

**ANALISIS PENGARUH UPAH MINIMUM PROVINSI DAN INFLASI
TERHADAP TINGKAT PENGELUARAN MASYARAKAT DI
PULAU JAWA**

ABSTRAK

Kondisi perekonomian di Pulau Jawa yang menjadi pusat kegiatan industri dan perdagangan nasional, sangat dipengaruhi oleh dinamika upah dan harga barang dan jasa. Perubahan Upah Minimum Provinsi (UMP) serta tingkat inflasi menjadi dua faktor utama yang dapat memengaruhi daya beli dan pola pengeluaran masyarakat. Berdasarkan hal tersebut, penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh UMP dan inflasi terhadap tingkat pengeluaran masyarakat di Pulau Jawa selama periode 2018 hingga 2024. Penelitian ini menggunakan metode analisis regresi data panel *Random Effect Model*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa UMP berpengaruh positif dan signifikan terhadap pengeluaran masyarakat, yang mencerminkan bahwa peningkatan upah minimum dapat mendorong daya beli dan pengeluaran masyarakat. Sebaliknya, inflasi tidak berpengaruh signifikan terhadap pengeluaran masyarakat. Secara simultan, UMP dan inflasi terbukti berpengaruh signifikan terhadap tingkat pengeluaran masyarakat, menunjukkan pentingnya sinergi antara kebijakan pengupahan dan pengendalian harga dalam menjaga kestabilan ekonomi dan kesejahteraan masyarakat.

Kata kunci: Upah Minimum Provinsi (UMP), Inflasi, Pengeluaran Masyarakat, Random Effect Model

**ANALYSIS OF THE EFFECT OF THE PROVINCIAL MINIMUM WAGE
AND INFLATION ON THE EXPENDITURE LEVELS OF THE
COMMUNITY IN JAVA ISLAND**

ABSTRACT

The economic condition of Java Island, as the centre of national industrial and trade activities, is strongly influenced by the dynamics of wages and the prices of goods and services. Changes in Provincial Minimum Wage (PMW) and inflation rate are two key factors that can affect purchasing power and household spending patterns. Based on this, this study aims to analyse the effects of PMW and inflation on household expenditure levels in Java Island during the period from 2018 to 2024. This research employs a panel data regression analysis using the random effects model. The results show that PMW has a positive and significant effect on household expenditure, indicating that an increase in the minimum wage can enhance purchasing power and drive public spending. Conversely, inflation has a minimal impact on household expenditure. Simultaneously, both PMW and inflation significantly influence household spending, underscoring the importance of synergy between wage policy and price control in maintaining economic stability and public welfare.

Keywords: Provincial Minimum Wage (PMW), Inflation, Household Expenditure, Random Effect