

**“ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA KABUPATEN KOTA DI  
PROVINSI JAWA TENGAH”**

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Pada Fakultas Ekonomi & Bisnis Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Universitas Ahmad Dahlan  
Yogyakarta



**Disusun oleh :**

**Nur Wahyumiani**  
**1700010204**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
YOGYAKARTA  
2021/2022**

## **HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI**

### **ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA KABUPATEN KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH**

Diajukan Oleh :

NUR WAHYUMIANI

NIM : 1700010204



Pembimbing

Rifki Khoirudin, S.E., M.Ed., MAPPI (Cert.)

NIY. 60140762

Yogyakarta, 29 Januari 2022

## HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

### ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA KABUPATEN KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH

Diajukan Oleh :

NUR WAHYUMIANI

NIM : 1700010204

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di Depan Dewan Pengaji  
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Ahmad Dahlan

Tanggal : 2 Februari 2022

Yang terdiri dari



Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Ahmad Dahlan



Dr. Salamatun Asakdiyah, M.Si  
NIP 196205021957032091

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini dengan judul “*Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Kota di Provinsi Jawa Tengah*” ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan di daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan hal-hal tersebut diatas yakni mengakui karya orang lain seolah-olah sebagai karya saya sendiri maka dengan ini saya menarik skripsi saya, selanjutnya ijazah dan gelar yang telah saya terima dari universitas saya nyatakan gugur.

Yogyakarta, 14 Maret 2022

Yang Menyatakan



Nur Wahyumiani

NIM.1700010204

Saksi 1, Ketua Tim Penguji

Rifki Khoirudin, S.E., M.Ec.Dev., MAPPI (Cert.)

NIY. 60140762

Saksi 2, Anggota Tim Penguji

Firsty Ramadhona Amalia Lubis, S.E., M.Ec.Dev.

NIY. 60181150

Saksi 3, Anggota Tim Penguji

Nurul Azizah Az Zakiyyah, S.E., M.Sc.

NIY. 60191233

## **Lampiran 1**

### **PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nur Wahyumi  
Nim : 1700010204  
Email : nur1700010204@webmail.uad.ac.id  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul tugas akhir : Analis Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan  
Manusia Kabupaten Kota di Provinsi Jawa Tengah

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Ahmad Dahlan maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena

karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Ahmad Dahlan.

Yogyakarta, 14 Maret 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Nur Wahyumiani". The signature is written in a cursive style with some vertical lines and loops.

Nur Wahyumiani

NIM. 1700010204

## **Lampiran 2**

### **PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nur Wahyumiani

NIM : 1700010204

Email : nur1700010204@webmail.uad.ac.id

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Judul tugas akhir : Analis Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan  
Manusia Kabupaten Kota di Provinsi Jawa Tengah

Dengan ini saya menyerahkan hak *sepenuhnya* kepada Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut

Saya (**mengijinkan/tidak mengijinkan**)\* karya tersebut diunggah ke dalam Repository Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Yogyakarta, 14 Maret 2022

Dosen Pembimbing Skripsi

Penulis



Rifki Khoirudin, S.E., M.Ec.Dev., MAPPI (Cert.)  
NIY. 60140762

Nur Wahyumiani  
NIM. 1700010204

## **MOTTO**

Jika kamu tidak sanggup menahan lelahnya belajar maka kamu harus sanggup menahan perihnya kebodohan.

## **PERSEMBAHAN**

Dengan irungan doa serta rasa syukur kepada Allah SWT, tuhanku yang selalu memberikan kesempatan kepada hambanya untuk bisa merubah menjadi pribadi yang lebih baik lagi serta memberikan manfaat untuk sesama, shalawat beriringan salam kepada nabi Muhammad SAW sebagai Nabi dan Rasul kita semua yang telah menerangi panjangnya jalan kehidupan dengan cahaya islamnya, yang kita harapkan syafaatnya pada yaumul qiyamah nanti dan diakui sebagai umatnya. Aamiin

1. Kepada kedua orang tuaku Bapak Slamet Wahyu Setiyono dan Ibu Mukidah Terimakasih atas segala dorongan, semangat melalui doa serta perhatian yang diberikan dengan penuh keikhlasan agar bisa menjadi anak yang sholihah berguna untuk agama, umat, bangsa dan negara.
2. Kepada adik-adik tercinta Mia Wahyu Anggraeni, Annisa Wahyu Sya'bani, Fatih Satria Azzam Zulfa yang selalu memebrikan keceriaan dalam setiap lelah yang ungkin pernah dirasakan.
3. Kepada almarhumah nenek Siti Aminah yang senantiasa ingin melihat cucunya selesai menempuh jenjang pendidikan perkuliahan .
4. Guru guru serta dosen yang sudah memberikan ilmu yang bermanfaat.

Demikianlah persembahan karya yang masih banyak kekurangan ini dari penulis semoga kedepan dapat lebih maju untuk barometer di masa depan dan semoga Allah SWT meridhai perjuangan ini dalam setiap langkah dan hembusan nafas. Aamiin

## KATA PENGANTAR

Pertama penulis panjatkan puji syukur kehadirat allah SWT, yang telah memberikan nikmat hidayahnya dalam keadaan sehat wal afiat, hanya dengan kehendak-Nya karya ini dapat selesai dengan baik, shalawat beriringan salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Agung Muhammad SAW yang telah mendobrak badai kegelapan, menjadi angin semilir ilmu pengetahuan seperti saat sekarang ini, telah membawa cahaya yang terang benerang untuk membimbing umatnya ke jalan yang benar dan diridhai Allah SWT. Aamiin.

Judul dalam penulisan skripsi ini “*ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA KABUPATEN KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH*” Skripsi ini dibuat untuk digunakan sebagai syarat kelulusan Sarjana Ekonomi dalam Program Studi Ekonomi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Ahmad Dahlan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan maupun kesalahan, dengan keterbatasan ilmu dan pengalaman yang penulis miliki. Kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan terimakasih yang sebanyak-banyaknya atas doa serta dukungan dari berbagai pihak yang telah membantu untuk saya bisa menyelesaikan skripsi ini. Dengan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr Muklas M.T selaku Rektor Universitas Ahmad Dahlan yang selalu memberi semangat kepada para mahasiswa-mahasiswi nya agar dikemudian hari mampu mencerahkan agama, umat, bangsa, dan negara yang memiliki kualitas diri serta bertanggungjawab dengan menjunjung tinggi nilai-nilai agama islam.
2. Ibu Dr Salamatun Aksadiyah M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Ahmad Dahlan beserta Wakil Dekan
3. Bapak Rifki Khoirudin, S.E., M.Ed.Dev. MAPPI (Cert) Ketua Progam Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Ahmad Dahlan sekaligus pembimbing skripsi yang tanpa lelah selalu memberikan bimbingan dan masukan maupun pengarahannya sehingga ksripsi ini dapat selesai dengan baik dan benar
4. Bapak/ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telat mendidik serta membimbing dengan penuh keikhlasan, kesabaran guna menciptakan generasi masa depan bangsa yang unggul dan bertanggungjawab, Aamin.
5. Kawan-kawanku pimpinan Komisariat Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang juga banyak memberikan pelajaran untuk mengembangkan potensi diri, Aamiin.
6. Terimakasih untuk temank-temanku Mafis, Dian, Shafira, Isma, Sulis, Notos, Popi, Citra, Damaya, Rani, Ningrum, Rara, Syifa, Nisa yang telah memberikan banyak keceriaan menjadi perantau mengenyam pendidikan.
7. Kawan-kawanku Dewan Perwakilan Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis periode 2019-2020, semoga mendapatkan keberkahan dalam hidupnya.
8. Kepada semua pihak yang tidak dapat saya tuliskan satu persatu yang berjasa dalam penyelesaian skripsi ini penulis ucapan terimakasih sebanyak-banyaknya

Semoga segala bantuan dari semua pihak yang membantu skripsi ini mudah-mudahan menjadi amal serta mendapatkan pahala melimpah dari Allah SWT. Dan semoga skripsi ini bermanfaat untuk diri penulis khususnya dan kita semua pada umumnya. Dan hanya kepada Allah lah kita memohon ampun dan berserah diri atas segala usaha dalam kehidupan dunia sampai akhirat nanti

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL.....	iii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II.....	7
LANDASAN TEORI.....	7
A. Landasan Teori.....	7
1. Teori Indeks Pembangunan Manusia.....	7
2. Produk Domestik Regional Bruto ( PDRB).....	8
3. Upah Minimum Kabupaten/Kota.....	12
4. Pertumbuhan Jumlah Penduduk.....	13
5. Kemiskinan .....	14
6. Rata-Rata Lama Sekolah.....	15
B. Penelitian Terdahulu .....	16
C. Hubungan Antar Variabel .....	18
D. Kerangka Berfikir .....	22
E. Hipotesis .....	23
BAB III .....	24
METODOLOGI PENELITIAN.....	24
A. Desain Penelitian .....	24
B. Jenis dan Data Penelitian .....	24
C. Definisi Operasional Variabel.....	25
D. Spesifikasi Model Penelitian.....	27
E. Alat Analisis Penelitian.....	28
1. Uji Asumsi Klasik.....	28
2. Estimasi Data Panel .....	29

3. Uji Simultan (Uji F) .....	35
4. Koefisien Determinasi.....	35
5. Uji Apriori.....	35
6. Uji T .....	35
BAB IV .....	37
PEMBAHASAN .....	37
A. Statistika Deskriptif .....	37
B. Uji Model Terbaik.....	39
1. Common Effect Model.....	39
2. Random Effect Model.....	40
3. Fixed Effect Model .....	40
C. Uji Pemilihan Model.....	41
1. Uji Chow .....	41
2. Uji Legrange Multiplier .....	42
3. Uji Hausman .....	42
D. Uji Asumsi Klasik .....	43
1. Uji Multikolinearitas .....	43
2. Uji Heterokedastisitas .....	44
D. Model Yang Digunakan .....	44
E. Uji Statistik .....	47
1. Uji Simultan (Uji-F).....	47
2. Koefisien Determinasi (Uji R-Square).....	48
3. Uji Apriori.....	49
4. Uji Parsial (Uji-T) .....	50
F. Pembahasan.....	52
BAB V .....	59
KESIMPULAN DAN SARAN.....	59
A. Kesimpulan .....	59
B. Saran .....	59
DAFTAR PUSTAKA .....	61

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Indeks Pembangunan Manusia Provinsi Jawa Tengah .....	2
Tabel 2 Kerangka Pemikiran .....	22
Tabel 3 Statistika Deskriptif .....	37
Tabel 4 Hasil Uji Common Effect Model.....	39
Tabel 5 Hasil Uji Random Effect Model .....	40
Tabel 6 Hasil Uji Fixed Effect Model.....	40
Tabel 7 Hasil Uji Pemilihan Model .....	41
Tabel 8 Hasil Uji Multikolinearitas .....	43
Tabel 9 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	44
Tabel 10 Hasil Uji Regresi Data Panel Metode Fixed Effect .....	45
Tabel 11 Hasil Cross Section Effect .....	45
Tabel 12 Hasil Uji Simultan .....	48
Tabel 13 Hasil Uji Determinasi .....	49
Tabel 14 Hasil Uji Apriori .....	49
Tabel 15 Hasil Uji Parsial .....	50
Tabel 16 Hasil Uji Estimasi Data Panel Dengan Fixed Effect.....	53

## **ABSTRAK**

Pembangunan manusia merupakan bagian dari proses pembangunan untuk menciptakan generasi yang dinamis dalam menguasai ilmu pengetahuan dan teknologi yang terus berkembang guna terciptanya sumber daya yang unggul dan menentukan arah kehidupan, yang dilihat dari indeks pembangunan manusia. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia (IPM), serta mengetahui seberapa besar pengaruh PDRB, Upah Minimum Kabupaten, Pertumbuhan Jumlah Penduduk, Kemiskinan, dan Rata-rata Lama sekolah di Provinsi Jawa Tengah pada tahun 2015-2020.

Penelitian ini menggunakan data sekunder, dimana terdiri dari data cross section berupa data kabupaten/kota dan data time series dari tahun 2015-2020. Data diambil dari publikasi Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Jawa Tengah. Model yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi data panel, data dalam penelitian ini dianalisis menggunakan Common Effect Model, Fixed Effect Model dan Random Effect Model.

Dari hasil Penelitian ini menunjukkan bahwa menunjukkan bahwa variabel PDRB, UMK, PJP dan RRLS mempunyai pengaruh positif dan signifikan terhadap variabel Indeks Pembangunan Manusia, sedangkan variabel KEMISKINAN mempunyai mempunyai pengaruh negative dan signifikan terhadap variabel Indeks Pembangunan Manusia Kabupaten Kota di Provinsi Jawa Tengah.

***Kata Kunci : Indeks Pembangunan Manusia, PDRB, Upah Minimum Kabupaten, Pertumbuhan Jumlah Penduduk, Kemiskinan, Rata-Rata Lama Sekolah.***