

**ANALISIS FAKTOR–FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI ACEH TAHUN 2012 – 2016**

***ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX  
IN ACEH PROVINCE PERIOD 2012-2016***

**SKRIPSI**

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



Oleh :

**Muhammad Rifqi Hidayat**

**20130430271**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2018**





## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Muhammad Rifqi Hidayat

Nomor Mahasiswa : 20130430271

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul : **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI ACEH TAHUN 2012 – 2016”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di 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, 02 April 2018



Muhammad Rifqi Hidayat

## **MOTTO**

**“Percaya, yakin dan tetaplh bersama jalan hidupmu, seburuk apapun yang kamu lalui, tetaplh kamu diperanmu dan menjadi dirimu sendiri”**

**-Muhammad Rifqi Hidayat-**

## **PERSEMBAHAN**

Tanpa dukungan dan kontribusi seluruh pihak penulis tidak akan dapat menyelesaikan laporan ini sehingga penulis ucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Agus Tri Basuki, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing.
2. Dr. Imamudin Yulidi, SE., M.Si. selaku Ketua Prodi Ilmu Ekonomi
3. Kedua orangtua penulis Bapak Mirdas Ismail, Ibu Zuraida Alwi, saudara saya Atelia Wirahaque dan Amalia Rossa Haque dalam dukungannya baik secara materil maupun spiritual.
4. Teman bermain saya Ilham Arby420, Ibnu Hadi Pradana, Hardi Winata, Junando Ade Putra, Afdil Azmi, Raisa Munthe, Untung Beki Nugroho, Richie Riyadi, Ghali Azuri, Dimas Antares, Hendra Kurniawan.
5. Teman terdekat saya Acut Salfida, Ramadhan Arridho Aldeo, Zulfayatul Rohmah, Teuku Radja An'kasah.
6. Motorku Shogun 125.
7. Untuk teman-teman KKN 115 UMY serta warga Dusun Karangpakis dan Balangan.
8. Untuk semua teman-teman Ilmu Ekonomi 2013, semoga dimudahkan jalan kita menuju masa depan.
9. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu dalam segala bentuk dukungan untuk berkontribusi menyelesaikan dan menyempurnakan laporan ini.

## **INTISARI**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis seberapa besar pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Fasilitas Umum dan Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan terhadap Indeks Pembangunan di Provinsi Aceh. Objek penelitian dalam penelitian ini adalah data 18 kabupaten dan 5 kota dari tahun 2012 sampai dengan tahun 2016 yang diperoleh dari berbagai instansi seperti BPS dan sumber yang berhubungan dengan penelitian ini. Alat analisis yang digunakan dengan menggunakan metode data panel. Berdasarkan analisis yang dilakukan diperoleh hasil bahwa variable PDRB, Fasilitas Umum dan Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan berpengaruh positif signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Aceh.

Kata kunci : Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Fasilitas Umum, Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan, dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM).

## ***ABSTRACT***

This research aims to analyze influence level of Gross Regional Domestic Product (PDRB), Public Facilities and Government Expenditure on Education Development Index in Aceh Province. The object of this research are datas of 18 districts and 5 cities during 2012 until 2016 that was obtained from various agencies such as BPS and sources related to this research. Analyzer used by using panel data method. Based on the analysis, it is obtained that the GRDP, Public Facilities and Government Expenditure on Education Development Index have a significant positive effect on the Human Development Index in Aceh Province.

Keywords : Gross Regional Domestic Product (PDRB), Public Facilities, Government Expenditure on Education Development Index, and Human Development Index (IPM).



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan kenikmatan, kesehatan, serta kesempatan sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI ACEH TAHUN 2012-2016”. Shalawat serta salam senantiasa kita sanjungkan kepada revolusioner sejati baginda besar Nabi Muhammad SAW yang telah menjadi suri tauladan yang luhur bagi umat manusia.

Skripsi ini disusun guna memenuhi syarat dalam mendapatkan gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Semoga penelitian ini dapat berguna bagi almamater, akademisi, adik-adik serta pemerintah yang dituju dalam merumuskan pembangunan regional.

Penyelesaian penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih sebanyak–banyaknya kepada :

1. Ayah dan Ibu serta saudara-saudara yang telah memberikan do’a, dukungan dan nasihat kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan studi.
2. Agus Tri Basuki, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing.
3. Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat serta seluruh pihak yang telah memberikan dukungan dan motivasi dalam proses penyelesaian penelitian ini.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI.....	vii
<i>ABSTRACT</i> .....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Batasan Masalah Penelitian.....	12
C. Rumusan Masalah Penelitian.....	13
D. Tujuan Penelitian.....	13
E. Manfaat Penelitian.....	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	15
A. Landasan Teori.....	15
1. Teori Indeks Pertumbuhan Manusia.....	15
2. Pengukuran Indeks Pembangunan Manusia.....	18

3. Hubungan Antar Variabel .....	20
B. Penelitian Terdahulu .....	24
C. Hipotesis .....	34
D. Model Penelitian .....	35
BAB III METODE PENELITIAN.....	36
A. Objek Penelitian.....	36
B. Jenis Data.....	36
C. Teknik Pengambilan Data.....	36
D. Teknik Pengumpulan Data .....	37
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	37
F. Metode Analisa Data .....	38
1. Model Estimasi.....	40
2. Pemilihan Model. ....	42
3. Uji Asumsi Klasik. ....	45
BAB IV GAMBARAN UMUM .....	47
A. Kondisi Geografis .....	47
B. Indeks Pembangunan Manusia (IPM) .....	51
C. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	52
D. Fasilitas Umum.....	54
E. Anggaran Pemerintah di Bidang Pendidikan.....	55
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	57
A. Pemilihan Model.....	57
B. Hasil Estimasi Model Regresi Panel .....	61

C. Uji Statistik .....	63
D. Uji F.....	65
E. R-Square .....	65
F. Uji Asumsi Klasik .....	66
G. Uji Teori (Interpretasi Ekonomi).....	67
<b>BAB VI KESIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN .....</b>	<b>73</b>
A. Kesimpulan.....	73
B. Saran .....	73
C. Keterbatasan Penelitian .....	75

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

1.1 Peringkat Indeks Pembangunan Manusia Negara-Negara ASEAN Tahun 2015 .....	5
1.2 Peringkat Indeks Pembangunan Manusia Menurut Provinsi di Indonesia Tahun 2012-2016 .....	7
1.3 IPM Provinsi Aceh Tahun 2012-2016.....	8
2.1 Hasil Penelitian Terdahulu .....	28
4.1 Pembagian Wilayah Administrasi Provinsi Aceh Tahun 2016 (Unit) .....	50
5.1 Uji Chow .....	58
5.2 Uji Housman.....	59
5.3 Hasil Estimasi PDRB, Infrastruktur Listrik, dan Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan Terhadap IPM di Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh ...	60
5.4 Hasil Estimasi Fixed Effect Model.....	61
5.5 Uji Multikolinearitas .....	66
5.6 Uji Heterokedastisitas dengan Uji Park.....	67

## DAFTAR GAMBAR

2.1 Perubahan Garis Anggaran Akibat Adanya Pengeluaran.....	23
2.2 Skema Model Penelitian.....	35
3.1 Kerangka Pemikiran .....	45
4.1 Peta Provinsi Aceh .....	47
4.2 Grafik Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Aceh.....	51
4.3 Grafik PDRB Provinsi Aceh .....	53
4.4 Grafik Fasilitas Umum .....	54
4.5 Grafik Belanja Pemerintahan di Bidang Pendidikan.....	55