

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA**

*ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN  
SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA PROVINCE*

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada

Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Program Studi Ekonomi Universitas

Muhammadiyah Yogyakarta



**Oleh:**

**Nurul Fadillah**

**20160430123**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2020**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA**  
*ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN  
SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA PROVINCE*

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Pada Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Program Studi Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh:

**Nurul Fadillah**

**20160430123**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2020**

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Nurul Fadillah

Nomor Mahasiswa : 20160430123

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan

Yogyakarta, 17 Desember 2020



Nurul Fadillah

## **PERSEMBAHAN**

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, perlindungan, kesabaran, kekuatan, keikhlasan serta anugerah yang terindah dan kemudahan selama proses penyusunan skripsi sehingga dapat berjalan dengan lancar.
2. Kedua orang tua saya, Ayah Saiful Achmad dan Ibu Haryati yang telah memberikan dukungan serta doa, pengorbanan tak pernah bisa digantikan oleh apapun, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
3. Dosen pembimbing saya Ibu Dr. Lilies Setiartiti, M.Si yang telah menyediakan waktu dan dengan penuh kesabaran telah memberikan masukan dan bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak/Ibu dosen Jurusan Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah sabar dalam memberikan ilmunya kepada saya.
5. Kepada Kakak-kakak dan adik-adik saya Muhammad Afif Ismawan, Nur Wulan, Alvian Adi Kurniawan, Febrian Nur Hidayat terima kasih atas dukungan dan doa sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

6. Kepada nenek dan kakek saya yang telah memberikan dukungan dan doa dalam proses penyusunan skripsi.
7. Teman berfikirku Yonaris Inggar Pramadica yang sudah menemaniku untuk mencari data, memberikan dukungan serta bantuan dan selalu ada apapun kondisinya.
8. Kepada Om Suyantoko dan Tante Siti Mardiah yang telah memberikan dukung dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Kakak sepupu saya Rachmah Fajrin Ariani, S.Par yang telah memberikan dukungan serta doa sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
10. Sahabat-sahabat saya: Errin Rosselina, Yekti Handayani dan Harini Asri Bahari.
11. Sahabat-sahabat seperjuangan saya: Eysa Reina Maulani, Lettyvia Pramesty, Jessicha Winda Aullian dan Novi Endah Fatmawati.
12. Sahabat-sahabat saya di "*Goblok Team*" dan IE D
13. Sahabat-sahabat saya: Bella Monita Utami, Pramika Indriani, Desla Kusuma Wardani, Mutiara Rahma dan Yuni Salma Hentihu.
14. Teman-teman KKN 181 yang telah memberikan dukungan serta doa sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

15. Almamater tercinta dan kebanggaan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

16. Bapak/Ibu Badan Pengelolaan Keuangan dan Aset Daerah di seluruh Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta.

17. Seluruh pihak yang terkait dalam memberikan dukungan dan semangat hingga skripsi ini selesai.

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, karunia dan rahmat dalam penulisan skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta”. Skripsi ini telah disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi lembaga yang bersangkutan dalam membuat kebijakan dan menjadikan ide pengembangan untuk penelitian selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Allah SWT, yang selalu memberikan perlindungan, kesehatan dan anugerah yang indah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan petunjuk, bimbingan dan kemudahan selama penulis menyelesaikan studi.

3. Ibu Dr. Lilies Setiartiti., M.Si. Selaku dosen pembimbing skripsi, yang telah menyediakan waktu dan dengan penuh kesabaran telah memberikan masukan dan bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Kedua orang tua tercinta Ayah Saiful Achmad dan Ibu Haryati, senantiasa memberikan doa serta dukungan dan pengorbanan yang tak dapat digantikan oleh apapun. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan lancar. Karya sederhana ini menjadi salah satu bakti ku kepada ayah dan ibu dan semoga saya bisa menjadikan kebanggaan untuk ayah, ibu dan keluarga. Semoga ayah dan ibu diberikan kesehatan, selalu dilancarkan rezeki dan selalu dalam lindungan Allah SWT. Aamiin.
5. Bapak/Ibu Dosen Jurusan Ilmu Ekonomi yang telah sabar dalam memberikan ilmu yang sangat berharga untuk saya dan teman-teman.
6. Kakak dan adik-adikku Mas Muhammad Afif Ismawan, Mbak Nur Wulan, Alvian Adi Kurniawan dan Febrian Nur Hidayat yang telah memberikan semangat dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Kepada nenek dan kakek saya yang telah memberikan dukungan dan doa dalam proses penyusunan skripsi.



8. Teman berfikirku Yonaris Inggar Pramadica yang sudah menemaniku untuk mencari data, memberikan dukungan serta bantuan dan selalu ada apapun kondisinya.
9. Kepada Om Suyantoko dan Tante Siti Mardiah yang telah memberikan dukung dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Sahabat seperjuangan saya dalam perantauan dan mengerjakan skripsi Eysa Reina Maulana yang sudah meneminaku untuk mencari data, menemaniku mengerjakan skripsi sampai tugas akhir (skripsi) ini selesai dan saling memberikan semangat.
11. Kakak sepupu saya Rachmah Fajrin Ariani, S.Par yang sudah memberikan dukungan dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
12. Sahabat-sahabat saya Errin Rosselina, Yekti Handayani dan Harini Asri Bahari yang sudah memberikan dukungan dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
13. Sahabat-sahabat seperjuangan saya dalam perantauan yang tidak akan saya lupakan Lettyvia Pramesty, Novi Endah Fatmawati dan Jessicha Winda Aullian yang telah memberikan dukungan dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

14. Sahabat-sahabat saya “*Goblok Team*” yang sudah menemani saya selama kuliah, menghibur saya dan kadang jadi teman curhat saya. Yuk kita bisa Yuk! Terima kasih juga kepada teman-teman “*IE D*” yang sudah menjadi teman dari mahasiswa baru sampai mahasiswa tua.
15. Bella Monita Utami, Pramika Indriani, Desla Kusuma Wardani, Mutiara Rahma dan Yuni Salma Hentihu yang selalu mau saya repotkan selama kuliah dan dalam mengerjakan skripsi. Terima kasih atas dukungan serta doa kalian.
16. Teman-teman KKN 181 yang telah memberikan dukungan serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
17. Almamater tercinta dan kebanggaan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
18. Bapak/Ibu Badan Pengelolaan Keuangan dan Aset Daerah di seluruh Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta.
19. Seluruh pihak yang terkait dalam memberikan dukungan dan semangat hingga skripsi ini selesai.

Yogyakarta, 17 Desember 2020



Nurul Fadillah

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>v</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Batasan Masalah .....	12
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	12
D. Tujuan Penelitian .....	13
E. Manfaat Penelitian .....	13
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>15</b>
A. Landasan Teori .....	15
2.1 Indeks Pembangunan Manusia .....	15
2.2 Pengeluaran Pemerintah .....	24
2.3 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	27
B. Penelitian Terdahulu .....	30
C. Penurunan Hipotesis .....	40
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>41</b>
A. Objek Dan Subjek Penelitian .....	41

B. Jenis Dan Sumber Data .....	41
C. Teknik Pengumpulan Data .....	42
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	42
E. Metode Analisis Data .....	44
F. Pengujian Kriterion Statistik .....	52
G. Uji Kualitas Data .....	54
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM .....</b>	<b>57</b>
A. Kondisi Geografis .....	57
B. Demografi .....	59
C. Gambaran Umum Variabel Operasional.....	61
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>68</b>
A. Uji Kualitas Data .....	68
B. Analisis Model Terbaik .....	70
C. Pemilihan Metode Pengujian Data Panel .....	71
D. Hasil Estimasi Regresi Data Panel Fixed Effect Model .....	73
E. Uji Statistik .....	75
F. Pembahasan Atau Interpretasi .....	80
<b>BAB VI KESIMPULAN, KETERBATASAN DAN SARAN .....</b>	<b>90</b>
A. Kesimpulan .....	90
B. Keterbatasan .....	91
C. Saran .....	92
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>95</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>99</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia Tahun 2013-2018 .....	3
Gambar 1.2 Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2013-2018 .....	4
Gambar 1.3 PDRB Atas Dasar Harga Di Daerah Istimewa Yogyakarta .....	6
Gambar 4.1 Peta Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta .....	56
Gambar 4.2 Grafik PDRB Menurut Kabupaten/Kota Di Daerah Istimewa Yogyakarta .....	63
Gambar 4.3 Pengeluaran Pemerintah Di Sektor Pendidikan Berdasarkan Kabupaten/Kota Di DIY Tahun 2016-2018 .....	65
Gambar 4.4 Pengeluaran Pemerintah Di Bidang Kesehatan Di Kab/Kota Daerah Istimewa Yogyakarta .....	66

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Jumlah Penduduk Di Kabupaten/Kota Daerah Istimewa Yogyakarta ...	59
Tabel 4.2 Kepadatan Penduduk Di Kabupaten/Kota Daerah Istimewa Yogyakarta .....	59
Tabel 4.3 Indeks Pembangunan Manusia Di Kabupaten/Kota Daerah Istimewa Yogyakarta .....	60
Tabel 5.1 Hasil Uji Multikolinearitas .....	68
Tabel 5.2 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	69
Tabel 5.3 Hasil Regresi Data Panel .....	70
Tabel 5.4 Hasil Uji Chow .....	71
Tabel 5.5 Hasil Uji Hausman .....	72
Tabel 5.6 Hasil Estimasi Fixed Effect .....	73
Tabel 5.7 Hasil Uji F-Statistik .....	75
Tabel 5.8 Hasil Uji T-Statistik .....	76
Tabel 5.9 Hasil Koefisien Determinasi .....	78
Tabel 5.10 Rata-Rata Lama Sekolah Di Daerah Istimewa Yogyakarta .....	84