

# ***Analysis Of Factors Affecting Poverty Levels In Java Island***

By Varenia Deby Alsya

## ***Abstract***

*Java Island is an area that has the highest poverty level in Indonesia for every year. Java Island is a centralization area of economic development, but there is also a poverty problem centered on Java Island. Factors that can affect poverty include total population, income per capita and labor force participation rate. The research was conducted to find out how the influence of total population, income per capita and labor force participation rate on poverty levels in Java Island. The data used in this study are 6 provinces in Java for the period 2013 – 2019, so the panel data regression model is the method used in this study, with the selected model being is Fixed Effect Model (FEM). The results of this study represent that the total population does not affect on poverty levels ini Java Island, income per capita has affects on poverty levels in Java Island and labor force participation rate has affects on poverty levels in Java Island.*

***Keyword : Poverty Level, Total Population, Income Per Capita, Labor Force Participation Rate***

# **Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan Di Pulau Jawa**

Oleh Varenia Deby Alsyia

## **Abstrak**

Pulau Jawa merupakan wilayah yang dengan tingkat kemiskinan paling tinggi di Indonesia setiap tahunnya. Pulau Jawa merupakan wilayah sentralisasi pembangunan ekonomi, namun terdapat masalah kemiskinan yang juga berpusat di Pulau Jawa. Kemiskinan di Pulau Jawa dipengaruhi beberapa faktor seperti jumlah penduduk, pendapatan per kapita dan tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK). Dilakukannya penelitian guna mengetahui bagaimana pengaruh dari jumlah penduduk, pendapatan per kapita dan tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK) terhadap tingkat kemiskinan di Pulau Jawa. Data yang digunakan pada penelitian ini yaitu 6 provinsi di Pulau Jawa periode 2013 – 2019, sehingga model regresi data panel adalah metode yang digunakan pada penelitian ini, dengan model yang terpilih yaitu *Fixed Effect Model* (FEM). Penelitian ini menunjukkan hasil bahwa jumlah penduduk tidak berpengaruh terhadap kemiskinan di Pulau Jawa, pendapatan per kapita berpengaruh terhadap kemiskinan di Pulau Jawa dan tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK) berpengaruh terhadap kemiskinan di Pulau Jawa.

**Kata Kunci :** Tingkat Kemiskinan, Jumlah Penduduk, Pendapatan Per Kapita, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja