

**PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH BIDANG KESEHATAN,  
PERLINDUNGAN SOSIAL, DAN PENDIDIKAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35 KABUPATEN/KOTA JAWA TENGAH  
TAHUN 2021**

**Skripsi**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana**

**Ekonomi (S1)**

**Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan**

**Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun oleh:**

**Maharani Civita Lestari**

**NPM: 19 11 2474**

**Fakultas Bisnis dan Ekonomika**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

Skripsi

PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH BIDANG KESEHATAN,  
PERLINDUNGAN SOSIAL, DAN PENDIDIKAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35 KABUPATEN/KOTA JAWA TENGAH  
TAHUN 2021



Diusun oleh:

MAHARANI CIVITA LESTARI

NPM: 19 11 24704

Telah dibaca dan disetujui oleh:

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, consisting of a vertical line and a horizontal line intersecting, with a small flourish at the end.

Dr. Ign. Agus Wantara, M.Si

Yogyakarta, 13 November 2023

SKRIPSI

PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH BIDANG KESEHATAN, PERLINDUNGAN  
SOSIAL, DAN PENDIDIKAN TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35  
KABUPATEN/KOTA JAWA TENGAH TAHUN 2021

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Muharani Civita Lestari

NPM: 19 11 24704

Telah dipertahankan di depan Panitia pada tanggal 8 Desember 2023  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima  
Sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1)  
Program Studi Ekonomi Pembangunan

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

  
Aloysius Gunadi Brata, SE, MSI, Ph. D.

Anggota Panitia Penguji


  
Drs. Igo Agus Wantara, M.Si

  
Ap. Edi Sutarta, SE, MSI

Yogyakarta, 15 Desember 2023

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

  
Wenefrida Maheswari & Krisjanti, SE., M.Ac., Ph.D.

**PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH BIDANG KESEHATAN,  
PERLINDUNGAN SOSIAL, DAN PENDIDIKAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35 KABUPATEN/KOTA JAWA TENGAH  
TAHUN 2021**

Benar – benar hasil karya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan, baik langsung maupun tidak langsung, yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 13 November 2023

Yang menyatakan,



**Maharani Civita Lestari**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan kepada Allah SWT atas rahmat serta karunia – Nya yang menyertai, memperlancar, dan menguatkan sehingga penulis mampu menyelesaikan proses penulisan skripsi hingga selesai. Penelitian yang berjudul “Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Bidang Kesehatan, Perlindungan Sosial, dan Pendidikan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di 35 Kabupaten/Kota Jawa Tengah Tahun 2021”, dikerjakan dalam rangka memenuhi persyaratan meraih gelar Sarjana Ekonomi (S.E.) pada fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Proses penyusunan skripsi dari tahap awal hingga tahap akhir dapat berjalan dengan baik dan lancar, walaupun terdapat banyak halangan dan rintangan. Penulis menyadari bahwa kelancaran tersebut tidak terjadi tanpa adanya bimbingan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak. Sebab itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pengerjaan skripsi ini:

1. Allah SWT, yang selalu melindungi, mengabdikan, dan menyertai penulis di setiap waktu dari awal perkuliahan hingga mampu menyelesaikan skripsi dengan lancar dan baik.
2. Bapak Drs. Ign. Agus Wantara, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang dengan sabar, perhatian, dan terperinci dalam setiap memberikan ilmu, saran, bimbingan serta dukungan selama pengerjaan skripsi ini.
3. Bapak A. Edi Surtata, SE, M.Si. selaku dosen pembimbing akademik yang senantiasa memberikan saran selama penulis berkuliah.

4. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan FBE UAJY yang selalu senantiasa membimbing dan memberikan ilmu baru serta memberikan dukungan selama menempuh pendidikan di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
5. Orang tua dan kakak kandung penulis yang terkasih dan tercinta, Bapak Wiji Hartono, Ibu Minarni, dan Mas Yoggi Bangun Wibowo. Terima kasih untuk setiap doa, perhatian, nasihat, dan juga dukungan yang ditujukan kepada penulis setiap waktu.
6. Beasiswa SPP Tetap UAJY, terima kasih banyak telah memberikan beasiswa kepada penulis untuk bisa tetap melanjutkan pendidikan di UAJY.
7. Diri saya sendiri, terima kasih banyak karena telah mampu berjuang dan bertahan sekuat ini sampai mampu berada di titik ini.
8. Sahabat dan teman dekat penulis Melani, Hansen, Dea, Inda yang selalu bersedia membantu penulis, selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.
9. Teman-teman EP 2019 dan Keluarga HMPSEP FBE UAJY yang memberikan banyak pengalaman dan membantu penulis mengembangkan *soft skill*.
10. Seluruh pihak yang terkait dengan penulis dan penyusunan skripsi yang tidak dapat dituliskan satu persatu.

Semoga segala perhatian dan doa baik dari semua pihak yang terlibat dalam proses penyusunan skripsi ini memperoleh ganjaran yang terbaik dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penulisan skripsi ini sehingga penulis memohon maaf, jika terdapat kekurangan dalam kata – kata yang kurang berkenan. Saran serta kritik yang membangun sangat diperlukan guna menyempurnakan penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat

bagi semua pihak yang membutuhkan dan menjadi kontribusi bagi dunia Pendidikan.

Akhir kata, penulis ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, 13 November 2023



**Maharani Civita Lestari**

**MOTTO****(QS. Al -Insyirah: 6-7)**

“Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan lain)”

“Selalu ada harga dalam sebuah proses. Nikmati saja lelah – lelah itu. Lebarkan lagi rasa sabar itu. Semua yang akan investasikan untuk menjadikan dirimu serupa yang kau impikan, mungkin tidak akan selalu berjalan lancar. Tapi gelombang – gelombang itu yang nanti bisa kau ceritakan”

(Boy Chandra)

**“Tace, Ettende, Perficie!”**

**(Diam, Perhatikan, Selesaikan).**



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>PERNYATA</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>MOTTO</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>ABSTRAK</b> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	6
1.4. Manfaat Penelitian .....	7
1.5. Hipotesis.....	7
1.6. Sistematika Penulisan .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	10
2.1. Kajian Teori .....	10
2.1.1. Teori <i>Human Capital</i> .....	10

2.1.2. Teori Adolf Wagner .....	12
2.1.3. Indeks Pembangunan Manusia.....	13
2.1.4. Pengeluaran Pemerintah.....	15
2.1.5. Pengeluaran Pemerintah Bidang Kesehatan Dengan Indeks Pembangunan Manusia .....	16
2.1.6. Pengeluaran Pemerintah Bidang Sosial Dengan Indeks Pembangunan Manusia .....	17
2.1.7. Pengeluaran Pemerintah Bidang Pendidikan Dengan Indeks Pembangunan Manusia .....	17
2.2.Studi Terkait.....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
3.1. Data dan Sumber Data .....	22
3.2. Model Penelitian .....	22
3.3. Alat Analisis.....	23
3.3.1. Uji Asumsi Klasik.....	24
3.3.1.1. Uji Multikolinearitas .....	24
3.3.1.2. Uji Heteroskedastisitas .....	26
3.3.1.3. Uji Autokorelasi .....	27
3.3.2. Uji Statistik .....	28
3.3.2.1. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	28
3.3.2.2. Uji t.....	29
3.3.2.2. Uji F.....	31
3.3.3. Definisi Oprasional .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>35</b>
4.1.Hasil Regresi Linear Berganda Dengan Model Persamaan (3.3).....	35

4.2. Hasil Uji Asumsi Klasik .....	36
4.4.1. Hasil Uji Multikolinearitas .....	36
4.4.2. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	37
4.4.3. Hasil Uji Autokorelasi .....	38
4.3. Hasil Uji Statistik .....	39
4.5.1. Hasil Koefisien Determinasi .....	39
4.5.2. Hasil Uji t .....	39
4.5.3. Hasil Uji F.....	41
4.4. Pembahasan dan Interpretasi Ekonomi .....	41
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>46</b>
5.1. Kesimpulan .....	46
5.2. Saran.....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>51</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Pulau Jawa Tahun 2019 – 2021 .....	3
Tabel 2.1 Batas Minimum dan Maksimum Komponen IPM.....	15
Tabel 2.2 Studi Terkait.....	20
Tabel 3.1 Kriteria Uji Statistik <i>Durbin Watson</i> .....	28
Tabel 3.2 Analisis Varian (ANOVA) .....	32
Tabel 4.1. Hasil Estimasi Model Lin-Log.....	35
Tabel 4.2 Hasil Uji Multikolinearitas Model Lin-Log Dengan Menggunakan Regresi <i>Auxiliary</i> .....	36
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinearitas Model Lin-Log dengan metode <i>Klein's Rule of Thumb</i> .....	37
Tabel 4.4 Hasil Uji <i>White (No Cross Term)</i> .....	37
Tabel 4.5 Hasil Koefisien Determinasi .....	39
Tabel 4.6 Hasil Uji t.....	40
Tabel 4.7 Hasil Uji F.....	41

**DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 1.1 Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia DI Indonesia Tahun 2010 – 2022.....	2
Gambar 1.2 Indeks Pembangunan Manusia Provinsi Jawa Tengah 2012 – 2022 .....	4
Gambar 2.1. Manfaat Pribadi vs Sosial dan Biaya Pendidikan.....	12
Gambar 4.1 Statistik <i>Durbin – Watson d Test</i> .....	41

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Peringkat Indeks Pembangunan Manusia Menurut Kabupaten/Kota DI Jawa Tengah 2020 – 2021 .....	47
Lampiran 2. Data Realisasi Belanja Pemerintah Daerah Fungsi (Kesehatan, Perlindungan Sosial, dan Pendidikan) dan IPM Di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Periode 2021 .....	48
Lampiran 3. Hasil Estimasi Regresi Model Lin-Log .....	50
Lampiran 4. Hasil Estimasi Uji Multikolinearitas Model Lin-Log Dengan Menggunakan Regresi <i>Auxiliary</i> (Persamaan 3.10) .....	50
Lampiran 5. Hasil Estimasi Uji Multikolinearitas Model Lin-Log Dengan Menggunakan Regresi <i>Auxiliary</i> (Persamaan 3.11) .....	51
Lampiran 6. Hasil Estimasi Uji Multikolinearitas Model Lin-Log Dengan Menggunakan Regresi <i>Auxiliary</i> (Persamaan 3.12) .....	51
Lampiran 7. Hasil Estimasi Uji Heterokedastisitas Dengan Menggunakan Uji <i>White</i> .....	52

**PENGARUH PENGELUARAN PEMERINTAH BIDANG KESEHATAN,  
PERLINDUNGAN SOSIAL, DAN PENDIDIKAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI 35 KABUPATEN/KOTA JAWA TENGAH  
TAHUN 2021**

**Disusun Oleh:  
Maharani Civita Lestari  
191124704**

**Pembimbing  
Drs. Ign. Agus Wantara, M.si.**

**Abstrak**

Peningkatan kemampuan dasar manusia menjadikan salah satu upaya dalam meningkatkan potensi dan berdampak pada peningkatan kualitas manusia, dengan harapan bisa menciptakan manusia dapat menikmati umur panjang, berkehidupan layak dan produktif. Indikator dalam mengukur kemajuan pembangunan manusia yaitu Indeks Pembangunan Manusia. Untuk meningkatkan indeks pembangunan manusia tidak lepas dari campur tangan pemerintah melalui kebijakan fiskal yang berhubungan dengan penerimaan dan pengeluaran pemerintah.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Bidang Kesehatan, Perlindungan Sosial, dan Pendidikan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di 35 Kabupaten/Kota Jawa Tengah Tahun 2021. Pada penelitian ini menggunakan data yang mencakup 35 kabupaten kota di provinsi Jawa Tengah pada periode 2021. Pada penelitian ini menggunakan model regresi linear berganda. Data yang digunakan merupakan data sekunder yang bersumber dari BPS dan alat analisis yang digunakan adalah regresi data *cross section* yang diolah menggunakan *software Eviews 12*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengeluaran pemerintah bidang kesehatan berpengaruh positif terhadap IPM, pengeluaran pemerintah bidang perlindungan sosial berpengaruh positif terhadap IPM, sedangkan pengeluaran pemerintah bidang pendidikan tidak berpengaruh positif terhadap IPM. Secara bersama – sama variabel pengeluaran pemerintah bidang (kesehatan, perlindungan sosial, dan pendidikan) berpengaruh terhadap indeks pembangunan manusia di 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah. Analisis koefisien determinasi menunjukkan besarnya variasi variabel dependen yang mampu dijelaskan oleh variabel independen dalam model 0,433 atau 43,3%.

**Kata Kunci:** IPM, Pengeluaran Pemerintah Bidang Pendidikan, Perlindungan Sosial, dan Kesehatan.

