ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA

(Studi pada Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015)

ANALYSIS FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX (Study on Six Cities in Central Java Province Years 2010-2015)

SKRIPSI

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



Oleh
HEMAS RIA PERMANA PUTRI
20130430283

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2017

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA

(Studi pada Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015)

ANALYSIS FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX (Study on Six Cities in Central Java Province Years 2010-2015)



Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing Pembimbing

<u>Dr. Lilies Setiartiti, M.Si</u> NIK: 19670201 199105 143 009 Tanggal 20 Maret 2017

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA

(Studi pada Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015)

ANALYSIS FACTORS AFFECTING HUMAN DEVELOPMENT INDEX (Study on Six Cities in Central Java Province Years 2010-2015)

Diajukan oleh

HEMAS RIA PERMANA PUTRI 20130430283

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan Dewan Penguji Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

> Tanggal 26 April 2017 Yang terdiri dari

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

<u>Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si.</u> Anggota Tim Penguji Agus Tri Basuki, SE., M.Si. Anggota Tim Penguji

Mengetahui : Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

> <u>Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si.</u> NIK. 19660604199202 143 016

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Hemas Ria Permana Putri

Nomor Mahasiswa : 20130430283

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: "ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA (Studi pada Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015)" 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, 20 Maret 2017

Materai, 6.000,-

Hemas Ria Permana Putri

MOTTO

"Allah tidak melihat bentuk rupa dan harta benda kalian, tapi Dia melihat hati dan amal kalian"

(Nabi Muhammad SAW)

"Think as big as galaxy!"

"Kesuksesan hanya dapat diraih dengan segala upaya dan usaha yang diertai dengan do, karena sesungguhnya nasib seseorang manusia tidak akan berubah dengan sendirinya tanpa berusaha"

"Basmallah, before everything"

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

- Ayah dan (Alm) Ibu, orang yang paling saya sayangi dan cintai yang selalu memberi support, doa, nasihat dan pengorbanan yang tiada terkira.
- Kakak-kakak tersayang (mas Handi, Henda dan Helza) yang selalu memberikan support dan doa.
- Dr. Lilies Setiartiti M.Si Dosen pembimbing saya yang selalu memberikan masukan, semangat dan nasehat sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan lancar.
- Sahabat-sahabat saya, Linda, Wiwin, Nusa, Vania, Heryn, Melina, Zulia, Rima dan Teman-teman Garda Depan angkatan 54, serta teman-teman seperjuangan mahasiswa Ilmu Ekonomi Univesutas Muhammadiyah Yogyakarta angkatan 2013
- Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dan Almamater yang saya banggakan.

INTISARI

Pembangunan Manusia menurut UNDP (*United Nation Development Program*) adalah suatu proses untuk memperluas pilihan-pilihan bagi penduduk. Jika mengacu pada pengertian tersebut, maka penduduk menjadi tujuan akhir dari pembangunan, sedangkan upaya pembangunan merupakan sarana (*principal means*) untuk tujuan tersebut. Jika dilihat *trend* laju pertumbuhan Pembanguna Manusia di Indonesia maupun Jawa Tengah selalu mengalami peningkatan tiap tahunnya dan jika dilihat lebih lanjut nilai Pembangunan Manusia di enam kota di Jawa Tengah tergolong lebih tinggi jika dibandingkan dengan kabupatenkabupaten yang ada di Jawa Tengah. Peningkatan Indeks Pembangunan ini juga diiring dengan adanya peningkatan PDRB per kapita pengeluaran pemerintah untuk pendidikan serta kesehatan.

Tujuan yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh faktor pengeluaran pemerintah di sektor pendidikan dan kesehatan serta PDRB per kapita terhadap Indeks Pembangunan Manusia di enam kota di provinsi Jawa Tengah. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah panel data dengan pendekatan efek acak (Random effect model), dan menggunakan jenis data sekunder.

Hasil dari penelitian ini adalah bahwa PDRB per kapita dan pengeluaran pemerintah sektor pendidikan berpengaruh positif signifikan terhadap variable Indeks Pembangunan Manusia, sedangkan variabel pengeluaran pemerintah sektor kesehatan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia.

Kata Kunci : PDRB per kapita, Pengeluaran Pemerintah Sektor Pendidikan, Pengeluaran Pemerintah Sektor Kesehatan, dan Indeks Pembangunan Manusia

ABSTRACT

Human Development by UNDP (United Nations Development Program) is a process to expand choices for residents. When referring to these terms, then the population has become the ultimate goal of development, while the development effort is a means (principal means) for the purpose. If the trend seen with establishment of the Human growth rate in Indonesia and Central Java always increase every year and if it is seen more value Human Development in the six cities in Central Java relatively higher when compared to districts in Central Java. Increased development index is also escorted by an increase in the GDP per capita, government expenditure on education and health.

The aim of this study was to determine the influence of government expenditure on education and health sektors as well as the GDP per capita of the Human Development Index in six cities in the province of Central Java. The method used in this research is panel data approach random effects (random effect model), and using secondary data types.

Results from this study is that the GDP per capita and the government expenditure on education is significant positive effect on the Human Development Index variables, while the variables of the health sektor public expenditure does not significantly affect the Human Development Index.

Keywords: the GDP per capita, Government expenditure on Education sektor, Government expenditure on Health Sektor, Human development Index

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas rahmat, hidayah dan inayah-Nya yang telah diberikan kepada penulis sampai saat ini sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia (Studi pada Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015" sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Sarjana Strata Satu (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dengan baik.

Dalam proses penyelesaian skripsi ini, banyak pihak yang telah berperan memberikan bimbingan, bantuan, dorongan dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

- 1. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan petunjuk, bimbingan dan kemudahan selama penulis menyelesaikan studi.
- 2. Ibu Dr. Lilies Setiartiti, M.Si selaku dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran teah memberikan masukan dan bimbingan selama proses penyelesaian skripsi ini.
- 3. Orang tua serta saudara-saudara penulis yang senantiasa memberikan dorongan dan perhatian kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi ini.
- 4. Semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, kemudahan, dan semangat dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya akan keterbatasan kemampuan dan pengalaman yang ada pada penulis sehingga skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang akan digunakan demi perbaikan di masa yang akan datang. Penulis berharap dengan selesainya skripsi ini dapat memberikan sumbangan dan manfaat bagi temanteman dan pembaca lainnya.

Yogyakarta, 20 Maret 2017

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	11
C. Tujuan Penelitian	12
D. Manfaat Penelitian	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	13
B. Penelitian Terdahulu	32
C. Kerangka Pemikiran	36
D. Hipotesis	37

BAB III METODE PENELITIAN	
A. Objek Penelitian	38
B. Jenis Data	38
C. Teknik Pengumpulan Data	39
D. Definisi Operasional Variable Penelitian	39
E. Metode Analisis	40
BAB IV GAMBARAN UMUM	
A. Gambaran Umum Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah	46
B. Indeks Pembangunan Manusia Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah	48
C. Pengeluaran Pemerintah Sektor Pendidikian Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah	49
D. Pengeluaran Pemerintah Sektor Kesehatan Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah	49
E. PDRB per Kapita di Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah	50
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	52
B. Pembahasan	65
BAB VI SIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN PENELITIAN	
A. Simpulan	72
B. Saran	73
Keterbatasan Penelitian	73
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

1.1.Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah	4
1.2.Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten/Kota di Jawa Tengah	5
1.3.APBD untuk Kesehatan dan Pendidikan di Provinsi Jawa Tengah	9
1.4.PDRB per Kapita Enam Kota di Provinsi Jawa Tengah	10
2.1. Nilai Maksimum dan Minimum Perhitungan Komponen IPM	15
2.2. Penelitian Terdahulu	34
4.1. Profil Enam Kota di Jawa Tengah	47
4.2. IPM di Tiap Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015	48
4.3. Pengeluaran Pemerintah untuk Pendidikan	49
4.4. Pengeluaran Pemerintah untuk Kesehatan	50
4.5. PDRB per Kapita	51
5.1. Hasil Uji Chow	53
5.2. Hasil Uji Hausman	54
5.3. Hasil Uji Multikolinearitas	57
5.4. Hasil Uji Heteroskedastisitas	58
5.5. Hasil Estimasi Random Effect Model	60
5.6. Hasil Uji F	64
5.7. Koefisien Determinasi	64

DAFTAR GAMBAR

1.1. Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia Tahun 2010-2015	3
2.1. Bagan Kerangka pemikiran	36
4.1. Peta Administratif Jawa Tengah	46
5.1. Hasil Uji Normalitas	56
5.2. Grafik Hasil Uii Heteroskedastistias	58