

Analysis of Poverty Determinants in Banten Province

By Sri Wulan Dari

Abstract

Poverty alleviation is a primary goal of the Sustainable Development Goals (SDGs), specifically Goal 1, which emphasizes the importance of ending poverty in all its forms worldwide. Banten Province, as one of the regions supporting the national economy, continues to face significant challenges in reducing poverty rates. This study aims to analyze the determinants of poverty, such as the Open Unemployment Rate (TPT), Human Development Index (HDI), and Minimum Wage, in the regencies/cities of Banten Province. The research sample consists of 8 cities/regencies in Banten Province for the period 2010-2023. The method used is panel data regression analysis with the selected model being the Random Effect Model (REM). The results show that TPT and the minimum wage have a significant positive effect on poverty. Meanwhile, HDI has a significant negative effect on poverty in Banten Province.

Keywords: *human development index, minimum wage, open unemployment rate, panel data regression, poverty.*

Analisis Determinasi Kemiskinan di Provinsi Banten

By Sri Wulan Dari

Abstrak

Pengentasan kemiskinan merupakan tujuan utama dalam Sustainable Development Goals (SDGs), khususnya pada tujuan pertama yang menekankan pentingnya mengakhiri kemiskinan dalam segala bentuk di seluruh dunia. Provinsi Banten, sebagai salah satu wilayah penopang perekonomian nasional, masih menghadapi tantangan signifikan dalam upaya menurunkan angka kemiskinan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor determinan kemiskinan, seperti Tingkat Pengangguran Terbuka, Indeks Pembangunan Manusia, dan Upah Minimum di kabupaten/kota Provinsi Banten. Sampel penelitian ini terdiri dari 8 Kota/Kabupaten di Provinsi Banten periode 2010-2023. Metode penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan model terpilih Random Effect Model (REM). Hasil penelitian menunjukkan bahwa TPT dan upah minimum berpengaruh signifikan positif terhadap kemiskinan. Sementara, IPM menunjukkan pengaruh signifikan negatif terhadap kemiskinan di Provinsi Banten.

Kata Kunci: indeks pembangunan manusia, kemiskinan, regresi data panel, tingkat pengangguran terbuka, upah minimum.