

**PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH BIDANG KESEHATAN  
DAN PENDIDIKAN SERTA JUMLAH PENDUDUK TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI NEGARA-NEGARA ANGGOTA OKI  
STUDI KASUS KAWASAN AFRIKA SUB-SAHARA**

**THE EFFECTS OF HEALTH AND EDUCATION EXPENDITURE,  
TOTAL POPULATION ON HDI IN THE OIC MEMBER COUNTRIES  
CASE STUDY OF SUB-SAHARAN AFRICAN REGION**

**SKRIPSI**

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



Oleh

**EKO BUDIYANTO**

**20130430084**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2017**

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Eko Budiyanto

Nomor Mahasiswa : 20130430084

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul : **“PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH BIDANG KESEHATAN DAN PENDIDIKAN SERTA JUMLAH PENDUDUK TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI NEGARA-NEGARA ANGGOTA OKI STUDI KASUS KAWASAN AFRIKA SUB-SAHARA”** 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, 10 Desember 2016



Eko Budiyanto

## MOTTO

“Cukuplah Allah sebagai penolong kami,  
dan Allah adalah sebaik-baik pelindung”.

(QS.Al-Imran 173)

“Dan tiadalah kehidupan dunia ini melainkan senda gurau dan main-main.  
dan sesungguhnya akhirat itulah yang sebenarnya kehidupan,  
kalau mereka mengetahui”.

(Q.S Al-Ankabut: 64)

“Barang siapa yang menginginkan kehidupan dunia  
maka ia harus memiliki ilmu,  
dan barang siapa yang menginginkan kehidupan akhirat  
maka itupun harus dengan ilmu,  
dan barang siapa yang menginginkan keduanya  
maka itupun harus dengan ilmu”.

(HR. Thabrani)

“Cita-cita masa depan itu sesungguhnya dibangun  
berdasarkan pada perjuangan yang dilakukan hari ini”.

(Khalil Gibran)

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini kupersembahkan untuk.....

Papa dan Mama ku tercinta, Sugiyanto dan Rosmaneli

Almamaterku tercinta

## **KATA PENGANTAR**

Puji Syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, karunia dan rahmat dalam penulisan skripsi dengan judul “Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Bidang Kesehatan dan Pendidikan serta Jumlah Penduduk terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Negara-Negara Anggota OKI Studi Kasus Kawasan Afrika sub-Sahara”.

Skripsi ini 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 tentang pentingnya membangun sumber daya manusia di negara-negara anggota OKI kawasan Afrika sub-Sahara.

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. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan petunjuk, bimbingan dan kemudahan selama penulis menyelesaikan studi.
2. Ibu Dyah Titis Kusuma Wardani, SE.,MIDec. yang dengan penuh semangat dan kesabaran telah memberikan masukan dan bimbingan selama proses penyelesaian karya tulis ini.
3. Seluruh Dosen Ilmu Ekonomi, yang telah berjasa dalam membagi ilmunya kepada penulis selama penulis berada di bangku perkuliahan.

4. Papa dan Mama (Bpk. Sugiyanto dan Ibu Rosmaneli) yang selalu memberikan dorongan, do'a, perhatian, semangat serta kasih sayang yang tiada henti-hentinya kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi.
5. Saudara-saudaraku yang senantiasa memberikan do'a dan semangat kepada penulis.
6. Nurul Azizah yang senantiasa memberikan dorongan, semangat dan perhatian kepada penulis, serta selalu sabar dalam menemani penulis dalam proses pembuatan karya tulis hingga dapat terselesaikan.
7. Teman-teman seperjuangan : Khaulah Rihan Fasyir, Rahayu Wulandari, Lainun Hulwana, Nita Anisa Agustina, Aprilia Wahyuningsih, Dwi Arini Miswanda dan Fadila Roby.
8. Pihak-pihak yang telah memberikan bantuan, masukan, arahan, semangat dan memberikan kesan yang baik selama penulis berada di kampus Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Sebagai kata akhir, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, kritik, saran dan pengembangan penelitian selanjutnya sangat diperlukan untuk kedalaman karya dengan topik ini.

Yogyakarta, 10 Desember 2016

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
INTISARI .....	vii
ABSTRAK .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Batasan Masalah Penelitian .....	8
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	8
D. Tujuan Penelitian .....	9
E. Manfaat Penelitian .....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	11
A. Landasan Teori .....	11
1. Teori Pertumbuhan Baru (Pertumbuhan Endogen) .....	11
2. Teori Modal Manusia ( <i>Human Capital</i> ) .....	14

3. Indeks Pembangunan Manusia .....	21
4. Pengeluaran Pemerintah .....	27
5. Jumlah Penduduk .....	34
6. Hubungan PPBK dengan IPM .....	38
7. Hubungan PPBP dengan IPM .....	41
8. Hubungan JP dengan IPM .....	42
B. Hasil Penelitian Terdahulu .....	44
C. Hipotesis .....	51
D. Kerangka Pemikiran .....	52
BAB III METODE PENELITIAN .....	53
A. Obyek Penelitian .....	53
B. Jenis Data .....	53
C. Sumber Data .....	54
D. Teknik Pengumpulan Data .....	55
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	55
F. Metode Analisis Data .....	58
BAB IV GAMBARAN UMUM .....	76
A. OKI dan Kawasan Afrika Sub-Sahara .....	76
B. Indeks Pembangunan Manusia di Kawasan Afrika Sub-Sahara .....	78
C. Kesehatan di Kawasan Afrika Sub-Sahara .....	79
D. Pendidikan di Kawasan Afrika Sub-Sahara .....	81
E. Jumlah Penduduk di Kawasan Afrika Sub-Sahara .....	84
BAB V HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....	85

A. Pemilihan Model .....	85
B. Analisis Model Data Panel .....	88
C. Hasil Estimasi Model Regresi Panel .....	89
D. Uji Statistik .....	97
E. Uji Asumsi Klasik .....	102
F. Uji Teori (Interpretasi Ekonomi) .....	105
G. Implikasi .....	109
BAB VI KESIMPULAN, SARAN & KETERBATASAN PENELITIAN .....	114
A. Kesimpulan .....	114
B. Saran .....	116
C. Keterbatasan Penelitian .....	118

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

1.1.Negara OKI Kawasan Afrika Sub-Sahara .....	2
1.2.Kategori IPM Negara OKI Kawasan Afrika Sub-Sahara, 2014 .....	6
2.1. Penelitian Terdahulu .....	48
4.1. Indeks Pembangunan Manusia, 2010-2014 .....	79
4.2. Angka Harapan Hidup, 2010-2014 .....	80
4.3. Tingkat Pendidikan, 2010-2014 .....	82
4.4. Angka Melek Huruf, 2010-2014 .....	83
4.5. Jumlah Penduduk, 2010-2014 .....	84
5.1. Uji Chow .....	86
5.2. Uji Hausman .....	87
5.3. Hasil Estimasi dengan Model Fixed Effect dan Random Effect .....	88
5.4. Hasil Estimasi Fixed Effect Model .....	90
5.5. Uji Statistik .....	98
5.6. Uji Multikolinieritas .....	103
5.7. Uji Heteroskedastisitas dengan Uji Park .....	105

## **DAFTAR GAMBAR**

2.1. Hubungan antara Pendapat dan Keputusan Melanjutkan Sekolah .....	20
2.2. Kerangka Pemikiran .....	52
4.1. Peta Negara Anggota OKI .....	76