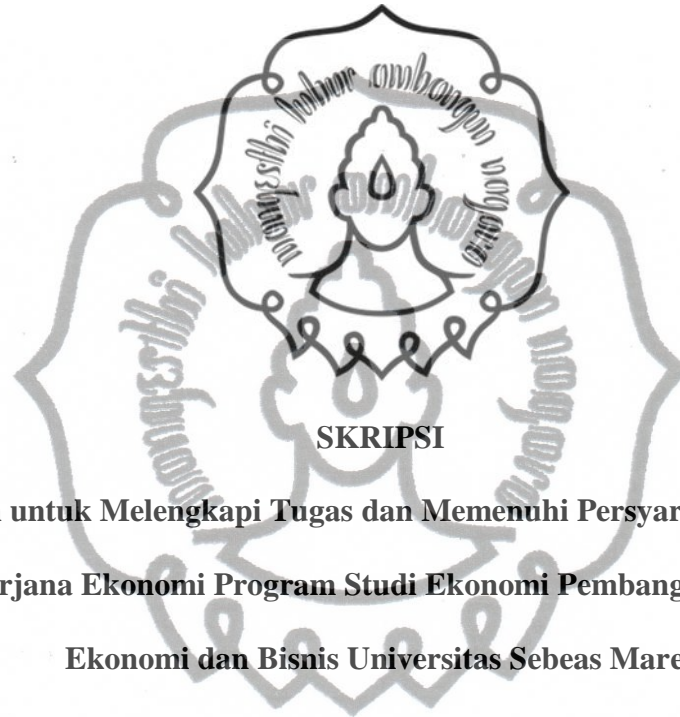


**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH  
DANA ALOKASI UMUM DAN DANA ALOKASI KHUSUS TERHADAP  
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DI JAWA TENGAH  
TAHUN 2015-2018**



**SKRIPSI**

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

**Disusun oleh:**

**Risa Rahmawanti**

**F1118051**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

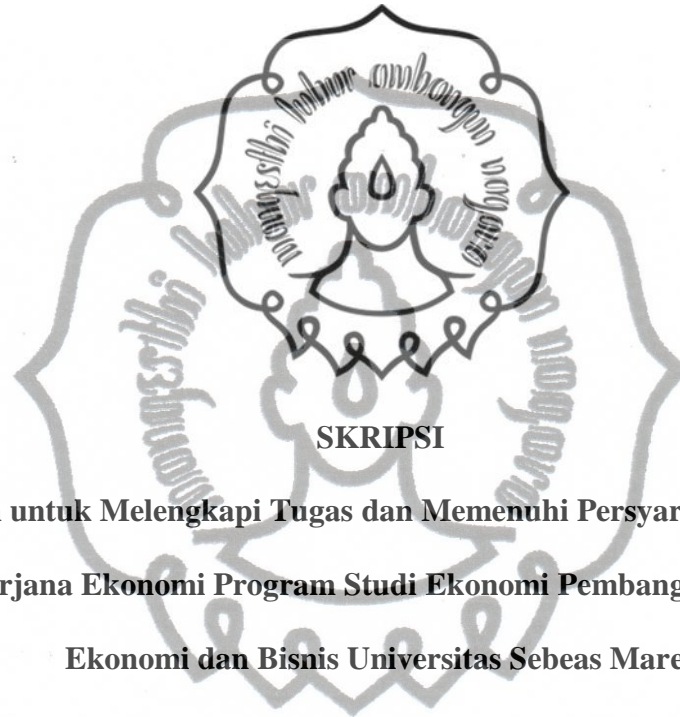
**UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

**SURAKARTA**

**2020**

*commit to user*

**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH  
DANA ALOKASI UMUM DAN DANA ALOKASI KHUSUS TERHADAP  
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DI JAWA TENGAH  
TAHUN 2015-2018**



**SKRIPSI**

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

**Disusun oleh:**

**Risa Rahmawanti**

**F1118051**

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

**SURAKARTA**

*commit to user*  
**2020**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi dengan judul:

**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH  
DANA ALOKASI UMUM DAN DANA ALOKASI KHUSUS TERHADAP PRODUK  
DOMESTIK REGIONAL BRUTO DI JAWA TENGAH  
TAHUN 2015-2018**

Diajukan oleh:


**RISA RAHMAWANTI**

F1118051

Diterima dan Disetujui oleh pembimbing pada:

Surakarta, 27 Juli 2020

Pembimbing

  
Dr. Mulyanto M.E

NIP. 196806231993021001

*commit to user*

**PESETUJUAN PENGUJI**

Skripsi dengan judul:

**ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH  
DANA ALOKASI UMUM DAN DANA ALOKASI KHUSUS TERHADAP PRODUK  
DOMESTIK REGIONAL BRUTO DI JAWA TENGAH  
TAHUN 2015-2018**

Diajukan oleh:

**RISA RAHMAWANTI**

F1118051

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Sebelas Maret


Pada 27 Juli 2020

**Susunan Tim Penguji**

1. Ketua Tim Penguji : Dr. Suryanto, S.E., M.Si.  
NIP. 197501222008121002 (.....)
2. Penguji : Hery Sulisty Jati N. S, SE., M.S.E  
NIP. 198204142005011002 (.....)
3. Pembimbing : Dr. Mulyanto M.E  
NIP. 196806231993021001 (.....)

Mengetahui

Kepala Program Studi



**Bhimo Rizky Samudro, S.E., M.Si., Ph.D**

NIP. 198003142006041003

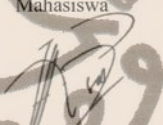
**PERNYATAAN ORISINILITAS****Saya yang bertanda tangan di bawah ini:**

Nama : Risa Rahmawanti  
NIM : F1118051  
Progrm Studi : Ekonomi Pembangunan (Transfer)  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnid  
Universitas : Universitas Sebelas Maret  
Judul Skripsi : **Analisis Pengaruh Pendapatan Asli Daerah Dana Alokasi Umum dan Dana Alokasi Khusus terhadap Produk Domestik Regional Bruto di Jawa Tengah Tahun 2015-2018**  
Pembimbing : Dr. Mulyanto M.E

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

Apabila di kemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa penarikan ijazah dan pencabutan gelar akademik. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surakarta, 27 Juli 2020  
Mahasiswa

  
Risa Rahmawanti  
F1118051

**MOTTO**

*Jika lelah beristirahatlah, jangan berhenti.*

**(Penulis)**

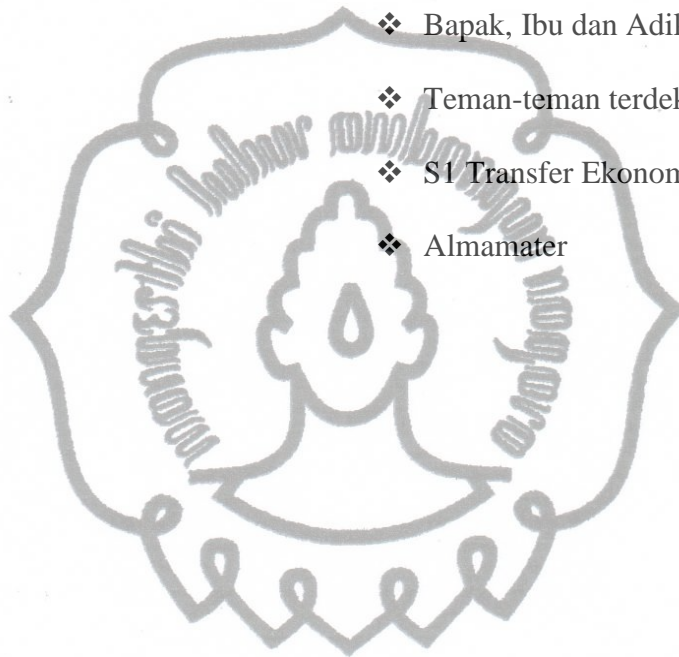


*commit to user*

## PERSEMBAHAN

**Karya ini saya persembahkan untuk:**

- ❖ Allah SWT
- ❖ Bapak, Ibu dan Adik-adik tercinta
- ❖ Teman-teman terdekat
- ❖ S1 Transfer Ekonomi Pembangunan
- ❖ Almamater



*commit to user*

**ABSTRAK****ANALISIS PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH,  
DANA ALOKASI UMUM, DAN DANA ALOKASI KHUSUS TERHADAP  
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DI JAWA TENGAH  
TAHUN 2015-2018**

**RISA RAHMAWANTI**  
**F1118051**

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Alokasi Umum dan Dana Alokasi Khusus terhadap Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan PAD, DAU, DAK dan PDRB. Penelitian ini menggunakan analisis data panel di 35 Kabupaten/Kota yang ada di Provinsi Jawa Tengah dan juga dilakukan uji chow dan uji haustman untuk menentukan model regresi yang terbaik. Data yang di peroleh dari BPS dan DJPK Kemenkeu. Dari hasil analisis data panel *Fixed Effect Model* diperoleh bahwa: 1) PAD berpengaruh signifikan dan bersifat positif terhadap PDRB 2) DAU berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap PDRB; 3) DAK berpengaruh positif signifikan terhadap PDRB. Secara simultan terdapat hasil yang signifikan dari PAD, DAU, dan DAK terhadap PDRB. Meningkatkan PDRB dapat dimulai dari faktor PAD dan DAK. Terutama untuk PAD karena pemerintah daerah mampu mengetahui potensi yang dimiliki. Peningkatan PDRB akan lebih maksimal jika keseluruhan faktor ditingkatkan karena secara simultan seluruh faktor mempengaruhi PDRB.

Kata Kunci: Jawa Tengah, Regresi Data Panel, PAD, DAU, DAK, dan PDRB.



**ABSTRAK****ANALYSIS THE EFFECT OF ORIGINAL LOCAL GOVERNMENT REVENUES, GENERAL ALOCATION FUNDS AND SPECIAL ALLOCATION FUND ON GROSS DOMESTIC REGIONAL PRODUCT IN JAWA TENGAH PROVINCE****RISA RAHMAWANTI****F1118051**

*This study aims to determine how the effect of the Original Local Government Revenues (PAD), General Allocation Fund (DAU) and Special Allocation Fund (DAK) on Gross Domestic Regional Product (PDRB) of Regency / City in Jawa Tengah Province. The analytical tool used in this study is by using the Own-Source Revenue, General Allocation Fund, Special Allocation Fund and Gross Domestic Regional Product. This study uses panel data analysis in 35 districts / cities in Jawa Tengah Province and also conducted chow test and haustman test to determine the best regression model. Data obtained from central bureau of statistic (BPS) and directorate-general of regional fiscal balance (DJPk Kemenkeu). From result of analysis of panel data of Fixed Effect Model, it is found that: 1) Original Local Government Revenues has an positive effect that significant and; 2) General Allocation Fund has positive and not significant influence; 3) The Special Allocation Fund has significant and positive effect There are significant research result PAD, DAU, and DAK to PDRB. To increasing PDRB can be started from PAD and DAK factors. Especially for PAD because local governments are able to find out their potential. The increase in PDRB will be maximal if all factors are increased because simultaneously all factors affect PDRB.*

**Keywords:** Jawa Tengah, Regresion Panel Data, PAD, DAU, DAK, and PDRB.

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan Skripsi yang disusun untuk memperoleh gelar Sarjana di Fakultas Ekonomi dan Bisnis jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas Sebelas Maret. Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan tulisan ini melibatkan banyak pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Dukungan moral maupun materi yang tidak terkira hanya dapat dibalas dengan ucapan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah berkontribusi. Untuk itu, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

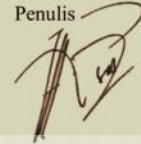
1. Prof. Drs. Djoko Suhardjanto, M.Com.(Hons),Ph.D.,Ak selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Bhimo Rizky Samudro, S.E., M.Si., Ph.D selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Dr. Mulyanto M.E selaku pembimbing yang telah memberikan pengarahan, petunjuk, dan nasehat hingga tersusunnya Skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu dosen pengajar yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat dan bimbingan selama menempuh perkuliahan di Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret.
5. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan semangat, dukungan dan doa.
6. Teman-teman S1 Transfer Ekonomi Pembangunan yang selalu memberikan dukungan dan juga semangat selama perkuliahan selama ini.
7. Serta semua pihak lainnya yang sangat membantu dan menyemangati dalam penulisan Skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Skripsi ini masih terdapat kekurangan. Penulis sangat menghargai setiap kritik dan saran yang diberikan untuk kesempurnaan Skripsi ini. Penulis berharap Skripsi ini dapat bermanfaat bagi

pembaca dan penulis mengucapkan terima kasih atas kritik dan saran yang diberikan.

Surakarta, 27 Juli 2020

Penulis



Risa Rahmawanti



*commit to user*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iii
PERSETUJUAN PENGUJI .....	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS .....	v
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN .....	vii
ABSTRAK .....	viii
ABSTRAK .....	ix
KATA PENGANTAR .....	x
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
<b>BAB I    PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	11
C. Tujuan Penelitian .....	11
D. Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>13</b>
A. Landasan Teori .....	13
1 Produk Domestik Regional Bruto .....	13
2 Pendapatan Asli Daerah .....	15
3 Dana Alokasi Umum (DAU) .....	19
4 Dana Alokasi Khusus (DAK) .....	24
B. Penelitian Terdahulu .....	27
C. Kerangka Pemikiran .....	35
D. Hipotesis Penelitian .....	37
<b>BAB III    METODELOGI PENELITIAN</b> .....	<b>38</b>

*commit to user*

A.	Ruang Lingkup Penelitian .....	38
B.	Jenis dan Sumber Data Penelitian .....	38
C.	Teknik Pengumpulan Data .....	40
D.	Definisi Operasional Variabel .....	40
E.	Metode Analisis dan Pengolahan Data .....	43
1	Regresi Data Panel .....	44
2	Uji Asumsi Klasik .....	50
3	Model Analisis Penelitian .....	55
<b>BAB IV</b>	<b>ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>56</b>
A.	Gambaran Umum .....	56
1	Keadaan Geografis dan Iklim .....	56
2	Kondisi Demografi .....	59
3	Produk Domestik Regional Bruto .....	61
4	Pendapatan Asli Daerah .....	64
5	Dana Alokasi Umum (DAU) .....	67
6	Dana Alokasi Khusus (DAK) .....	70
B.	Hasil Analisis .....	73
1	Pemilihan Model .....	74
2	Uji Asumsi Klasik .....	78
3	Hasil Regresi Data Panel .....	81
C.	Pembahasan .....	86
1	Pengaruh PAD terhadap PDRB .....	86
2	Pengaruh DAU terhadap PDRB .....	89
3	Pengaruh DAK terhadap PDRB .....	91
4	Pengaruh PAD, DAU, dan DAK secara bersama terhadap PDRB .....	93
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b> .....	<b>94</b>
A.	Kesimpulan .....	94
B.	Saran .....	95
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>98</b>
	<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>102</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Jenis, Sumber, dan Tahun Data .....	39
Tabel 4.1	Data Kabupaten/Kota, Luas, dan Jumlah Pulau yang Dimiliki .....	58
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan di Kabupaten/Kota Jawa Tengah Tahun 2018 .....	59
Tabel 4.3	Rangkuman Data PDRB Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Juta Rupiah) .....	63
Tabel 4.4	Rangkuman Data PAD Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Rupiah) .....	66
Tabel 4.5	Rangkuman Data DAU Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Rupiah) .....	69
Tabel 4.6	Rangkuman Data DAK Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Rupiah) .....	72
Tabel 4.7	Perbandingan Model Common Effect, Fixed Effect, dan Random Effect .....	75
Tabel 4.8	Hasil Uji Chow .....	76
Tabel 4.9	Hasil Uji Hausman .....	77
Tabel 4.10	Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	80
Tabel 4.11	Hasil Uji Multikolinieritas .....	80
Tabel 4.12	Regresi Data Panel Fixed Effect Model .....	81

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Laju Pertumbuhan PDB Seri 2010 (Persen) .....	3
Gambar 1.2	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2018 (Miliar Rupiah) .....	5
Gambar 1.3	Pertumbuhan Produk Domestik Bruto Atas Dasar Harga Konstan Provinsi di Pulau Jawa Tahun 2018 .....	7
Gambar 1.4	Grafik Laju Pertumbuhan PDRB Jawa Tengah Tahun 2011-2018 .....	8
Gambar 2.1	Kerangka Pemikiran .....	36
Gambar 4.1	Peta Provinsi Jawa Tengah .....	56
Gambar 4.2	PDRB ADHK Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Juta Rupiah) .....	62
Gambar 4.3	PAD Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Rupiah) .....	65
Gambar 4.4	DAU Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Rupiah) .....	68
Gambar 4.5	DAK Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2015-2018 (Rupiah) .....	71
Gambar 4.6	Pemilihan Model Terbaik .....	78
Gambar 4.7	Grafik Perbandingan Rata-Rata PDRB dan PAD di Kabupaten/Kota Jawa Tengah .....	87
Gambar 4.8	Grafik Perbandingan Rata-Rata PDRB dan DAU di Kabupaten/Kota Jawa Tengah .....	90
Gambar 4.9	Grafik Perbandingan Rata-Rata PDRB dan DAK di Kabupaten/Kota Jawa Tengah .....	92

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Model Common Effect .....	102
Lampiran 2	Model Fixed Effect .....	103
Lampiran 3	Model Random Effect .....	104
Lampiran 4	Uji Multikolinieritas .....	105
Lampiran 5	Uji Heteroskedastisias .....	106
Lampiran 6	Uji Chow .....	107
Lampiran 7	Uji Hausman .....	108
Lampiran 8	PDRB Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Tengah (Juta Rupiah), 2010 – 2018 .....	109
Lampiran 9	Realisasi PAD Kabupaten/Kota di Jawa Tengah .....	110
Lampiran 10	Realisasi DAU Kabupaten/Kota di Jawa Tengah .....	111
Lampiran 11	Realisasi DAK Kabupaten/Kota di Jawa Tengah .....	112
Lampiran 12	Data Sudah LN Masuk Eviews .....	113
Lampiran 13	Matriks Jurnal Acuan .....	117
Lampiran 14	Tabel distribusi F .....	129
Lampiran 15	Tabel distribusi T .....	130



