

**ANALISIS ANGKA HARAPAN HIDUP, PENYERAPAN TENAGA  
KERJA DAN TINGKAT KEMISKINAN YANG  
MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI  
KABUPATEN SERANG**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi**



**Disusun oleh :**

**Sekar Ayu Devikartini**

**20011010031/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**

**2024**

**ANALISIS ANGKA HARAPAN HIDUP, PENYERAPAN TENAGA  
KERJA DAN TINGKAT KEMISKINAN YANG  
MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI  
KABUPATEN SERANG**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi**



**Disusun oleh :**

**Sekar Ayu Devikartini**

**20011010031/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**

**2024**

**ANALISIS ANGKA HARAPAN HIDUP, PENYERAPAN TENAGA  
KERJA, DAN TINGKAT KEMISKINAN TERHADAP INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI KABUPATEN SERANG**

Disusun Oleh :

Nama Mahasiswa : Sekar Ayu Devikartini  
NIM : 20011010031  
Fakultas/Program Studi Ekonomi dan Bisnis/Ekonomi Pembangunan

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi

Pada tanggal : 3 Juni 2024

Menyetujui:

Dosen Pembimbing

  
**Kiky Asmara, S.E., M.M**  
NIP. 18219810625072

Tim Penilai:


Ketua

  
**Dra. Ec. Niniek Imaningsih, M.P**  
NIP. 196111201987032001

Anggota

  
**Riko Setya Wijaya, S.E., M.M**  
NPT. 18119800105073

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

  
**Dr. Dra. Ec. Iri Karika Pertiwi, M.Si, CRP.,**  
NIP. 196304201991032001

## SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Sekar Ayu Devikartini  
NPM : 20011010031  
NIK : 3578296104020003  
Tempat/Tanggal Lahir : Surabaya, 21-04-2002  
Alamat : Bulak Rukem timur 1J no. 41  
Judul Artikel : ANALISIS ANGKA HARAPAN HIDUP, PENYERAPAN  
TENAGA KERJA, DAN TINGKAT KEMISKINAN TERHADAP  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KABUPATEN  
SERANG

Saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil dari pemikiran sendiri, serta bukan dari saduran/terjemahan/plagiarisme.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun. Jika di kemudian hari terbukti ada unsur plagiarisme maka kelulusan akan dibatalkan, saya bersedia dibataalkannya gelar akademik yang telah saya raih.

Surabaya, 15 Mei 2024

Yang menyatakan,



(Sekar Ayu Devikartini)

## KATA PENGANTAR

Segala puji sukur kehadiran Allah SWT atas karunia dan Hidayahnya sehingga penulis dapat merampungkan penulisan skripsi dengan judul: **“Analisis Angka Harapan Hidup, Penyerapan Tenaga Kerja, Dan Tingkat Kemiskinan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Kabupaten Serang”**. Proposal skripsi ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian penelitian dasar (S1) di Fakultas Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Dalam proses penyusunan rancangan skripsi ini, penulis telah mendapatkan bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Bapak/Ibu:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT.,IPU, selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Ibu Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Riko Setya Wijaya, S.E.,M.M. selaku Ketua Program studi S1 Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Ibu Kiky Asmara, S.E.,M.M. sebagai dosen pembimbing yang dengan sabar telah mengajarkan serta memberikan arahan kepada penulis sehingga hasil penelitian dapat diselesaikan dengan baik.

5. Seluruh dosen S1 Ekonomi Pembangunan atas ilmu diberikan sebagai pedoman bagi penulis selama menempuh pendidikan di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
6. Kepada seluruh keluarga yang telah mendoakan serta memberikan semangat selama penyusunan penelitian ini hingga selesai dengan baik
7. Teman – teman saya Indah, Titis, Dhea, Marwah, Amy, Erni atas kebersamaan, dukungan, bantuan dan kerjasamanya selama ini.
8. Pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dorongan dan dukungan agar penulis dapat merampungkannya. Semoga kebaikan kalian di balas oleh Allah SWT.

Penulis sadar bahwa penelitian ini belum mencapai kesempurnaan karena keterbatasan pengetahuan yang dimiliki saat ini. Maka dari itu,, kritik dan saran yang konstruktif dapat menambah kelengkapan karya ini dan memberikan manfaat bagi peneliti serta pembaca lainnya.

Surabaya, 08 Februari 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	<b>12</b>
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	<b>12</b>
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	<b>13</b>
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>14</b>
<b>2.1 Teori Pembangunan</b> .....	<b>14</b>
<b>2.1.1 <i>Sustainable Development</i></b> .....	<b>16</b>
<b>2.2 Indeks Pembangunan Manusia</b> .....	<b>18</b>
<b>2.2.1 Indikator Indeks Pembangunan Manusia</b> .....	<b>21</b>
<b>2.2.2 Skala Perhitungan Indeks Pembangunan Manusia</b> .....	<b>22</b>
<b>2.3 Angka Harapan Hidup</b> .....	<b>23</b>
<b>2.3.1 Faktor Angka Harapan Hidup</b> .....	<b>25</b>
<b>2.3.2 Hubungan antara Angka Harapan Hidup dengan Indeks Pembangunan Manusia</b> .....	<b>26</b>
<b>2.4 Penyerapan Tenaga Kerja</b> .....	<b>28</b>
<b>2.4.1 Hubungan antara Penyerapan Tenaga Kerja dengan Indeks Pembangunan Manusia</b> .....	<b>31</b>
<b>2.5 Tingkat Kemiskinan</b> .....	<b>32</b>
<b>2.5.1 Kemiskinan Absolut</b> .....	<b>34</b>
<b>2.5.2 Kemiskinan Relatif</b> .....	<b>35</b>
<b>2.5.3 Hubungan antara Tingkat kemiskinan dengan Indeks Pembangunan Manusia</b> .....	<b>36</b>
<b>2.6 Penelitian Terdahulu</b> .....	<b>37</b>

2.7 Kerangka Pikir .....	38
2.8 Hipotesis .....	42
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
3.1 Pendekatan Penelitian.....	43
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	43
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian .....	44
3.4 Metode Pengumpulan Data .....	45
3.5 Metode Analisis.....	46
3.5.1 Uji Asumsi Klasik (Uji BLUE) .....	47
3.5.2 Estimasi Model Regresi .....	50
3.5.3 Koefisien Determinasi.....	51
3.5.4 Uji Hipotesis .....	52
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>55</b>
4.1 Deskripsi Objek Penelitian .....	55
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian.....	58
4.2.1 Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Serang .....	58
4.2.2 Angka Harapan Hidup Kabupaten Serang.....	59
4.2.3 Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten Serang.....	60
4.2.4 Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Serang.....	60
4.3 Hasil Pengujian.....	62
4.3.1 Uji Asumsi Klasik .....	62
4.3.2 Analisis Regresi Linier Berganda.....	66
4.3.3 Koefisien Determinasi.....	67
4.4 Pengujian Hipotesis .....	68
4.4.1 Uji F.....	68
4.4.2 Uji t.....	69
4.5 Pembahasan .....	71
4.5.1 Pengaruh Angka Harapan Hidup (AHH) terhadap Indeks Pembangunan Manusia.....	71
4.5.2 Pengaruh Penyerapan Tenaga Kerja Terhadap Indeks Pembangunan Manusia.....	73



<b>4.5.3 Hubungan Tingkat Kemiskinan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia.....</b>	<b>75</b>
<b>BAB V. PENUTUP.....</b>	<b>79</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>79</b>
<b>5.2 Saran.....</b>	<b>80</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>81</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>84</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Dasar Pengambilan Keputusan Uji Durbin Watson.....	48
Tabel 4. 1 Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Serang.....	58
Tabel 4. 2 Angka Harapan Hidup Kabupaten Serang .....	59
Tabel 4. 3 Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten Serang .....	60
Tabel 4. 4 Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Serang .....	61
Tabel 4. 5 Uji Normalitas (Uji Jarque Bera) .....	62
Tabel 4. 6 Uji Multikolinearitas .....	64
Tabel 4. 7 Uji Heteroskedastisitas .....	65
Tabel 4. 8 Hasil Koefisien Determinasi .....	67
Tabel 4. 9 Hasil Uji F .....	68
Tabel 4. 10 Hasil Uji t .....	69

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Indeks Pembangunan Manusia Provinsi Banten Tahun 2018-2022... 3	
Grafik 1. 2 Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten Serang Tahun 2018-2022.....	4
Grafik 1. 3 Angka Harapan Hidup Kabupaten Serang Tahun 2018-2022.....	6
Grafik 1. 4 Penyerapan Tenaga kerja Kabupaten Serang Tahun 2018-2022 .....	8
Grafik 1. 5 Tingkat Kemiskinan Kabupaten Serang Tahun 2018-2022 .....	10

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 3. 1 Uji F Statistik .....</b>	<b>53</b>
<b>Gambar 3. 2 Uji t Statistik .....</b>	<b>54</b>
<b>Gambar 4. 1 Peta Kabupaten Serang.....</b>	<b>55</b>
<b>Gambar 4. 2 Hasil Uji Durbin Watson (DW test) .....</b>	<b>63</b>

# **ANALISIS ANGKA HARAPAN HIDUP, PENYERAPAN TENAGA KERJA, DAN TINGKAT KEMISKINAN TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KABUPATEN SERANG**

**Sekar Ayu Devikartini**

Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas  
Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

Email : [asekar567@gmail.com](mailto:asekar567@gmail.com)

## **ABSTRAK**

Indeks Pembangunan Manusia berada pada posisi ke-3 terendah di antara wilayah lain di Provinsi Banten. Hal ini disebabkan karena penyerapan tenaga kerja angka harapan hidup yang rendah, penyerapan tenaga kerja yang selalu fluktuatif yang dapat menyebabkan tingkat kemiskinan semakin meningkat. Hal ini perlu diupayakan peningkatan pada pembangunan manusia agar dapat meningkatkan kualitas masyarakat di Kabupaten Serang. Pada penelitian ini ditujukan untuk menganalisis indeks pembangunan manusia di Kabupaten Serang. Dengan menggunakan variabel angka harapan hidup, penyerapan tenaga kerja, dan tingkat kemiskinan dengan data sekunder berupa data *time series* selama 13 tahun yakni pada tahun 2010 hingga 2022 yang diperoleh dari BPS Provinsi Banten dan BPS Kabupaten Serang. Penelitian ini menggunakan alat analisis berupa *software E-views 12*. Hasil penelitian yang didapat yaitu angka harapan hidup berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM, penyerapan tenaga kerja berpengaruh negatif terhadap IPM, serta tingkat kemiskinan juga memiliki pengaruh negatif terhadap IPM di Kabupaten Serang.

**Kata Kunci :** Indeks Pembangunan Manusia, Angka Harapan Hidup, Penyerapan Tenaga Kerja, Tingkat Kemiskinan.

# ***ANALYSIS OF LIFE EXPECTANCY, LABOR ABSORPTION, AND POVERTY LEVELS ON THE HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN SERANG REGENCY***

**Sekar Ayu Devikartini**

Development Economics Study Program, Faculty of Economics and Business,  
National Development University "Veteran" East Java

Email : [asekar567@gmail.com](mailto:asekar567@gmail.com)

## ***ABSTRACT***

*The Human Development Index is in the 3rd lowest position among other regions in Banten Province. This is due to labor absorption, low life expectancy, labor absorption which is always fluctuating which can cause poverty levels to increase. It is necessary to strive to increase human development in order to improve the quality of society in Serang Regency. This research is aimed at analyzing the human development index in Serang Regency. Using the variables life expectancy, labor absorption and poverty levels with secondary data in the form of time series data for 13 years, namely from 2010 to 2022 obtained from BPS Banten Province and BPS Serang Regency. This research uses an analytical tool in the form of E-views 12 software. The research results obtained are that life expectancy has a positive and significant effect on HDI, labor absorption has a negative effect on HDI, and poverty levels also have a negative effect on HDI in Serang Regency.*

***Keywords:*** *Human Development Index, Life Expectancy, Labor Absorption, Poverty Level.*