

**PENGARUH PENDIDIKAN DAN KESEHATAN PEREMPUAN TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI DI JAWA TENGAH PADA TAHUN 2017-2021**

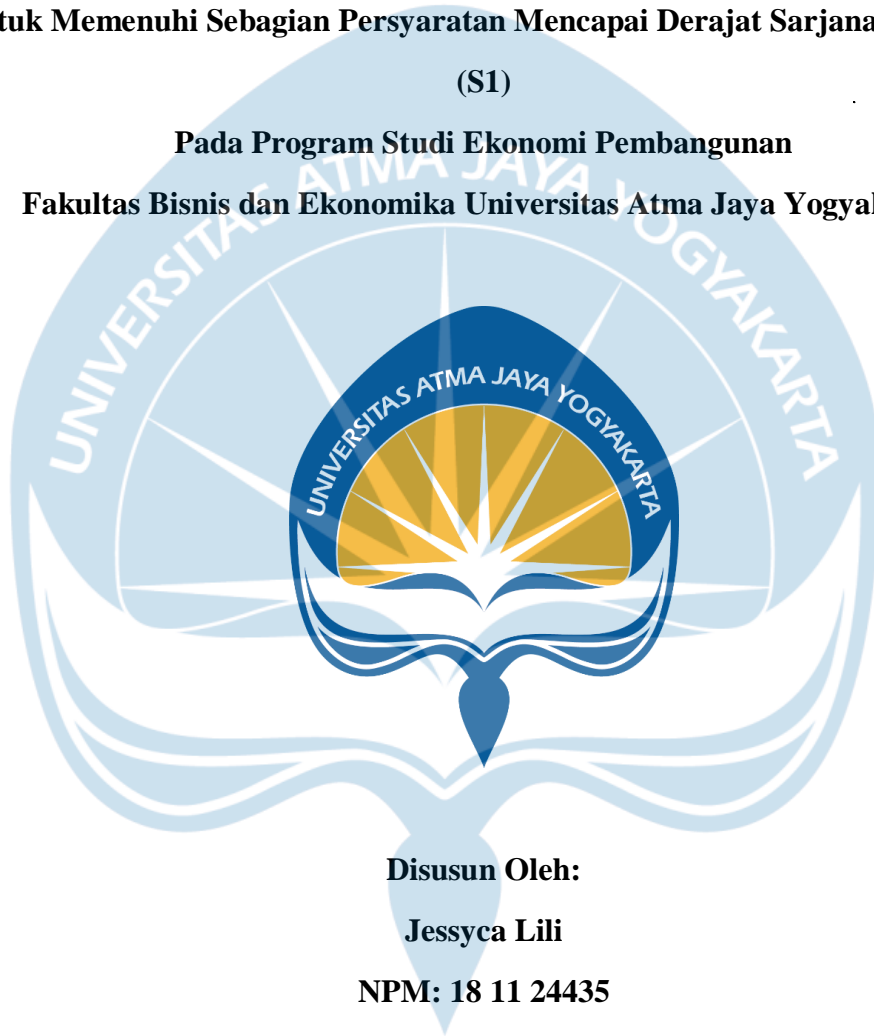
**Skripsi**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi**

**(S1)**

**Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan**

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



**Disusun Oleh:**

**Jessyca Lili**

**NPM: 18 11 24435**

**Fakultas Bisnis dan Ekonomika  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA,  
OKTOBER 2022**

**Skripsi**

**PENGARUH PENDIDIKAN DAN KESEHATAN PEREMPUAN TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI DI JAWA TENGAH PADA TAHUN 2017-2021**



**Disusun oleh:  
Jessyca Lili  
NPM: 18 11 24435**

**Telah dibaca dan disetujui oleh:**

**Pembimbing**

A handwritten signature in blue ink, which appears to read "Yenny Patnasari". The signature is written in a cursive style.

**Yenny Patnasari, SE., M.Si.**

**tanggal 13 Oktober 2022**

Skripsi

**PENGARUH PENDIDIKAN DAN KESEHATAN PEREMPUAN TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI DI JAWA TENGAH PADA TAHUN 2017-2021**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Jessyca Lili

NPM: 18 11 24435

Telah dipertahankan di depan Penguji pada tanggal 4 November 2022  
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

  
Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D

Anggota Panitia Penguji

  
Yenny Patnasari, SE., M.Si

  
Ag. Edi Sutarta, SE., M.Si

Yogyakarta, 15 November 2022

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

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

  
FACULTAS BISNIS  
DAN EKONOMIKA  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

## **PERNYATAAN**

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

### **PENGARUH PENDIDIKAN DAN KESEHATAN PEREMPUAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI JAWA TENGAH PADA TAHUN 2017-2021**

Benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tak 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 Oktober 2022

Yang menyatakan



Jessyca Lili

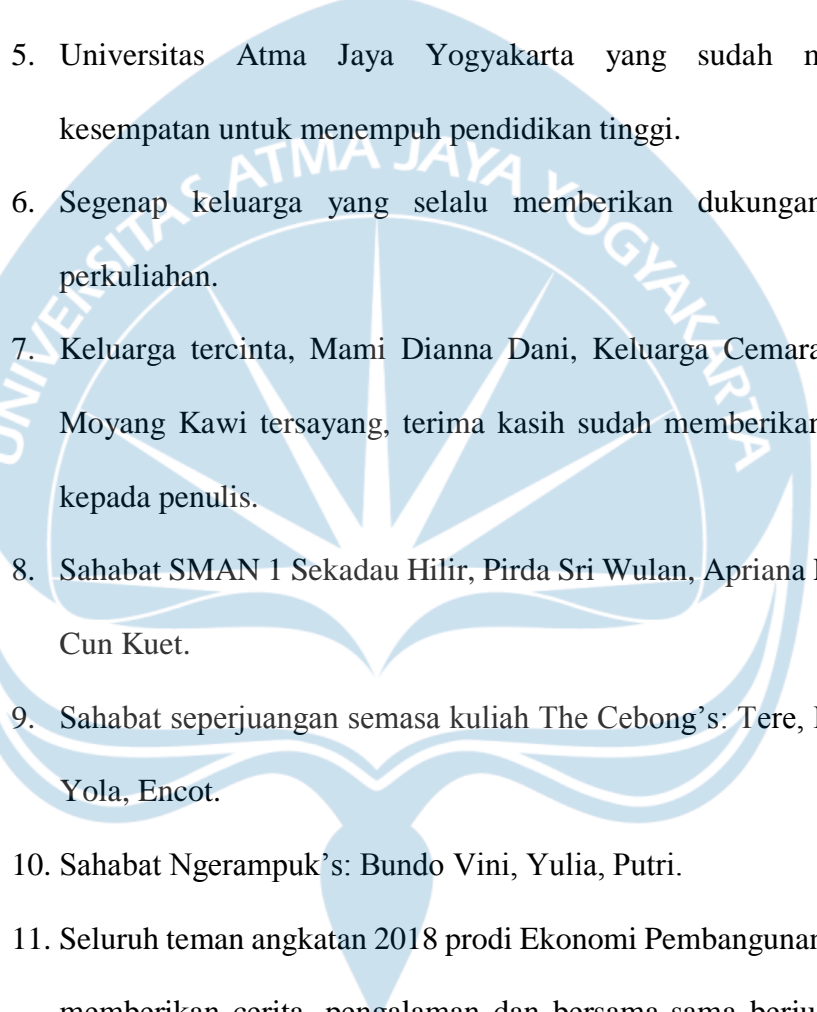
## KATA PENGANTAR

Segala hormat, puji dan syukur bagi Allah Bapa dan Tuhan Yesus Kristus, oleh karena anugerah dan kasih setia-Nya yang besar penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Pendidikan dan Kesehatan Perempuan terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Jawa Tengah pada Tahun 2017-2021”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Ekonomi di Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Skripsi ini penulis persembahkan kepada kedua orang tua (Bapak Marsianus Acin dan Mama Margareta Yustina) yang dengan tulus ikhlas melimpahkan perhatian, kasih sayang, cinta, doa, serta dukungan moral dan materil yang telah diberikan selama ini. Terima kasih telah meluangkan waktu dan tenaga untuk mendidik, membimbing dan mengiringi perjalanan hidup penulis dengan alunan doa yang tiada henti agar penulis dapat meraih cita-cita. Untuk adik William Jerry, adik Palma Liana, Adik Azka Defran Fernandez terima kasih sudah menyelipkan nama penulis dalam doa.

Penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak, karena itu penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus dan Bunda Maria atas segala berkat yang Ia berikan selama penulis menyusun skripsi.
2. Ibu Yenny Patnasari, SE., Msi. untuk setiap kesabaran, pengarahan, perhatian, saran serta masukan yang sangat berguna bagi penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan baik dan lancar.

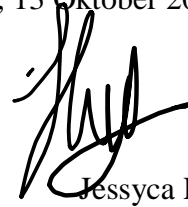
- 
3. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan FBE UAJY yang selalu bermurah hati memberikan ilmu kepada penulis.
  4. Segenap dosen yang mengampu penulis selama berkuliah di Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
  5. Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang sudah memberikan kesempatan untuk menempuh pendidikan tinggi.
  6. Segenap keluarga yang selalu memberikan dukungan di masa perkuliahan.
  7. Keluarga tercinta, Mami Dianna Dani, Keluarga Cemara, Keluarga Moyang Kawi tersayang, terima kasih sudah memberikan dukungan kepada penulis.
  8. Sahabat SMAN 1 Sekadau Hilir, Pirda Sri Wulan, Apriana Hermi, Lim Cun Kuet.
  9. Sahabat seperjuangan semasa kuliah The Cebong's: Tere, Muti, Depi, Yola, Encot.
  10. Sahabat Ngerampuk's: Bundo Vini, Yulia, Putri.
  11. Seluruh teman angkatan 2018 prodi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan cerita, pengalaman dan bersama-sama berjuang selama menjalankan studi di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
  12. Seluruh pihak yang selalu membantu serta memberi dukungan kepada penulis setiap waktu yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis berharap segala kebaikan yang telah diberikan dari seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan skripsi ini dapat berbuah berkat dari Tuhan Yesus Kristus. Masih

banyak kesalahan yang dilakukan oleh penulis dalam penyusunan skripsi ini. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi banyak pihak. Terima Kasih.



Yogyakarta, 13 Oktober 2022



Jessyca Lili

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya ini saya persembahkan kepada:

Bapa di Surga

Tuhan Yesus Kristus

Bunda Maria

Diri sendiri

Bapak Marsianus Acin

Ibu Margareta Yustina

My dear Sister & Brothers

My Beloved People

**Motto:**

*“There is nothing new under the sun — “Yang terjadi di dunia ini, semua sudah pernah terjadi, dilihat ataupun diciptakan”.*

*“If God is everything you have – you have everything you need” — John 14:8*



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	9
1.3. Tujuan Penelitian.....	9
1.4. Manfaat Penelitian.....	10
1.5. Hipotesis.....	10
1.6. Sistematika Penulisan.....	11

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>13</b>
2.1. Landasan teori .....	13
2.1.1. Pengertian Pertumbuhan Ekonomi .....	13
2.1.2. Modal Manusia .....	15
2.1.6. Definisi Peran Perempuan .....	17
2.2. Studi Terkait.....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
3.1. Data dan Sumber Data.....	23
3.2. Spesifikasi Model.....	24
3.3. Alat Analisis .....	24
3.3.1. Regresi Data Panel .....	25
3.3.2. Pemilihan Model .....	27
3.3.3. Uji Asumsi Klasik .....	30
3.3.3.1. Uji Normalitas.....	30
3.3.3.2. Uji Multikolinearitas.....	30
3.3.3.3. Uji Heterokedastisitas .....	31
3.3.4. Uji Statistik.....	33
3.3.4.1. Uji-t ( Parsial) .....	33
3.3.4.2. Uji-F (Simultan).....	34
3.3.4.3. Uji Koefisien Determinasi ( <b>R<sup>2</sup></b> ) .....	35

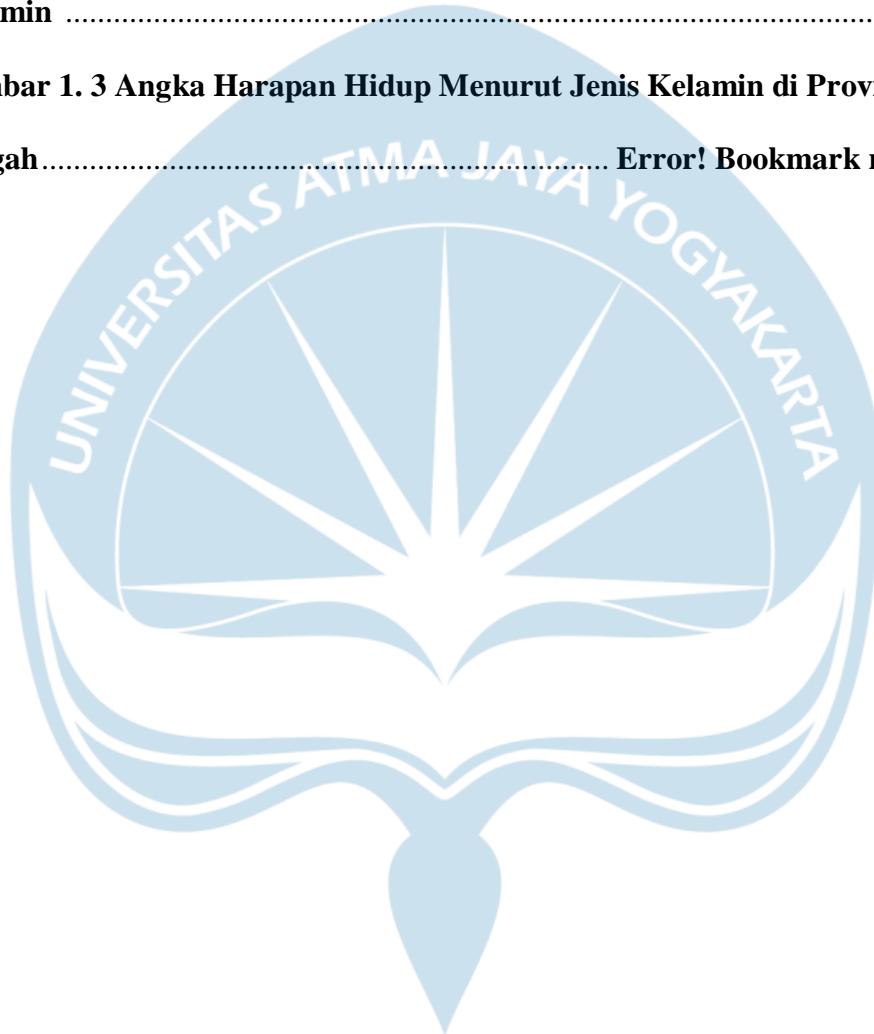
3.4. Batasan Operasional .....	37
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
4.1 Alat Analisis .....	39
4.2. Pemilihan Model .....	40
4.2.1. Uji Chow.....	40
4.2.2. Uji Hausman .....	41
4.3. Uji Asumsi Klasik .....	42
4.3.1. Multikolinearitas.....	43
4.3.2. Heterokedastisitas .....	43
4.4. Uji Statistik.....	44
4.4.1. Koefisien Determinasi .....	44
4.4.2. Uji F (Simultan).....	45
4.4.3. Uji t (Parsial).....	45
4.5. Pembahasan .....	47
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>50</b>
5.1. Kesimpulan.....	50
5.2. Saran.....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>52</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>56</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Menurut Kabupaten di Jawa Tengah, Tahun 2019-2021.....	5
Tabel 1. 2 IPG dan Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) perjapita Provinsi Jawa Tengah, Tahun 2017-2021 .....	8
Tabel 4. 1 Hasil Estimasi Regresi Data Panel Menggunakan Common Effect Model (CEM).....	39
Tabel 4. 2 Hasil Estimasi Regresi Data Panel Menggunakan Fixed Effect Model (FEM) .....	40
Tabel 4. 3 Hasil Estimasi Regresi Data Panel Menggunakan Random Effect Model (REM).....	40
Tabel 4. 4 Hasil Penentuan Model Uji Chow.....	41
Tabel 4. 5 Hasil Penentuan Model Uji Hausman .....	42
Tabel 4. 6 Hasil Output <i>Eviews</i> Uji Asumsi Klasik: Multikolinearitas Metode <i>correlation</i> .....	43
Tabel 4. 7 Hasil Output <i>Eviews</i> Uji Asumsi Klasik: Heterokedastisitas Metode <i>Glejser</i> .....	44
Tabel 4. 8 Hasil Koefisien Determinasi .....	44
Tabel 4. 9 Hasil Uji F .....	45
Tabel 4. 10 Hasil Uji t .....	46

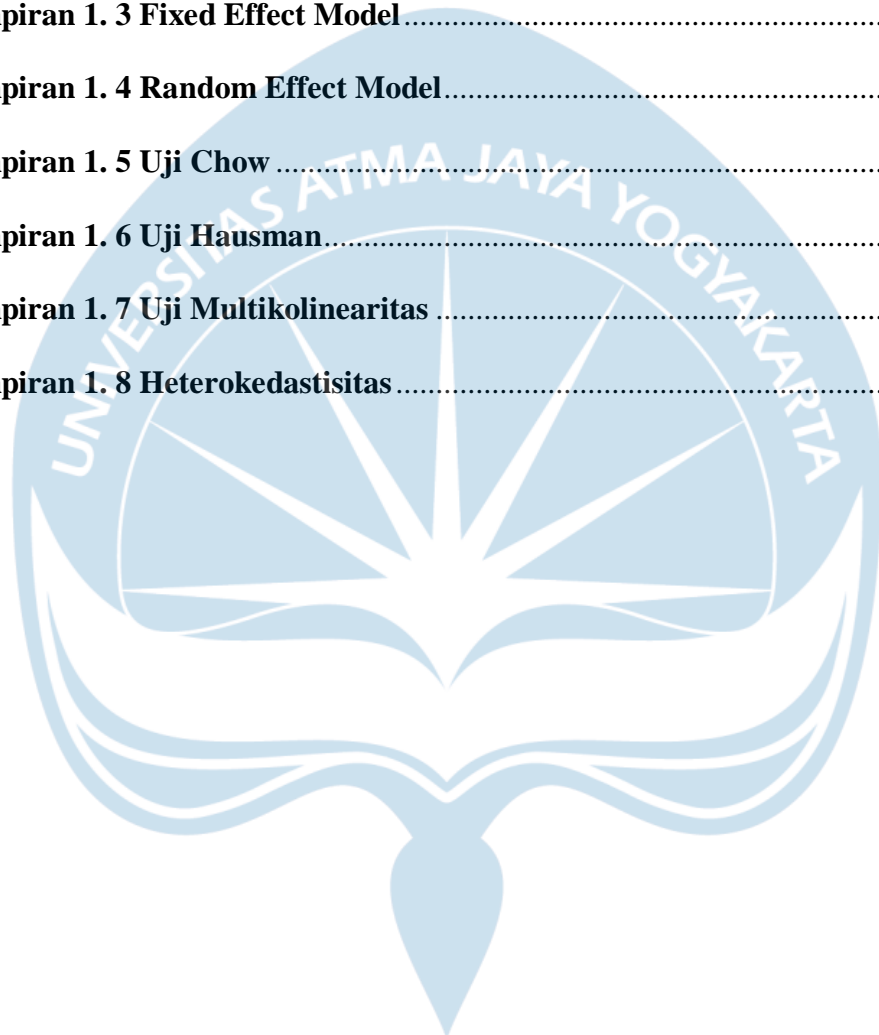
## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1. 1 <i>Gender Inequality Index (GII)</i> Negara ASEAN (2019)</b> .....	3
<b>Gambar 1. 2 Rata-rata Lama Sekolah Provinsi Jawa Tengah Menurut Jenis Kelamin</b> .....	6
<b>Gambar 1. 3 Angka Harapan Hidup Menurut Jenis Kelamin di Provinsi Jawa Tengah</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1. 1 Data Variabel .....</b>	<b>56</b>
<b>Lampiran 1. 2 Common Effect Model.....</b>	<b>61</b>
<b>Lampiran 1. 3 Fixed Effect Model.....</b>	<b>61</b>
<b>Lampiran 1. 4 Random Effect Model.....</b>	<b>62</b>
<b>Lampiran 1. 5 Uji Chow .....</b>	<b>62</b>
<b>Lampiran 1. 6 Uji Hausman.....</b>	<b>63</b>
<b>Lampiran 1. 7 Uji Multikolinearitas .....</b>	<b>64</b>
<b>Lampiran 1. 8 Heterokedastisitas.....</b>	<b>64</b>



**Pengaruh Pendidikan dan Kesehatan Perempuan terhadap Pertumbuhan  
Ekonomi di Jawa Tengah pada Tahun 2017-2021**

**Disusun oleh:**

**Jessyca Lili**

**NPM: 18 11 24435**

**Pembimbing**

**Yenny Patnasari, SE., Msi.**

**Abstrak**

Perempuan hendaknya diberikan kesempatan untuk mendukung potensi pertumbuhan berbagai sektor di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh pendidikan, kesehatan dan ketenagakerjaan perempuan terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Tengah pada tahun 2017-2021. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik. Teknis analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis data panel yang terdiri dari *time series* 5 tahun yaitu 2017-2021 dan *cross section* sebanyak 35 Kabupaten/kota di Provinsi Jawa Tengah. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah pertumbuhan ekonomi, variabel independennya adalah Angka Harapan Hidup Perempuan (AHH), Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan (TPAK), dan Rata-rata Lama Sekolah Perempuan (RLS). Hasil penelitian menunjukkan variabel Angka Harapan Hidup Perempuan (AHH) secara statistik berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Variabel Rata-rata Lama Sekolah Perempuan (RLS) berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Variabel Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Perempuan (TPAK) menunjukkan hasil yang tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Tengah.

**Kata kunci: Angka Harapan Hidup, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, Rata-rata Lama Sekolah, Pertumbuhan Ekonomi, Provinsi Jawa Tengah.**