

## ABSTRACT

### ***THE INFLUENCE OF THE PRE-EMPLOYMENT CARD PROGRAM, AVERAGE YEARS OF SCHOOLING, DOMESTIC INVESTMENT (PMDN), AND ECONOMIC GROWTH RATE ON THE OPEN UNEMPLOYMENT RATE IN WEST JAVA FOR THE PERIOD 2020–2024***

By:

**Azmi Nazil Muhsinin**

NIM. 223401081

*Supervisor I* : Ade Komaludin  
*Supervisor II* : Jumri

*This study aims to examine the influence of the Pre-Employment Card program, average years of schooling, domestic investment (PMDN), and economic growth rate on the open unemployment rate in West Java during the period 2020–2024. The research employs a quantitative method with a descriptive analytical approach. The data were obtained from the official websites of Prakerja.go.id, the Central Bureau of Statistics (BPS), and the Investment and One-Stop Integrated Service Office. This study utilizes time-series data from 2020–2024 and cross-sectional data from 27 regencies/municipalities in West Java Province. The data were processed using EViews 12 to estimate correlation coefficients through panel data analysis. The findings indicate that: (1) partially, the Pre-Employment Card program has a negative but insignificant effect on the open unemployment rate, while the variables of average years of schooling, domestic investment, and economic growth rate each have a negative and significant effect on the open unemployment rate; and (2) collectively (simultaneously), the Pre-Employment Card program, average years of schooling, domestic investment, and economic growth rate have a significant effect on the open unemployment rate in West Java Province during the period 2020-2024.*

**Keywords:** *Unemployment, Pre-Employment Card Program, Average Years of Schooling, Domestic Investment, Economic Growth Rate*

## ABSTRAK

### **PENGARUH PROGRAM KARTU PRAKERJA, RATA-RATA LAMA SEKOLAH, PMDN, DAN LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI JAWA BARAT TAHUN 2020-2024**

Oleh:

**Azmi Nazil Muhsinin**

NIM. 223401081

Pembimbing I : Ade Komaludin  
Pembimbing II : Jumri

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh program kartu prakerja, rata-rata lama sekolah, penanaman modal dalam negeri (PMDN), dan laju pertumbuhan ekonomi terhadap tingkat pengangguran terbuka di Jawa Barat tahun 2020-2024. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan metode kuantitatif dengan pendekatan analisis deskriptif. Data yang terkumpul diambil dari *website* Prakerja.go.id, Badan Pusat Statistik, dan Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu. Penelitian ini merupakan runtutan waktu (*time series*) dari 2020-2024 dan deret lintang (*cross section*) dari 27 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Barat. Data diolah dengan menggunakan *software* Eviews 12 untuk mencari nilai koefisien korelasi dengan menggunakan analisis data panel. Berdasarkan data hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa: (1) secara parsial variabel program kartu prakerja memiliki pengaruh negatif namun tidak signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka, adapun untuk variabel variabel rata-rata lama sekolah, PMDN, dan laju pertumbuhan ekonomi secara parsial memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka. (2) Secara bersama-sama (simultan) variabel program kartu prakerja, rata-rata lama sekolah, PMDN dan laju pertumbuhan ekonomi berpengaruh signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Provinsi Jawa Barat Tahun 2020-2024.

**Kata kunci:** Pengangguran, Program Kartu Prakerja, Rata-Rata Lama Sekolah, Penanaman Modal Dalam Negeri, Laju Pertumbuhan Ekonomi.