

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pendidikan, infrastruktur jalan, dan laju pertumbuhan ekonomi terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) di 6 Provinsi yang ada di Pulau Jawa selama periode 2018-2023. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) yang dianalisis dengan metode regresi data panel melalui pendekatan Fixed Effect Model (FEM). Hasil penelitian menunjukkan bahwa infrastruktur jalan dan laju pertumbuhan ekonomi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), sedangkan pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT). Secara simultan, seluruh variabel independen berpengaruh signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT).

Kata kunci: pengangguran terbuka, pendidikan, infrastruktur jalan, dan laju pertumbuhan ekonomi



ABSTRACT

This This study aims to analyze the effect of education, road infrastructure, and economic growth on the Open Unemployment Rate in six provinces in Java Island during the 2018-2023 period. This study uses secondary data obtained from the Central Statistics Agency (BPS) and analyzed using panel data regression with the Fixed Effect Model (FEM) approach. The results show that road infrastructure and economic growth have a negative and significant effect on the Open Unemployment Rate, while education has a positive and significant effect on the Open Unemployment Rate. Simultaneously, all independent variables have a significant effect on the Open Unemployment Rate in Java Island.

Keywords: open unemployment rate, education, road infrastructure, economic growth.

