

ABSTRAK

Ahmad Syafiul Murtadho, Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum, Pendidikan dan Jumlah Penduduk terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kawasan Gerbangkertosusila Plus. Dibawah bimbingan Dr. Henny Oktavianti, S.E., M.E.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan ekonomi, upah minimum, pendidikan dan jumlah penduduk terhadap tingkat pengangguran terbuka di Kawasan Gerbangkertosusila Plus Tahun 2016-2023. Tempat penelitian ini berada di Kawasan Gerbangkertosusila Plus yang meliputi 10 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Timur. Penelitian ini dilakukan dengan metode kuantitatif. Analisis yang digunakan adalah regresi data panel dengan model yang digunakan adalah *Fixed Effect Model* (FEM). Data yang digunakan merupakan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik. Peneliti menghasilkan bahwa uji t secara parsial variabel pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk berpengaruh negatif terhadap tingkat pengangguran terbuka, variabel upah minimum berpengaruh positif terhadap tingkat pengangguran terbuka, sedangkan variabel pendidikan tidak berpengaruh terhadap tingkat pengangguran terbuka. Nilai koefisien determinasi sebesar 0.6292 yang berarti variabel independen secara bersama sama mampu menjelaskan variabel dependen sebesar 62,92 persen sedangkan sisanya sebesar 37,08 persen dijelaskan oleh variabel lain yang tidak termasuk dalam model penelitian ini.

Kata Kunci : Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum, Pendidikan, Jumlah Penduduk, Tingkat Pengangguran Terbuka.

ABSTRACT

Ahmad Syafiul Murtadho, Effect of economic growth, minimum wage, education and population on open unemployment rate in Gerbangkertosusila Plus Region. Under the guidance of Dr. Henny Oktavianti, S.E., M.E.

The purpose of this study was to determine the effect of economic growth, minimum wage, education and population on the open unemployment rate in the Gerbangkertosusila Plus Region 2016-2023. The place of this research is in the Gerbangkertosusila Plus Region which includes 10 regencies/cities in East Java Province. This research was conducted using quantitative methods. The analysis used is panel data regression with the model used is the Fixed Effect Model (FEM). The data used is secondary data obtained from the Central Bureau of Statistics. The researcher found that the t-test partially showed that the economic growth and population variables had a negative effect on the open unemployment rate, the minimum wage variable had a positive effect on the open unemployment rate, while the education variable had no effect on the open unemployment rate. The coefficient of determination is 0.6292 which means that the independent variables together are able to explain the dependent variable by 62.92 percent while the remaining 37.08 percent is explained by other variables not included in this research model.

Keywords : *Economic Growth, Minimum Wage, Education, Population, Open Unemployment Rate.*