



**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KONSUMSI RUMAH  
TANGGA DI PULAU JAWA**

**SKRIPSI**

**MAULANA RIYAN FADILLAH                    1810115027**

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

**2023**



**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KONSUMSI RUMAH  
TANGGA DI PULAU JAWA**

**SKRIPSI**

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

**Ekonomi**

**MAULANA RIYAN FADILLAH**

**1810115027**

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

**2023**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

Nama : Maulana Riyand Fadillah

NIM. : 1810115027

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

Jakarta, 26 Juli 2022

Yang menyatakan,



(Maulana Riyand Fadillah)

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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

Nama : Maulana Riyand Fadillah  
NIM : 1810115027  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan  
Jenis Karya : Skripsi

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

### **Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Konsumsi Rumah Tangga Di Pulau Jawa**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalty 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 : Jakarta  
Pada Tanggal : 26 Juli 2022

Yang menyatakan,



(Maulana Riyand Fadillah)

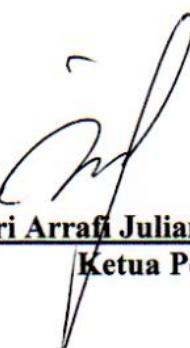
## SKRIPSI

### FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KONSUMSI RUMAH TANGGA DI PULAU JAWA

*Dipersiapkan dan disusun oleh:*

**Maulana Ryan Fadillah 1810115027**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal : 4 Agustus 2022  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



**Indri Arrafi Juliannisa, S.E, M.E.**  
Ketua Penguji



**Sugianto, S.E, M.M.**  
Penguji I



**Dr. Desmintari, S.E, M.M.**  
Penguji II (Pembimbing)



**Dr. Dianwicaksih Arieftiara, S.E, Ak, M.Ak, CA, CSRS**  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis



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

Disahkan di : Jakarta

Pada tanggal : 4 Januari 2023

# **INFLUENCING FACTORS JAVA ISLAND HOUSEHOLD CONSUMPTION**

*By Maulana Riyan Fadillah*

## ***Abstract***

*The economy is always moving along with the activities of individuals and groups in meeting their needs. This study aims to determine the effect of income per capita, government spending, inflation, and population on the household consumption in all provinces in Java. The sampling in this study used a saturated sampling technique in six provinces during 2012-2021, so that a total sample of 60 data was obtained from the Central Statistics Agency and the Ministry of Finance. This study uses panel data analysis by combining time series data and cross section data. The fixed effect model was selected in this study and partially shows that income per capita, government spending, and population have a significant effect on household consumption, while inflation has no effect. The results of the study simultaneously show that income per capita, government spending, inflation, and population have an effect on household consumption.*

**Keywords:** *household consumption, GDP per capita, government spending, inflation, population*

# **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KONSUMSI**

## **RUMAH TANGGA DI PULAU JAWA**

Oleh Maulana Riyanto Fadillah

### **Abstrak**

Perekonomian senantiasa bergerak seiring dengan adanya aktivitas individu maupun kelompok dalam memenuhi kebutuhannya. Tujuan yang hendak dicapai pada penelitian ini adalah guna mengetahui pengaruh PDRB per kapita, belanja pemerintah, inflasi, dan jumlah penduduk terhadap konsumsi rumah tangga pada seluruh provinsi di Pulau Jawa. Dalam penelitian ini pengumpulan sampel dilakukan dengan teknik sampling jenuh di enam provinsi dalam waktu sepuluh tahun yaitu 2012-2021, dengan demikian terdapat sebanyak 60 data sampel. Sumber sampel diperoleh dari Badan Pusat Statistik dan Kementerian Keuangan. Penggunaan analisis data panel dalam penelitian dilakukan dengan menggabungkan data *cross section* dan *time series*. Berdasarkan analisis tersebut, model *fixed effect* menjadi model yang digunakan untuk memperoleh hasil terbaik. Dalam penelitian secara parsial menunjukkan bahwa PDRB per kapita, belanja pemerintah dan jumlah penduduk berpengaruh signifikan terhadap konsumsi rumah tangga, sedangkan inflasi tidak memiliki pengaruh. Hasil penelitian secara simultan menunjukkan bahwa PDRB per kapita, belanja pemerintah, inflasi, dan jumlah penduduk berpengaruh terhadap konsumsi rumah tangga.

**Kata kunci:** konsumsi rumah tangga, PDRB per kapita, belanja pemerintah, inflasi, jumlah penduduk

# BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI



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.upnj.ac.id> Email : [puskom@upnj.ac.id](mailto:puskom@upnj.ac.id)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GENAP TA. 2021/2022

Hari ini Kamis , tanggal 04 Agustus 2022, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa :

Nama : Maulana Riyanto Fadillah

No.Pokok Mahasiswa : 1810115027

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Konsumsi Rumah Tangga di Pulau Jawa

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

### Pengaji

No	Dosen Pengaji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME	Ketua	1.
2	Sugianto, SE, MM	Anggota I	2.
3	Dr. Desmintari, SE, MM	Anggota II **)	3.

Jakarta, 04 Agustus 2022

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME

### Keterangan :

\*) Coret yang tidak perlu

\*\*) Dosen Pembimbing

## **PRAKATA**

Peneliti mencerahkan segala puji dan syukur kepada Allah Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat karunia-Nya peneliti diberikan banyak kemudahan dalam menyelesaikan penelitian ini dalam rangka memenuhi kewajiban peneliti sebagai mahasiswa serta pemenuhan syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan, dengan judul “Faktor-faktor Mempengaruhi Konsumsi Rumah Tangga di Pulau Jawa”. Pada kesempatan kali ini dengan penuh rasa hormat peneliti mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Dianwicaksih Arieftiara, S.E., Ak., M.Ak., CA., CSRS selaku Dekan Fakultas Ekonomi Bisnis serta kepada Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E selaku Ketua Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan. Ungkapan terimakasih selanjutnya peneliti haturkan kepada Ibu Dr. Desmintari, S.E., M.M selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, saran, dan juga nasihat yang sangat membangun. Tidak lupa peneliti mengucapkan terimakasih kepada seluruh dosen pengajar di lingkungan Fakultas Ekonomi Bisnis atas ilmu yang diajarkan selama peneliti menempuh kegiatan perkuliahan.

Terima kasih juga peneliti ucapan kepada Mamah, Ayah, Kakak, beserta keluarga yang selalu mendoakan dan mendukung dengan penuh kasih sayang sehingga menjadi motivasi tersendiri bagi peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih juga peneliti ucapan kepada seluruh teman-teman di program studi S1 Ekonomi Pembangunan khususnya angkatan 2018 yang telah berjuang bersama dari awal perkuliahan hingga akhir perkuliahan ini dengan selalu membantu dan menjadi teman diskusi peneliti. Serta seluruh pihak lainnya yang telah memberikan bantuan dalam proses penyusunan penelitian ini.

Dengan dibuatnya skripsi ini besar harapan peneliti agar dapat bermanfaat bagi siapapun yang membacanya.

**Jakarta, 26 Juli 2022**

**Maulana Riyandik Fadillah**

## 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>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>LEMBAR 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>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah .....	13
I.3 Tujuan Penelitian .....	13
I.4 Manfaat Penelitian .....	14
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>15</b>
II.1 Landasan Teori.....	15
II.1.1 Teori Konsumsi John Maynard Keynes.....	15
II.1.2 Konsumsi Rumah Tangga.....	16
II.1.3 PDRB per Kapita .....	17
II.1.4 Teori Inflasi.....	18
II.1.5 Teori Belanja Pemerintah .....	19
II.1.6 Teori Jumlah Penduduk .....	20
II.1.7 Hubungan Antara PDRB per Kapita dan Konsumsi Rumah Tangga ..	21
II.1.8 Hubungan Antara Belanja Pemerintah dan Konsumsi Rumah Tangga ..	22
II.1.9 Hubungan Antara Inflasi dan Konsumsi Rumah Tangga .....	22

II.1.10	Hubungan Antara Jumlah Penduduk dan Konsumsi Rumah Tangga .....	23
II.2	Penelitian Terdahulu .....	23
II.3	Kerangka Penelitian .....	31
II.4	Hipotesis Penelitian .....	32
	<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
III.1.	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	33
III.1.1	Definisi Operasional .....	33
III.1.2	Pengukuran Variabel.....	34
III.2.	Penentuan Populasi dan Sampel .....	35
III.2.1	Populasi.....	35
III.2.2	Sampel.....	35
III.3.	Teknik Pengumpulan Data.....	36
III.3.1	Jenis Data.....	36
III.3.2	Sumber Data.....	36
III.3.3	Pengumpulan Data.....	36
III.4.	Teknik Analisis Data.....	37
III.4.1	Model Regresi Data Panel .....	37
III.4.2	Estimasi Model Regresi Data Panel.....	38
III.4.3	Teknik Pemilihan Model.....	38
III.4.4	Uji Asumsi Klasik.....	39
III.5.	Uji Signifikansi .....	41
III.5.1	Uji t .....	41
III.5.2	Uji F .....	42
III.5.3	Uji R-squared dan Adjusted R-squared .....	42
	<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>43</b>
IV.1	Deskripsi Objek Penelitian .....	43
IV.2	Deskripsi Data Penelitian.....	44
IV.2.1	Data Konsumsi Rumah Tangga .....	45
IV.2.2	Data PDRB per Kapita.....	47
IV.2.3	Data Belanja Pemerintah.....	49
IV.2.4	Data Inflasi.....	52
IV.2.5	Data Jumlah Penduduk .....	55

IV.3	Uji Asumsi Klasik.....	58
IV.4	Teknik Penentuan Model .....	60
IV.5	Uji Hipotesis dan Analisis .....	62
IV.5.1	Uji t .....	62
IV.5.2	Uji F .....	63
IV.5.3	R-Squared dan Adjusted R-Squared .....	63
IV.6	Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	64
IV.6.1	Analisis Pengaruh PDRB per Kapita Terhadap Konsumsi Rumah Tangga.....	64
IV.6.2	Analisis Pengaruh Belanja Pemerintah Terhadap Konsumsi Rumah Tangga.....	66
IV.6.3	Analisis Pengaruh Inflasi Terhadap Konsumsi Rumah Tangga .....	68
IV.6.4	Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk Terhadap Konsumsi Rumah Tangga.....	70
IV.7	Kesimpulan Model.....	72
IV.8	Keterbatasan Penelitian.....	74
<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>75</b>
V.1	Simpulan .....	75
V.2	Saran .....	75
V.2.1	Saran Teoritis .....	75
V.2.2	Saran Praktis .....	76
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>77</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>	<b>.....</b>	<b>85</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>.....</b>	<b>86</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Rata-rata Kontribusi Konsumsi dan Rata-rata Pertumbuhan Konsumsi Tahun 2012-2021 (persentase) .....	2
Tabel 2. Hasil Penelitian Terdahulu.....	26
Tabel 3. Daftar Nama Seluruh Provinsi di pulau Jawa .....	43
Tabel 4. Konsumsi Rumah Tangga Tahun 2012-2021 (Juta Rupiah).....	45
Tabel 5. PDRB per Kapita Tahun 2012-2021 (Juta Rupiah) .....	47
Tabel 6. Data Belanja Pemerintah Tahun 2012-2021 (Juta Rupiah) .....	50
Tabel 7. Data Inflasi Tahun 2012-2021 (persen) .....	52
Tabel 8. Data Jumlah Penduduk Tahun 2012-2021 (jiwa) .....	55
Tabel 9. Uji Normalitas.....	58
Tabel 10. Uji Multikolinieritas.....	59
Tabel 11. Uji Heteroskedastisitas.....	59
Tabel 12. Uji Autokorelasi.....	60
Tabel 13. Uji Hausman .....	61
Tabel 14. Hasil Regresi Data Panel Model Fixed Effect .....	61
Tabel 15. Uji t .....	62
Tabel 16. Uji F .....	63
Tabel 17. R-squared dan Adjusted R-squared.....	64
Tabel 18. Kesimpulan Model .....	72

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Penelitian .....	32
-------------------------------------	----

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 1. PDRB per Kapita dan Konsumsi Rumah Tangga di Pulau Jawa Tahun 2017-2021 .....	3
Grafik 2. Realisasi Belanja Pemerintah Daerah dan Konsumsi Rumah Tangga di Pulau Jawa Tahun 2017-2021.....	6
Grafik 3. Laju Inflasi dan Konsumsi Rumah Tangga di Pulau Jawa Tahun 2016- 2021 .....	8
Grafik 4. Jumlah Penduduk dan Konsumsi Rumah Tangga di Pulau Jawa Tahun 2017-2021 .....	10

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Data Penelitian.....	86
Lampiran 2. Hasil Common Effect Model (CEM) .....	88
Lampiran 3. Hasil Fixed Effect Model (FEM).....	89
Lampiran 4. Hasil Chow Test .....	90
Lampiran 5. Hasil Random Effect Model (REM).....	91
Lampiran 6. Hasil Hausman Test.....	92
Lampiran 7. Hasil Uji Normalitas.....	93
Lampiran 8. Hasil Uji Multikolinieritas.....	94
Lampiran 9. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	95