

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI BENGKULU  
TAHUN 2013-2017**

***ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN  
BENGKULU PROVINCE PERIOD 2013-2017***

**SKRIPSI**

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



Oleh :

**APRIZAL PRATAMA  
20140430014**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2019**

**SKRIPSI**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI BENGKULU  
TAHUN 2013-2017**

***ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN  
BENGKULU PROVINCE PERIOD 2013-2017***



Telah disetujui  
Dosen Pembimbing

Agus Tri Basuki, S.E., M.Si.  
NIK: 19681014199409143043

Tanggal 16 Agustus 2019

**SKRIPSI**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI BENGKULU  
TAHUN 2013-2017**

***ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN  
BENGKULU PROVINCE PERIOD 2013-2017***

Diajukan oleh

**APRIZAL PRATAMA  
20140430014**

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di Depan Dewan Penguji  
Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Tanggal.....2019  
Yang terdiri dari

Lilies Setiartiti, Dr., M.Si  
Ketua Tim Penguji

Diah Setyowati dewanti, S.E., M.Sc., Ph.D.  
Anggota Tim Penguji

Agus Tri Basuki, S.E., M.Si  
Anggota Tim Pengiji

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA.  
NIK. 19731218199904143068

## HALAMAN PERNYATAN

Dengan ini saya,

Nama : Aprizal Pratama

Nomor Mahasiswa : 20140430014

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul : **“ANALISI FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI BENGKULU TAHUN 2013-2017”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan 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 Fustaka. 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,.....2019

Aprizal Pratama  
20140430014

## **MOTTO**

**“Saat anda gagal mencapai tujuan anda, jangan pernah berhenti untuk terus mencoba, sampai akhirnya tak ada lagi kekuatan untuk mencobanya”**

**-Aprizal Pratama-**

## 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 tercinta Bapak Misriadi, Ibu Ismiliana, dan kedua adikku tersayang Inta listari dan Algi Ferdiansyah selalu memberikan dan menjadi semangat, serta do'a yang selalu dipanjatkan hingga akhirnya bisa menyelesaikan skripsi ini.
4. Almamater tercinta, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta semoga semakin maju, terdepan, unggul dan islami tetap menjadi visi kampus dan dapat meluluskan wisudawan dan wisudawati yang bermanfaat dunia akhirat.
5. Dosen-dosen yang telah memberikan keikhlasan dalam memberikan ilmu nya selama masa kuliah semoga amal ibadah bapak ibu dosen menjadi amal jariyah amiin.
6. Sahabat-sahabatku Ismi Khairu, Priyatno, Hari genk, Robi Pratomo, Ihyar, Calvin, Bagus Rizali, Exis andaros, Dipo, dan Ipul yang telah mearnai hari-hari selama kuliah.

7. Sahabat-sahabatku dari SMP Fiter Mursalin, Akbar Saprido, Ferdy, Ageng Prayogi, Rangga, dan Nurul yang sama-sama mengmban pendidikan dikota Yogyakarta.
8. Keluarga IKPM-KY terimakasih untuk semua kekeluargaan dan pelajaran yang sudah diberikan selama dijogja.
9. Teman-teman Koloni Moto Kalong, Amsyog, dan 112 (DARURAT) yang telah memberikan banyak pengalaman selama berkerja di dunia Online (GO-CAR).
10. Untuk semua teman-teman Ilmu Ekonomi 2013, semoga dimudahkan jalan kita menuju masa depan.
11. 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 Belanja Pemerintah di Bidang Kesehatan, Fasilitas Umum, dan Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Bengkulu. Objek penelitian dalam penelitian ini adalah data 9 kabupaten dan 1 kota dari tahun 2013 sampai dengan tahun 2017 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 variabel Belanja Pemerintah di Bidang Kesehatan berpengaruh positif signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Bengkulu. Variabel Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Bengkulu. Sedangkan variabel Fasilitas Umum tidak berpengaruh terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Bengkulu.

Kata kunci : Belanja Pemerintah di Bidang Kesehatan, Fasilitas Umum, Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan, dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM).

## ***ABSTRACT***

This research aims to analyze the extent of the influence of Government Expenditure on Health, Public Facilities and Government Expenditure on Education toward Development Index in Bengkulu Province. The object of the research are the data of 9 districts and a city from 2013 to 2017, obtained from various institutions such as the BPS and the resources associated to this research. The analytical tool used is by using panel data. Based on the analysis, the results obtained are variable Government Expenditure in the Health Sector had a significant positive effect on the Human Development Index in Bengkulu Province. Variable Government Expenditure on Education has significantly negative effect on the Human Development Index in Bengkulu Province. While the variable of Public Facilities has no affect on the Human Development Index in Bengkulu Province.

Keywords: Government Expenditure on Health, Public Facilities and Government Expenditure on Education, and Human Development Index (HDI).

## **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 Bengkulu Tahun 2013-2017”.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi organisasi dalam penggunaan taktik mempengaruhi dalam pengambilan keputusan organisasional dan memberikan ide pengembangan bagi penelitian selanjutnya.

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

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan suri tauladan yang baik yang menjadikan motivasi bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Agus Tri Basuki, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan masukan dan bimbingan dengan penuh kesabaran selama proses penyelesaian skripsi ini.

4. Bapak Dr. Imamudin S.E, M.Si selaku ketua program study Ilmu Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
5. Kedua Orang tua ku , atas segala doa, perhatian, dukungan serta semangat yang diberikan selama ini sehingga dapat menyelesaikan study S1 ini.
6. Dosen dan staff pegajar serta seluruh karyawan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
7. Buat segala pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, semoga segala bantuan, kebaikan dan motivasi yang diberikan mendapat balasan yang berlipat dari Allah SWT. Amiin.
8. Sahabat-sahabat yang selalu memberikan semangat dan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini.

Akhirnya penulis minta maaf jika dalam tulisan ini masih terdapat banyak kesalahan kata, ejaan, dan hal lain sebagai bentuk keterbatasan penulis. Penulis juga menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, kritik, saran, dan masukan serta pengembangan penelitian selanjutnya sangat diharapkan untuk kedalaman karya tulis dengan topik ini.

Yogyakarta, Agustus 2019

Aprizal Pratama

## 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> .....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Batasan Masalah Penelitian .....	11
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	11
D. Tujuan Penelitian .....	12
E. Manfaat Penelitian .....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	14
A. Landasan Teori .....	14
1. IndeksPertumbuhanManusia.....	14
2. Pengukuran Indeks Pembangunan Manusia .....	17
3. Hubungan Antar Variabel .....	19

B. Penelitian Terdahulu .....	23
C. Hipotesis .....	33
D. Model Penelitian .....	34
BAB III METODE PENELITIAN.....	35
A. Objek Penelitian.....	35
B. Jenis Data.....	35
C. Teknik Pengumpulan Data.....	36
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	36
E. Metode Analisa Data.....	37
1. Model Estimasi.....	39
2. Pemilihan Model.....	41
3. Uji Asumsi Klasik.....	44
BAB IV GAMBARAN UMUM.....	46
A. Kondisi Geografis.....	46
B. Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	49
C. Anggaran Pemerintah di Bidang Kesehatan.....	50
D. Fasilitas Umum.....	52
E. Anggaran Pemerintah di Bidang Pendidikan.....	54
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) .....	68

BAB VI KESIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN.....	74
A. Kesimpulan .....	74
B. Saran .....	75
C. Keterbatasan Penelitian .....	76

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

1.1 Peringkat Indeks Pembangunan Manusia Pulau Sumatra Tahun 2013-2017.....	5
1.2 IPM di Kabupaten/Kota Provinsi Bengkulu Tahun 2013-2017.....	7
2.1 Hasil Penelitian Terdahulu .....	27
4.1 Pembagian Wilayah Administrasi Provinsi Bengkulu Tahun 2018 (Unit) .....	48
5.1 Uji Chow .....	58
5.2 Uji Housman .....	59
5.3 Hasil Estimasi Belanja Pemerintah di Bidang Kesehatan, Fasilitas Umum, dan Belanja Pemerintah di Bidang Pendidikan Terhadap IPM di Kabupaten/Kota di Provinsi Bengkulu.....	60
5.4 Hasil Estimasi Fixed Effect Model.....	61
5.5 Uji Multikolinearitas .....	66
5.6 Uji Heterokedastisitas dengan Uji Park .....	67

## DAFTAR GAMBAR

1.1 Indeks Pembangunan Manusia Provinsi Bengkulu Tahun 2013-2017.....	6
2.2 Skema Model Penelitian .....	34
3.1 Kerangka Pemikiran .....	44
4.1 Peta Provinsi Bengkulu .....	46
4.2 Grafik Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Bengkulu .....	49
4.3 Grafik Belanja Pemerintah di Bidang Kesehatan.....	51
4.4 Grafik Fasilitas Umum .....	53
4.5 Grafik Belanja Pemerintahan di Bidang Pendidikan .....	55