

**ANALISIS PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH DALAM BIDANG
PENDIDIKAN, KESEHATAN, PERTANIAN, DAN INFRASTRUKTUR
TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI KARESIDENAN KEDU**

TAHUN 2004-2015



Skripsi

Diajukan untuk Melengkapi Syarat-Syarat

Untuk Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta

Oleh:

NUR HIDAYAH

F0113072

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS SEBELAS MARET

SURAKARTA

2017

ABSTRAK

ANALISIS PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH DALAM BIDANG PENDIDIKAN, KESEHATAN, PERTANIAN, DAN INFRASTRUKTUR TERHADAP KEMISKINIAN DI KARESIDENAN KEDU TAHUN 2004-2015

NUR HIDAYAH

F0113072

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana dan seberapa besar pengeluaran pemerintah dalam bidang pendidikan, kesehatan, pertanian dan infrastruktur berpengaruh terhadap tingkat kemiskinan di Karesidenan Kedu pada tahun 2004-2015. Penelitian ini merupakan analisis data sekunder yang menganalisis pengaruh alokasi belanja sektoral pemerintah terhadap kemiskinan di Karesidenan Kedu tahun 2004-2015. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data panel yaitu, gabungan dari data time series dan data cross-section dari tahun 2004-2015. Model analisis yang digunakan adalah dengan metode regresi data panel.

Hasil analisis penelitian dapat disimpulkan bahwa variabel pengeluaran pemerintah dalam bidang pendidikan dan infrastruktur berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap kemiskinan. Variabel pengeluaran pemerintah dalam bidang kesehatan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan, dan variabel pengeluaran pemerintah dalam bidang pertanian berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap kemiskinan di Karesidenan Kedu.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disarankan antara lain : (1) Pemerintah diharapkan meningkatkan pengeluaran di dalam bidang pendidikan dan kesehatan untuk dapat meningkatkan kualitas pendidikan dan kesehatan, (2) pemerintah harus mengontrol kebijakan yang telah dibuat untuk program pengurangan kemiskinan.

Kata kunci : Kemiskinan, pengeluaran pemerintah, regresi data panel

ABSTRACT

ANALYSIS THE EFFECT OF GOVERNMENT EXPENDITURES IN EDUCATION, HEALTH, AGRICULTURE, AND INFRASTRUCTURE ON POVERTY IN RESIDENCY KEDU IN 2004-2015

NUR HIDAYAH

F0113072

The purpose of this study is to find out how and how much government spending in the field of education, health, agriculture and infrastructure influence on poverty levels in the Kedu Residency in 2004-2015. This study is a secondary data analysis that analyzes the effect of government sectoral expenditure allocation on poverty in Kedu residency in 2004-2015. The type of data used in this study is panel data that is, a combination of time series data and cross-section data from 2004-2015. The model of analysis used is by panel data regression method.

The result of research analysis can be concluded that government expenditure variable in education and infrastructure have negative and insignificant effect to poverty. Government expenditure variable in health sector have negative and significant effect to poverty, and variable of government expenditure in agriculture have positive and insignificant effect to poverty in Kedu Residency.

Based on the results of the research, it can be suggested, among others: (1) The planning and execution of the government budget must be pro-poor and pro-growth so it is expected to increase growth and reduce poverty, (2) the government must control the policies that have been made to poverty reduction program.

Keywords : Poverty, government spending, panel data regression

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul:

**ANALISIS PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH DALAM BIDANG
PENDIDIKAN, KESEHATAN, PERTANIAN, DAN INFRASTRUKTUR
TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI KARESIDENAN KEDU**

TAHUN 2004-2015

Diajukan Oleh:

NUR HIDAYAH


F0113072

Disetujui dan diterima oleh pembimbing

Pada tanggal 12 Juni 2017

Surakarta 12 Juni 2017

Pembimbing



DR. AGUSTINUS SURYANTORO M.S.

NIP. 195909111987021001

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul:

ANALISIS PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH DALAM BIDANG PENDIDIKAN, KESEHATAN, PERTANIAN, DAN INFRASTRUKTUR TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI KARESIDENAN KEDU

TAHUN 2004-2015

Diajukan Oleh:

NUR HIDAYAH
F0113072

Telah disetujui dan diterima baik oleh Tim Penguji Skripsi Fakultas Ekonomi dan
Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta guna melengkapi tugas-tugas dan
memenuhi syarat-syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Program Studi S1
Ekonomi Pembangunan

Pada Tanggal Juli 2017

Susunan Tim Penguji Skripsi

1. Ketua
Prof. Dr. Mugi Rahardjo, M.Si
NIP. 194912271982031002
2. Sekretaris
Dr. Guntur Riyanto, M.Si
NIP. 195809271986011001
3. Pembimbing
Dr. Agustinus Suryantoro, M.S.
NIP. 195909111987021001

()
()
()

Disahkan oleh
Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan



Dr. Siti Aisyah Tri Rahayu, S.E., M.Si
NIP. 196809271997022001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas
Sebelas Maret :

Nama : NUR HIDAYAH
NIM. : F0113072
Program Studi : EKONOMI PEMBANGUNAN
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Pengeluaran Pemerintah dalam Bidang Pendidikan, Kesehatan, Pertanian, dan Infrastruktur terhadap Kemiskinan di Karesidenan Kedu Tahun 2004-2015

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa Skripsi yang saya buat ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan hasil jiplakan/salinan/sanduran dari karya orang lain.

Apabila ternyata dikemudian hari terbukti pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa penarikan Ijazah dan pencabutan gelar sarjananya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surakarta, 13 Juni 2017

Mahasiswa



Nur Hidayah

NIM. F0113072

MOTTO

“Kemenangan yang seindah-indahnya dan sesukar-sukarnya yang boleh direbut oleh manusia ialah menundukkan diri sendiri”

(Ibu Kartini)

“Harga kebaikan manusia adalah diukur menurut apa yang telah dilaksanakan atau diperbuatnya”

(Ali Bin Abi Thalib)

“Orang-orang hebat di bidang apapun bukan baru bekerja karena mereka terinspirasi, namun mereka menjadi terinspirasi karena mereka lebih suka bekerja. Mereka tidak menyia-nyiakan waktu untuk menunggu inspirasi”

(Ernest Newman)

“Sesuatu yang belum dikerjakan, seringkali tampak mustahil; kita baru yakin jika kita telah berhasil melakukannya dengan baik”

(Evelyn Underhill)

PERSEMBAHAN

Karya ini penulis persembahkan untuk:

Bapak dan ibu tercinta yang telah membiayai kuliahku hingga selesai dan yang telah memberikan dukungan, doa, dan motivasi dari awal hingga akhir

Teman-teman seperjuangan Ekonomi Pembangunan 2013

Sahabat-sahabat tercinta yang telah menemani dan mendukung selama pembuatan skripsi ini

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang senantiasa memberikan berkah, rahmat, dan hidayah-Nya dan telah memberikan kemudahan serta kelancaran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Pengaruh Pengeuaran Pemerintah dalam Bidang Pendidikan, Kesehatan, Pertanian, dan Infrastruktur di Karesidenan Kedu Tahun 2004-2015”. Skripsi ini membahas mengenai bagaimana variabel pengeluaran pemerintah dalam bidang pendidikan, pengeluaran pemerintah dalam bidang kesehatan, pengeluaran pemerintah dalam bidang pertanian, dan pengeluaran pemerintah dalam bidang infrastruktur sebagai variabel independen mempengaruhi tingkat kemiskinan sebagai variabel dependen pada tahun 2004-2015.

Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik secara moral maupun material. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Agustinus Suryantoro, M.S., selaku pembimbing skripsi yang dengan sabar dan bijaksana telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam membimbing dan memberikan pengajaran yang berarti dalam penyusunan skripsi ini.

2. Prof. Dr. Mugi Rahardjo, M.Si dan Dr. Guntur Riyanto, M.Si, selaku dosen penguji skripsi yang telah banyak memberikan kritik dan saran guna menyempurnakan skripsi ini.
3. Dr. Hunik Sri Runing Sawitri, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta.
4. Dr. Siti Aisyah Tri Rahayu, S.E., M.Si., selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan.
5. Keluarga tercinta bapak Purwanto, ibu Warsini, adik-adik Fatchurosyid Zainudin, dan Ihsanudin yang telah mencurahkan doa dan perhatiannya kepada penulis.
6. Kepada sahabat penulis terutama Ditya Rahma, Novianggra, Vivi, Dhyah Sekar, Rizki Nur, Yesiana, Seftiana, Nanda, Ratna, serta teman-teman Ekonomi Pembangunan 2013.
7. Semua pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.

Semoga Allah senantiasa membalas segala kebaikan yang telah kalian berikan. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga penulis senantiasa menerima kritik dan saran demi perbaikan. Semoga karya ini dapat bermanfaat bagi seluruh pihak.

Surakarta, Juni 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAKSI	ii
ABSTRACT	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
SURAT PERNYATAAN.....	vi
HALAMAN MOTO	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	12
C. Tujuan Penelitian	13
D. Manfaat Penelitian	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
A. Landasan Teori.....	16

1. Kemiskinan	16
2. Otonomi Daerah	33
3. Desentralisasi Fiskal.....	39
4. Pengeluaran Pemerintah.....	41
5. Belanja Daerah	52
B. Penelitian Terdahulu	59
C. Kerangka Pemikiran.....	63
D. Hipotesis.....	67
BAB III METODE PENELITIAN.....	69
A. Ruang Lingkup penelitian.....	69
B. Populasi dan Sampel	69
C. Sumber dan Jenis Data	70
D. Definisi Operasional Variabel.....	71
E. Metode Analisis Data	73
BAB IV PEMBAHASAN	84
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	84
B. Deskripsi Variabel Penelitian.....	94
C. Hasil Analisis dan Pembahasan	112
1. Regresi Data Panel (<i>Pooled Data</i>)	112
2. Penyusunan dan Pengujian Model	115
3. Pemilihan Pendekatan/Metode Estimasi Data Panel.....	117
a. Uji Chow (<i>Chow Test</i>)	117
b. Uji Hausman (<i>Hausman Test</i>).....	118
4. Uji statistik	120
a. Uji Determinasi (Uji R^2).....	120
b. Uji F (<i>F Test</i>).....	120
c. Uji t (Uji Parsial).....	121
5. Pembahasan Hasil Penelitian	125

BAB V PENUTUP.....	132
A. Kesimpulan	132
B. Saran.....	133
DAFTAR PUSTAKA	135

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1	Presentase Penduduk Miskin di Privinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015 9
Tabel 4.1	Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, dan Kepadatan Penduduk Kabupaten/Kota di Karesidenan Kedu..... 88
Tabel 4.2	Jarak Ibukota Kabupaten ke Ibukota Provinsi dan Ketinggian Wilayah di Atas Permukaan Laut 89
Tabel 4.3	Pembagian Wilayah Administrasi Pemerintahan Kabupaten Kebumen 90
Tabel 4.4	Pembagian Wilayah Administrasi Pemerintahan Kabupaten Magelang..... 91
Tabel 4.5	Pembagian Wilayah Administrasi Pemerintahan Kota Magelang..... 91
Tabel 4.6	Pembagian Wilayah Administrasi Pemerintahan Kabupaten Purworejo 92
Tabel 4.7	Pembagian Wilayah Administrasi Pemerintahan Kabupaten Temanggung..... 93
Tabel 4.8	Pembagian Wilayah Administrasi Pemerintahan Kabupaten Wonosobo 94
Tabel 4.9	Persentase Penduduk Miskin di Karesidenan Kedu Tahun 2004-2015 95

Tabel 4.10	Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Pendidikan Tahun 2004-2015	98
Tabel 4.11	Persentase Kenaikan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Pendidikan Tahun 2004-2015	99
Tabel 4.12	Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Kesehatan Tahun 2004-2015.....	101
Tabel 4.13	Persentase Kenaikan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Kesehatan Tahun 2004-2015.....	102
Tabel 4.14	Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Pertanian Tahun 2004-2015	105
Tabel 4.15	Persentase Kenaikan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Pertanian Tahun 2004-2015	106
Tabel 4.16	Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Infrastruktur Tahun 2004-2015	109
Tabel 4.17	Persentase Kenaikan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Infrastruktur Tahun 2004-2015	110
Tabel 4.18	Estimasi dengan Pendekatan PLS	112
Tabel 4.19	Estimasi dengan Pendekatan FEM.....	113
Tabel 4.20	Estimasi dengan Pendekatan REM	114
Tabel 4.21	Parameter Persamaan Regresi Teknik PLS dan FEM.....	117
Tabel 4.22	Hasil Redundant Test Model Regresi	118

Tabel 4.23	Parameter Persamaan Regresi Teknik REM dan FEM	119
Tabel 4.24	Hasil Hausman Test Model Regresi.....	119
Tabel 4.25	Hasil Uji F	121

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1	Lingkaran Setan Kemiskinan (<i>The Vicious Circle of Poverty</i>).. 33
Gambar 2.2	Kurva Rasio Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pendapatan Nasional, Berdasarkan Hukum Wegner 46
Gambar 2.3	Perkembangan Pengeluaran Pemerintah Berdasarkan Pendapat Rostow-Musgrave dan Peacock-Wiseman..... 49
Gambar 2.4	Kerangka Pemikiran..... 66
Gambar 4.1	Peta Provinsi Jawa Tengah..... 88
Gambar 4.2	Grafik Perkembangan Persentase Penduduk Miskin di Karesidenan Kedu Tahun 2004-2015..... 97
Gambar 4.3	Grafik Perkembangan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Pendidikan..... 100
Gambar 4.4	Grafik Perkembangan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Kesehatan 104
Gambar 4.5	Grafik Perkembangan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Pertanian..... 108
Gambar 4.6	Grafik Perkembangan Pengeluaran Pemerintah Karesidenan Kedu dalam Bidang Infrastruktur..... 111

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Data Penelitian	138
Lampiran 2 Hasil Uji Regresi Data Panel	146