

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI D.I  
YOGYAKARTA TAHUN 2010-2017**

***DETERMINANTS FACTORS OF ECONOMIC GROWTH FOR DISTRICTS  
IN YOGYAKARTA PROVINCE YEAR 2010-2017***

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana pada  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ilmu Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh :

**ADITYA MAHARDIKA**

**20150430258**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2019**

**SKRIPSI**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI  
D.I YOGYAKARTA TAHUN 2010-2017**

***DETERMINANTS FACTORS OF ECONOMIC GROWTH FOR DISTRICTS  
IN YOGYAKARTA PROVINCE YEAR 2010-2017***



Diajukan oleh:

**ADITYA MAHARDIKA**

**20150430258**

Telah disetujui Dosen Pembimbing:

Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Faiza Husnayani Nahar', is written over a horizontal line.

Faiza Husnayani Nahar, SE., M.Ec.

NIK: 19910910201705 143 115

Yogyakarta, 12 Oktober 2019

**SKRIPSI**  
**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI**  
**PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI**  
**D.I YOGYAKARTA TAHUN 2010-2017**


***DETERMINANTS FACTORS OF ECONOMIC GROWTH FOR DISTRICTS***  
***IN YOGYAKARTA PROVINCE YEAR 2010-2017***


Diajukan oleh

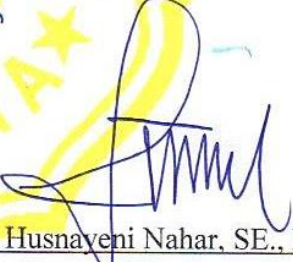
**ADITYA MAHARDIKA**  
**20150430258**

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan Dewan Penguji  
Program Studi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
**Tanggal, 12 Oktober 2019**

Yang terdiri dari


  
Ahmad Ma'ruf, SE., M.Si.  
Ketua Tim Penguji

  
Diah Setyawati Dewanti, SE., M.Sc., Ph.D.  
Anggota Tim Penguji

  
Faiza Husnaveni Nahar, SE., M.Ec.  
Anggota Tim Penguji

Mengetahui Kaprodi Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



  
Dr. Dwanudin Yuliadi, SE., M.Si.  
196407231199303143022

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Aditya Mahardika

Nomor Mahasiswa : 20150430258

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI D.I YOGYAKARTA TAHUN 2010-2017”** tidak pernah terdapat karya yang diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah saya tulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu oleh naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 12 Oktober 2019



Aditya Mahardika

## **MOTTO**

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum hingga mereka mengubah diri mereka sendiri”

(QS. Al-Ra’d:11)

“Dan sebaik-baiknya manusia adalah orang yang bermanfaat bagi orang lain”

(HR. Thabrani dan Daruquthni)

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini kupersembahkan untuk:

1. Kepada Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan kekuatan sehingga membuat penulis dapat senantiasa menjadi pribadi yang berfikir, berusaha serta terus tawakal sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Untuk kedua orang tuaku telah memberikan dukungan dan do'a yang tak henti-hentinya, serta dukungan baik materil maupun imateril.
3. Kepada dosen pembimbing Faiza Husnayani Nahar, S.E., M.Ec. yang telah memberikan saran dan masukan dengan penuh ketelitian serta kesabaran sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Skripsi ini juga kupersembahkan untuk almamater tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta serta teman-teman seperjuangan keluarga besar Ilmu Ekonomi 2015.

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota di Provinsi D.I Yogyakarta tahun 2010-2017”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis memilih topik ini dengan harapan dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri dan pembaca serta menjadi ilmu yang bermanfaat, juga dapat memberikan gambaran kedepan bagi Lembaga terkait dan bagi peneliti selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari doa, dukungan dan bimbingan dari beberapa pihak, maka dari itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Ibu Faiza Husnayani Nahar, S.E., M.Ec., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis dengan sabar sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Kedua orang tua, yang telah memberikan semangat dan dorongan, serta senantiasa memanjatkan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan studi.
3. Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, S.E., M.Si., selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk berkontribusi kepada jurusan.

4. Bapak, Ibu Dosen dan seluruh staf di Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang ikhlas dan bersedia membantu dan menyediakan fasilitas serta senantiasa memberikan ilmu yang bermanfaat kepada penulias dan rekan-rekan sesama mahasiswa.
5. Khoirul Fatoni dan Noval Prayoga yang senantiasa dengan sabar membantu dalam mengolah dan mencari data dalam penelitian ini.
6. Nisa Fitriani sebagai pasangan yang selalu sabar memberikan masukan, semangat dalam mengerjakan, dan memberikan mood yang baik menyusun skripsi.
7. Dan seluruh pihak yang telah membantu terselesaikannya skripsi, yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini, oleh karena itu penulis terbuka atas segala saran dan kritik yang bersifat koreksi dan membangun dari semua pihak.

Wassalamu'alakum Wr. Wb

Yogyakarta, 12 Oktober 2019

Aditya Mahardika



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Batasan Masalah .....	8
C. Rumusan Masalah.....	8
D. Tujuan Penelitian .....	9
E. Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB II .....</b>	<b>11</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>11</b>
<b>A. Landasan Teori .....</b>	<b>11</b>
1. Pengertian Pertumbuhan Ekonomi.....	11
2. Produk Domestik Regional Bruto .....	23
3. Jumlah Penduduk .....	26
4. Pendapatan Asli Daerah .....	28
5. Belanja Modal .....	34
<b>B. Penelitian Terdahulu .....</b>	<b>41</b>
<b>C. Hipotesis.....</b>	<b>49</b>
<b>D. Kerangka Pemikiran .....</b>	<b>51</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>52</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>52</b>
<b>A. Obyek dan Subyek Penelitian .....</b>	<b>52</b>
1. Objek Penelitian .....	52

2. Subjek Penelitian.....	52
<b>B. Jenis Data.....</b>	<b>52</b>
<b>C. Teknik Pengumpulan Data .....</b>	<b>53</b>
<b>D. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....</b>	<b>53</b>
1. Definisi Variabel Penelitian .....	53
2. Alat Ukur Data .....	55
<b>E. Uji Hipotesis dan Analisis Data .....</b>	<b>55</b>
1. Uji Hipotesis.....	56
2. Pemilihan Model Estimasi Analisis Data.....	57
3. Model Regresi Data Panel.....	59
4. Uji Statistik Analisis Regresi .....	60
<b>F. Uji Kualitas Data.....</b>	<b>64</b>
1. Uji Multikolinearitas .....	64
2. Uji Heterokedastisitas .....	64
<b>BAB IV .....</b>	<b>66</b>
<b>GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN.....</b>	<b>66</b>
<b>A. Profil Daerah Istimewa Yogyakarta .....</b>	<b>66</b>
<b>B. Gambaran Umum Variabel Penelitian .....</b>	<b>67</b>
1. Pertumbuhan Ekonomi .....	67
2. Jumlah Penduduk .....	68
3. Belanja Modal .....	70
4. Pendapatan Asli Daerah .....	72
5. Inflasi.....	73
<b>BAB V .....</b>	<b>75</b>
<b>HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>75</b>
<b>A. Uji Kualitas Data.....</b>	<b>75</b>
<b>B. Pemilihan Model Terbaik.....</b>	<b>76</b>
<b>C. Hasil Regresi Model Data Panel .....</b>	<b>79</b>
<b>D. Uji Statistik .....</b>	<b>80</b>
1. Uji t.....	81
2. Uji F.....	82
3. Koefisien Determinan ( $R^2$ ).....	82

<b>E. Interpretasi Hasil .....</b>	<b>84</b>
1. Pengaruh Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota di Provinsi D.I Yogyakarta.....	84
2. Pengaruh Pendapatan Asli Daerah terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota di Provinsi D.I Yogyakarta.....	89
3. Pengaruh Belanja Modal terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota di Provinsi D.I Yogyakarta.....	94
4. Pengaruh Inflasi terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota di Provinsi D.I Yogyakarta .....	96
<b>BAB VI.....</b>	<b>99</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>99</b>
A. Kesimpulan .....	99
B. Saran .....	100
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>101</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>104</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan di Provinsi D.I Yogyakarta 2012-2017 (Jutaan Rupiah).....	2
Tabel 1. 2 Jumlah Penduduk Kabupaten dan Kota di Provinsi D.I Yogyakarta tahun 2013-2017 .....	3
Tabel 1. 3 Pengeluaran Belanja Modal Pemerintah Kabupaten dan Kota di Provinsi D.I Yogyakarta Tahun 2013 – 2017 (Jutaan Rupiah).....	5
Tabel 1. 4 Pendapatan Asli Daerah Kabupaten dan Kota di Provinsi D.I Yogyakarta Tahun 2013-2017 (Jutaan Rupiah) .....	6
Tabel 2. 1 Penjelasan Hipotesis .....	50
Tabel 3. 1 Pengumpulan Data .....	53
Tabel 5. 1 Uji Heterokedastisitas (White's test) .....	75
Tabel 5. 2 Uji Multikolinearitas (VIF).....	76
Tabel 5. 3 Uji Chow .....	77
Tabel 5. 4 Uji Hausman .....	78
Tabel 5. 5 Common Effect, Fixed Effect dan Random Effect.....	78
Tabel 5. 6 Hasil Estimasi Fixed Effect Model .....	79
Tabel 5. 7 Uji t-Statistik .....	81

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Skema Kerangka Pemikiran.....	51
Gambar 4. 1 Peta Daerah Istimewa Yogyakarta.....	66
Gambar 4. 2 Grafik Nilai PDRB Provinsi D.I Yogyakarta.....	68
Gambar 4. 3 Grafik Jumlah Penduduk di Provinsi D.I Yogyakarta .....	69
Gambar 4. 4 Grafik Belanja Modal Kabupaten/Kota di Provinsi D.I.Y.....	71
Gambar 4. 5 Grafik Pendapatan Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi D.I.Y.....	72
Gambar 4. 6 Grafik perkembangan tingkat Inflasi di Kota Yogyakarta .....	74