



**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI,
INVESTASI DAN BELANJA PUBLIK TERHADAP
KEMISKINAN DENGAN INDEKS PEMBANGUNAN
MANUSIA (IPM) SEBAGAI VARIABEL MODERASI
DI JAWA TENGAH**

TESIS

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Sains

**Oleh
Afa Nisa Maulani
0712519003**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
TAHUN 2023**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Tesis dengan judul “PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, INVESTASI, BELANJA PUBLIK TERHADAP KEMISKINAN DENGAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA (IPM) SEBAGAI VARIABEL MODERASI DI PROVINSI JAWA TENGAH” karya,

Nama : Afa Nisa Maulani

NIM : 0712519003

Program Studi : Ilmu Ekonomi

Telah disetujui oleh pembimbing untuk diajukan ke sidang panitia ujian tesis.

Semarang, 28 Februari 2023

Pembimbing I,



Prof. Dr. Rusdarti, M.Si
NIP 19590421 198403 2 001

Pembimbing II,



Prof. Dr. Agus Wahyudin, M.Si
NIP 19620812 198702 1 001

PENGESAHAN UJIAN TESIS

Tesis dengan judul “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Investasi, Belanja Publik Terhadap Kemiskinan Dengan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Sebagai Variabel Moderasi Di Provinsi Jawa Tengah”, karya:

Nama : Afa Nisa Maulani

NIM : 0712519003

Program Studi : Ilmu Ekonomi, S2

Telah dipertahankan dalam sidang panitia ujian tesis Pascasarjana Universitas Negeri Semarang pada hari Senin, tanggal 14 Agustus 2023.

Semarang, 16 Agustus 2023

Panitia Ujian,

Ketua,

Sekretaris,

Prof. Dr. Eko Handoyo, M.Si.
NIP. 19640608 198803 1 001

Dr. Shanty Oktavilia, S.E., M.Si.
NIP. 197808 152008 1 2016

Penguji I,

Penguji II,

Prof. Dr. Amin Pujiati, S.E., M.Si.
NIP. 196908212006042001

Prof. Dr. Rusdarti, M.Si.
NIP. 19590421 198403 2 001

Penguji III,

Prof. Dr. Agus Wahyudin, M.Si.
NIP. 19620812 198702 1 001

PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya:

Nama : Afa Nisa Maulani

NIM : 0712519003

Program Studi : Ilmu Ekonomi, S2

Menyatakan bahwa yang tertulis dalam tesis yang berjudul “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Investasi, Belanja Publik Terhadap Kemiskinan Dengan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Sebagai Variabel Moderasi Di Provinsi Jawa Tengah” ini benar-benar karya saya sendiri, bukan jiplakan dari karya orang lain atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku, baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam tesis ini dikutip atau dirujuk berdasarkan kode etik ilmiah. Atas pernyataan ini **saya secara pribadi** siap menanggung risiko/ sanksi hukum yang dijatuhkan apabila ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini.

Semarang, 24 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,



Afa Nisa Maulani

NIM. 0712519003

ABSTRACT

Afa Nisa Maulani. 2023. "The Effect of Economic Growth, Investment, Public Spending on Poverty with the Human Development Index (HDI) as a Moderating Variable in Central Java Province". Thesis. Economics Study Program. Postgraduate. Universitas Negeri Semarang. Supervisor I Prof. Dr. Rusdarti, M.Sc., Supervisor II Prof. Dr. Agus Wahyudin, M.Sc.

Keyword : Investation, IPM, PDRB, Poverty, Public Spending

Poverty is a condition in which a person is unable to fulfill basic needs to maintain and develop a dignified life. The central and regional governments have attempted to implement various policies and programs for poverty alleviation but it is still far from the main problem. The poverty rate in each province in Indonesia has a different percentage, and the poverty in Central Java province is stated to be still high. This study aims to analyze the effect of economic growth on poverty, investment on poverty, public spending on poverty and analyze the role of the Human Development Index in moderating the effect of economic growth, investment and public spending on poverty.

This study uses a quantitative approach with multiple linear regression models and Moderated Regression Analysis (MRA). The data in this study uses secondary data sourced from the Indonesian Central Bureau of Statistics, the Central Bureau of Statistics of Central Java, the Regional Investment Board and the Directorate General of Fiscal Balance. The data obtained are the data on poverty, economic growth, investment, public spending and the Human Development Index for 2016-2020 for each district/city in Central Java Province. The data analysis technique used is descriptive and inferential.

The results of this study conclude that economic growth has a significant and negative effect on poverty in the districts/cities of Central Java Province. Investment has a significant and negative effect on poverty in the districts/cities of Central Java Province. Public spending in the education sector has a significant and positive effect on poverty in the districts/cities of Central Java Province. Public spending in the health sector has a significant and negative effect on poverty in the districts/cities of Central Java Province. The Human Development Index reinforces the negative effect of economic growth on poverty in the districts/cities of Central Java Province. The Human Development Index is not able to moderate the effect of investment on poverty in the districts/cities of Central Java Province. The Human Development Index weakens the influence of education sector public spending on poverty in the districts/cities of Central Java Province. Health sector public spending is not able to moderate the effect of health sector public spending on poverty in the districts/cities of Central Java Province.

ABSTRAK

Afa Nisa Maulani. 2023. “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Investasi, Belanja Publik Terhadap Kemiskinan Dengan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Sebagai Variabel Moderasi Di Provinsi Jawa Tengah”. Tesis. Program Studi Ilmu Ekonomi. Pascasarjana. Universitas Negeri Semarang. Pembimbing I Prof. Dr. Rusdarti, M.Si., Pembimbing II Prof. Dr. Agus Wahyudin, M.Si.
Kata Kunci : Kemiskinan, PDRB, Investasi, Belanja Publik, IPM

Kemiskinan merupakan kondisi dimana seseorang tidak mampu memenuhi kebutuhan dasar untuk mempertahankan dan mengembangkan kehidupan yang bermartabat. Pemerintah pusat maupun daerah telah berupaya melaksanakan berbagai kebijakan dan program-program penanggulangan kemiskinan namun masih jauh dari induk permasalahan. Tingkat kemiskinan di setiap Provinsi di Indonesia memiliki persentase yang berbeda, dan kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah dikatakan masih tinggi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi terhadap kemiskinan, investasi terhadap kemiskinan, belanja publik terhadap kemiskinan serta menganalisis peran Indeks Pembangunan Manusia dalam memoderasi pengaruh pertumbuhan ekonomi, investasi dan belanja publik terhadap kemiskinan.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan model regresi linier berganda dan Moderated Regression Analysis (MRA). Data dalam penelitian ini menggunakan data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik Indonesia, Badan Pusat Statistik Jawa Tengah, Badan Penanaman Modal Daerah dan Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan. Data yang diperoleh yaitu data kemiskinan, pertumbuhan ekonomi, investasi, belanja publik sektor pendidikan, belanja publik sektor kesehatan dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) periode tahun 2016-2020 di setiap kabupaten/kota di Provinsi Jawa Tengah. Teknik analisis data yang digunakan adalah deskriptif dan inferensial.

Hasil penelitian ini menyimpulkan bahwa pertumbuhan ekonomi memiliki pengaruh yang signifikan dan berpengaruh negatif terhadap kemiskinan. Investasi memiliki pengaruh yang signifikan dan berpengaruh negatif terhadap kemiskinan. Belanja publik sektor pendidikan memiliki pengaruh yang signifikan dan berpengaruh positif terhadap kemiskinan. Belanja publik sektor kesehatan memiliki pengaruh yang signifikan dan berpengaruh negatif terhadap kemiskinan. Indeks Pembangunan Manusia memperkuat pengaruh negatif pertumbuhan ekonomi terhadap kemiskinan. Indeks Pembangunan Manusia tidak mampu memoderasi pengaruh investasi terhadap kemiskinan. Indeks Pembangunan Manusia memperlambat pengaruh belanja publik sektor pendidikan terhadap kemiskinan. Belanja publik sektor kesehatan tidak mampu memoderasi pengaruh belanja publik sektor kesehatan terhadap kemiskinan.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
PENGESAHAN UJIAN TESIS.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GRAFIK.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	24
1.3 Cakupan Masalah.....	25
1.4 Rumusan Masalah.....	26
1.5 Tujuan Penelitian.....	27
1.6 Manfaat Penelitian.....	28
BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA TEORETIS, KERANGKA BERFIKIR, DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....	30
2.1 Kajian Pustaka.....	30
2.2 Kerangka Teoritis.....	42
2.2.1 Teori Lingkaran Kemiskinan.....	42
2.2.2 Teori <i>Human Capital</i>	46
2.2.3 Kemiskinan.....	49
2.2.4 Pertumbuhan Ekonomi.....	53
2.2.5 Investasi.....	55

2.2.6	Belanja Publik	58
2.2.7	Indeks Pembangunan Manusia (IPM)	61
2.3	Kerangka Berpikir	64
2.4	Hipotesis Penelitian	76
BAB III METODE PENELITIAN		77
3.1	Desain Penelitian	77
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian	78
3.3	Variabel Penelitian	78
3.4	Data dan Sumber Penelitian	81
3.5	Teknik Analisis Data	81
3.5.1	Analisis Deskriptif	81
3.5.2	Analisis Inferensial	82
3.5.2.1	Uji Asumsi Klasik	82
3.5.2.2	<i>Moderat Regression Analysis (MRA)</i>	84
3.5.2.3	Uji Hipotesis	86
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		88
4.1	Hasil Penelitian	88
4.1.1	Deskripsi Variabel Penelitian	88
4.1.2	Hasil Analisis Deskriptif	98
4.1.3	Analisis Inferensial	102
4.1.4	Analisis Regresi Linear Berganda	107
4.1.5	Uji Hipotesis	111
4.1.5.1	Uji Signifikansi Parsial (Uji t)	111
4.1.5.2	Uji Koefisien Determinasi (R^2)	114
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	115
4.2.1	Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah	115
4.2.2	Pengaruh Investasi Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah	117
4.2.3	Pengaruh Belanja Publik Pendidikan Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah	120

4.2.4 Pengaruh Belanja Publik Kesehatan Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah.....	122
4.2.5 Indek Pembangunan Manusia (IPM) dalam Memoderasi Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Kemiskinan.....	124
4.2.6 Indek Pembangunan Manusia (IPM) dalam Memoderasi Investasi Terhadap Kemiskinan	126
4.2.7 Indek Pembangunan Manusia (IPM) dalam Memoderasi Belanja Publik Sektor Pendidikan Terhadap Kemiskinan	127
4.2.8 Indek Pembangunan Manusia (IPM) dalam Memoderasi Belanja Publik Sektor Kesehatan Terhadap Kemiskinan	128
BAB V PENUTUP.....	130
5.1 Simpulan.....	130
5.2 Saran.....	131
DAFTAR PUSTAKA	133
LAMPIRAN.....	139

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jumlah Penduduk Miskin di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016- 2020.	5
Tabel 1. 2 Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2020.....	9
Tabel 1. 3 Belanja Publik Sektor Pendidikan di Provinsi Jawa Tengah.....	14
Tabel 2. 1 Nilai Minimum dan Maksimum Komponen IPM	63
Tabel 2. 2 Kategori Peringkat IPM	63
Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel Penelitian	78
Tabel 4. 1 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	99
Tabel 4. 2 Uji Normalitas	103
Tabel 4. 3 Uji Multikolinearitas	105
Tabel 4. 4 Uji Heteroskedastisitas	106
Tabel 4. 5 Uji Autokorelasi	107
Tabel 4. 6 Hasil Persamaan Regresi	108
Tabel 4. 7 Ringkasan Hasil Pengujian Hipotesis	113
Tabel 4. 8 Hasil Koefisien determinasi (Adjusted R ²)	114

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2020....	6
Grafik 1. 2 Jumlah Investasi di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2020	11
Grafik 4. 1 Persentase Kemiskinan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2020.....	89
Grafik 4. 2 PDRB ADHK Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2020	91
Grafik 4. 3 Realisasi Investasi Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2020	92
Grafik 4. 4 Belanja Publik Pendidikan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016- 2020	94
Grafik 4. 5 Belanja Publik Kesehatan Provinsi Jawa Tengah	96
Grafik 4. 6 Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016-2020	97

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Lingkaran Kemiskinan Nurkse 1953.....	43
Gambar 2. 2 Model Teoretis.....	49
Gambar 2. 3 Model Penelitian	75