147	.09073	1.623

a. Predictors: (Constant), LogBD

b. Dependent Variable: LogPE

### ANOVA<sup>b</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.042	1	.042	5.150	.033 <sup>a</sup>
	Residual	.189	23	.008		
	Total	.232	24			

a. Predictors: (Constant), LogBD

b. Dependent Variable: LogPE

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	3.742	1.164	3.216	.004	1.000	1.000
	LogBD	-.301	.133				

a. Dependent Variable: LogPE

## MODEL REGRESI III

### Variables Entered/Removed<sup>b</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	LogPAD, LogDAU <sup>a</sup>		. Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: LogPE

### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.371 <sup>a</sup>	.138	.060	.09529	1.781

a. Predictors: (Constant), LogPAD, LogDAU

b. Dependent Variable: LogPE

### ANOVA<sup>b</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.032	2	.016	1.760	.195 <sup>a</sup>
	Residual	.200	22	.009		
	Total	.232	24			

a. Predictors: (Constant), LogPAD, LogDAU

b. Dependent Variable: LogPE

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	3.498	1.326		2.638	.015	
	LogDAU	-.229	.160	-.296	-1.430	.167	.913
	LogPAD	-.055	.075	-.153	-.738	.468	.913
							1.095

a. Dependent Variable: LogPE