

# 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 Riyan 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