



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN KABUPATEN/KOTA DI  
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2013-2022**

**SKRIPSI**

**IMRO'ATUL AFIFAH 2010115058**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM  
SARJANA**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAKARTA**

**2024**



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN KABUPATEN/KOTA DI  
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2013-2022**

**SKRIPSI**

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

**IMRO'ATUL AFIFAH 2010115058**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM  
SARJANA**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAKARTA**

**2024**

### PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Imro'atul Afifah

NIM : 2010115058

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 29 Desember 2023

Yang menyatakan,

A handwritten signature in black ink is written over a red 10,000 Indonesian postage stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '10000', 'METAL', 'TEL', and '11AAK0754019502'.

(Imro'atul Afifah)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN  
AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Imro'atul Afifah  
NIM : 2010115058  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota  
Di Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2022**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Depok

Pada tanggal : 28 Desember 2023

Yang menyatakan,

(Imro'atul Afifah)

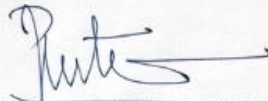
**SKRIPSI**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI  
JAWA TIMUR TAHUN 2013-2022**

**Dipersiapkan dan disusun oleh:**

**IMRO'ATUL AFIFAH      2010115058**

**Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 17 Januari 2024  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima**



**Dr. Ir. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si**

**Ketua Penguji**



**Ulya Vidriza, SE., M.Si  
Penguji I**



**Nucke Widowati Kusumo Projo,  
S.Si, M.Sc, Ph.d  
Penguji II (Pembimbing)**



**Dr. Jubaedah, SE., MM  
Dekan**



**Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E  
Ketua Program Studi**

Disahkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 24 Januari 2024

# ***Analysis of Factors Affecting Regency/City Income Inequality in East Java Province 2013-2022***

By Imro'atul Afifah

## ***Abstract***

*East Java Province has an income inequality level that is only one point below the national average with a province that has the largest number of regencies/cities compared to other provinces in Indonesia. The purpose of this study is to determine the effect of HDI, TPAK, GRDP per capita and poverty variables on Regency / City Income Inequality in East Java Province in 2013-2022. This study uses a saturated sampling technique with 29 districts and 9 cities with the period 2013-2022 so that the number of observations in this study is 380 data. The data is secondary data obtained from the Central Bureau of Statistics. The data processing method used is panel data regression with the selected model, namely the Random effect model. The results of this study indicate that HDI and TPAK have a significant effect on Regency /City Income Inequality in East Java Province in 2013-2022. Meanwhile, GRDP per capita and poverty showed an insignificant effect on the income inequality of districts /cities in East Java Province in 2013-2022.*

*Keywords: Income Inequality, HDI, TPAK, GRDP per capita, Poverty*

# **Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2022**

Oleh Imro'atul Afifah

## **Abstrak**

Provinsi Jawa Timur memiliki tingkat ketimpangan pendapatan yang hanya satu poin dibawah rata-rata nasional dengan Provinsi yang mempunyai total Kabupaten/Kota terbanyak dibandingkan Provinsi lain di Indonesia. Tujuan dari penelitian ini ialah untuk mengetahui pengaruh variabel IPM, TPAK, PDRB Perkapita dan Kemiskinan terhadap Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2022. Penelitian ini menggunakan teknik sampling jenuh dengan 29 Kabupaten serta 9 Kota dengan periode 2013-2022 sehingga jumlah observasi dalam penelitian ini sebanyak 380 data. Data tersebut merupakan data sekunder yang didapat dari Badan Pusat Statistik. Metode pengolahan data yang digunakan ialah regresi data panel dengan model yang terpilih yaitu *Random effect model*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa IPM dan TPAK berpengaruh signifikan terhadap Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2022. Sedangkan PDRB Perkapita dan Kemiskinan menunjukkan pengaruh yang tidak signifikan terhadap Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2022.

Kata Kunci: Ketimpangan Pendapatan, IPM, TPAK, PDRB Perkapita, Kemiskinan



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856  
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : [puskom@upnvj.ac.id](mailto:puskom@upnvj.ac.id)

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI  
SEMESTER GENAP TA. 2023/2024

Telah dilaksanakan Sidang Skripsi dihadapan Tim pada hari Kamis, 17 Januari 2024:

Nama : Imro'atul Afifah

No. Pokok Mahasiswa : 2010115058

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul sebagai berikut:

**Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2022**

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus\**)

PENGUJI

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Ir. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si	Ketua	1. ....
2	Ully Vidriza, SE., M.Si	Anggota I	2. ....
3	Nucke Widowati Kusumo Projo, S.Si, M.Sc, Ph.d	Anggota II (**)	3. ....

Keterangan :

\*) Coret yang tidak perlu

\*\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 24 Januari 2024  
Mengsahkan  
A.n/DEKAN  
Kaprod. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arafi Juliannisa, SE, ME



## **PRAKATA**

Puji serta syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala berkah dan rahmat Karunianya sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2022” untuk memenuhi kewajiban sebagai mahasiswa serta pemenuhan syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Melalui prakata ini peneliti dengan penuh hormat mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada

1. Ibu Dr. Jubaedah, SE, MM selaku dekan fakultas ekonomi dan bisnis UPN Veteran Jakarta
2. Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E., selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Ketua Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan
3. Bapak Dr. Ir. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si selaku ketua penguji
4. Ibu Ullya Vidriza, SE., M.Si selaku penguji 1
5. Ibu Nucke Widowati Kusumo Projo, S.Si, M.Sc, Ph.d selaku dosen pembimbing
6. Ibu Umi, Bapak Muslim dan Zulfah sebagai orangtua dan adik
7. Teman-teman peneliti khususnya Bunan (nanda), Cece (nami), Hana, Nadiyah dan Zahra

yang selalu menyediakan waktunya untuk memberikan saran, masukan, motivasi serta semangat bagi peneliti dalam proses pengerjaan skripsi ini. Dengan telah selesainya skripsi ini, peneliti berharap agar penelitian yang peneliti lakukan dapat bermanfaat bagi pembaca dan diri peneliti.

Jakarta, 29 Desember 2023

Imro'atul Afifah

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>v</b>
<i>Abstract</i> .....	<b>vi</b>
<b>Abstrak</b> .....	<b>vii</b>
<b>BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI</b> .....	<b>viii</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	10
I.3 Tujuan Penelitian .....	11
I.4 Manfaat Penelitian .....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>13</b>
II.1 Landasan Teori .....	13
II.1.1 Teori Ketimpangan Pendapatan.....	13
II.1.2 Teori Gini Rasio.....	13
II.1.3 Teori Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	14
II.1.4 Teori Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK).....	15
II.1.5 Teori Pendapatan Perkapita .....	15
II.1.6 Teori Kemiskinan .....	16
II.1.7 Hubungan IPM dengan Ketimpangan Pendapatan.....	16
II.1.8 Hubungan TPAK dengan Ketimpangan Pendapatan .....	17
II.1.9 Hubungan PDRB Perkapita dengan Ketimpangan Pendapatan .....	18
II.1.10 Hubungan Kemiskinan dengan Ketimpangan Pendapatan.....	18
II.2 Hasil Penelitian Sebelumnya .....	19
II.3 Model Penelitian.....	28
II.4 Hipotesis Penelitian .....	29

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
III.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	30
III.1.1 Definisi Operasional.....	30
III.1.2 Pengukuran Variabel .....	31
III.2 Penentuan Populasi dan Sampel.....	32
III.2.1 Populasi .....	32
III.2.2 Sampel.....	32
III.3 Teknik Pengumpulan Data .....	32
III.3.1 Jenis Data .....	32
III.3.2 Pengumpulan Data .....	33
III.4 Teknik Analisis Data .....	33
III.4.1 Model Regresi Data Panel.....	33
III.4.2 Estimasi Model Regresi Data Panel .....	34
III.4.3 Teknik Pemilihan Model .....	35
III.4.4 Uji Asumsi Klasik .....	36
III.5 Uji Signifikansi .....	37
III.5.1 Uji t .....	37
III.5.2 Uji z.....	38
III.5.3 Uji F .....	38
III.5.4 Uji Koefisien Determinasi ( <i>R-squared</i> ) .....	39
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>40</b>
IV.1 Deskripsi Objek Penelitian .....	40
IV.2 Deskripsi data penelitian .....	40
IV.2.1 Ketimpangan Pendapatan .....	40
IV.2.2 Indeks Pembangunan Manusia .....	42
IV.2.3 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja.....	43
IV.2.4 PDRB Perkapita .....	44
IV.2.5 Kemiskinan.....	45
IV.3 Teknik Pemilihan Model .....	45
IV.3.1 Uji Chow .....	45
IV.3.2 Uji Hausman.....	46
IV.3.3 Uji Lagrange Multiplier.....	46
IV.4 Uji Asumsi Klasik .....	47
IV.4.1 Uji Normalitas .....	47

IV.4.2 Deteksi Multikolinieritas .....	47
IV.4.3 Uji Heteroskedastisitas .....	48
IV.4.4 Uji Autokorelasi .....	48
IV.5 Uji Hipotesis dan Analisis .....	49
IV.5.1 Uji z .....	50
IV.5.2 Uji F.....	51
IV.5.3 Nilai R-Squared .....	52
IV.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	52
IV.6.1 Analisis Pengaruh IPM terhadap Ketimpangan Pendapatan .....	52
IV.6.2 Analisis Pengaruh TPAK terhadap Ketimpangan Pendapatan .....	54
IV.6.3 Analisis Pengaruh PDRB Perkapita terhadap Ketimpangan Pendapatan....	56
IV.6.4 Analisis Pengaruh Kemiskinan terhadap Ketimpangan Pendapatan.....	57
IV.7 Kesimpulan Model .....	58
IV.8 Keterbatasan Penelitian .....	60
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>61</b>
V.1 Simpulan .....	61
V.2 Saran .....	62
V.2.1 Saran Teoritis .....	62
V.2.2 Saran Praktis .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>vii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>65</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Hasil Penelitian Terdahulu Terkait Ketimpangan Pendapatan .....	23
Tabel 2 Pengukuran Variabel.....	31
Tabel 3 Gini Rasio Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur .....	40
Tabel 4 IPM Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur .....	42
Tabel 5 TPAK Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur.....	43
Tabel 6 PDRB Perkapita Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur (Rupiah).....	44
Tabel 7 Jumlah Penduduk Miskin Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur.....	45
Tabel 8 Hasil Uji Chow .....	46
Tabel 9 Hasil Uji Hausman .....	46
Tabel 10 Hasil Uji Lagrange Multiplier .....	46
Tabel 11 Hasil Uji Normalitas.....	47
Tabel 12 Hasil Deteksi Multikolinieritas .....	47
Tabel 13 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	48
Tabel 14 Hasil Uji Autokorelasi Antar Periode Waktu.....	48
Tabel 15 Hasil Uji Autokorelasi Antar Cross Section.....	48
Tabel 16 Hasil Penanganan Uji Autokorelasi ( <i>Feasible Generalized Least Squares</i> ).....	49
Tabel 17 Regresi Data Panel Model Random Effect.....	49
Tabel 18 Hasil uji z .....	50
Tabel 19 Hasil Uji F .....	51
Tabel 20 Nilai <i>R-Squared</i> .....	52
Tabel 21 Kesimpulan Model .....	58

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Gini Rasio Provinsi di Indonesia pada Maret Tahun 2023.....	3
Gambar 2. Gini Rasio dan IPM tahun 2013-2022.....	6
Gambar 3. Gini Rasio dan TPAK tahun 2013-2022.....	7
Gambar 4. Gini Rasio dan PDRB Perkapita tahun 2013-2022 .....	8
Gambar 5. Gini Rasio dan Jumlah Penduduk Miskin tahun 2013-2022.....	9
Gambar 6. Model Penelitian .....	29

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Objek Penelitian .....	65
Lampiran 2 Gini Rasio Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur .....	67
Lampiran 3 Data IPM, TPAK, PDRBP dan JPM Di Provinsi Jawa Timur.....	69
Lampiran 4 Hasil Common Effect Model (CEM) .....	79
Lampiran 5 Hasil Fixed Effect Model (FEM).....	79
Lampiran 6 Hasil Random Effect Model (REM).....	80
Lampiran 7 Hasil Uji Chow .....	80
Lampiran 8 Hasil Uji Hausman.....	81
Lampiran 9 Hasil Uji Lagrange Multiplier .....	81
Lampiran 10 Hasil Uji Normalitas .....	81
Lampiran 11 Hasil Uji Multikolinieritas .....	82
Lampiran 12 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	82
Lampiran 13 Hasil Uji Autokorelasi .....	82
Lampiran 14 Penanganan Masalah Pada Uji Asumsi Klasik.....	83