

**DETERMINAN PENGANGGURAN DI PULAU JAWA**

**TAHUN 2008-2018**

**Faridatul Islamiah**

**ABSTRAK**

Pengangguran merupakan masalah makro ekonomi yang belum bisa diselesaikan dan pengurangan pengangguran dilakukan secara *sustainable*. Penelitian ini memiliki tujuan untuk menganalisis pengaruh upah minimum, tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK), tingkat pendidikan, dan inflasi terhadap pengangguran di Pulau Jawa tahun 2008-2018. Data yang digunakan adalah data sekunder bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS) dan Bank Indonesia. Metode yang digunakan adalah regresi data panel sebagai alat analisisnya serta menggunakan data *time series* mulai tahun 2008-2018 dan data *cross section* 6 Provinsi di Pulau Jawa. Hasil dari penelitian ini secara simultan, ke-empat variabel *independent* berpengaruh signifikan terhadap pengangguran terdidik. Secara parsial, variabel upah minimum, tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK), dan tingkat pendidikan berpengaruh signifikan, sedangkan inflasi tidak berpengaruh signifikan. Penelitian ini diharapkan bisa menjadi gambaran kebijakan untuk menyelesaikan masalah pengangguran terdidik.

**Kata Kunci:** Pengangguran, data panel, pendidikan, upah minimum, Pulau Jawa.

**DETERMINANTS OF UNEMPLOYMENT IN JAVA**

**IN THE PERIOD OF 2008-2018**

**Faridatul Islamiah**

**ABSTRACT**

Unemployment is a macroeconomic problem that cannot be solved yet although efforts to reduce the number of unemployment is carried out sustainably. This research aims to analyze the effects of minimum wage, Labor Force Participation Rate (LFPR), education level, and inflation on unemployment in Java in the period of 2008-2018. The data of this research are secondary data taken from The Central Statistics Agency (BPS) and Bank Indonesia. The methods used in this research are panel data regression as a tool to analyze the data, time series data in the period of 2008-2018, and cross section data of six provinces in Java. The result shows that, simultaneously, the four aforementioned independent variables have significant effects on unemployment. Partially, minimum wage, LFPR, and education level have more significant effect, meanwhile inflation is the other way around. This research is expected to provide an overview of policies that should be taken into consideration to solve unemployment.

Keywords: Unemployment, panel data, education, minimum wage, Java.