

INTISARI

Pulau Jawa merupakan salah satu pulau besar yang berada di Indonesia yang memiliki pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) tinggi namun tingkat kemiskinan dari tahun ke tahun juga masih berada di angka yang tinggi mendekati 10 persen. Oleh sebab itu, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kemiskinan di Pulau Jawa, diantaranya yaitu ketimpangan pendapatan, Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), pertumbuhan PDRB, pertumbuhan penduduk, serta Indeks Pembangunan Manusia (IPM). Analisis data panel merupakan alat analisis yang digunakan pada penelitian ini dengan model yang terbaik adalah *Fixed Effect Model* (FEM) serta menggunakan data seluruh variabel di enam provinsi pada Pulau Jawa tahun 2011-2019. Hasil penelitian ini menyatakan bahwa pertumbuhan PDRB dan IPM berpengaruh negatif signifikan terhadap tingkat kemiskinan di Pulau Jawa sedangkan ketimpangan pendapatan, TPT, dan pertumbuhan penduduk tidak berpengaruh signifikan terhadap tingkat kemiskinan. Secara simultan, seluruh variabel independen berpengaruh terhadap tingkat kemiskinan di Pulau Jawa.

Kata kunci: *Jawa, kemiskinan, regresi.*

ABSTRACT

Java Island is one of the big islands in Indonesia which has a high growth of Gross Regional Domestic Product (GRDP). However, the poverty rate from year to year is also at a high level approaching 10 percent. Therefore, this study aims to determine factors that affect poverty rate in Java, including income inequality, unemployment level, GRDP growth, population growth, and the human development index. This study uses panel data regression analysis that employs data in six provinces of Java during 2011-2019. The results of fixed effect model analysis shows that the GRDP growth and HDI have a significant negative affect on poverty rate in Java, while income inequality, unemployment level, and population growth do not significantly affect the poverty rate. Simultaneously, all independent variables affect the poverty rate in Java Island.

Keywords: Java, Poverty, Regression.