

**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN DAERAH DAN JUMLAH  
PENDUDUK TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DENGAN  
BELANJA MODAL SEBAGAI VARIABEL MEDIASI**

**(Studi Kasus di Provinsi Jawa Barat menurut Kabupaten/Kota tahun 2014-2018)**



Diajukan untuk Melengkapi Tugas dan Memenuhi Persyaratan Mencapai Gelar  
Sarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan  
Bisnis Universitas Sebelas Maret

Oleh:

**RIZAL ATIQUI ZULFAHMI**

F0116090

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

**SURAKARTA**

*commit to user*  
**2020**

## HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi berjudul:

**Analisis Pengaruh Pendapatan Daerah dan Jumlah Penduduk terhadap  
Pertumbuhan Ekonomi dengan Belanja Modal sebagai Variabel Mediasi**

Diajukan oleh:

**Rizal Atiqi Zulfahmi**

**NIM. F0116090**

Diterima dan disetujui oleh pembimbing pada:

13 Juli 2020

Surakarta, 13 Juli 2020

Pembimbing



**Vita Kartika Sari S.E.,M.Sc.**

**NIP. 198709152015042003**

*commit to user*

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul:

**Analisis Pengaruh Pendapatan Daerah dan Jumlah Penduduk terhadap  
Pertumbuhan Ekonomi dengan Belanja Modal sebagai Variabel Mediasi**

Diajukan Oleh:

**Rizal Atiqi Zulfahmi**

**NIM: F0116090**

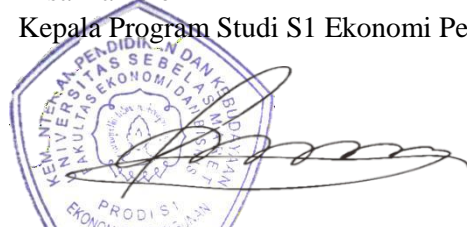
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Sebelas Maret Surakarta  
Pada tanggal 28 Juli 2020

**Susunan Tim Penguji Skripsi:**

1. Ketua Penguji  
Dr. Dwi Prasetyani, M.Si  
NIP. 197702172003122003
2. Sekretaris Penguji  
Dra. Nunung Sri Mulyani, M.Si  
NIP. 196805182003121002
3. Dosen Pembimbing  
Vita Kartika Sari S.E., M.Sc.  
NIP. 198709152015042003



Disahkan oleh  
Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan



Bhimo Rizky Samudro, S.E., M.Si., Ph.D.  
NIP. 198003142006041003

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

Nama : Rizal Atiqi Zulfahmi

NIM : F0116090

Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan

Judul Skripsi : **Analisis Pengaruh Pendapatan Daerah dan Jumlah  
Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi dengan  
Belanja Modal sebagai Variabel Mediasi**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa tugas akhir yang saya buat ini adalah benar-  
benar karya saya sendiri dan bukan merupakan hasil jiplakan. Apabila ternyata di  
kemudian 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 Juli 2020

**Mahasiswa**



**Rizal Atiqi Zulfahmi**

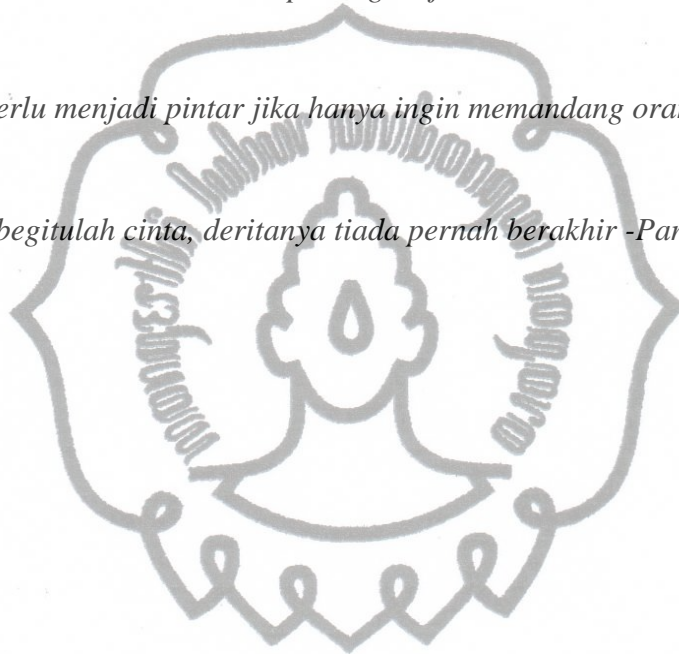
**NIM. F0116090**

## MOTTO

*Hiduplah dari millimeter menjadi centimeter setiap harinya. Tak apa pelan, yang penting maju.*

*Tidak perlu menjadi pintar jika hanya ingin memandang orang lain bodoh*

*Dari dulu, begitulah cinta, deritanya tiada pernah berakhir -Panglima Tian Feng*

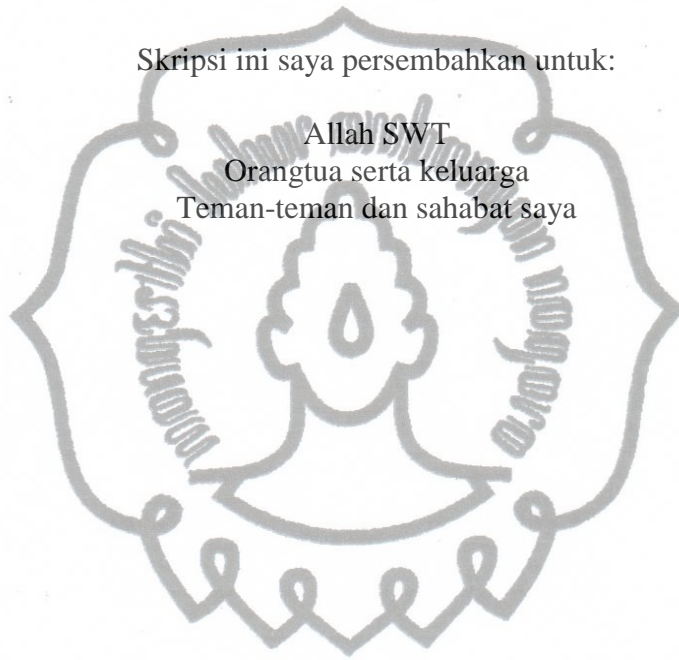


*commit to user*

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

Allah SWT  
Orangtua serta keluarga  
Teman-teman dan sahabat saya



*commit to user*

**ABSTRAK****Analisis Pengaruh Pendapatan Daerah dan Jumlah Penduduk terhadap  
Pertumbuhan Ekonomi dengan Belanja Modal sebagai Variabel Mediasi****Rizal Atiqi Zulfahmi****F0116090**

Saat ini, Indonesia memasuki era desentralisasi fiskal dimana terjadi pelimpahan wewenang dan tugas dari pemerintah pusat ke pemerintah daerah. Dengan dimulainya era desentralisasi fiskal, keberhasilan pembangunan di daerah merupakan tanggung jawab masing-masing pemerintah daerah. Pendapatan daerah dan jumlah penduduk dianggap sebagai modal utama dalam pelaksanaan pembangunan di daerah. Dengan modal utama tersebut, pemerintah daerah perlu membuat strategi alokasi anggaran agar modal utama tersebut dapat menciptakan pertumbuhan ekonomi. Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu indikator yang dapat mencerminkan keberhasilan pembangunan di daerah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh belanja modal dalam memediasi hubungan antara Pendapatan Asli Daerah (PAD), Dana Transfer dan Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi menurut kabupaten/kota di Provinsi Jawa Barat pada tahun 2014-2018. Analisis yang digunakan di dalam penelitian ini adalah analisis jalur dengan menggunakan data sekunder. Hasil dari penelitian mengatakan bahwa Pendapatan Asli Daerah dan jumlah penduduk berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi namun tidak dengan dana transfer. Selain itu, belanja modal tidak memediasi hubungan antara Pendapatan Asli Daerah (PAD), Dana Transfer dan jumlah penduduk terhadap pertumbuhan ekonomi sehingga PAD, Dana Transfer dan Jumlah Penduduk secara tidak langsung berpengaruh tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi.

**Kata Kunci:** Desentralisasi Fiskal, Pertumbuhan Ekonomi, Belanja Modal, Pendapatan Asli Daerah (PAD), Dana Transfer, Jumlah Penduduk.

**ABSTRACT****Analysis Of The Effect Of Regional Revenue and Population on Economic Growth with Capital Expenditure as Mediation Variable****Rizal Atiqi Zulfahmi  
F0116090**

*At present, Indonesia is entering an era of fiscal decentralization where there has been delegation of authority and duties from the central government to regional governments. With the start of the era of fiscal decentralization, the success of regional development is the responsibility of each local government. Regional income and population are considered as the main capital in the implementation of development in the region. With this main capital, local governments need to make a budget allocation strategy so that the main capital can create economic growth. Economic growth is one indicator that can reflect the success of development in the region. This study aims to determine the effect of capital expenditure in mediating the relationship between General Allocation Fund (PAD), Transfer Funds and Population Amounts to Economic Growth by regency / city in West Java Province in 2014-2018. The analysis used in this study is path analysis using secondary data. The results of the study said that the Regional Original Revenue and population had a significant effect on economic growth but not with transfer funds. In addition, capital expenditure does not mediate the relationship between Regional Original Revenue (PAD), Transfer Funds and population to economic growth so PAD, Transfer Funds and Population Amount indirectly have insignificant effect on economic growth.*

**Keywords:** *Fiscal decentralization, Economic Growth, Capital Expenditure, General Allocation Fund, Transfer Fund, Population*



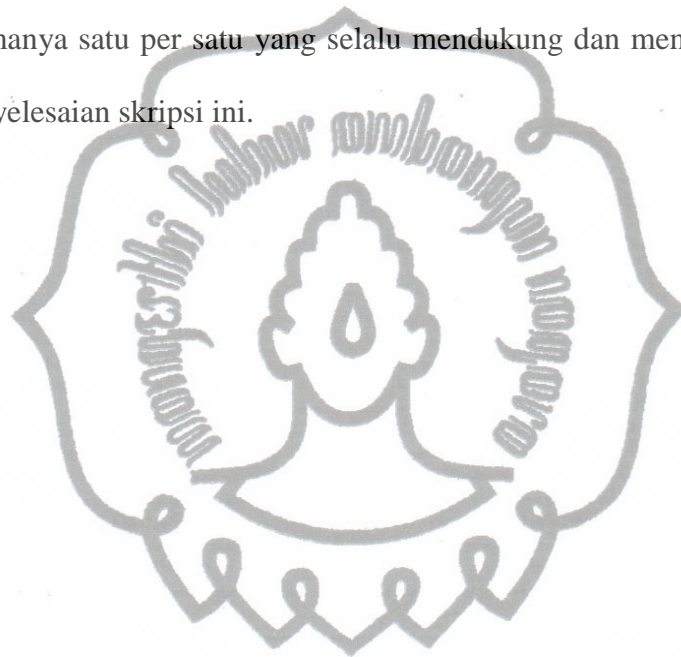
## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, yang telah memudahkan dan melancarkan penulis dalam menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Pengaruh Pendapatan Daerah dan Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi dengan Belanja Modal sebagai Variabel Mediasi”** sebagai tugas akhir dalam mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Sebelas Maret. Selama penulisan penelitian ini, banyak pihak yang membantu dan membimbing penulis untuk menyelesaikan skripsi ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Djoko Suhardjanto PhD selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Bhimo Rizky Samudro, S.E., M.Si., PhD., selaku Ketua Prodi Ekonomi Pembangunan.
3. Vita Kartika Sari S.E.,M.Sc. selaku dosen pembimbing saya yang sudah menuntun saya dan membimbing saya untuk menyelesaikan skripsi saya.
4. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan ilmu serta pengalaman yang berharga serta seluruh Civitas Akademik FEB UNS yang telah membantu kelancaran proses akademik.
5. Kedua orang tua saya yang terus menerus mendukung dan selalu mendoakan saya kapanpun dan dimanapun.
6. Seluruh keluarga besar saya yang tersebar di seluruh Indonesia yang memberikan semangat dalam penyelesaian skripsi.

*commit to user*

7. Dua sahabat SMA saya Muhammad Rhadia Rahman dan Muhammad Haikal Rizki Addin yang selalu mendukung apapun situasi dan kondisinya.
8. Sahabat WISMA TRIDY yang selalu berbagi suka dan duka selama perkuliahan.
9. Seluruh teman-teman Ekonomi Pembangunan yang tidak bisa disebutkan Namanya satu per satu yang selalu mendukung dan menyemangati dalam penyelesaian skripsi ini.



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB 1: PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah .....	8
C. Tujuan Penelitian .....	9
D. Manfaat Penelitian .....	9
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA .....	11
A. Desentralisasi Fiskal.....	11
B. Pertumbuhan Ekonomi .....	12
C. Pendapatan Daerah.....	15
1. Pendapatan Asli Daerah .....	15
2. Dana Perimbangan.....	18
D. Jumlah Penduduk .....	19
E. Belanja Modal .....	21

*commit to user*

F. Penelitian Terdahulu .....	23
G. Kerangka Berpikir.....	28
H. Pengembangan Hipotesis .....	29
<b>BAB III: METODE PENELITIAN .....</b>	<b>42</b>
A. Ruang Lingkup Penelitian.....	42
B. Populasi dan Sampel .....	42
C. Data Penelitian .....	42
D. Variabel Penelitian.....	43
E. Model Penelitian .....	44
F. Definisi Operasional Variabel.....	45
G. Pengujian Data .....	47
<b>BAB IV: ANALISIS DATA &amp; PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
A. Deskripsi Objek Penelitian.....	54
B. Analisis Data .....	59
1. Uji Statistik Deskriptif.....	59
2. Uji Asumsi Klasik .....	62
a. Uji Normalitas .....	62
b. Uji Multikolinearitas .....	63
c. Uji Autokorelasi .....	64
d. Uji Heteroskedastisitas .....	65
3. Uji Model Regresi .....	66
a. Uji Koefisien Determinasi.....	66
b. Uji Simultan F .....	67
4. Uji Hipotesis.....	68
a. Uji Statistik Individual atau Uji T .....	68
b. Uji Pengaruh Mediasi ( <i>sobel test</i> ) .....	70
C. Pembahasan.....	74

1. Pengaruh Pendapatan Asli Daerah terhadap Belanja Modal .....	74
2. Pengaruh Dana Perimbangan terhadap Belanja Modal .....	75
3. Pengaruh Jumlah Penduduk terhadap Belanja Modal .....	75
4. Pengaruh Pendapatan Asli Daerah terhadap Pertumbuhan Ekonomi .....	76
5. Pengaruh Dana Perimbangan terhadap Pertumbuhan Ekonomi .....	77
6. Pengaruh Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi .....	78
7. Pengaruh Belanja Modal terhadap Pertumbuhan Ekonomi .....	79
8. Pengaruh Pendapatan Asli Daerah terhadap Pertumbuhan Ekonomi melalui Belanja Modal .....	80
9. Pengaruh Dana Perimbangan terhadap Pertumbuhan Ekonomi melalui Belanja Modal .....	81
10. Pengaruh Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi melalui Belanja Modal .....	82
<b>BAB V: KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>84</b>
A. Kesimpulan .....	84
B. Keterbatasan Penelitian .....	85
C. Saran .....	86
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>88</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>92</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Laju Pertumbuhan Ekonomi di 6 Provinsi di Pulau Jawa tahun 2014-2018 (dalam persen) .....	5
Tabel 1.2 Jumlah Penduduk Pulau Jawa tahun 2018.....	7
Tabel 4.1 Wilayah Administrasi Provinsi Jawa Barat .....	54
Tabel 4.2 PDRB menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat (miliar rupiah)55	
Tabel 4.3 Sektor Unggulan di Provinsi Jawa Barat (%) .....	57
Tabel 4.4 Komposisi Penduduk Berdasarkan Umur di Provinsi Jawa Barat dari tahun 2014-2018.....	58
Tabel 4.5 Analisis Statistik Deskriptif.....	60
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas Kolomogorov-Smirnoff (K-S).....	63
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinearitas .....	64
Tabel 4.8 Hasil Uji Autokorelasi.....	65
Tabel 4.9 Hasil Uji Heteroskedastisitas (Uji Glejser).....	65
Tabel 4.10 Hasil Uji Koefisien Determinasi.....	66
Tabel 4.11 Hasil Uji Simultan F.....	67
Tabel 4.12 Hasil Uji T Statistik .....	69

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Berpikir.....	28
Gambar 2. Alur Uji Mediasi .....	52
Gambar 3. Hasil Uji Pengaruh Mediasi .....	71



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pendapatan Asli Daerah menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat tahun 2014-2018 (dalam rupiah).....	92
Lampiran 2. Dana Perimbangan menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat tahun 2014-2018 (dalam rupiah).....	93
Lampiran 3. Jumlah Penduduk menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat tahun 2014-2018 (jiwa).....	95
Lampiran 4. Belanja Modal menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat tahun 2014-2018 (dalam rupiah).....	96
Lampiran 5. Pertumbuhan Ekonomi menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat tahun 2014-2018 (dalam persen).....	97
Lampiran 6. Hasil Olah Data Statistik Deskriptif.....	98
Lampiran 7. Hasil Uji Normalitas.....	99
Lampiran 8. Hasil Uji Multikolinearitas.....	100
Lampiran 9. Hasil Uji Autokorelasi.....	101
Lampiran 10. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	102
Lampiran 11. Hasil Uji Koefisien Determinasi.....	103
Lampiran 12. Hasil Uji Simultan F.....	103
Lampiran 13. Hasil Uji T Statistik.....	104