

**PENGARUH ANGKA HARAPAN HIDUP, RATA-RATA LAMA
SEKOLAH DAN PENGELUARAN PERKAPITA TERHADAP TINGKAT
KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH
TAHUN 2010-2015**

Skripsi

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana

Ekonomi (S1)

Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun Oleh:

Gayuh Rivanti

NPM : 13 11 20661

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA,
MEI 2017**

Skripsi

**PENGARUH ANGKA HARAPAN HIDUP, RATA-RATA LAMA
SEKOLAH DAN PENGELUARAN PERKAPITA TERHADAP TINGKAT
KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH**

TAHUN 2010-2015

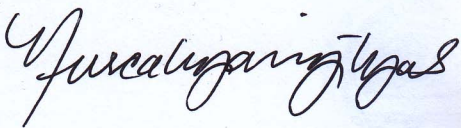
Disusun Oleh :

Gayuh Rivanti

NPM : 13 11 20661

Telah dibaca dan disetujui oleh:

Pembimbing



Nurcahyaningtyas, SE., M.Si

04 Mei 2017

Skripsi

**PENGARUH ANGKA HARAPAN HIDUP, RATA-RATA LAMA
SEKOLAH DAN PENGELUARAN PERKAPITA TERHADAP TINGKAT
KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH
TAHUN 2010-2015**

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

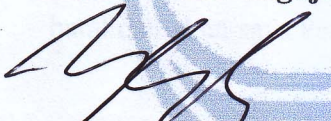
Gayuh Rivanti

NPM : 13 11 20661

telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal 5 Juni 2017 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

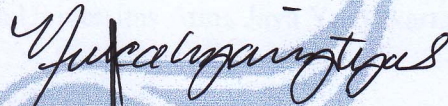
SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji



Dr. Y. Sri Susilo, M.Si.

Anggota Panitia Penguji



Nurcahyaningtyas, SE., M.Si.



Drs. Ign. Agus Wantara, M.Si.

Yogyakarta, 5 Juni 2017

Dekan Fakultas Ekonomi



Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Drs. Budi Suprpto, MBA., Ph.D.

PERNYATAAN

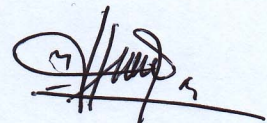
Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**PENGARUH ANGKA HARAPAN HIDUP, RATA-RATA LAMA
SEKOLAH DAN PENGELUARAN PERKAPITA TERHADAP TINGKAT
KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH
TAHUN 2010-2015**

benar-benar hasil karya saya 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 dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiaris 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, 04 Mei 2017

Yang menyatakan,



Gayuh Rivanti

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“PENGARUH ANKGA HARAPAN HIDUP, RATA-RATA LAMA SEKOLAH, DAN PENGELUARAN PERKAPITA TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2010-2015 ”**. Skripsi ini disusun dalam rangka untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penelitian ini dapat dilaksanakan dan disusun menjadi skripsi atas bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan kontribusi kepada penulis. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bimbingan, bantuan, masukan, perhatian, waktu, serta dukungan dari berbagai pihak dalam proses penulisan skripsi ini. Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Nurcahyaningtyas, SE., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu, pikiran, serta dengan sabar memberikan masukan dan arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Y. Sri Susilo M.Si dan Bapak Drs. Ign. Agus Wantara, M.Si selaku dosen penguji pendadaran.
3. Bapak Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D. dan Ibu Yenny Patnasari, SE., M.Si. selaku dosen pembahas kolokium Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

4. Ibu AM. Rini Setyastuti, SE., M.Si, Bapak Drs. Andreas Sukamto, M.Si, Bapak Ag. Edi Sutarta, SE., M.Si, Bapak Aloysius Gunadi Brata, SE., M.Si selaku dosen program studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta ang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengajaran, motivasi kepada penulis.
5. Segenap dosen dan staf fakultas ekonomi yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan pelayanan terbaik selama penulis menempuh studi.
6. Bapak, Mamah, Kakak, Adik, serta segenap keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penyusunan skripsi dengan baik.
7. Nikolas Talentino Nainggolan yang selalu sabar menemani, memberi perhatian, memberi semangat dan memberi dorongan kepada penulis selama penulisan skripsi.
8. Gloriana Mega Ayu, Riyantini, Kristina Sakti, Thia Boang Manalu, Mawar Dian, Vellys Ngajang, Tunjung Tyo, Alex Sandra, Jan Naibaho, Chandra Wibowo , Kristian Adi, dan teman-teman lainnya yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang selalu memberikan hiburan, semangat, perhatian, motivasi kepada penulis selama masa penulisan skripsi.
9. Easter Bonny yang selalu menemani penulis dan selalu membantu penulis selama masa penulisan skripsi.
10. Keluarga HMPS EP yang selalu memberi semangat kepada penulis selama masa penulisan skripsi.

11. Teman-teman kelompok 97 KKN 70 UAJY yang selalu memberikan semangat kepada penulis selama penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Semoga Tuhan selalu memberikan berkat dan perlindungan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Yogyakarta, 5 Mei 2017

Gayuh Rivanti



MOTTO

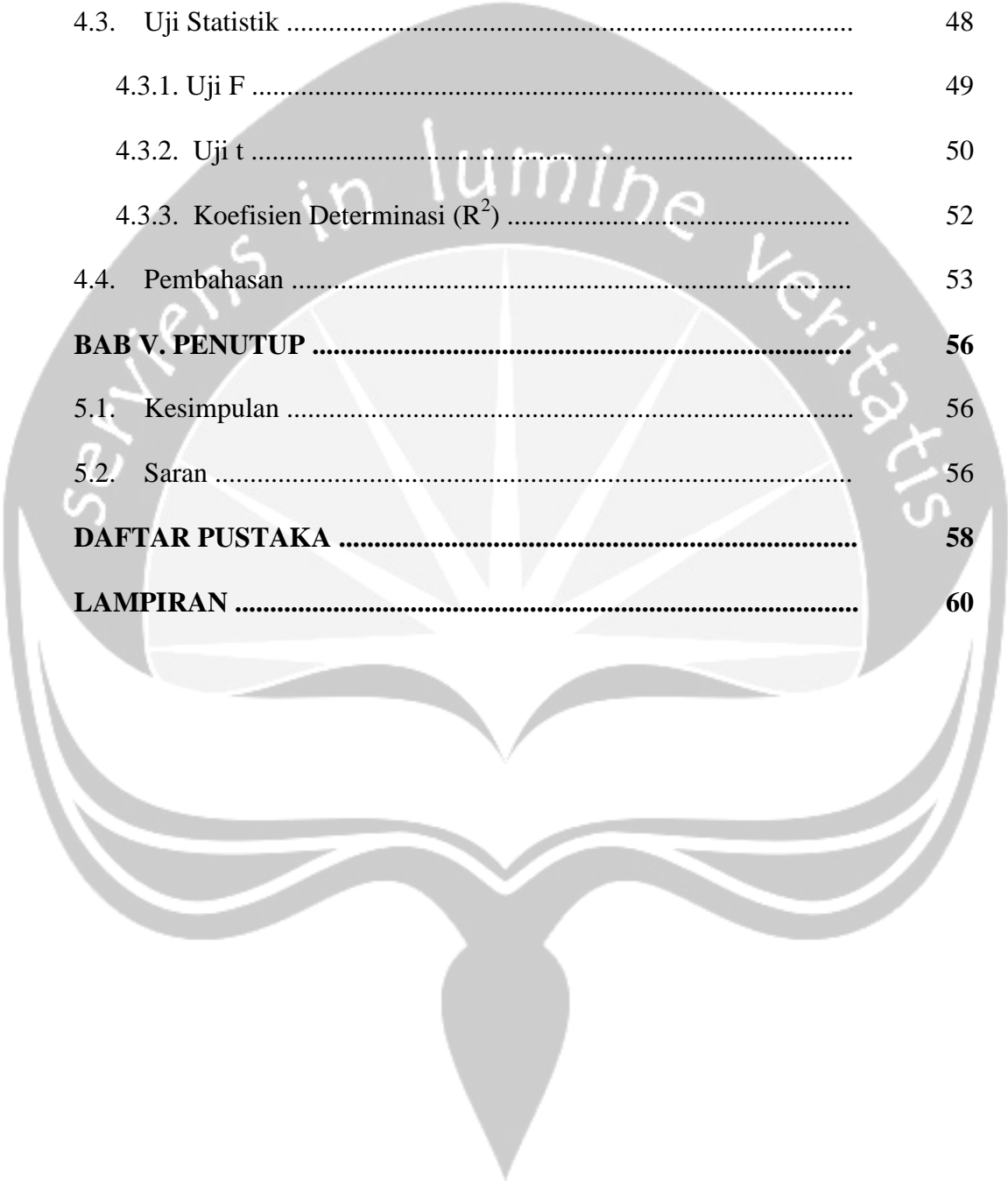


DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
MOTTO	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1. 1. Latar Belakang Masalah	1
1. 2. Rumusan Masalah	7
1. 3. Tujuan Penelitian	7
1. 4. Manfaat Penelitian	8
1. 5. Hipotesis Penelitian	8
1. 6. Sistematika Penulisan	9
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	11
2. 1. Kemiskinan	11

2.1.1. Definisi Kemiskinan	11
2.1.2. Indikator Kemiskinan	11
2.1.3. Penyebab Kemiskinan	12
2.1.4. Kriteria Kemiskinan	16
2. 2. Pembangunan Manusia	17
2.2.1. Konsep Pembangunan Manusia	17
2.2.2. Indeks Pembangunan Manusia	18
2.2.3. Perubahan Metodologi Indeks Pembangunan Manusia	19
2.2.4. Indikator Indeks Pembangunan Manusia	22
2.2.4.1. Angka Harapan Hidup	22
2.2.4.2. Rata-rata Lama Sekolah	23
2.2.4.3. Pengeluaran Perkapita Disesuaikan	24
2. 3. Studi Terkait	24
BAB III. METODE PENELITIAN	27
3.1. Data dan Sumber Data	27
3.2. Teknik Pengumpulan Data	27
3.3. Metode Analisis	27
3.3.1. Analisis Data Panel	28
3.3.1.1. Pendekatan <i>Common Effect</i>	28
3.3.1.2. Pendekatan <i>Fixed Effect</i>	28
3.3.1.3 Pendekatan <i>Random Effect</i>	29
3.4. Model Penelitian	29

3.5. Uji Spesifikasi Model	30
3.5.1. Uji Chow	30
3.5.2. Uji Hausman	31
3.5.3. Uji <i>Lagrange Multiplier (LM Test)</i>	32
3.6. Uji Asumsi Klasik	33
3.6.1. Uji Multikolinearitas	33
3.6.2. Uji Heteroskedastisitas	34
3.7. Uji Statistik	35
3.7.1. Uji t	35
3.7.2. Uji F	36
3.7.3. Koefisien Determinasi (R^2)	37
3.8. Definisi Operasional Variabel	38
3.8.1. Variabel Kemiskinan	38
3.8.2. Variabel Indeks Pembangunan Manusia	39
3.8.2.1. Variabel Angka Harapan Hidup	39
3.8.2.2. Variabel Rata-rata Lama Sekolah	39
3.8.2.3. Variabel Pengeluaran Perkapita	40
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1. Uji Signifikansi Model	41
4.1.1. Uji Chow	42
4.1.2. Uji Hausman	45
4.2. Uji Asumsi Klasik	46



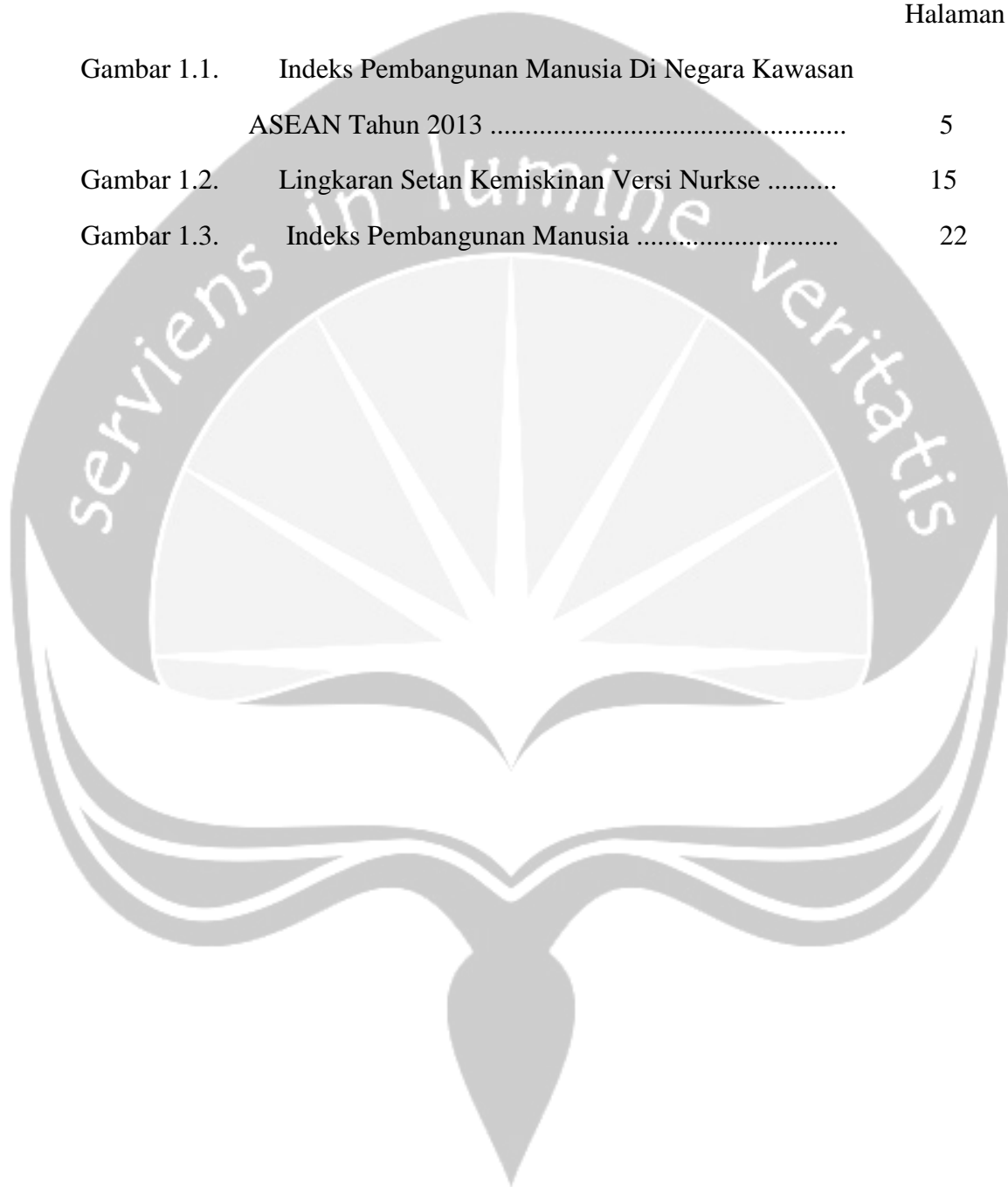
4.2.1. Uji Multikolinearitas	46
4.2.2. Uji Heteroskedastisitas	47
4.3. Uji Statistik	48
4.3.1. Uji F	49
4.3.2. Uji t	50
4.3.3. Koefisien Determinasi (R^2)	52
4.4. Pembahasan	53
BAB V. PENUTUP	56
5.1. Kesimpulan	56
5.2. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	60

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Jumlah Penduduk Miskin Menurut Pulau di Indonesia Tahun 2016 (Juta Jiwa)	3
Tabel 1.2. Persentase Penduduk Miskin Menurut Provinsi di Pulau Jawa Tahun 2014-2016 (Juta Jiwa)	4
Tabel 1.3. Indeks Pembangunan Manusia Menurut Provinsi di Pulau Jawa Tahun 2010-2014	6
Tabel 4.1. Ringkasan Hasil Estimasi <i>Common Effect</i>	42
Tabel 4.2. Ringkasan Hasil Estimasi <i>Fixed Effect</i>	42
Tabel 4.3. Hasil Estimasi Uji Chow	44
Tabel 4.4. Ringkasan Hasil Estimasi <i>Random Effect</i>	45
Tabel 4.5. Hasil Estimasi Uji Hausman	46
Tabel 4.6. Hasil Uji Multikolinearitas	47
Tabel 4.7. Ringkasan Hasil Uji Glejser	48
Tabel 4.8. Ringkasan hasil estimasi <i>fixed effect</i>	54

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1. Indeks Pembangunan Manusia Di Negara Kawasan ASEAN Tahun 2013	5
Gambar 1.2. Lingkaran Setan Kemiskinan Versi Nurkse	15
Gambar 1.3. Indeks Pembangunan Manusia	22



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Estimasi <i>Common Effect Model</i>	63
Lampiran 2 Hasil Estimasi <i>Fixed Effect Model</i>	64
Lampiran 3 Hasil Estimasi <i>Chow Test</i>	66
Lampiran 4 Hasil Estimasi <i>Random Effect Model</i>	67
Lampiran 5 Hasil Estimasi <i>Hausman Test</i>	69
Lampiran 6 Hasil Uji Multikolinearitas	70
Lampiran 7 Hasil Uji Heteroskedastisitas	70
Lampiran 8 Data Persentase Jumlah Penduduk Miskin Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015	71
Lampiran 9 Data Angka Harapan Hidup Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015	73
Lampiran 10 Data Rata-rata Lama Sekolah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015	75
Lampiran 11 Data Pengeluaran Perkapita Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2015.....	77
Lampiran 12 Data Panel	79

**PENGARUH ANGKA HARAPAN HIDUP, RATA-RATA LAMA
SEKOLAH DAN PENGELUARAN PERKAPITA TERHADAP TINGKAT
KEMISKINAN DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2010-2015**

Disusun Oleh:
Gayuh Rivanti
NPM: 13 11 20661

Pembimbing:
Nurchahyaningtyas, SE., M.Si

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh dari angka harapan hidup, rata-rata lama sekolah, dan pengeluaran perkapita terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah tahun 2010-2015. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang didapatkan dari Badan Pusat Statistik (BPS). Analisis yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan analisis ekonometrika data panel dengan pendekatan *fixed effect model*. Data penelitian ini meliputi data *cross section* sebanyak 35 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Tengah dan *time series* sebanyak 6 tahun.

Hasil penelitian menggunakan *fixed effect model* menunjukkan bahwa angka harapan hidup dan rata-rata lama sekolah berpengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah. Selain itu, pengeluaran perkapita juga berpengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah.

Kata kunci: kemiskinan, angka harapan hidup, rata-rata lama sekolah, pengeluaran perkapita