

**ANALISIS PENGARUH ANGKA KETERGANTUNGAN, DAN INDEKS  
PENGELUARAN TERHADAP KEMISKINAN KABUPATEN DAN  
KOTA DI PROVINSI JAWA BARAT TAHUN 2017-2022**

**SKRIPSI**



**Diajukan oleh:**

**Muhamad Naufal Yoanendra**

**19.91.0112**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI S1-EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA**

**2023**

**ANALISIS PENGARUH ANGKA KETERGANTUNGAN, DAN INDEKS  
PENGELUARAN TERHADAP KEMISKINAN KABUPATEN DAN KOTA  
DI PROVINSI JAWA BARAT TAHUN 2017-2022**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan

mencapai gelar Sarjana

pada Program Studi Ekonomi



**Diajukan oleh:**

**Muhamad Naufal Yoanendra**

**19.91.0112**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI S1-EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA**

**2023**

# LEMBAR PERSETUJUAN

## SKRIPSI

### ANALISIS PENGARUH ANGKA KETERGANTUNGAN DAN INDEKS PENGELUARAN TERHADAP KEMISKINAN KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI JAWA BARAT TAHUN 2017-2022

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Muhamad Naufal Yoanendra

19.91.0112

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi

pada 9 Agustus 2023

Dosen Pembimbing,



Atika Fatimah, S.E., M.Ec.Dev.

NIK. 190302366

# LEMBAR PENGESAHAN

## SKRIPSI

### ANALISIS PENGARUH ANGKA KETERGANTUNGAN DAN INDEKS PENGELUARAN TERHADAP KEMISKINAN KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI JAWA BARAT TAHUN 2017-2022

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Muhamad Naufal Yoanendra

19.91.0112

telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji

pada tanggal 16 Agustus 2023

#### Nama Penguji

Atika Fatimah S.E.,M.Ec.Dev.

NIK. 190302366

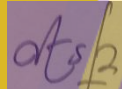
Anggrismono, SE, M.Ec, Dev

NIK. 190302307

Anik Sri Widawati, S.Sos., M.M.

NIK. 190302041

#### Tanda Tangan



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S. E)

16 Agustus 2023

Dekan Fakultas Ekonomi dan Sosial



Emha Taufiq Luthfi, S.T., M.Kom.

NIK. 190302125

## PERNYATAAN ORISINALITAS

### PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 16 Agustus 2023



Muhamad Naufal Yoanendra  
NIM. 19.91.0112

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, rahmat dan hidayah, sehingga penulis masih diberikan kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini, sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan. Walaupun jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai pada titik ini, yang akhirnya skripsi ini bisa selesai diwaktu yang tepat.

Seorang teman seangkatan di Universitas Amikom Yogyakarta pernah berkata, jika mempunyai sebuah tujuan, maka buatlah batas waktu untuk mencapai tujuan tersebut, sehingga hal inilah yang membuat penulis memacu dirinya sampai batas maksimal sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini, diwaktu yang tepat.

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

- a. Ayah dan Ibu saya yang selalu memberikan semangat dan doa serta kasih sayang yang tidak pernah berhenti sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini tepat waktu
- b. Kaka saya yang selalu membantu jika sedang terjadi masalah dalam penulisan skripsi ini
- c. Dosen pembimbing saya yaitu bu atika yang selalu membimbing dan memberi masukan kepada naskah skripsi saya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini
- d. Semua teman-teman Ekonomi 19 di Universitas Amikom Yogyakarta
- e. Dan kepada teman-teman dan saudara-saudara saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Skripsi ini saya persembahkan untuk kalian semua

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan atas kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat serta karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini dibuat sebagai syarat kelulusan pada Program Studi S1 Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta.

Adapun penyusunan skripsi ini digunakan sebagai bukti bahwa penyusun telah melaksanakan dan menyelesaikan penelitian Skripsi. Dalam proses penyusunan laporan ini penyusun mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu saya mengucapkan terima kasih kepada:

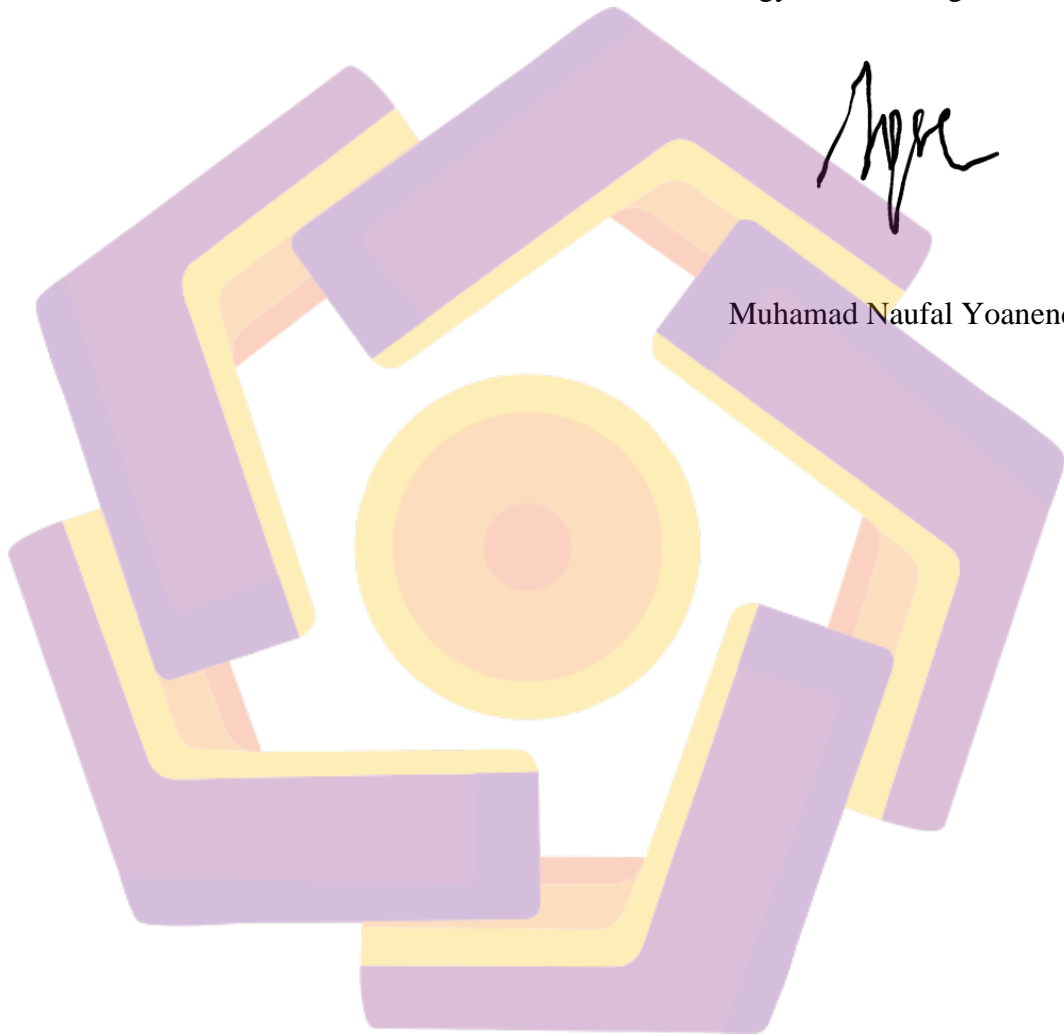
1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Bapak Emha Taufiq Luthfi, S.T., M.Kom selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Sosial Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Anggrismo, S.E., M.Ec., Dev selaku Kepala Program Studi S1 Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta.
4. Ibu Atika Fatimah, S.E., M.Ec,Dev. sebagai dosen pembimbing utama yang telah membimbing dan memberikan pengarahan selama proses penulisan skripsi.
5. Orang tua saya yang sudah mensupport saya sampai saat ini

6. Mbak ayuk dan Mbak Fairuz karena sudah mau mengajari dan membantu saya mengenai regresi

Yogyakarta, 16 Agustus 2023



Muhamad Naufal Yoanendra





## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiii</b>
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang Masalah</b> .....	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	<b>7</b>
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	<b>8</b>
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	<b>8</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>9</b>

<b>2.1 Landasan Teori .....</b>	<b>9</b>
<b>2.1.1 Kemiskinan .....</b>	<b>9</b>
<b>2.1.2 Angka Ketergantungan.....</b>	<b>20</b>
<b>2.1.3 Indeks Pengeluaran.....</b>	<b>22</b>
<b>2.2 Penelitian Terdahulu .....</b>	<b>25</b>
<b>2.3 Kerangka Penelitian .....</b>	<b>30</b>
<b>2.4 Hipotesis.....</b>	<b>31</b>
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
<b>3.1 Objek Penelitian.....</b>	<b>32</b>
<b>3.2 Jenis dan Sumber Data.....</b>	<b>32</b>
<b>3.3 Definisi Operasional Variabel.....</b>	<b>32</b>
<b>3.4 Model Analisis Data .....</b>	<b>33</b>
<b>3.5 Metode Penelitian .....</b>	<b>34</b>
<b>3.5.1 Model Regresi Data Panel .....</b>	<b>35</b>
<b>3.5.2 Pemilihan Model Regresi Terbaik.....</b>	<b>36</b>
<b>3.5.3 Uji Statistik .....</b>	<b>37</b>
<b>3.5.4 Uji Asumsi Klasik.....</b>	<b>38</b>
<b>BAB IV HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>40</b>
<b>4.1 Hasil Model Regresi.....</b>	<b>40</b>
<b>4.2 Pemilihan Model Regresi .....</b>	<b>42</b>

<b>4.3 Analisis Regresi Data Panel .....</b>	<b>44</b>
<b>4.4 Uji Asumsi Klasik .....</b>	<b>46</b>
<b>4.5 Pembahasan.....</b>	<b>48</b>
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>53</b>
<b>5.1 Kesimpulan.....</b>	<b>53</b>
<b>5.2 Saran .....</b>	<b>53</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>58</b>

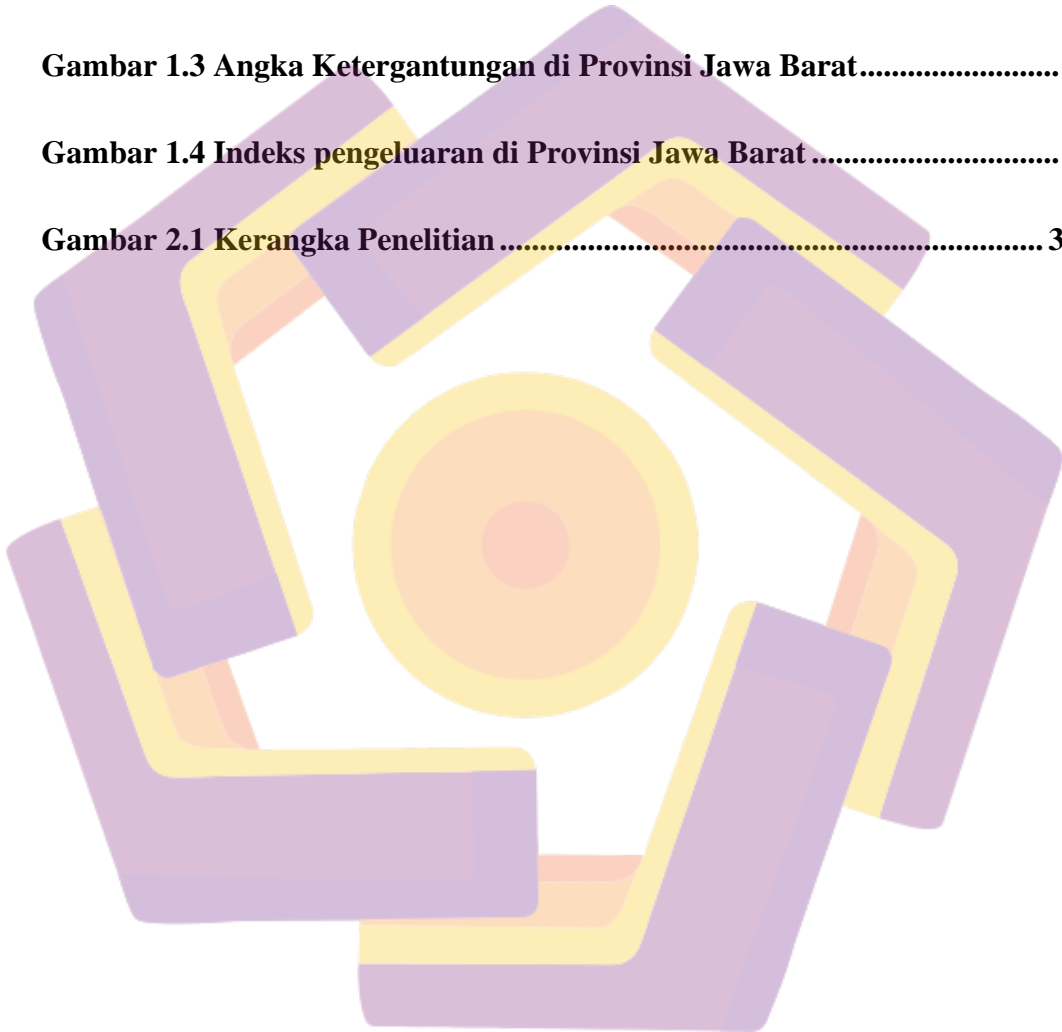


## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1 Uji Statistik Durbin-Watson.....</b>	<b>38</b>
<b>Tabel 4.1 Hasil Regresi CEM.....</b>	<b>40</b>
<b>Tabel 4.2 Hasil Regresi FEM .....</b>	<b>41</b>
<b>Tabel 4.3 Hasil Regresi REM.....</b>	<b>42</b>
<b>Tabel 4.4 Uji Chow.....</b>	<b>43</b>
<b>Tabel 4.5 Uji Lagrange Multiplier.....</b>	<b>43</b>
<b>Tabel 4.6 Uji Hausman .....</b>	<b>44</b>
<b>Tabel 4.7 Regresi <i>Random Effect</i> .....</b>	<b>45</b>
<b>Tabel 4.8 Uji Normalitas .....</b>	<b>46</b>
<b>Tabel 4.9 Uji AutoKorelasi.....</b>	<b>47</b>
<b>Tabel 4.10 Uji Heteroskedastisitas .....</b>	<b>47</b>
<b>Tabel 4.11 Uji Multikolinearitas.....</b>	<b>48</b>

## DAFTAR GAMBAR

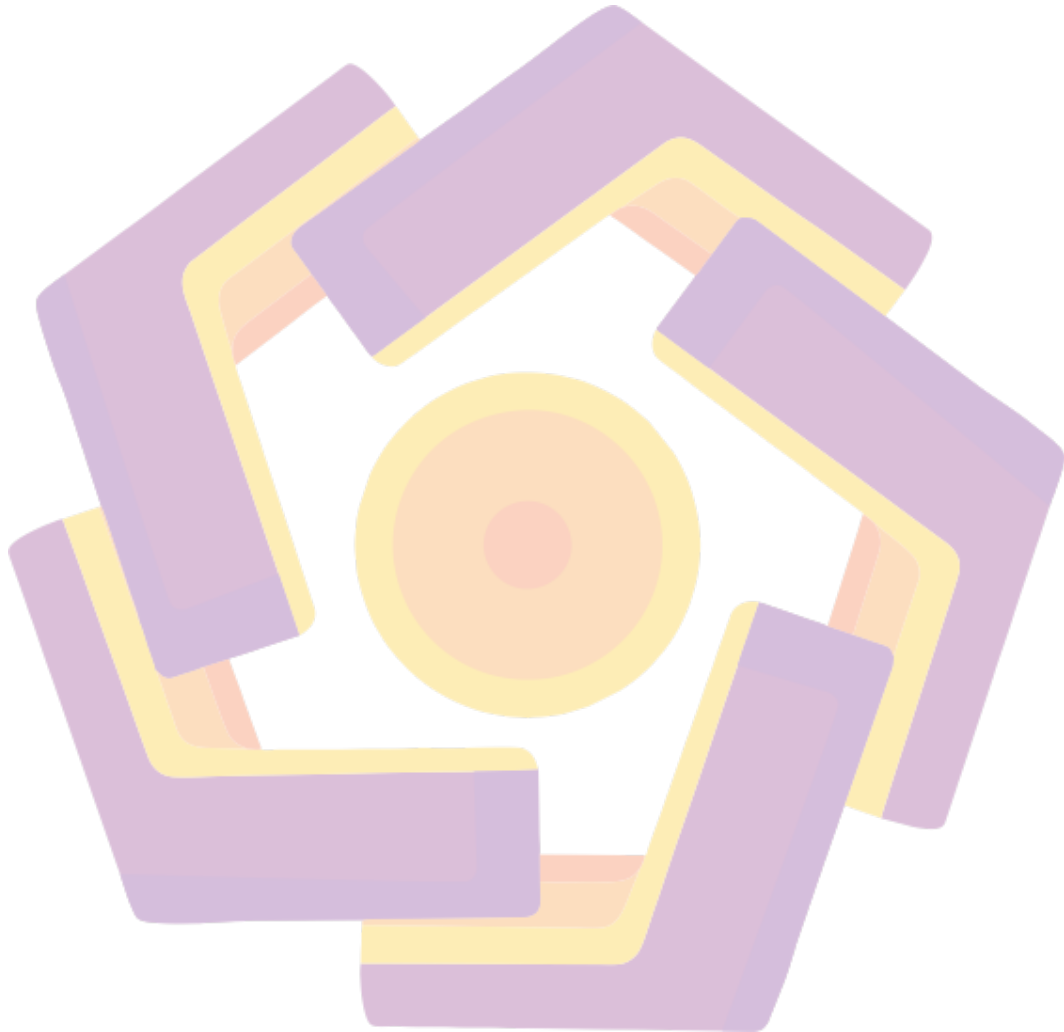
<b>Gambar 1.1 Kemiskinan di Provinsi Jawa Barat .....</b>	<b>3</b>
<b>Gambar 1.2 Angka Kemiskinan di Seluruh Provinsi Indonesia .....</b>	<b>4</b>
<b>Gambar 1.3 Angka Ketergantungan di Provinsi Jawa Barat.....</b>	<b>5</b>
<b>Gambar 1.4 Indeks pengeluaran di Provinsi Jawa Barat .....</b>	<b>6</b>
<b>Gambar 2.1 Kerangka Penelitian .....</b>	<b>30</b>



## DAFTAR LAMPIRAN

**Lampiran 1 Logbook Bimbingan Skripsi ..... 58**

**Lampiran 2 Hasil Estimasi Regresi Data Panel ..... 59**

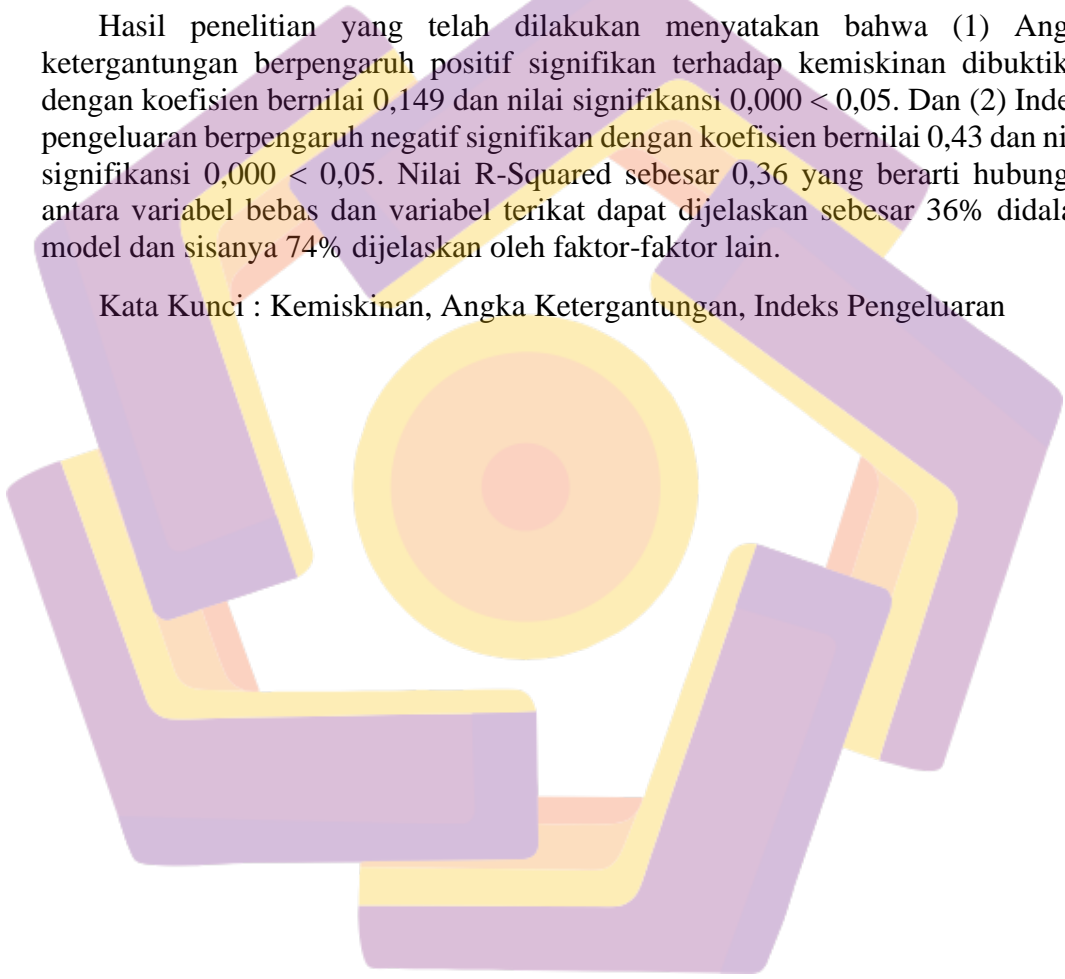


## RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Pengaruh Angka ketergantungan, dan Indeks Pengeluaran terhadap Kemiskinan Kabupaten/kota di Provinsi Jawa Barat tahun 2017-2022. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dan memakai data sekunder yang didapat dari Badan Pusat Statistik. Sampel dalam penelitian ini terdiri dari 26 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Barat periode tahun 2017-2022. Teknik analisis menggunakan regresi data panel menggunakan *Random Effect Model* yang diolah menggunakan software excel 2016 dan Eviews10.

Hasil penelitian yang telah dilakukan menyatakan bahwa (1) Angka ketergantungan berpengaruh positif signifikan terhadap kemiskinan dibuktikan dengan koefisien bernilai 0,149 dan nilai signifikansi  $0,000 < 0,05$ . Dan (2) Indeks pengeluaran berpengaruh negatif signifikan dengan koefisien bernilai 0,43 dan nilai signifikansi  $0,000 < 0,05$ . Nilai R-Squared sebesar 0,36 yang berarti hubungan antara variabel bebas dan variabel terikat dapat dijelaskan sebesar 36% didalam model dan sisanya 74% dijelaskan oleh faktor-faktor lain.

Kata Kunci : Kemiskinan, Angka Ketergantungan, Indeks Pengeluaran



## ABSTRACT

*This study aims to analyze the influence of the dependency rate and the Expenditure Index on District/City Poverty in West Java Province in 2017-2022. This study uses quantitative methods and uses secondary data obtained from the Central Bureau of Statistics. The sample in this study consisted of 26 regencies/cities in West Java Province for the 2017-2022 period. The analysis technique uses panel data regression using the Random Effect Model which is processed using excel 2016 and Eviews10 software.*

*The results of the research that has been done state that (1) the dependency ratio has a significant positive effect on poverty as evidenced by a coefficient of 0.149 and a significance value of  $0.000 < 0.05$ . And (2) the expenditure index has a significant negative effect with a coefficient of 0.43 and a significance value of  $0.000 < 0.05$ . The R-Squared value is 0.36 which means that the relationship between the independent variable and the dependent variable can be explained by 36% in the model and the remaining 74% is explained by other factors.*

*Keywords: Poverty, Dependency Rate, Expenditure Index*

