

**PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH  
SEKTOR PENDIDIKAN DAN SEKTOR KESEHATAN TERHADAP  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIADI 35 KABUPATEN/KOTA  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2016**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-Syarat Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Disusun Oleh:**  
**MARDIYAND YUDHA PRATAMA**  
**B300130010**

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2018**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH  
SEKTOR PENDIDIKAN DAN SEKTOR KESEHATAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35 KABUPATEN/KOTA  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2016**

Yang ditulis oleh:

**MARDIYAND YUDHA PRATAMA**  
Nim : B300130010

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

**Dosen Pembimbing**



**(Dr. Didit Purnomo., SE., MSi)**

HALAMAN PENGESAHAN

PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH  
SEKTOR PENDIDIKAN DAN SEKTOR KESEHATAN TERHADAP  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIADI 35 KABUPATEN/KOTA  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2016

Oleh :

**MARDIYAND YUDHA PRATAMA**  
**B300130010**

Telah Dipertahankan Didepan Dewan Penguji Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Pada Hari Sabtu, 20 Oktober 2018  
Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Dewan Penguji :

1. Dr. Didit Purnomo., SE.,MSi  
(Ketua Dewan Penguji)
2. Ir. Maulidyah IH., M.S  
(Anggota 1 Dewan Penguji)
3. Muh. Arif., SE.,MEc., Dev  
(Anggota 2 Dewan Penguji)

(.....)  
(.....)  
(.....)

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Dr. Samsudin, M.M)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : MARDIYAND YUDHA PRATAMA

NIM : B300130010

Jurusan : ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN

Judul Skripsi: PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH SEKTOR  
PENDIDIKAN DAN SEKTOR KESEHATAN TERHADAP  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35  
KABUPATEN/KOTA PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN  
2016

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sertakan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 20 Oktober 2018

Pembuat Pernyataan

**(Mardiyand Yudha Pratama)**  
**NIM. B300130010**

## MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan) kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap”.

*(Q.S. Al-Insyirah. 6-8)*

“Buatlah banyak kesalahan di waktu mudamu, banyak kesalahan berarti banyak juga pelajaran, ketika kamu jatuh maka bangkitlah, jangan takut akan uang, uang mengikuti manusia, manusia mengikuti impiannya.”

*(Just Go Ahead For Your Dream)*

“Banyak sekali orang yang gagal dalam kehidupannya, bukan berarti dia tidak mempunyai kemampuan atau ketrampilan, melainkan kurangnya akan nafsu untuk bermimpi.”

*(Mardiyand Yudha Pratama)*

## **PERSEMBAHAN**

Dengan mengucapkan syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya hingga terselesaikan skripsi ini, kupersembahkan untuk:

- ❖ Allah SWT yang senantiasa memberikan nikmat dan karunia serta hidayah-Nya.
- ❖ Rasulullah SAW semoga shalawat serta salam selalu tercurah kepada beliau Nabi Muhammad SAW, keluarga beserta sahabat.
- ❖ Bapak Suraji dan Ibu Ninik Herawati tercinta, terima kasih atas doa dan kasih sayang yang telah diberikan sejak dalam kandungan hingga saat ini, pengorbanan yang engkau berikan semakin memotivasiku untuk selalu berusaha dalam mencapai kesuksesan.
- ❖ Teman – temanku yang selalu memberikan dorongan dan semangat selama ini.
- ❖ Almamaterku Universitas Muhammadiyah Surakarta.

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat hidayah-Nya serta memberikan kekuatan, ketabahan, kemudahan, dan kedamaian berfikir dalam menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **“PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH SEKTOR PENDIDIKAN DAN SEKTOR KESEHATAN TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35 KABUPATEN/KOTA PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2016”** dengan lancar.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk melengkapi dan memenuhi syarat guna mencapai gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis menyadari sepenuhnya tanpa adanya bimbingan, dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, penulis tidak akan mampu melaksanakan skripsi dengan baik. Maka dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. H. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

3. Ibu Maulidiyah Indira H, Ir., M.S. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Didit Purnomo, SE. Msi selaku Pembimbing Utama yang dengan sabar telah memberikan pengarahan, bimbingan dan dorongan selama proses penyusunan skripsi.
5. Ibu Eni Setyowati, S.E., M.Si selaku pembimbing akademik yang selalu memberi arahan dan bimbingan dalam studi penulis.
6. Seluruh Dosen Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat bagi penulis.
7. Bapak ibu tercinta, Bapak Suraji & Ibu Ninik Herawati terima kasih atas doa dan kasih sayang yang telah engkau berikan, pengorbananmu yang tiada lekang, rangkaian tasbih dalam doa-doa malam yang tiada pernah putus, semoga tetesan butir-butir keringatmu terwujud sebagai keberhasilan dan kebahagiaanku, maaf selalu membuat ibu dan bapak kecewa.
8. Seseorang yang memberikan warna nan indah dan sangat berarti dalam hidupku, yang senantiasa memberikan semangat yang luar biasa setiap saat, memberikan inspirasi untuk selalu menjadi pria tangguh dan bertanggung jawab. Namamu telah terpatri tajam dalam hatiku. Terima kasih, Nia Nikita Yulianingrum.
9. Semua keluarga Teater Ngirit FEB UMS. Saya beruntung bisa menjadi bagian dari kalian NIA:1932/D.XIX/T.Ngr/13.



10. Sahabat-sahabatku Faisal, Hanggar & Primadi, i can't say anything for you.

11. Dan semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah SWT membalas kebaikan yang telah kalian berikan, amin ya robbal 'alamin.

Tiada gading yang tak retak, begitu pula dengan penulisan skripsi ini yang masih memiliki kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang dapat membangun demi perbaikan skripsi ini. Harapan penulis, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Surakarta, 20 Oktober 2018

Penulis

**(Mardiyand Yudha Pratama)**  
**NIM. B300130010**

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
ABSTRAKSI .....	xv
ABSTRACT .....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	8
C. Tujuan Penelitian .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	9
E. Metode Penelitian .....	9

F. Sistematika Penulisan .....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	12
A. Landasan Teori .....	12
B. Penelitian Sebelumnya .....	17
C. Kerangka Pemikiran .....	19
D. Hipotesis Penelitian .....	20
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
A. Pembahasan Alat dan Model Analisis .....	21
B. Data dan Sumber Data .....	22
C. Pengujian Hipotesis .....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	29
A. Hasil Estimasi.....	29
B. Uji Asumsi Klasik .....	30
C. Uji Keباikan Model .....	32
D. Uji Validitas Pengaruh (Uji t) .....	33
E. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen .....	34
F. Interpretasi Ekonomi .....	34
BAB V PENUTUP .....	37
A. Simpulan .....	37
B. Saran .....	38

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 IPM Provinsi Jawa Tengah Per Kabupaten/Kota (2010-2016).....	3
Tabel 1. 2 Pengeluaran Pemerintah Sektor Pendidikan dan Sektor Kesehatan.....	5
Tabel 2. 1 Penelitian Sebelumnya .....	17
Tabel 4. 1 Hasil Estimasi Model <i>Ordinary Least Square (OLS)</i> .....	30
Tabel 4. 2 Hasil Uji Multikolinieritas .....	31
Tabel 4. 3 Tabel Hasil Uji Validitas Pengaruh (Uji t) .....	33

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran .....	20
--------------------------------------	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Daftar Penelitian

Lampiran 2 : Hasil Uji Log

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pengeluaran pemerintah sektor pendidikan dan sektor kesehatan terhadap indeks pembangunan manusia. Penelitian ini dilakukan dengan mengambil data sekunder dengan mengambil data dari berbagai sumber, seperti Badan Pusat Statistik (BPS), Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan, maupun sumber data sekunder lainnya. Jenis data yang digunakan adalah *cross section* dari 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah tahun 2016.

Berdasarkan hasil analisis data dapat disimpulkan bahwa variabel pengeluaran pemerintah sektor pendidikan berpengaruh negative terhadap indeks pembangunan manusia di Provinsi Jawa Tengah tahun 2016, pada  $\alpha \neq 0,10$  artinya jika variabel pengeluaran pemerintah sektor pendidikan bertambah atau berkurang maka tidak akan mempengaruhi indeks pembangunan manusia. Variabel pengeluaran pemerintah sektor kesehatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap indeks pembangunan manusia di Provinsi Jawa Tengah tahun 2016, pada  $\alpha = 0,10$  artinya jika variabel pengeluaran pemerintah sektor kesehatan bertambah maka indeks pembangunan meningkat, sebaliknya jika variabel pengeluaran pemerintah sektor kesehatan berkurang maka indeks pembangunan manusia akan berkurang jumlahnya.

*Kata Kunci: pengeluaran pemerintah sector pendidikan, pengeluaran pemerintah sector kesehatan dan indeks pembangunan manusia.*



## ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of government education and health sector expenditure on the human development index. This research was carried out by taking secondary data by collecting data from various sources, such as the Central Statistics Agency (BPS), the Directorate General of Financial Balance, and other secondary data sources. The type of data used is cross section from 35 Regencies / Cities in Central Java Province in 2016.

Based on the results of the data analysis it can be concluded that the variable education expenditure in the education sector has a negative effect on the human development index in Central Java Province in 2016, at  $\neq 10$  0.10 it means that if the education expenditure variable of the education sector increases or decreases it will not affect the human development index. Health sector government expenditure variables have a positive and significant effect on the human development index in Central Java Province in 2016, at  $\alpha = 0.10$  it means that if the health sector government expenditure variable increases, the development index increases, on the contrary if the health sector government expenditure variable decreases then the development index humans will decrease in number.

**Keywords:** *Government Expenditure on health sector ,Government Expenditure on education sector and Human development index.*