

The Effect of Population Growth, HDI, and Unemployment on Poverty in Districts/Cities of West Java Province

By Paramita Retno Indriati

Abstract

Poverty is one of the backward conditions of human resources which causes a person's productivity to be low. If this happens in a sustainable manner, it will lead to high levels of poverty due to a person's inability to have capital to meet their daily needs. High poverty in West Java Province can be caused by several factors including population growth, HDI, and unemployment. This study aims to determine the effect of population growth, HDI, and unemployment on poverty in the Regency/City of West Java Province. The data used in this study were 27 regencies/cities in West Java Province for the period 2014-2020. The method used in this study is panel data regression analysis with the selected model, namely the Fixed Effect Model (FEM). This study shows that population growth has no effect on poverty, HDI has a significant negative effect on poverty, and unemployment has a significant positive effect on poverty.

Keywords: Poverty, Population Growth, HDI, Unemployment

Pengaruh Pertumbuhan Penduduk, IPM, dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Barat

Oleh Paramita Retno Indriati

Abstrak

Kemiskinan merupakan salah satu kondisi terbelakangnya sumber daya manusia yang menyebabkan produktivitas seseorang rendah. Apabila hal ini terjadi secara berkelanjutan akan menyebabkan kemiskinan tingkat tinggi dikarenakan tidak mampunya seseorang akan modal untuk memenuhi kebutuhannya sehari-hari. Kemiskinan yang tinggi di Provinsi Jawa Barat dapat disebabkan oleh beberapa faktor diantaranya pertumbuhan penduduk, IPM, dan pengangguran. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan penduduk, IPM, dan pengangguran terhadap kemiskinan di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Barat. Data yang digunakan pada penelitian ini yaitu 27 Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat periode 2014-2020. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan model yang terpilih yaitu Fixed Effect Model (FEM). Penelitian ini menunjukkan bahwa pertumbuhan penduduk tidak berpengaruh terhadap kemiskinan, IPM berpengaruh signifikan negatif terhadap kemiskinan, dan pengangguran berpengaruh signifikan positif terhadap kemiskinan.

Kata kunci: Kemiskinan, Pertumbuhan Penduduk, IPM, Pengangguran