

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

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



**Disusun oleh:**

**NOVITA DWI CAHYANTI**  
**17011010023/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2021**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

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



**Disusun oleh:**

**NOVITA DWI CAHYANTI**  
**17011010023/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2021**

SKRIPSI


**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA PROVINSI JAWA TIMUR**

Oleh:

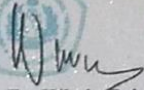
**Novita Dwi Cahyanti**  
17011010023 / FEB / EP

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi:  
Pada Tanggal : 13 Juli 2021


Pembimbing Utama,

  
**Dr. Muchtolifah, S.E., M.P.**  
NIP. 195805091987032801


Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan,

  
**Drs. Ec. Wiwin Priana, M.T.**  
NIP. 196008101990031001

Pembimbing Pendamping,

  
**Sishadinal, S.E., M.M.**  
NPT. 5591231062671

26 JUL 2021 Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional  
"Veteran" Jawa Timur

  
**Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E., M.T.**  
NIP. 195908281990031001

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Novita Dwi Cahyanti

NPM : 17011010023

Program Studi : S1-Ekonomi Pembangunan

Kosentrasi : Perencanaan Pembangunan Daerah

Judul Skripsi : Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia Provinsi Jawa Timur

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa :

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicatumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudia hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta snaki-sanki lainnya sesuai norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Surabaya, 30 Juni 2021



Novita Dwi Cahyanti  
NPM. 17011010023

**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA PROVINSI JAWA TIMUR**

Novita Dwi Cahyanti  
Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
[17011010023@student.upnjatim.ac.id](mailto:17011010023@student.upnjatim.ac.id)

**ABSTRAK**

Indeks Pembangunan Manusia menjadi salah satu capaian pembangunan ekonomi. Indeks Pembangunan Manusia yang ada di Provinsi Jawa Timur selalu mengalami peningkatan dan sudah masuk ke dalam kategori tinggi, tetapi jika dibandingkan dengan lima pulau jawa lainnya maka Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur masih yang paling rendah. Tujuan dibuatnya penelitian ini ialah untuk mengetahui pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, dan Tingkat Pengangguran Terbuka terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dan data penelitian ini merupakan data sekunder yang didapatkan dengan cara mengunduh data yang telah dipublikasikan Badan Pusat Statistik Jawa Timur serta badan Pusat Statistik Indonesia dalam runtut waktu 2010-2019. Penelitian ini juga menggunakan metode analisis regresi linier berganda dengan menggunakan uji BLUE yang dibantu oleh SPSS 13.0 *for windows*. Hasil penelitian menyatakan bahwa : 1) Secara parsial Pertumbuhan Ekonomi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur. 2) Secara parsial Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja tidak berpengaruh terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur. 3) Secara parsial Tingkat Pengangguran Terbuka berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur.

**Kata kunci :** IPM, Pertumbuhan Ekonomi, TPAK, TPT.

**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA PROVINSI JAWA TIMUR**

Novita Dwi Cahyanti  
Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
[17011010023@student.upnjatim.ac.id](mailto:17011010023@student.upnjatim.ac.id)

**ABSTRACT**

*The Human Development Index is one of the achievements of economic development. The Human Development Index in East Java Province has always increased and has entered the high category, but when compared to the other five islands of Java, the Human Development Index in East Java Province is still the lowest. The purpose of this research is to determine the effect of Economic Growth, Labor Force Participation Rate, and Open Unemployment Rate on Human Development Index in East Java Province. This study uses quantitative methods and this research data is secondary data obtained by downloading data that has been published by the Central Statistics Agency for East Java and the Indonesian Central Statistics Agency in the 2010-2019 time series. This study also uses multiple linear regression analysis method using the BLUE test assisted by SPSS 13.0 for windows. The results of the study state that: 1) Economic growth partially has a negative and significant effect on the Human Development Index in East Java Province. 2) Partially the Labor Force Participation Rate has no effect on the Human Development Index in East Java Province. 3) Partially the Open Unemployment Rate has a negative and significant effect on the Human Development Index in East Java Province.*

**Keywords:** *HDI, Economic Growth, Labor Force Participation Rate, Open Unemployment Rate.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur yang sedalam-dalamnya penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“FAKTOR–FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA PROVINSI JAWA TIMUR”**.

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam mencapai derajat Sarjana Ekonomi pada Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur.

Sehubung dengan selesainya karya akhir ini, penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dr. Muchtolifah, S.E., M.P. sebagai dosen pembimbing I.
2. Ibu Sishadiyati, S.E., M.M Sebagai dosen pembimbing II.
3. Bapak Drs Ec. Wiwin Priana, MT sebagai Ketua Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT sebagai Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Seluruh Dosen Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasioanal “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmunya kepada peneliti.
6. Kedua orang tua dan kakak saya Desi Ratna Wati yang telah memberikan dukungan baik secara moral, do’a, kasih sayang, semangat serta dukungan material sehingga saya bisa menyelesaikan studi dan skripsi ini dengan baik.

7. Seluruh teman – teman Ekonomi Pembangunan Universitas Nasional “Veteran” Jawa Timur angkatan 2017. Untuk Margaretha Larasati Prayoga, Debi Anggraini dan Rizqi Angga Pratama yang telah memberikan semangat, bantuan, dan juga masukan selama penyusunan skripsi.

Penulis menyadari penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, saran serta kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya, 03 Maret 2021

Penulis.



## DAFTAR ISI

<b>Halaman Judul</b>	
<b>Lembar Pengesahan</b>	
<b>Lembar Pernyataan Orisinalitas Skripsi</b>	
<b>Kata Pengantar</b> .....	<b>i</b>
<b>Abstrak</b> .....	<b>iii</b>
<i>Abstract</i> .....	<b>iv</b>
<b>Daftar Isi</b> .....	<b>v</b>
<b>Daftar Tabel</b> .....	<b>viii</b>
<b>Daftar Gambar</b> .....	<b>ix</b>
<b>Daftar Lampiran</b> .....	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Ruang Lingkup Penelitian .....	6
1.5 Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
2.1 Landasan Teori .....	7
2.1.1 Indeks Pembangunan Manusia (IPM) .....	7
2.1.1.1 Komponen Indeks Pembangunan Manusia (IPM) .....	8
2.1.1.2 Pengukuran Indeks Pembangunan Manusia (IPM) .....	11
2.1.2 Pertumbuhan Ekonomi .....	12
2.1.2.1 Teori – Teori Pertumbuhan Ekonomi .....	13
2.1.2.2 Faktor Utama Pertumbuhan Ekonomi .....	16
2.1.2.3 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	17
2.1.3 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) .....	18
2.1.3.1 Tenaga Kerja .....	18
2.1.3.2 Pembagian Tenaga Kerja .....	19

2.1.3.3	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) .....	20
2.1.3.4	Hubungan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	22
2.1.4	Tingkat Pengangguran Terbuka .....	23
2.1.4.1	Jenis – Jenis Pengangguran .....	24
2.1.4.2	Faktor Penyebab Pengangguran .....	26
2.1.4.3	Hubungan Tingkat Pengangguran Terbuka terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	27
2.2	Penelitian Terdahulu .....	29
2.3	Kerangka Pikir .....	32
2.4	Hipotesis Penelitian .....	35
	<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1	Pendekatan Penelitian .....	36
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	36
3.3	Definisi Operasional .....	37
3.4	Populasi dan Sampel .....	39
3.4.1	Populasi .....	39
3.4.2	Sampel .....	39
3.5	Metode Pengumpulan Data .....	39
3.5.1	Jenis Data .....	39
3.5.2	Sumber Data .....	40
3.5.3	Teknik Pengumpulan Data .....	40
3.6	Metode Analisis dan Uji Hipotesis .....	41
3.6.1	Metode Analisis .....	41
3.6.2	Uji Asumsi Klasik (BLUE) .....	42
3.6.2.1	Autokorelasi .....	43
3.6.2.2	Multikolinieritas .....	45
3.6.2.3	Heterokedestisitas .....	45
3.6.3	Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	46
3.6.4	Uji F .....	46
3.6.5	Uji Hipotesis .....	48

3.6.5.1 Uji t .....	48
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
4.1 Deskripsi Objek Penelitian .....	51
4.1.1 Gambaran Umum Provinsi Jawa Timur .....	51
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian .....	52
4.2.1 Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) .....	52
4.2.2 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi .....	53
4.2.3 Perkembangan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)....	54
4.2.4 Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) .....	55
4.3 Hasil Analisis dan Pengujian Hipotesis .....	56
4.3.1 Uji Asumsi Klasik (BLUE) .....	56
4.3.1.1 Autokorelasi .....	56
4.3.1.2 Multikolinieritas .....	58
4.3.1.3 Heterokedestisitas .....	59
4.3.2 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	60
4.3.3 Analisis Regresi Linier Berganda .....	61
4.3.4 Uji F .....	63
4.3.5 Uji Hipotesis .....	64
4.3.5.1 Uji t .....	64
4.4 Pembahasan .....	67
4.4.1 Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	67
4.4.2 Pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	71
4.4.3 Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Terhadap Indeks Pembangunan Manusia .....	72
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>74</b>
5.1 Kesimpulan .....	74
5.2 Saran .....	75
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>77</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>83</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Batas Minimum dan Maksimum Komponen IPM .....	12
Tabel 4.1	Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010-2019 .....	52
Tabel 4.2	Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010-2019 .....	53
Tabel 4.3	Perkembangan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010-2019 .....	54
Tabel 4.4	Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010-2019 .....	55
Tabel 4.5	Hasil Uji Autokorelasi dengan Uji Runs Test .....	58
Tabel 4.6	Hasil dari Nilai VIF .....	59
Tabel 4.7	Hasil dari Pengujian Heterokedastisitas .....	60
Tabel 4.8	Pengujian Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	61
Tabel 4.9	Pengujian F (Hasil ANOVA) .....	63
Tabel 4.10	Pengujian t (Parsial) .....	64

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010 – 2019 .....	3
Gambar 1.2	Indeks Pembangunan Manusia Pulau Jawa Tahun 2015 – 2019 .....	4
Gambar 2.1	Kerangka Pikir Penelitian .....	34
Gambar 3.1	Bentuk Kurva dari Durbin-Watson .....	43
Gambar 3.2	Kurva Uji F .....	48
Gambar 3.3	Kurva Uji t .....	50
Gambar 4.1	Hasil Kurva Autokorelasi .....	57
Gambar 4.2	Hasil dari Kurva Uji F .....	64
Gambar 4.3	Kurva Uji t Variabel Pertumbuhan Ekonomi ( $X_1$ ) .....	65
Gambar 4.4	Kurva Uji t Variabel TPAK ( $X_2$ ) .....	66
Gambar 4.5	Kurva Uji t Variabel Tingkat Pengangguran Terbuka ( $X_3$ ) .....	67

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Data Variabel Penelitian .....	83
Lampiran 2.	Grafik Trend Data Indeks Pembangunan Manusia .....	84
Lampiran 3.	Grafik Trend Data Pertumbuhan Ekonomi .....	84
Lampiran 4.	Tabel Durbin-Watson .....	85
Lampiran 5.	Tabel Distribusi F .....	86
Lampiran 6.	Tabel Distribusi t .....	87
Lampiran 7.	Output SPSS .....	88