



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI DAERAH  
ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**DEVI YULIANA PUTRI      2010115031**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA**

**2024**



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI DAERAH  
ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

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

**DEVI YULIANA PUTRI      2010115031**

**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 benar.

Nama : Devi Yuliana Putri

NIM : 2010115031

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

Jakarta, 08 Januari 2024

Yang Menyatakan,



(Devi Yuliana Putri)

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Devi Yuliana Putri  
NIM : 2010115031  
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 di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta**

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 : Jakarta

Pada tanggal : 08 Januari 2024

Yang Menyatakan,



(Devi Yuliana Putri)


SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI DAERAH  
ISTIMEWA YOGYAKARTA

Dipersiapkan dan disusun oleh:

**DEVI YULIANA PUTRI 2010115031**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 18 Januari 2024  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. M.B. Nani Ariani, SE., MM  
Ketua Penguji



Ulyya Vidriza, SE., M.Si  
Penguji I



Dr. Renca Shinta Aminda, SE., MM  
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Jubaedah, SE., MM  
Dekan



Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME  
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 18 Januari 2024

# **ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING INCOME INEQUALITY IN THE SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA PROVINCE**

**By Devi Yuliana Putri**

## ***Abstract***

*D.I Yogyakarta Province is an area that is rich in tourism and education potential and is one of the central areas of economic growth, however there is still the problem of income inequality which may be influenced by several factors. This research aims to analyze the influence of per capita expenditure, inflation, minimum wage, and Average Years of Schooling (RLS) on income inequality in the District/City of D.I Yogyakarta Province. In this study, the sample used a non-probability sampling technique using purposive sampling in the District/City of D.I. Yogyakarta Province in 2010-2022. So the total sample is 65 data obtained through the D.I Yogyakarta Provincial Central Statistics Agency. Panel data analysis is used in this research, which is a combination of time series and cross section data with the best model using the Common Effect Model (CEM). The findings of this research reveal that per capita expenditure has an insignificant negative effect on income inequality in D.I Yogyakarta Province, inflation has an insignificant negative effect on income inequality in D.I Yogyakarta Province, the minimum wage has a significant positive effect on income inequality in D.I Yogyakarta Province, and the average Average Years of Schooling has a significant positive effect on income inequality in D.I Yogyakarta Province. The research results simultaneously show that per capita expenditure, inflation, minimum wage, and RLS have a significant effect on income inequality in D.I. Yogyakarta Province.*

**Keywords:** *Income Inequality, Per Capita Expenditure, Inflation, Minimum Wage, Mean Years of Schooling*

# ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Oleh Devi Yuliana Putri

## Abstrak

Provinsi D.I Yogyakarta termasuk wilayah yang kaya akan potensi pariwisata dan pendidikan serta menjadi salah satu wilayah pusat pertumbuhan ekonomi, namun masih terjadi permasalahan ketimpangan pendapatan yang mungkin dipengaruhi oleh beberapa faktor. Penelitian ini bertujuan menganalisis adanya pengaruh antara pengeluaran per kapita, inflasi, upah minimum, dan Rata-Rata Lama Sekolah (RLS) terhadap ketimpangan pendapatan di Kabupaten/Kota Provinsi D.I Yogyakarta. Pada penelitian ini sampel digunakan teknik *non-probability* sampling yang menggunakan jenis *purposive sampling* di Kabupaten/Kota Provinsi D.I Yogyakarta tahun 2010-2022. Sehingga jumlah sampel 65 data yang didapatkan melalui Badan Pusat Statistik Provinsi D.I Yogyakarta. Analisis data panel digunakan pada penelitian ini yang merupakan gabungan data *time series* dan *cross section* dengan model terbaik menggunakan *Common Effect Model* (CEM). Temuan penelitian ini mengungkapkan bahwa pengeluaran per kapita berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di Provinsi D.I Yogyakarta, inflasi memiliki pengaruh negatif tidak signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di Provinsi D.I Yogyakarta, upah minimum berpengaruh positif signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di Provinsi D.I Yogyakarta, dan Rata-Rata Lama Sekolah berpengaruh positif signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di Provinsi D.I Yogyakarta. Hasil penelitian secara simultan memperlihatkan bahwa pengeluaran per kapita, inflasi, upah minimum, dan RLS berpengaruh signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di Provinsi D.I Yogyakarta.

**Kata Kunci:** Ketimpangan Pendapatan, Pengeluaran Per Kapita, Inflasi, Upah Minimum, Rata-Rata Lama Sekolah



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

## FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat: Jalan RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450. Telp. 7692956, 7692859, Fax: 7692856  
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> E-mail : [puskoma@upnvj.ac.id](mailto:puskoma@upnvj.ac.id)

### BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA.2023/2024

Telah dilaksanakan Sidang Skripsi dihadapan Tim pada hari Kamis, 18 Januari 2024

Nama : Devi Yuliana Putri

No. Pokok Mahasiswa : 2010115031

Program Studi : Ekonomi Pembangunan S.I

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ketimpangan Pendapatan di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta**

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

#### Penguji

| No. | Dosen Penguji                    | Jabatan        | Tanda Tangan |
|-----|----------------------------------|----------------|--------------|
| 1.  | Dr. M.B Nani Ariani, SE., MM     | Ketua          | 1.           |
| 2.  | Ully Vidriza, SE., M.Si          | Anggota I      | 2.           |
| 3.  | Dr. Renea Shinta Aminda, SE., MM | Anggota II **) | 3.           |

Keterangan:

\*) Coret yang tidak perlu

\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, *24 Januari* ..... 2024

Mengesahkan A.n. Dekan  
Kaprosdi Ekonomi Pembangunan S.I

Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E



## **PRAKATA**

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini dengan judul **“Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ketimpangan Pendapatan di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta”** sehingga peneliti dapat memenuhi kewajiban dan syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih banyak kepada Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan sekaligus sebagai dosen penguji skripsi I, Ibu Dr. Desmintari, S.E., M.M selaku ketua penguji skripsi, dan Ibu Dr. Renea Shinta Aminda, SE., MM selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran kepada peneliti selama penyusunan skripsi ini.

Peneliti juga menerima dukungan dari beberapa pihak saat penyusunan skripsi ini. Pihak tersebut yang peneliti ucapkan banyak terima kasih antara lain :

1. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungan sehingga peneliti dapat termotivasi untuk menyelesaikan penelitian ini;
2. Terima kasih kepada Faris yang telah menemani peneliti dan menjadi pendengar yang baik selama menyelesaikan penelitian ini;
3. Terima kasih kepada Yolanda, Yara, Cinta, Anton, dan Winter selaku teman terdekat peneliti dari awal sampai dengan akhir perkuliahan yang selalu memberikan bantuan dan dukungan kepada peneliti;
4. Terima kasih kepada teman-teman pengurus HIMAEP 2023 terutama kepada Thifaaal, Bianca, dan Mariatul selaku teman yang selalu memberikan support kepada peneliti sehingga penelitian ini dapat terselesaikan;
5. Terima kasih kepada teman-teman rahasia negara yang telah menjadi tempat berkeluh kesah peneliti sejak SMP hingga saat ini, sehingga penelitian ini mampu berjalan dengan baik;
6. Terima kasih kepada seluruh pihak yang tidak dapat penulis satu persatu yang telah memberikan support dan motivasinya.

Terima kasih banyak kepada seluruh pihak yang telah memberikan dukungan dan saran dalam penelitian ini. Peneliti sadar penulisan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, sehingga peneliti mengharapkan adanya saran dan masukan. Semoga skripsi ini mampu memberikan manfaat kepada seluruh pembaca.

Jakarta, 01 Januari 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Dyuliana Putri' with a stylized flourish at the end.

Devi Yuliana Putri

## DAFTAR ISI

|   |              |
|---|--------------|
| <b>HALAMAN SAMPUL</b> .....   | <b>i</b>     |
| <b>HALAMAN JUDUL</b> .....  | <b>ii</b>    |
| <b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....                                    | <b>iii</b>   |
| <b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....                           | <b>iv</b>    |
| <i>Abstract</i> .....   | <b>vi</b>    |
| <b>Abstrak</b> .....  | <b>vii</b>   |
| <b>BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI</b> .....                                 | <b>iviii</b> |
| <b>PRAKATA</b> .....  | <b>ix</b>    |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....   | <b>xi</b>    |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....   | <b>xiv</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....  | <b>xv</b>    |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....  | <b>xvi</b>   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....  | <b>1</b>     |
| I.1 Latar Belakang .....  | 1            |
| I.2 Perumusan Masalah.....  | 13           |
| I.3 Tujuan Penelitian.....  | 14           |
| I.4 Manfaat Hasil Penelitian .....                                      | 15           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....                                    | <b>17</b>    |
| II.1 Landasan Teori .....   | 17           |
| II.1.1 Teori Ketimpangan Pendapatan Simon Kuznets.....                  | 17           |
| II.1.2 Definisi Ketimpangan Pendapatan .....                            | 18           |
| II.1.3 Pengeluaran Per Kapita .....                                     | 19           |
| II.1.4 Inflasi.....   | 20           |
| II.1.5 Upah Minimum .....   | 21           |
| II.1.6 Rata-Rata Lama Sekolah .....                                     | 21           |
| II.1.7 Hubungan Pengeluaran Per Kapita dan Ketimpangan Pendapatan.....  | 22           |
| II.1.8 Hubungan Inflasi dan Ketimpangan Pendapatan .....                | 23           |
| II.1.9 Hubungan Upah Minimum dan Ketimpangan Pendapatan.....            | 24           |
| II.1.10 Hubungan Rata-Rata Lama Sekolah dan Ketimpangan Pendapatan..... | 25           |
| II.2 Hasil Penelitian Sebelumnya.....                                   | 25           |
| II.3 Kerangka Penelitian .....  | 34           |
| II.4 Hipotesis Penelitian.....  | 36           |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>                    | <b>37</b> |
| III.1 Defisini Operasional dan Pengukuran Variabel .....      | 37        |
| III.1.1 Definisi Operasional.....                             | 37        |
| III.1.2 Pengukuran Variabel .....                             | 38        |
| III.2 Penentuan Populasi dan Sampel.....                      | 39        |
| III.2.1 Populasi .....  | 39        |
| III.2.2 Sampel.....   | 39        |
| III.3 Teknik Pengumpulan Data .....                           | 39        |
| III.3.1 Jenis Data .....                                      | 39        |
| III.3.2 Sumber Data .....                                     | 40        |
| III.3.3 Pengumpulan Data .....                                | 40        |
| III.4 Teknik Analisis Data .....                              | 40        |
| III.4.1 Model Regresi Data Panel.....                         | 40        |
| III.4.2 Estimasi Model Regresi Data Panel .....               | 41        |
| III.4.3 Teknik Pemilihan Model.....                           | 43        |
| III.4.4 Uji Asumsi Klasik .....                               | 44        |
| III.4.5 Uji Signifikansi .....                                | 45        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                      | <b>47</b> |
| IV.1 Deskripsi Objek Penelitian.....                          | 47        |
| IV.2 Deskripsi Data Penelitian .....                          | 48        |
| IV.2.1 Ketimpangan Pendapatan di Provinsi D.I Yogyakarta..... | 48        |
| IV.2.2 Pengeluaran Per Kapita di Provinsi D.I Yogyakarta..... | 50        |
| IV.2.3 Inflasi di Provinsi D.I Yogyakarta .....               | 51        |
| IV.2.4 Upah Minimum di Provinsi D.I Yogyakarta .....          | 53        |
| IV.2.5 Rata Lama Sekolah di Provinsi D.I Yogyakarta .....     | 54        |
| IV.3 Teknik Pemilihan Model.....                              | 56        |
| IV.3.1 Uji <i>Chow</i> .....                                  | 56        |
| IV.3.2 Uji <i>Hausman</i> .....                               | 56        |
| IV.3.3 Uji <i>Lagrange Multiplier (LM)</i> .....              | 56        |
| IV.3.4 Model Regresi Data Panel Yang Terpilih .....           | 57        |
| IV.4 Uji Asumsi Klasik .....                                  | 58        |
| IV.4.1 Uji Normalitas .....                                   | 59        |
| IV.4.2 Uji Multikolinearitas .....                            | 59        |
| IV.4.3 Uji Heteroskedastisitas .....                          | 59        |

|   |           |
|---|-----------|
| IV.4.4 Uji Autokorelasi .....   | 60        |
| IV.5 Uji Hipotesis dan Analisis .....   | 61        |
| IV.5.1 Uji t.....   | 61        |
| IV.5.2 Uji F.....   | 62        |
| IV.5.3 Uji <i>R-squared</i> dan <i>Adjusted R-Square</i> .....  | 63        |
| IV.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan .....  | 63        |
| IV.6.1 Analisis Pengaruh Pengeluaran Per Kapita Terhadap Ketimpangan<br>Pendapatan di Provinsi D.I Yogyakarta ..... | 63        |
| IV.6.2 Analisis Pengaruh Inflasi Terhadap Ketimpangan Pendapatan di Provinsi<br>D.I Yogyakarta.....                 | 65        |
| IV.6.3 Analisis Pengaruh Upah Minimum Terhadap Ketimpangan Pendapatan di<br>Provinsi D.I Yogyakarta.....            | 66        |
| IV.6.4 Analisis Pengaruh RLS Terhadap Ketimpangan Pendapatan di Provinsi D.I<br>Yogyakarta .....                    | 68        |
| IV.7 Kesimpulan Model .....   | 69        |
| Tabel 15. Kesimpulan Model.....   | 70        |
| IV.8 Keterbatasan Penelitian .....  | 72        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>   | <b>73</b> |
| V.1 Kesimpulan.....   | 73        |
| V.2 Saran.....  | 74        |
| V.2.1 Saran Teoritis .....  | 74        |
| V.2.2 Saran Praktis.....  | 75        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>   | <b>77</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>  | <b>81</b> |
| <b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>   | <b>93</b> |

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel 1. Matriks Penelitian Sebelumnya .....  | 30 |
| Tabel 2. Pengukuran Variabel.....   | 38 |
| Tabel 3. Daftar Nama Kabupaten/Kota Provinsi D.I Yogyakarta Sebagai Ojek<br>Penelitian..... | 47 |
| Tabel 4. Hasil Uji <i>Chow</i> .....  | 59 |
| Tabel 5. Hasil Uji <i>Hausman</i> .....   | 60 |
| Tabel 6. Hasil Uji <i>Lagrange Multiplier (LM)</i> .....                                    | 60 |
| Tabel 7. Hasil <i>Common Effect Model (CEM)</i> .....                                       | 61 |
| Tabel 8. Hasil Uji Normalitas .....   | 63 |
| Tabel 9. Hasil Uji Multikolinearitas .....  | 63 |
| Tabel 10. Hasil Uji Heterokedastisitas.....   | 64 |
| Tabel 11. Hasil Uji Autokorelasi .....  | 64 |
| Tabel 12. Hasil Uji <i>t</i> .....  | 65 |
| Tabel 13. Hasil Uji <i>f</i> .....  | 66 |
| Tabel 14. Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....                                   | 38 |
| Tabel 15. Kesimpulan Model.....   | 74 |

## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| Gambar 1. Ketimpangan Pendapatan di Indonesia Tahun 2022 .....  | 3  |
| Gambar 2. Gini Rasio Provinsi D.I Yogyakarta Berdasarkan Kabupaten/Kota<br>Tahun 2010 – 2022 .....                    | 4  |
| Gambar 3. Grafik Ketimpangan Pendapatan dan Pengeluaran Per Kapita<br>Kabupaten Provinsi D.I Yogyakarta .....         | 6  |
| Gambar 4. Grafik Ketimpangan Pendapatan dan Inflasi Kabupaten/Kota Provinsi<br>D.I Yogyakarta.....                    | 8  |
| Gambar 5. Grafik Ketimpangan Pendapatan dan Upah Minimum Kabupaten/Kota<br>di Provinsi D.I Yogyakarta .....           | 10 |
| Gambar 6. Grafik Ketimpangan Pendapatan dan Rata-Rata Lama Sekolah<br>Kabupaten/Kota di Provinsi D.I Yogyakarta ..... | 12 |
| Gambar 7. Kurva Lorenz.....   | 18 |
| Gambar 8. Kerangka Pemikiran.....   | 36 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|  |    |
|--|----|
| Lampiran 1. Data Penelitian.....                         | 79 |
| Lampiran 2. Hasil <i>Common Effect Model</i> (CEM) ..... | 81 |
| Lampiran 3. Hasil <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....  | 82 |
| Lampiran 4. Hasil <i>Chow Test</i> .....                 | 83 |
| Lampiran 5. Hasil <i>Random Effect Model</i> (REM).....  | 84 |
| Lampiran 6. Hasil <i>Hausman Test</i> .....              | 85 |
| Lampiran 7. Hasil <i>Lagrange Multiplier Test</i> .....  | 86 |
| Lampiran 8. Hasil Uji Normalitas .....                   | 87 |
| Lampiran 9. Hasil Uji Multikolinearitas .....            | 88 |
| Lampiran 10. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....          | 89 |
| Lampiran 11. Hasil Uji Autokorelasi.....                 | 90 |