

**ANALISIS PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA,  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DAN JUMLAH PENDUDUK  
TERHADAP KETIMPANGAN PENDAPATAN ANTAR  
KOTA/KABUPATEN DI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi



Disusun Oleh:

**MUARA ATI ASRI ARIASTA**  
**20011010063/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA  
TIMUR  
2024**

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA,  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DAN JUMLAH PENDUDUK  
TERHADAP KETIMPANGAN PENDAPATAN ANTAR  
KOTA/KABUPATEN DI JAWA TIMUR

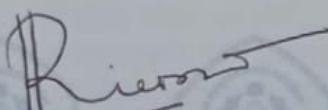
Disusun Oleh:

Muara Ati Asri Ariasta  
NPM 20011010063/FEB/EP

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi

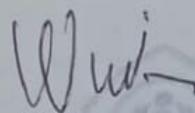
Pada tanggal: 18 Juli 2024

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing



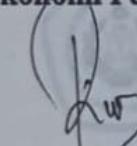
Dr. Dra. Ec. Ririt Iriani Sri S. S.E., M.E.  
NIP. 196502081990022001

Tim Penilai:  
Ketua



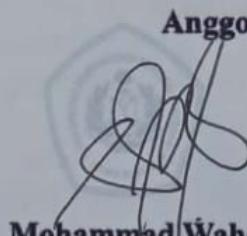
Drs. Ec. Wiwin Priana Primandhana, M.T.  
NIP. 196008101990031001

Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan



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

Anggota



Mohammad Wahed, S.E., M.E.  
NPT. 17119880120040

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



Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP.  
NIP. 196304201991032001

7.

## **PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Lengkap : Muara Ati Asri Ariasta  
NPM : 20011010063  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Konsentrasi : Perencanaan Pembangunan Daerah  
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka, Indeks Pembangunan Manusia dan Jumlah Penduduk Terhadap Ketimpangan Pendapatan Antar Kota/Kabupaten di Jawa Timur.

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa:

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarisme) 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 dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam peryataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini serta sanksi sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Surabaya, 9 Juli 2024  
yang menyatakan,



Muara Ati Asri Ariasta

20011010063

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahi robbil’alamin, seluruh puja dan puji syukur saya panjatkan atas limpahan rahmat, nikmat, taufik serta hidayah yang telah Allah SWT berikan dalam menjalankan masa perkuliahan ini di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Hingga kelancaran dalam menyelaisaikan akhir tugas dalam perkuliahan berupa penyelesaian penelitian Skripsi yang saya jalankan dengan mengengkat judul “ Analisis Pengaruh Tingkat Pengangguan Terbuka, Indeks Pembangunan Manusia dan Jumlah Penduduk Terhadap Ketimpangan Pendapatan Antar Kabupaten/Kota di Jawa Timur”.

Penyelesaian penelitian skripsi ini bertujuan sebagai syarat yang digunakan agar memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN “Veteran” Jawa Timur. Dalam menyelesaikan penelitian ini, seyogyanya tidak terhindar dari segala kesulitan serta permasalahan dalam menjalankannya, akan tetapi berkat bantuan, nasihat, dukungan moral serta saran yang telah diberikan oleh orang disekitar saya terutama bimbingan yang telah diberikan oleh dosen pembimbing saya yaitu **Dr. Dra. Ec. Ririt Iriani Sri Setiawati, SE, ME** sehingga saya dapat menyelesaikan penelitian skripsi ini semaksimal dan sebaik mungkin. Dalam proses penyusunan penelitian ini saya menyadari telah memperoleh pertolongan dari berbagai pihak, makadari itu dalam kesempatan kali ini saya mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi,MMT.,IPU selaku Rektor 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 Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberi ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat selama masa perkuliahan serta staf dan karyawan Tata Usaha Fakultas Ekonomi dan Bisnis atas segala bantuan yang telah diberikan kepada penulis.
5. Ayah saya Arif Asyari, adik saya Laras dan semua keluarga besar saya yang telah memberikan banyak bantuan baik secara materil maupun moral sehingga dapat menjalankan kehidupan saya sebaik mungkin hingga saat ini dalam mencapai gelar sarjana.
6. Ibu saya Nur Sapta Ampera Muria saya ucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya atas doa yang saya percayai selalu menyertai saya dalam menjalani proses kehidupan ini meskipun jiwanya telah tenang di sisi Allah SWT, *I love u and we miss u as always.*
7. Teman perkuliahan saya dari semester pertama Tiska serta Leli dan Ilvi saya ucapkan banyak terimakasih telah menemani saya dalam menjalankan perkuliahan ini.

8. Zakiyah, Intan dan Zitni yang masih bertahan berteman dengan saya dari SMP hingga sekarang dan kedepannya saya ucapkan terimakasih atas bantuan moral yang telah diberikan selama ini.

Dalam penuntasan penelitian skripsi ini peneliti mengetahui bahwa kurang sempurnanya karna kesukaran dalam menyelesaikan penelitian ini. Maka peneliti mengharapkan memperoleh kritik dan saran yang membina dalam memberbaiki penelitian skripsi ini, sehingga peneliti dapat memberikan hasil semaksimal mungkin agar dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surabaya, 3 Juli 2024

Muara Ati Asri Ariasta

## **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GRAFIK.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ABSTRAK .....	xi
BAB I .....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1.    Latar Belakang.....	1
1.2.    Rumusan Masalah .....	11
1.3.    Tujuan Penelitian.....	12
1.4.    Ruang Lingkup .....	12
1.5.    Manfaat Penelitian.....	13
BAB II.....	14
KAJIAN PUSTAKA.....	14
2.1.    Teori Yang Digunakan .....	14
2.1.1.    Ketimpangan Pendapatan.....	14

2.1.2. Indeks Pembangunan Manusia.....	19
2.1.3. Pengangguran.....	20
2.1.4. Kependudukan.....	24
2.2. Penelitian Terdahulu.....	26
2.3. Kerangka Pikir.....	30
2.4. Hipotesis .....	32
<b>BAB III.....</b>	<b>33</b>
<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
3.1. Pendekatan Penelitian.....	33
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian .....	33
3.3. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian .....	34
3.3.1. Variabel Dependan (Y) .....	34
3.3.2. Variabel Independen (X).....	35
3.4. Metode Pengumpulan Data .....	38
3.5. Metode Analisis.....	38
3.5.1. Uji Pemilihan Model Regresi.....	39
3.5.2. Uji Asumsi Klasik .....	40
3.5.3. Uji Statistik.....	42
<b>BAB IV .....</b>	<b>47</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>47</b>
4.1. Deskripsi Data .....	47

4.2	Hasil.....	55
4.2.1.	Uji Pemilihan Regresi .....	55
4.2.2.	Uji Asumsi Klasik .....	57
4.2.3.	Uji Statistik.....	59
4.3	Pembahasan .....	62
4.3.1	Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Ketimpangan Pendapatan antar Kabupaten/Kota di Jawa Timur.....	62
4.3.2	Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Ketimpangan Pendapatan antar Kabupaten/Kota di Jawa Timur.....	67
4.3.3	Pengaruh Jumlah Penduduk Terhadap Ketimpangan Pendapatan antar Kabupaten/Kota di Jawa Timur .....	69
BAB V	.....	72
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	72
5.1.	Kesimpulan.....	72
5.2	Saran .....	73
DAFTAR PUSTAKA	.....	75
LAMPIRAN	.....	79

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 1.1 Perbandingan Gini Rasio Pulau Jawa dan Indonesia.....	4
Grafik 1.2 Gini Rasio Kota/Kabupaten Jawa Timur.....	6

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1. Ukuran Nilai Indeks Gini.....	18
Tabel 2.2. Penelitian Terdahulu.....	27
Tabel 4.1. Pembagian wilayah Jawa Timur menurut bakorwil.....	50
Tabel 4.2. Avarage Gini Ratio kabupaten/kota terpilih di Jawa Timur tahun 2018-2023 .....	51
Tabel 4.3. Rata-Rata TPT kabupaten/kota terpilih di Jawa Timur tahun 2018 hingga 2023 .....	53
Tabel 4.4. Rata-Rata IPM kabupaten/kota terpilih di Jawa Timur tahun 2018 hingga 2023.....	54
Tabel 4.5. Rata-Rata Jumlah Penduduk Angkatan Kerja kabupaten/kota terpilih di Jawa Timur periode tahun 2018- 202.....	55
Tabel 4.6. Uji Chow Test .....	55
Tabel 4.7. Uji Hausmant Test .....	56
Tabel 4.8. Uji LM .....	57
Tabel 4.9. Uji Multikolinearitas .....	57
Tabel 4.10. Uji Heteroskedastisitas .....	58
Tabel 4.11. Hasil Regresi Data Panel dengan REM .....	59
Tabel 4.12. Uji T .....	61

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Kurva Kuznet U Terbalik.....	15
Gambar 2.3. Kerangka Berpikir.....	31

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Gini ratio provinsi di Pulau Jawa dari tahun 2018-2023.....	79
Lampiran 2. Pembagian wilayah menurut Bakorwi.....	79
Lampiran 3. Rata-rata gini ratio kota/kabupaten di Bakorwil I.....	80
Lampiran 4. Rata-rata gini ratio kota/kabupaten di Bakorwil II.....	80
Lampiran 5.Rata-rata gini ratio kota/kabupaten di Bakorwil III.....	80
Lampiran 6. Rata-rata gini ratio kota/kabupaten di Bakorwil IV.....	81
Lampiran 7. Rata-rata gini ratio kota/kabupaten di Bakorwil V.....	81
Lampiran 8. Sepuluh daerah terpilih per bakorwil berdasarkan rata-rata rasio gini tertinggi dari tahun 2018 hingga 2023.....	81
Lampiran 9. Sepuluh daerah terpilih per bakorwil berdasarkan rata-rata tingkat pengangguran terbuka tertinggi dari tahun 2018 hingga 2023.....	82
Lampiran 10. Sepuluh daerah terpilih per bakorwil berdasarkan rata-rata indeks pembangunan manusia tertinggi dari tahun 2018 hingga 2023.....	82
Lampiran 11. Sepuluh daerah terpilih per bakorwil berdasarkan rata-rata jumlah penduduk tertinggi dari tahun 2018 hingga 2023.....	82
Lampiran 12. Data penelitian yang dianalisis.....	83

**ANALISIS PENGARUH TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA,  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DAN JUMLAH PENDUDUK  
TERHADAP KETIMPANGAN PENDAPATAN ANTAR  
KOTA/KABUPATEN DI JAWA TIMUR**

**Muara Ati Asri Ariasta**

Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”  
Jawa Timur, Kota Indonesia  
[20011010063@student.upnjatim.ac.id](mailto:20011010063@student.upnjatim.ac.id)

**ABSTRAK**

Studi ini dilakukan bertujuan guna mengetahui pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan Jumlah Penduduk terhadap ketimpangan pendapatan antar kabupaten/kota di Jawa Timur pada tahun 2018 hingga tahun 2023. Studi ini menggunakan data sekunder dengan menggabungkan data *time series* dan *cross section*. Data yang diaplikasikan dalam studi ini diambil dari website resmi BPS (Badan Pusat Statistik) provinsi Jawa Timur. Terdapat 10 kabupaten atau kota di Jawa Timur yang digunakan sebagai perwakilan dari tiap Bakorwil yang didasarkan dari daerah terpilih dengan rata-rata tertinggi selama 5 tahun kebelang sebagai gambaran. Kemudian data yang diperoleh akan dilakukan analisis regresi data panel dengan melakukan uji simultan (f), uji koefisien determinasi dan uji parsial (t). Setelah dilakukannya regresi diperoleh hasil regresi dalam studi ini, bahwa tingkat pengangguran terbuka tidak memiliki pengaruh terhadap ketimpangan pendapatan, sedangkan indeks pembangunan manusia dan jumlah penduduk memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap ketimpangan pendapatan. Dari hasil penilitian ini diharapkan pemerintah dapat meratakan pembangunan ekonomi tiap daerah dan masyarakat diharapkan berperan aktif dalam proses pembangunan ekonomi.

Kata Kunci: IPM; Jumlah Penduduk; Ketimpangan Pendapatan; TPT

**ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF OPEN UNEMPLOYMENT  
RATES, HUMAN DEVELOPMENT INDEX AND  
POPULATION ON INCOME INEQUALITY BETWEEN  
CITIES/DISTRICS IN EAST JAVA**

**Muara Ati Asri Ariasta**

Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”  
Jawa Timur, Kota Indonesia  
[20011010063@student.upnjatim.ac.id](mailto:20011010063@student.upnjatim.ac.id)

**ABSTRACT**

*This study was conducted with the aim of finding out the influence of the open unemployment rate, human development index(HDI) and population on income inequality between city/districts in East Java from 2018 to 2023. This study uses secondary data by combining time series and cross section data. The data used in this study was taken from the officialy website of BPS (Central Statistic Agency) of East Java province. There are ten district or cities in East Java which are used as representative of each Bakorwil which is based on selected areas with the highest average over the past 5 years as an illustration. Then the data obtained will be subjected to panel data regression analysis by carrying out simultaneous test, coefficient of determination tests and partial tes. After carrying out the regression, regression results in this study show that the open unemployment rate has no influence on income inequality, while the human development index and population have a positive and significant influence on income inequality. From the results of this research, it is hoped that government can equalize economic development in each region and the community is expected to play an active role in the economic development process.*

*Keywords:* HDI, Income Inequality, Total Population, Unenploymnet Rate