

**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, UPAH
MINIMUM KABUPATEN/KOTA, DAN RATA-RATA LAMA SEKOLAH
TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI KAWASAN
GERBANGKERTOSUSILA TAHUN 2010-2020**

Guruh Setiaji

Mahasiswa Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Trunojoyo Madura

Email: guruhsetiaji7@gmail.com

ABSTRAK

Guruh Setiaji, 2021. Analisis Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto, Upah Minimum Kabupaten/Kota, dan Rata-Rata Lama Sekolah Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka Di Kawasan Gerbangkertosusila Tahun 2010-2020. Dibawah bimbingan **Dr. Kurniyati Indahsari, S.Si., M.Si.**

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh Produk Domestik Regional Bruto, Upah Minimum Kabupaten/Kota, dan Rata-Rata Lama Sekolah terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kawasan Gerbangkertosusila tahun 2010-2020. Variabel independen dalam penelitian ini adalah Produk Domestik Regional Bruto, Upah Minimum Kabupaten/Kota, dan Rata-Rata Lama Sekolah. Sedangkan variabel dependennya adalah Tingkat Pengangguran Terbuka. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode regresi data panel dan teknik analisis *Fixed Effect Model* dengan *time series* tahun 2010-2020 dan *cross section* terdiri dari 7 wilayah yang ada di Kawasan Gerbangkertosusila. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Produk Domestik Regional Bruto, Upah Minimum Kabupaten/Kota, dan Rata-Rata Lama Sekolah secara bersama-sama berpengaruh terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka. Produk Domestik Regional Bruto berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kawasan Gerbangkertosusila, sementara Upah Minimum Kerja dan Rata-Rata Lama Sekolah memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kawasan Gerbangkertosusila.

Kata kunci: produk domestik regional bruto, upah minimum kabupaten/kota, rata-rata lama sekolah, tingkat pengangguran terbuka, data panel

Analysis of the Effect of Gross Regional Domestic Product, District/City Minimum Wages, and Average Years of Schooling on Open Unemployment Rates in the Gerbangkertosusila Area in 2010-2020

Guruh Setiaji

Student Economic Development Study Program Faculty of Economics and
Business Universitas Trunojoyo Madura

Email: guruhsetiaji7@gmail.com

ABSTRACT

Guruh Setiaji, 2021. *Analysis of the Effect of Gross Regional Domestic Product, District/City Minimum Wages, and Average Years of Schooling on Open Unemployment Rates in the Gerbangkertosusila Area in 2010-2020. Under the guidance of Dr. Kurniyati Indahsari, S.Si., M.Si.*

This study aims to examine the effect of regional gross domestic product, district/city minimum wages, and average years of schooling on the open unemployment rate in the Gerbangkertosusila area in 2010-2020. The independent variables in this study are the regional gross domestic product, the district/city minimum wage, and the average length of schooling. While the dependent variable is the open unemployment rate. This study uses a quantitative approach with panel data regression methods and Fixed Effect Model analysis techniques with time series 2010-2020 and a cross section consisting of 7 regions in the Gerbangkertosusila area. The results show that the regional gross domestic product, the district/city minimum wage, and the average length of schooling together have an effect on the open unemployment rate. Gross regional domestic product has a negative and significant effect on the open unemployment rate in the Gerbangkertosusila area, while the minimum wage and average years of schooling have a positive and significant effect on the open unemployment rate in the Gerbangkertosusila area.

Keywords: regional gross domestic product, district/city minimum wage, average length of schooling, open unemployment rate, panel data