

## INTISARI

Pengangguran merupakan masalah yang cukup krusial di negara berkembang. Di Indonesia, provinsi dengan Tingkat Pengangguran Tertinggi ditempati oleh Provinsi Jawa Barat dengan rata-rata TPT sebesar 8,86% selama periode 2017-2021. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh investasi, upah minimum, dan pendidikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Barat tahun 2017-2021. Penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu data Pembentukan Modal Tetap Bruto, upah minimum, Rata-rata Lama Sekolah, dan Tingkat Pengangguran Terbuka yang diambil dari Badan Pusat Statistik, Open Data Jawa Barat dan *website* Bappeda Jawa Barat tahun 2017-2021. Alat analisis yang digunakan adalah Regresi Data Panel dengan pendekatan *Fixed Effect Model*. Berdasarkan hasil analisis diketahui bahwa variabel investasi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka, dan variabel upah minimum berpengaruh positif dan signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Barat. Sementara itu, variabel pendidikan tidak berpengaruh terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Barat tahun 2017–2021.

**Kata kunci :** Investasi, Upah Minimum, Pendidikan, dan Tingkat Pengangguran Terbuka.

## **ABSTRACT**

*Unemployment is a quite crucial problem in developing countries. In Indonesia, the province with the highest unemployment rate is occupied by West Java Province with an average TPT of 8.86% during the 2017-2021 period. This study aims to analyze the effect of investment, minimum wage, and education on the open unemployment rate in regencies/municipalities of West Java Province in 2017-2021. This study uses secondary data, namely data on Gross Fixed Capital Formation, minimum wage, Average Years of Schooling, and Open Unemployment Rate taken from the central statistical agency, West Java Open Data and the West Java Bappeda website in 2017-2021. The analytical tool used is Panel Data Regression with the Fixed Effect Model approach. Based on the results of the analysis, it is known that the investment variable has a negative and significant effect on the Open Unemployment Rate, and the minimum wage variable has a positive and significant effect on the Open Unemployment Rate in the Regency / City of West Java Province. Meanwhile, the education variable has no effect on the Open Unemployment Rate in the Regency/City of West Java Province in 2017-2021.*

*Keywords: Investment, Minimum Wage, Education, and Open Unemployment Rate.*