

**PENGARUH KOMPONEN INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI  
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**



**SKRIPSI**

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA  
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR  
SARJANA STRATA SATU DALAM EKONOMI ISLAM**

**OLEH:**

**Fajar Arif Budiyanto**  
**NIM : 20108010042**

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA  
2024**

**PENGARUH KOMPONEN INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI  
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**



STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
**SUNAN KALIJAGA**  
YOGYAKARTA

Disusun Oleh:

**Fajar Arif Budiyanto**

**20108010042**

Dosen Pembimbing:

**Prof. Dr. H. Syafiq Mahmadah H, M.Ag**

**NIP. 196705181997031003**

STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
**SUNAN KALIJAGA**  
YOGYAKARTA

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR



KEMENTERIAN AGAMA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jl. Marsda Adisucipto Telp. (0274) 550821, 512474 Fax. (0274) 586117 Yogyakarta 55281

### PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nomor : B-732/Un.02/DEB/PP.00.9/05/2024

Tugas Akhir dengan judul : **PENGARUH KOMPONEN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : **FAJAR ARIF BUDIYANTO**  
Nomor Induk Mahasiswa : **20108010042**  
Telah diujikan pada : **Rabu, 08 Mei 2024**  
Nilai ujian Tugas Akhir : **A-**

dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

#### TIM UJIAN TUGAS AKHIR



Ketua Sidang

Prof. Dr. H. Syafiq Mahmadah Hanafi, M.Ag.  
SIGNED

Valid ID: 664765a3b3692



Penguji I

Dr. Abdul Qoyum, S.E.I., M.Sc.Fin.  
SIGNED

Valid ID: 66597b1c6f6d6



Penguji II

Achmad Nurdany, S.E.I., S.E., M.E.K.  
SIGNED

Valid ID: 664c11a14dfac



Yogyakarta, 08 Mei 2024  
UIN Sunan Kalijaga  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Afdawati, S.Ag., M.Ag.  
SIGNED

Valid ID: 66594c580155f

STRIKESIA UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

**HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI**

Hal : Skripsi Saudara Fajar Arif Budiyanto

Kepada

**Yth. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam**

**UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta**

Di – Yogyakarta

*Assalamu`alaikum Wr. Wb.*

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa Skripsi saudara:

Nama : Fajar Arif Budiyanto

NIM : 20108010042

Judul Skripsi : Pengaruh Komponen Indeks Pembangunan Manusia Terhadap  
Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta

Sudah dapat diajukan kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan/Prodi Ekonomi Syariah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu dalam Ilmu Ekonomi Islam.

Dengan ini kami mengharap agar Skripsi saudara tersebut dapat segera dimunaqasyahkan. Untuk itu kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu`alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 16 Desember 2023

Pembimbing



**Prof. Dr. H. Syafiq Mahmadah H, M.Ag**

**NIP. 196705181997031003**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fajar Arif Budiyanto

NIM : 20108010042

Jurusan/Program Studi : Ekonomi Syariah

Menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul **“Pengaruh Komponen Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta”** adalah benar-benar merupakan karya penyusunan sendiri, bukan duplikasi atau saduran dari karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *body note* dan daftar pustaka. Apabila di lain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

Yogyakarta, 16 Desember 2023

Penyusun,



Fajar Arif Budiyanto

STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN  
AKADEMIK**

Sebagai civitas akademika UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fajar Arif Budiyanto

NIM : 20108010042

Program Studi : Ekonomi Syariah

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*non-exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“Pengaruh Komponen Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola, dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Yogyakarta

Pada tanggal: 16 Desember 2023



(Fajar Arif Budiyanto)

**HALAMAN MOTTO**

“ Memayu Hayuning Bawana, Ambrasta Dur Hangkara”

Mengusahakan keselamatan, kebahagiaan, kesejahteraan. Pada saat yang sama  
memberantas sifat angkara murka, tamak, dan serakah.



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim

Puji Syukur kehadiran Allah SWT dan sholawat serta salam selalu terlimpahkan kepada Baginda Nabi Muhammad SAW.

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

“Keluarga tercinta, Ayah Zainuddin dan Ibu Sudarsih beserta adik saya dan keluarga besar Bani Talib dan Bani Sadikin atas segala bentuk doa dan dukungan yang tak pernah henti diberikan kepada saya selaku anggota paling sulung didalam keluarga tercinta”



STATE ISLAMIC UNIVERSITY  
SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA

## PEDOMAN TRANSLITERASI

Transliterasi kata-kata Arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

### A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Keterangan
ا	Alif	Tidak dilambangkan	Tidak dilambangkan
ب	Bā'	B	Be
ت	Tā'	T	Te
ث	Šā'	Š	Es (dengan titik di atas)
ج	Jīm	J	Je
ح	Hā'	Ḥ	Ha (dengan titik di bawah)
خ	Khā'	Kh	Ka dan ha
د	Dāl	D	De
ذ	Žāl	Ž	Zet (dengan titik di atas)
ر	Rā'	R	Er
ز	Zāi	Z	Zet
س	Sīn	S	Es
ش	Syīn	Sy	Es dan Ye
ص	Sād	Ş	Es (dengan titik di bawah)
ض	Dād	Ḍ	De (dengan titik di bawah)
ط	Tā'	Ṭ	Te (dengan titik di bawah)

ظ	Zā'	Ẓ	Zet (dengan titik di bawah)
ع	'Ain	‘	Koma terbalik diatas
غ	Gain	G	Ge
ف	Fā'	F	Ef
ق	Qāf	Q	Qi
ك	Kāf	K	Ka
ل	Lām	L	El
م	Mim	M	Em
ن	Nūn	N	En
و	Wāwu	W	We
ه	Hā'	H	Ha
ء	Hamzah	ﺀ	Apostrof
ي	Yā'	Y	Ye

### B. Konsonan Rangkap karena Syaddah Ditulis Rangkap

متعددة	Ditulis	<i>Muta'addidah</i>
عدّة	Ditulis	<i>'iddah</i>

### C. Konsonan Tunggal

Semua ta' marbuttah ditulis dengan h, baik berada pada kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti oleh kata sandang "al"). Ketentuan

ini tidak diperlukan bagi kata-kata arab yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

حكمة	Ditulis	<i>Hikmah</i>
علة	Ditulis	<i>'illah</i>
كرمة الأولياء	Ditulis	<i>Karamah al auliya'</i>

#### D. Vokal Pendek dan Penerapannya

Semua ta' marbutta ditulis dengan h, baik berada pada kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti oleh kata sandang "al"). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata arab yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

--- ˆ ---	Fathah	Ditulis	<i>A</i>
--- ˆˆ ---	Kasrah	Ditulis	<i>I</i>
--- ˆˆˆ ---	Dammah	Ditulis	<i>U</i>

فعل	Fathah	Ditulis	<i>Fa'ala</i>
ذكر	Kasrah	Ditulis	<i>Žukira</i>
يذهب	Dammah	Ditulis	<i>Yazhabu</i>

#### E. Vokal Panjang

<b>Fathah + alif</b>	Ditulis	<i>Ā</i>
جاهلية	Ditulis	<i>Jāhiliyyah</i>
<b>Fathah + ya' mati</b>	Ditulis	<i>Ā</i>
تنسى	Ditulis	<i>Tansā</i>
<b>Kasrah + ya' mati</b>	Ditulis	<i>Ī</i>
كريم	Ditulis	<i>Karīm</i>
<b>Dhammah + wawu mati</b>	Ditulis	<i>Ū</i>
فروض	Ditulis	<i>Furūd</i>

## F. Vokal Rangkap

<b>Fathah + yā' mati</b>	Ditulis	<i>Ai</i>
بينكم	Ditulis	<i>Bainakum</i>
<b>Fathah + wāwu mati</b>	Ditulis	<i>Au</i>
قول	Ditulis	<i>Qaul</i>

## G. Vokal Pendek yang Berurutan dalam Satu Kata Dipisahkan dengan Apostrof

أنتم	Ditulis	<i>A'antum</i>
أعدت	Ditulis	<i>U'iddat</i>
لئن شكرتم	Ditulis	<i>La'in syakartum</i>

## H. Kata Sandang Alif + Lam

1. Bila diikuti huruf *Qamariyyah* maka ditulis menggunakan huruf awal "al".

القرآن	Ditulis	<i>Al-Quran</i>
القياس	Ditulis	<i>Al-Qiyas</i>

2. Bila diikuti huruf *Syamsiyyah* maka ditulis sesuai dengan huruf pertama *Syamsiyyah* tersebut.

السماء	Ditulis	<i>As-Samā'</i>
الشمس	Ditulis	<i>Asy-syams</i>

## I. Penulisan Kata-Kata dalam Rangkaian Kalimat

Ditulis menurut penulisannya

ذوي الفروض	Ditulis	<i>Zawī al-furūd</i>
أهل السنة	Ditulis	<i>Ahl as-sunnah</i>

## KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayahNya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Komponen Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Daerah Istimewa Yogyakarta”. Sholawat serta salam semoga tetap terlimpah-curahkan kehadiran junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW, Keluarga dan Sahabatnya.

Alhamdulillah atas ridho Allah SWT dan bantuan dari semua pihak, akhirnya skripsi ini dapat terealisasi. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini sudah sepatutnya penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Phil. Al Makin, MA. selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga.
2. Bapak Dr. Afdawaiza, M. Ag, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Bapak Dr. Abdul Qoyyum, S.E.I., M.Sc.Fin., Selaku Ketua Program Studi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
4. Prof. Dr. H. Syafiq Mahmadah H, M.Ag selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang senantiasa sabar dan ikhlas membimbing, dan mengarahkan penulis dari awal hingga terselesaikannya skripsi ini.
5. Bapak Dr. Ibnu Muhdar, M.Ag selaku DPA yang telah memberi banyak waktu dan pikirannya untuk mengarahkan, menasehati segala hal yang berkaitan dengan dunia perkuliahan.
6. Seluruh Dosen Program Studi Ekonomi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam yang telah memberi pengetahuan dan wawasan selama menempuh pendidikan.
7. Seluruh pegawai dan Staf Tata Usaha Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
8. Keluarga tercinta, kepada ayah saya, Bapak Zainuddin dan Ibu saya, Sudarsih serta adik saya Fauziah Nurus Syifa dan Muhammad Ahsanul Ma'arif, serta keluarga besar Bani Talib dan Bani Sadikin yang tak pernah henti untuk

memberikan dukungan baik dari segi moral maupun materi serta do`a yang setiap waktunya tak pernah putus kepada saya sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

9. Temen seperjuangan dalam organisasi kedaerahan Keluarga Mahasiswa Demak Yogyakarta (KMDY) yang telah memberi banyak pelajaran selama proses belajar di Yogyakarta
10. K. Nur Wahid dan keluarga besar ponpes Nurul Hidayah Sleman yang telah memberikan banyak pengajaran diluar kampus berupa pengalaman spiritualitas dan berproses bermasyarakat dengan baik.
11. Seluruh keluarga besar kontrakan kuning dan ijo (Amir, Deva, Diaz, Qolbi, Fajar, Faros, Faza, Noval) yang telah memberikan pengalaman untuk hidup bareng dalam satu kontrakan.
12. Seluruh mahasiswa Ekonomi Syariah FEBI UIN Sunan Kalijaga angkatan 2020 yang telah kebersamai saya dalam menempuh perkuliahan.
13. Seluruh elemen yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan barakah atas kebaikan dan jasa-jasa mereka semua dengan rahmat dan kebaikan yang terbaik dari-Nya. Penyusun menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu dengan hati terbuka penyusun menerima kritik dan saran yang bersifat membangun, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi yang membaca dan mempelajarinya. Aamiin

Yogyakarta, 16 Desember 2023

Penulis



Fajar Arif Budiyanto

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI .....</b>	<b>iv</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>vii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>PEDOMAN TRANSLITERASI .....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xix</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xx</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xxi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A.    LATAR BELAKANG.....	1
B.    RUMUSAN MASALAH .....	8
C.    TUJUAN PENELITIAN .....	8
D.    KEGUNAAN PENELITIAN .....	8
E.    SISTEMATIKA PENULISAN .....	9
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>11</b>
A.    LANDASAN TEORI .....	11
1.    Teori Pertumbuhan ekonomi .....	11
2.    Teori Pendidikan.....	14
3.    Teori Kesehatan .....	19
4.    Teori Pengeluaran Perkapita.....	23
5.    Teori Pembangunan Sumber Daya Manusia .....	26
B.    TELAAH PUSTAKA .....	31
C.    POSISI PENELITIAN TERDAHULU .....	35

D.	PENGEMBANGAN HIPOTESIS .....	36
E.	KERANGKA BERPIKIR.....	39
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>40</b>
A.	JENIS PENELITIAN .....	40
B.	DATA DAN SUMBER DATA .....	41
C.	DEFINISI OPERASIONAL VARIABEL .....	41
D.	METODE ANALISIS .....	45
1.	Analisis Regresi Data Panel .....	45
2.	Model Regresi Data Panel .....	46
3.	Penentu Model Estimasi .....	48
4.	Uji asumsi klasik .....	52
5.	Uji Statistik.....	55
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>58</b>
A.	ANALISIS DATA PENELITIAN .....	58
1.	Analisis Deskriptif.....	58
2.	Penentu Model Estimasi .....	61
3.	Hasil Estimasi <i>Common Effect Model (CEM)</i> .....	64
4.	Uji Asumsi Klasik .....	67
5.	Pengujian Hipotesis .....	69
6.	Pembahasan .....	73
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>80</b>
A.	KESIMPULAN .....	80
B.	SARAN .....	82
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>84</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>89</b>

**DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1 Indeks Pembangunan Manusia (IPM) provinsi Yogyakarta.....	4
Tabel 2. 1 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	59
Tabel 2. 2 Hasil Uji Chow.....	61
Tabel 2. 3 Uji Hausman .....	62
Tabel 2. 4 Uji LM.....	64
Tabel 2. 5 Hasil Uji Common Effect Model .....	64
Tabel 2. 6 Hasil Uji Multikolinearitas.....	67
Tabel 2. 7 Hasil Uji T.....	69
Tabel 2. 8 Hasil Uji F.....	71
Tabel 2. 9 Hasil Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	72
Tabel 2. 10 jumlah penduduk menurut umur > 64 tahun.....	75
Tabel 2. 11 PPK DIY dan DKI Jakarta (Ribuan).....	77
Tabel 2. 12 UMP DIY dan DKI Jakarta (Ribuan) .....	78

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. 1 Pertumbuhan Ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta 2012 sampai 2022.....	2
Gambar 2. 1 kerangka berpikir penelitian.....	39
Gambar 3. 1 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	68



**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1: Data Penelitian.....	89
Lampiran 2: Analisis Deskriptif.....	91
Lampiran 3: Uji Chow .....	91
Lampiran 4: Hasil Uji Hausman .....	91
Lampiran 5: Uji Lagrange Multiplier (LM).....	92
Lampiran 6: Hasil Estimasi Model Common Effect.....	92
Lampiran 7: Hasil Uji Multikolinieritas.....	92
Lampiran 8: Hasil Uji Heterokedastisitas.....	93
Lampiran 9: Hasil Uji T .....	93
Lampiran 10: Hasil Koefisien Determinasi .....	94



## ABSTRAK

Daerah Istimewa Yogyakarta merupakan daerah yang mengalami percepatan pertumbuhan ekonomi di setiap tahunnya. Kualitas SDM, jumlah penduduk, luas lahan, sumber daya alam, tingkat teknologi yang digunakan dan variabel lainya semuanya merupakan faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisa bagaimana pertumbuhan ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta yang dipengaruhi oleh komponen Indeks Pembangunan Manusia yang kemudian dirinci dalam beberapa variabel seperti pendidikan, kesehatan dan kesejahteraan yang diukur dengan pengeluaran perkapita. Penelitian ini menjadi menarik karena faktor-faktor lain pemicu pertumbuhan ekonomi seperti pariwisata, sumber daya alam dan lainya sangat bergantung pada kualitas sumber daya manusianya. Riset ini menggunakan analisis regresi data panel dengan *Common Effect Model* dengan menggunakan data sekunder periode waktu 2013 sampai 2022. Berdasarkan temuan dalam riset ini bahwa selama periode tersebut, variabel pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Sementara itu, variabel kesehatan dan pengeluaran perkapita berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi.

**Kata Kunci : Pendidikan, Kesehatan, Pengeluaran Perkapita, Dan Pertumbuhan Ekonomi**



## ABSTRACT

The Special Region of Yogyakarta is an area that experiences accelerated economic growth every year. The quality of human resources, population, land area, natural resources, level of technology used and other variables are all factors that influence economic growth in the Special Region of Yogyakarta. The aim of this research is to analyze how the economic growth of the Special Region of Yogyakarta is influenced by the Human Development Index components which are then detailed into several variables such as education, health and welfare as measured by per capita expenditure. This research is interesting because other factors that trigger economic growth, such as tourism, natural resources and others, are very dependent on the quality of human resources. This research uses panel data regression analysis with the Common Effect Model using secondary data for the time period 2013 to 2022. Based on the findings in this research, during this period, the education variable has a positive and significant effect on economic growth. Meanwhile, health variables and per capita expenditure have a negative and significant effect on economic growth.

**Keywords: Education, Health, Per Capita Expenditure, And Economic Growth**

# BAB I

## PENDAHULUAN

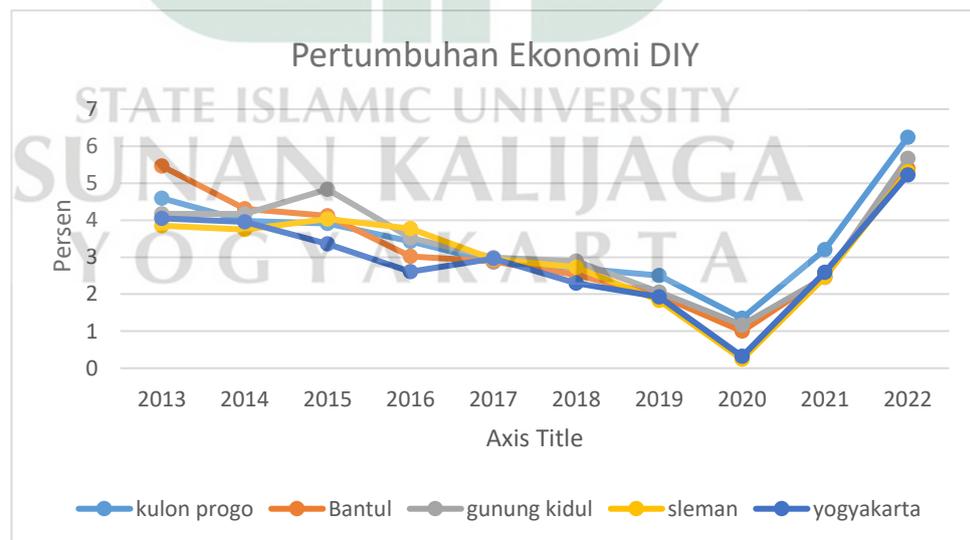
### A. LATAR BELAKANG

Pertumbuhan ekonomi merupakan hal yang paling penting dalam pembangunan suatu negara, tak terkecuali Indonesia. Pertumbuhan ekonomi yang tinggi akan membawa kemakmuran bagi suatu negara. Begitu juga sebaliknya, apabila pertumbuhan ekonomi rendah hal ini akan menjadi indikator terpuruknya kemakmuran masyarakat. Banyak faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, salah satunya adalah Sumber Daya Manusia (Yuniarti *et al.*, 2020). Sumber Daya Manusia (SDM) menjadi faktor penting dalam terselenggaranya pembangunan ekonomi disuatu wilayah, tak terkecuali provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) karena menjadi indikator pertumbuhan ekonomi. Tenaga kerja yang produktif dan kompeten dalam suatu bidang akan meningkatkan produktifitas suatu barang dan jasa. Hal ini akan menambah *value* barang dan jasa yang akan menjadikan daya saing dan daya jual semakin bertambah (Jumantoro *et al.*, 2019).

Manuhutu (2016) menjelaskan terdapat empat *wisdom* pokok dalam pembangunan ekonomi melalui kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) yaitu peningkatan SDM produktif, peningkatan SDM berkemampuan dalam pemanfaatan, pengembangan wawasan ilmu pengetahuan dan teknologi berwawasan lingkungan, serta pranata kelembagaan dan perangkat hukum yang mendukung upaya peningkatan kualitas SDM. Peningkatan kualitas

SDM sekarang ini lebih condong terhadap kesempatan usia produktif untuk mengenyam bangku pendidikan seluas-luasnya. Hal ini sangat relevan, pasalnya pendidikan merupakan langkah strategis guna meningkatkan kualitas SDM secara luas (Nurkholis, 2013).

Pertumbuhan ekonomi selalu dipengaruhi suatu hal atau bahkan beberapa faktor. Kualitas SDM dapat ditingkatkan melalui beberapa faktor diantaranya jumlah penduduk dan perbaikan pendidikan secara menyeluruh (Bahri, 2022). Perkembangan teknologi juga menjadi faktor pendukung terciptanya kualitas SDM yang bermutu. Ketika suatu daerah telah terjamah teknologi yang memadai maka secara simultan kualitas SDM juga akan meningkat, karena terbukanya informasi yang didapatkan oleh manusia melalui media informasi secara luas (Takariani, 2013). Berikut pergerakan pertumbuhan ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta selama 2013 sampai 2022.



**Gambar 1. 1** Pertumbuhan Ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta 2012 sampai 2022

Dari gambar 1.1 sejak 2013 sampai 2020 rata-rata kabupaten/kota di DIY sama-sama mengalami penurunan cukup signifikan kemudian mengalami kenaikan kembali pada tahun 2021 hingga 2022. Pertumbuhan ekonomi paling rendah selama kurun waktu tersebut terjadi pada tahun 2020 terjadi di kabupaten Sleman dengan hanya mengalami pertumbuhan ekonomi sebesar 0,24%. Hal ini terjadi karena diakibatkan adanya pembatasan aktivitas manusia dikarenakan pandemic covid-19 pada saat itu. Kemudian selama kurun waktu tersebut pertumbuhan ekonomi tertinggi terjadi pada kabupaten Kulon Progo dengan kenaikan 6,24% terjadi pada tahun 2022.

Banyak faktor yang dapat mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, Salah satunya adalah kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) yang kemudian dapat diukur dengan Indeks Pembangunan Manusia (IPM). Terdapat tiga indikasi utama guna pengukuran IPM diantaranya adalah pendidikan yang diukur oleh rata-rata Angka Melek Huruf (AMH) dan Rata-Rata Lamanya Sekolah (RRLS), kesehatan yang diukur oleh rata-rata harapan hidup manusia (AHH) dan *decend standar of living* yang diukur oleh kesejahteraan (Muda et al., 2019). IPM menjadi acuan penting dalam pembangunan ekonomi karena dapat mengukur seberapa tinggi kualitas SDM yang dimiliki. Pembangunan manusia yang baik akan meningkatkan produktifitas yang dapat di maksimalkan. Begitu juga sebaliknya, apabila pembangunan manusia terganggu maka hal itu juga akan berdampak signifikan terhadap produktifitas (Yuniarti et al., 2020)

Kabupaten/Kota	Indeks Pembangunan Manusia									
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Kulonprogo	70.14	70.68	71.52	72.38	73.23	73.76	74.44	74.46	74.71	75.46
Bantul	76.78	77.11	77.99	78.42	78.67	79.45	80.01	80.01	80.28	80.69
Gunungkidul	66.31	67.03	67.41	67.82	68.73	69.24	69.96	69.98	70.16	70.96
Sleman	80.26	80.73	81.20	82.15	82.85	83.42	83.85	83.84	84.00	84.31
Yogyakarta	83.61	83.78	84.56	85.32	85.49	86.11	86.65	86.61	87.18	87.69

Sumber : Badan Pusat Statistik

**Tabel 1. 1 Indeks Pembangunan Manusia (IPM) provinsi Yogyakarta.**

Dari tabel 1.1 menunjukkan Indeks Pembangunan Manusia di provinsi Yogyakarta, dimana pada 2013 IPM paling rendah ada di kabupaten Gunung kidul yaitu sebesar 66,31 dan pada tahun yang sama IPM tertinggi ada di kota Yogyakarta dengan 83,61. Kemudian sampai tahun 2022 IPM dengan skor terendah masih di kabupaten Gunung Kidul yaitu sebesar 70,96 dan tertinggi masih di kota Yogyakarta sebesar 87,69. Secara keseluruhan IPM di provinsi Yogyakarta secara simultan naik secara bersama-sama.

Indeks pembangunan Manusia merupakan suatu *composit indicators* yang tidak secara keseluruhan mampu mengukur pembangunan manusia, namun setidaknya mampu mengukur tiga hal pokok yang dinilai mampu mencerminkan *basic capanilities* penduduk. Ketiga dimensi utama tersebut adalah umur panjang yang sehat, berpengetahuan luas dan berketerampilan mumpuni, serta pemenuhan akses sumber daya yang cukup guna standar hidup layak. IPM dihitung dengan rumus berikut :

$$IPM = \sqrt[3]{Index\ X1\ x\ Index\ X2\ x\ Index\ X3}$$

Keterangan :

X1= Tingkat pendidikan

X2 = Tingkat kesehatan

X3 = Pengeluaran Perkapita

Penelitian yang dilakukan oleh Widiansyah (2017) menjelaskan salah satu parameter kualitas SDM adalah pendidikan. Pendidikan berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi, karena dengan meningkatkan produktivitas belajar maka meningkat. Hal inilah yang menjadi dasar bahwasanya pendidikan berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi dan akan meningkatkan pertumbuhan ekonomi secara simultan pengetahuan akan pendidikan ekonomi semakin dimasa mendatang. Hal ini juga diperkuat dengan penelitian yang dilakukan oleh Lucya & Anis (2019) dimana tingkat pendidikan yang diukur dengan rata-rata lama sekolah berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Koefisien yang dihasilkan juga berarah positif yang menandakan bahwasanya semakin tinggi tingkat pendidikan maka akan mendorong kepada tingkat pertumbuhan ekonomi yang semakin tinggi.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Muda *et al.*, (2019) variabel kesehatan yang diukur dengan angka harapan hidup juga berpengaruh positif dan signifikan dengan pertumbuhan ekonomi. Semakin banyak masyarakat (tenaga kerja) yang sehat maka akan meningkatkan produktivitas kerjanya. Begitu juga sebaliknya, jika masyarakat banyak dihindangi penyakit maka hal ini dapat menghambat efisiensi, vitalitas serta

produktivitas dalam aktifitas sosial kerjanya yang mengakibatkan terhambatnya pertumbuhan ekonomi.

Hal ini berbeda dengan penelitian yang dilakukan oleh Dewi & Sutrisna (2014) dimana dalam penelitiannya menunjukkan bahwasanya kesehatan tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Hal ini dikarenakan adanya ketimpangan distribusi pendapatan yang kurang tepat. Akibatnya, kesehatan tidak berpengaruh signifikan dengan pertumbuhan ekonomi. Kesehatan yang tidak dibarengi dengan pendidikan dan pelatihan juga menjadi alasan karena dapat menimbulkan kurang trserapnya pasar tenaga kerja.

Kesejahteraan yang diukur dengan indeks daya beli berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Kemampuan daya beli masyarakat akan mempengaruhi permintaan dan hal inilah yang menjadi sebab ekonomi disuatu wilayah akan tumbuh dan hal ini akan berdampak langsung dengan kesejahteraan masyarakat terkait pemenuhan kehidupan hidupnya (Dewi & Sutrisna, 2014). Hal ini diperkuat dengan penelitian yang dilakukan oleh Nurwijayanti (2017), dalam penelitiannya disebutkan bahwasanya paritas daya beli berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Kehidupan yang layak dan sejahtera beriringan dengan kemampuan daya beli masyarakat akan pemenuhan hidupnya. Konsumsi rumah tangga akan mempengaruhi fluktuasi ekonomi dan hal ini akan cenderung meningkatkan pertumbuhan ekonomi

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh kualitas Sumber Daya Manusia dengan berbagai parameter, yaitu pendidikan, kesehatan, dan kesejahteraan dalam usaha pemerataan pembangunan Ekonomi. Penelitian tentang kualitas SDM terhadap pertumbuhan ekonomi dapat membantu pemerintah dalam mengambil kebijakan strategis dalam pembangunan ekonomi (Djadjuli, 2018). Dengan mengetahui pengaruh dan indikator pembangunan ekonomi pemerintah dapat merumuskan, menentukan, dan memutuskan kebijakan paling efisien untuk mendorong penggunaan SDM secara efisien dan proporsional dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi (Saputra, 2020).

Sumber Daya Manusia (SDM) memainkan peran yang sangat penting dalam mempengaruhi pertumbuhan ekonomi suatu negara. SDM sebagai faktor produksi non-fisik memiliki potensi untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas tenaga kerja (Atmanti, 2005). Oleh karena itu, penelitian tentang pengaruh SDM terhadap pertumbuhan ekonomi sangat penting untuk membantu negara dalam memaksimalkan potensi ekonominya, meningkatkan kualitas tenaga kerja, serta mencapai tujuan pembangunan berkelanjutan. Dengan pemahaman yang lebih baik tentang pengaruh kualitas SDM terhadap pertumbuhan ekonomi, negara dapat mengambil kebijakan yang tepat dalam memaksimalkan potensi SDM mereka, seperti investasi dalam pendidikan dan pelatihan, serta pengembangan kebijakan yang berkelanjutan. Semoga penelitian tentang pengaruh dan SDM terhadap pertumbuhan ekonomi dapat terus

dikembangkan untuk membantu negara dalam mencapai pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat secara keseluruhan (Djadjuli, 2018).

## **B. RUMUSAN MASALAH**

1. Apakah pendidikan berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta pada tahun 2013-2022?
2. Apakah kesehatan berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta pada tahun 2013-2022?
3. Apakah pengeluaran perkapita berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta pada tahun 2013-2022?

## **C. TUJUAN PENELITIAN**

Dari masalah yang telah dipaparkan diatas, tujuan penelitian ini adalah :

1. Untuk menjelaskan pengaruh pendidikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta pada tahun 2013-2022
2. Untuk menjelaskan pengaruh Kesehatan terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta pada tahun 2013-2022
3. Untuk menjelaskan pengaruh pengeluaran perkapita terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta pada tahun 2013-2022

## **D. KEGUNAAN PENELITIAN**

Temuan penelitian ini hendaknya dapat dijadikan sumber informasi dan rekomendasi pemerintah yang berbentuk kebijakan maupun program, yang dapat secara langsung maupun tidak langsung dapat berpengaruh

terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta sekarang ini. Adapun kegunaan lain sebagai berikut :

1. Secara Teoritis

Hasil temuan dalam penelitian ini dapat dijadikan acuan informasi dalam berbagai komunitas ilmiah untuk memajukan pemahaman, khususnya dalam bidang ekonomi makro

2. Secara Praktis

a. Untuk peneliti sebagai sarana pengaplikasian ilmu pengetahuan praktis terkait ilmu ekonomi makro berupa pertumbuhan ekonomi dan pengaruh pertumbuhan ekonomi selama pembelajaran di UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta Program Studi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.

b. Untuk pemerintah di harapkan dapat menjadi bahan acuan pengambilan serta penentuan kebijakan dalam usaha pembangunan daerah, sehingga tujuan pertumbuhan ekonomi dapat didapatkan secara maksimal di Daerah Istimewa Yogyakarta

c. Bagi akademisi diharapkan dapat menjadi acuan dalam mengembangkan penelitiannya khususnya yang tertarik dengan topik ini dengan memperkenalkan variabel pendidikan, kesehatan, pengeluaran perkapitaserta pertumbuhan ekonomi.

## **E. SISTEMATIKA PENULISAN**

Dalam penelitian ini, terbagi atas beberapa bagian dalam uraian sistematika pembahasan. Sistematika pembahasan menjelaskan urutan

penjelasan dari masing-masing bab. Setiap bab tersebut diuraikan sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan, terdiri dari latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian dan manfaat penelitian dan sistematika pembahasan. Pada bagian bab I memaparkan tentang fenomena yang menjadi pokok atau topik permasalahan yang dibahas dari penelitian ini.

Bab II Landasan Teori, berisi tentang teori-teori yang melandasi dan mendukung hubungan antar variabel serta objek dari penelitian. Pada bagian ini pula memaparkan telaah pustaka atau penelitian terdahulu yang mana menjadi urgensi penelitian penulis dengan penelitian sebelumnya.

Bab III Metodologi Penelitian, berisi deskripsi mengenai metode ataupun model penelitian yang akan digunakan, definisi operasional setiap variabel yang digunakan, sumber data serta analisis data yang akan digunakan.

Bab IV Hasil penelitian dan Pembahasan, berisi tentang hasil perhitungan dari olahan data yang akan di interpretasikan dengan hasil perhitungan olahan data tersebut. Pada bagian ini juga merupakan sebuah jawaban dari pertanyaan terkait dengan rumusan masalah penelitian ini.

Bab V Penutup, berisi mengenai kesimpulan dari hasil pembahasan serta jawaban rumusan masalah dalam penelitian. Bagian ini juga berisi mengenai saran-saran terhadap pihak-pihak yang berkaitan dengan penelitian ini.

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian serta analisis yang telah dipaparkan penulis mengenai pengaruh komponen Indeks Pembangunan Manusia yang *diproxy* oleh pendidikan, kesehatan serta pengeluaran perkapita terhadap pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta dengan menggunakan model regresi data panel. Maka, kesimpulan yang dapat penulis paparkan sebagai berikut :

1. Secara bersama-sama ketiga variabel tersebut tidak berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta. Terdapat juga variabel yang berpengaruh negatif namun signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi seperti variabel kesehatan dan pengeluaran perkapita. Hal tersebut dibuktikan dengan nilai  $f$  statistik yang lebih kecil dari  $f$  tabel. Pendidikan yang tinggi disertai produktifitas, kesehatan yang prima dan pengeluaran perkapita yang tinggi secara simultan akan lebih mempercepat ekonomi dapat bertumbuh. Hal ini yang mendorong pertumbuhan ekonomi DIY dalam jangka pendek. Pengaruhnya dalam jangka panjang, hanya pendidikan yang berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi.
2. Secara parsial variabel pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Hal ini dibuktikan oleh hasil  $t$  statistic yang memperoleh hasil lebih besar dari  $t$  tabel. Selain itu probabilitas juga lebih kecil dari alpha 5 %. Hasil tersebut memiliki arti bahwa

pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Selain itu, keterpengaruhan pendidikan terhadap pertumbuhan ekonomi juga di dukung oleh penelitian-penelitian sebelumnya yang telah penulis paparkan diatas. Fakta lapangan menyatakan orang yang berpendidikan tinggi cenderung akan mendapatkan pekerjaan layak. Hal demikian akan mendorong seseorang berpendidikan tinggi untuk menaikkan produktifitas yang nantinya dapat mendorong pertumbuhan ekonomi daerah. Pendidikan memberi manfaat multidimensional dalam pengaruhnya terhadap pertumbuhan ekonomi. Orang berpendidikan tinggi mampu menyelesaikan masalah-masalah yang ada dalam lingkungan kerjanya, manajemen bisnis, serta dapat memaksimalkan sumberdaya yang ada. Pengaruhnya, dapat memberi dampak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi

3. Variabel kesehatan berpengaruh negatif namun signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. T statistik juga memperoleh nilai lebih kecil dari t tabel dan probabilitas yang lebih kecil dari alpha 5%, akan tetapi koefisien bernilai negatif. Selain itu keterpengaruhan kesehatan dengan pertumbuhan ekonomi juga didukung oleh penelitian-penelitian sebelumnya yang telah penulis paparkan. Kesehatan memberi dampak positif terhadap pekerja dalam melaksanakan pekerjaannya. Kesehatan juga memberi manfaat multidimensional terhadap segala lini sector. Manusia yang sehat cenderung dapat memaksimalkan kemampuan yang ia miliki. Hal tersebut, berguna untuk peningkatan produktifitas dalam

bekerja yang secara simultan dapat mempengaruhi pertumbuhan ekonomi suatu wilayah.

4. Pengeluaran perkapita berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Hal ini dibuktikan oleh nilai  $t$  hitung yang lebih kecil dari  $t$  tabel. Selain itu juga dibuktikan oleh probabilitas yang lebih kecil dari  $\alpha$  5%. Pengaruh daya beli masyarakat yang *diproxy* oleh pengeluaran perkapita berpengaruh negatif dan signifikan juga didukung penelitian-penelitian yang telah dilakukan sebelumnya. Pengeluaran perkapita yang tinggi berarti daya beli masyarakat tinggi. Daya beli tinggi menandakan perputaran ekonomi suatu wilayah menjadi lebih cepat. Maka, dengan demikian perputaran ekonomi menjadi lebih cepat dan pertumbuhan ekonomi dapat tercapai.

## B. SARAN

Berdasarkan pada hasil penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang perlu untuk diperhatikan dan dapat menjadi bahan pertimbangan bagi pembuat kebijakan maupun bagi peneliti-peneliti selanjutnya. Adapun saran dari peneliti untuk pihak-pihak terkait adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan kesimpulan diatas, bahwa pembangunan manusia cukup vital pengaruhnya dalam penyokong pertumbuhan ekonomi. Manusia memberi dampak positif dalam pembangunan ekonomi. Oleh karena itu, pemerintah sebagai *public policy* harus memperhatikan komponen-komponen dalam pembangunan manusia secara merata. Pemberian

fasilitas pada kabupaten/kota terpencil, bantuan biaya pendidikan dan rumah sakit juga harus diperhatikan secara berkala. Masih terlihat adanya kesenjangan yang tinggi antara kabupaten Sleman, Bantul dan kota Yogyakarta terhadap kabupaten Kulonprogo dan kabupaten Gunung Kidul. Hal tersebut dibuktikan dengan angka RLS, UHH, dan pengeluaran perkapita yang mengalami kesenjangan. Oleh karenanya, penulis berharap kepada pemerintah guna pembangunan fasilitas publik yang merata agar tidak terjadi kesenjangan yang berlebih.

2. Bagi penelitian selanjutnya, supaya dapat melakukan inovasi lain yang sebelumnya tidak tercantum dalam penelitian ini. Serta terus mengembangkan variasi indikator variabel lainnya yang dirasa masih kurang baik, sehingga dapat mengungkap berbagai isu pertumbuhan ekonomi secara lebih luas.

## DAFTAR PUSTAKA

- Afid. (2016). Teori Pembangunan Sumberdaya Manusia ; *Human Capital Theory, Human Investment Theory, Human Development Theory, Sustainable Development Theory, People Centered Development Theory*. 1–16.
- Amru, D. S., & Sihaloho, E. D. (2020). Pengaruh Pengeluaran Per Kapita Dan Belanja Kesehatan Terhadap Angka Kesakitan Di Kabupaten/Kota Se-Pulau Jawa. *Jurnal Ilmiah Bisnis Dan Ekonomi Asia*, 14(1), 14–25. <https://doi.org/10.32812/jibeka.v14i1.135>
- Anwar, A. (2018). Pendidikan, Kesehatan Dan Pertumbuhan Ekonomi Regional Di Indonesia: Pendekatan Model Panel Dinamis. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan*, 19(1). <https://doi.org/10.18196/jesp.19.1.2727>
- Arifin, Z. (2009). Memahami PDRB sebagai Instrumen untuk Mengukur Pertumbuhan Ekonomi di Daerah. *Bappeda.Jambiprov.Go.Id*, 1–3. [https://bappeda.jambiprov.go.id/welcome/download\\_file\\_artikel/Artikel\\_PDRB.pdf](https://bappeda.jambiprov.go.id/welcome/download_file_artikel/Artikel_PDRB.pdf)
- Arofah, I., & Rohimah, S. (2019). Analisis Jalur Untuk Pengaruh Angka Harapan Hidup, Harapan Lama Sekolah, Rata-Rata Lama Sekolah Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Melalui Pengeluaran Riil Per Kapita Di Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Saintika Unpam : Jurnal Sains Dan Matematika Unpam*, 2(1), 76. <https://doi.org/10.32493/jsmu.v2i1.2920>
- Atmanti, H. D. (2005). Investasi Sumber Daya Manusia Melalui Pendidikan. *Dinamika Pembangunan*, 2(1), 30–39.
- Baeti, N., Jurusan, □, Pembangunan, E., Ekonomi, F., & Juli, D. (2013). PENGARUH PENGANGGURAN, PERTUMBUHAN EKONOMI, DAN PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP PEMBANGUNAN MANUSIA KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2007-2011 Info Artikel. *Edaj*, 2(3), 85–98.
- Bahri, S. (2022). Meningkatkan Kualitas Manajemen Lembaga Pendidikan Islam Melalui Sumber Daya Manusia di Era Pandemi. *Munaddhomah: Jurnal Manajemen Pendidikan Islam*, 3(1), 43–56. <https://doi.org/10.31538/munaddhomah.v3i1.158>
- Desmawan, D., & Syaifudin, R. (2020). Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Sektor Kesehatan Dan Pendidikan Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Lampung. *Jurnal Ekonomi-Qu*, 10(1), 117. <https://doi.org/10.35448/jequ.v10i1.8594>
- Dewi, N. L. S., & Sutrisna, I. K. (2014). Pengaruh Komponen Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Bali. *E-Jurnal EP Unud*,

3(3), 106–114.

- Dianaputra, I. G. K. A., & Aswitari, L. P. (2017). Pengaruh Pembiayaan Pemerintah Di Sektor Pendidikan Dan Kesehatan Terhadap Indeks Kualitas Manusia Serta Perumbuhan Ekonomi Pada Kabupaten/Kota Provinsi Bali Tahun 2011-2015. *E-Jurnal EP Unud*, 6, 286–311. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eep/article/view/27890>
- Djadjuli, R. D. (2018). Peran Pemerintah Dalam Pembangunan Ekonomi Daerah. *Jurnal Dinamika: Jurnal Ilmiah Ilmu Administrasi Negara*, Vol5(2), hal. 10. <https://jurnal.unigal.ac.id/index.php/dinamika/article/view/1409>
- Djuhartono, T., Ariwibowo, P., & Anggresta, V. (2022). Jurnal Mirai Management Determinasi Tingkat Pendidikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia ( LPM ) Di Karangasem - Kabupaten Bogor. *Jurnal Mirai Management*, 7(3), 1–14.
- Heni Wahyu Widayati, Lorentino Togar Laut, R. D. (2017). Pengaruh Jumlah Tenaga Kerja, Tingkat Pendidikan Dan Jumlah Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Magelang Tahun 1996-2017. *Pengaruh Jumlah Tenaga Kerja, Tingkat Pendidikan Dan Jumlah Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ek* *pengaruh Jumlah Tenaga Kerja, Tingkat Pendidikan Dan Jumlah Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Magelang Tahun 1996-2017* *Onomi Kabupaten Magelan*, 1, 182–194.
- Herdial, H., & Rizka, J. (2022). Analisis Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Dan Pendapatan Perkapita Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Dan Pertumbuhan .... : *Journal of Regional Economics*.
- Hierdawati, T. (2022). Pengaruh TPAK, Kesehatan dan Pendidikan terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jambi. *Jurnal Ilmiah Multi Disiplin Indonesia*, 1(8), 958–966.
- JUMANTORO, R., FARIDA, U., & SANTOSO, A. (2019). Pengaruh Kompetensi, Motivasi Kerja, Beban Kerja, Dan Pelatihan Terhadap Produktivitas Kerja Sumber Daya Manusia Koperasi Serba Usaha Anak Mandiri Ponorogo. *ISOQUANT: Jurnal Ekonomi, Manajemen Dan Akuntansi*, 3(1), 106. <https://doi.org/10.24269/iso.v3i1.244>
- Lucya, C., & Anis, A. (2019). Pengaruh Teknologi Dan Pendidikan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Jurnal Kajian Ekonomi Dan Pembangunan*, 1(2), 509. <https://doi.org/10.24036/jkep.v1i2.6261>
- Manuhutu, G. E. (2016). Pengaruh Kompetensi Dan Kompensasi Terhadap Peningkatan Produktivitas Kerja Pegawai Pt. Mardohar Catur Tunggal Gaya

Di Jakarta. *Jurnal Kelola*, 1(2), 101–155.  
[https://pps.moestopo.ac.id/kelola/no2/2016/isi\\_p001-055.pdf](https://pps.moestopo.ac.id/kelola/no2/2016/isi_p001-055.pdf)

- Megawati, B. (2020). Pengaruh Pendidikan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Masyarakat Dusun Firdaus Kecamatan Bilah Bulu Kabupaten Labuhan Batu. *KORUPSI DAN PRILAKU KORUPTIF Jurnal Pendidikan, Agama Dan Sains*, V, 60–64.
- Muda, R., Koleangan, R., & Kalangi, J. B. (2019). Pengaruh angka harapan hidup, tingkat pendidikan dan pengeluaran perkapita terhadap pertumbuhan ekonomi di sulawesi utara pada tahun 2003-2017. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 19(01), 44–55.
- Murjani. (2022). Prosedur Penelitian Kuantitatif. *Cross-Border*, 5(1), 687–713.
- Naibaho, G. O., Mandei, J. R., & Pangemanan, L. R. J. (2020). Analisis Ketimpangan Pembangunan Dan Pertumbuhan Ekonomi Antar Wilayah Kabupaten/Kota Di Provinsi Sulawesi Utara. *Agri-Sosioekonomi*, 16(3), 369. <https://doi.org/10.35791/agrsosek.16.3.2020.31093>
- Napitupulu, R. B., Simanjuntak, T. P., Hutabarat, L., Damanik, H., Harianja, H., Sirait, R. T. M., & Tobing, C. E. R. L. (2021). Penelitian Bisnis : Teknik dan Analisa Data dengan SPSS - STATA - EVIEWS. *Madenatera*, 1, 230. [https://scholar.google.co.id/citations?view\\_op=view\\_citation&hl=id&user=T1nJQ0cAAAAJ&citation\\_for\\_view=T1nJQ0cAAAAJ:D03iK\\_w7-QYC](https://scholar.google.co.id/citations?view_op=view_citation&hl=id&user=T1nJQ0cAAAAJ&citation_for_view=T1nJQ0cAAAAJ:D03iK_w7-QYC)
- Nugroho. (2014). Pengaruh Pendidikan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi. *Media Ekonomi Dan Manajemen*, 29(2), 195–202. <http://jurnal.untagsmg.ac.id/index.php/fe/article/view/229>
- Nurkholis. (2013). Pendidikan Dalam Upaya Memajukan Teknologi Oleh: *Nurkholis Doktor Ilmu Pendidikan, Alumnus Universitas Negeri Jakarta Dosen Luar Biasa Jurusan Tarbiyah STAIN Purwokerto*. 1(1), 24–44.
- Nurwijayanti, N. (2017). Pengaruh Indikator Komposit Pembangunan Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2004-2013. *Jurnal Pendidikan Dan Ekonomi*, 6(6), 520–529.
- Rahayu Utami, S. (2012). Nutrition Status, Physical Fitness and Work Productivity on Woman Labor Status Gizi, Kebugaran Jasmani Dan Produktivitas Kerja Pada Tenaga Kerja Wanita. *Status Gizi, Kebugaran Jasmani Dan Produktivitas Kerja Pada Tenaga Kerja Wanita*, 8(1), 74–80.
- Retno, E. K. (2011). Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. 2004, 1–20.
- Saputra, N. ketut sudianing dan agus. (2020). *Staf Pengajar Universitas Panji Sakti* 1. 12(1), 60–69.

- Sasongko, Ilmiyono, A. F., & Aldillah, Z. H. (2021). Pengaruh pengeluaran pemerintah bidang pendidikan dan kesehatan terhadap pertumbuhan ekonomi di provinsi Jawa Barat Tahun 2016-2019. *Jurnal Akunida*, 7(1), 12–29.
- Setyowati, L. (2015). Literasi Informasi Dilihat dari Perspektif Modal Manusia. *LIBRARIA: Jurnal Perpustakaan*, 3(2), 232–2–246. <https://journal.iainkudus.ac.id/index.php/Libraria/article/view/1594>
- Silvia, D., Balafif, M., & Rahmasari, A. (2021). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Daya Beli Masyarakat di Kabupaten Sidoarjo. *Bharanomics*, 2(1), 81–92. <https://doi.org/10.46821/bharanomics.v2i1.193>
- Suparno, H. (2015). Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Sektor Pendidikan, Kesehatan Dan Infrastruktur Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Dan Peningkatan Pembangunan Manusia Di Provinsi Kalimantan Timur. *Journal of Innovation in Business and Economics*, 5(1), 1. <https://doi.org/10.22219/jibe.vol5.no1.1-22>
- Takapente, W. H., Masinambow, V. A. J., Rompas, W. F. I., Ekonomi, J., Fakultas, P., Ratulangi, U. S., & Takapente, W. H. (2022). Pengaruh Pendidikan Dan Kesehatan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 22(2), 89–100. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jbie/article/download/39755/35817>
- Takariani, C. S. D. (2013). Penyiaran Digital : Tantangan Masa Depan Televisi Lokal. *Balai Pengkajian Dan Pengembangan Komunikasi Dan Informatika Bandung (BPPKI)*, 88, 29–46.
- Tasya Anggraini. (2016). Dampak Pengeluaran Pemerintah Sektor Pendidikan Dan Sektor Kesehatan Terhadap Human Development Index (Hdi) Dan Pertumbuhan Ekonomi Di 4 Negara Asean. 1–23.
- Teguh, & Suryana, A. (2022). Pengaruh Kesehatan Dan Tingkat Kemiskinan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Jawa Tengah. *DEVELOP Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 3(1), 2798–2807.
- Wahyu Agustin, A., & Cahyono, H. (2017). Pengaruh pendidikan tinggi dan investasi asing langsung terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. *Jurnal Pendidikan Ekonomi (JUPE)*, 5(3).
- Widiansyah, A. (2017). Peran ekonomi dalam pendidikan dan pendidikan dalam pembangunan ekonomi. *Cakrawala-Jurnal Humaniora*, 17(2), 207–215.
- Wihastuti, L. (2008). Pertumbuhan Ekonomi Indonesia: Determinan dan Prospeknya. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan*, 9(1), 30660.
- Yuniarti, P., Wianti, W., & Nurgaheni, N. E. (2020). Analisis Faktor-faktor yang

Mempengaruhi Tingkat Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. *SERAMBI: Jurnal Ekonomi Manajemen Dan Bisnis Islam*, 2(3), 169–176.  
<https://doi.org/10.36407/serambi.v2i3.207>

