

***ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING THE OPEN  
UNEMPLOYMENT RATE OF DISTRICT/CITY IN THE  
SPECIAL CAPITAL AREA OF DKI JAKARTA***

*By Mega Azzahra*

*Abstract*

*The purpose of this research is to see the effect between the variables Gross Regional Domestic Product (GRDP), Total Population, Labor Force Participation Rate (LRPR), and Mean Years of Schooling (MYS) on the Open Unemployment Rate of DKI Jakarta Regency/City. In this study, the sample selected was the saturated sampling technique in the Regency/City of DKI Jakarta Province during the years 2011-2020. So the samples used in this study is 60 data obtained from the Badan Pusat Statistik (BPS) DKI Jakarta. This study uses panel data analysis by combining time series data and cross section data. The results partially show that the population has a significant negative effect on the Open Unemployment Rate, while the mean length of schooling has a significant positive effect on the Open Unemployment Rate, and LRPR and GRDP have no effect on the Open Unemployment Rate. The results of the study simultaneously show that GRDP, Total Population, LRPR, and MYS have an effect on the Open Unemployment Rate*

**Keywords:** *Unemployment Rate, Gross Regional Domestic Product, Total Population*

.

# **ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA KAB/KOTA DI DAERAH KHUSUS IBUKOTA DKI JAKARTA**

**Oleh Mega Azzahra**

## **Abstrak**

Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk melihat adanya pengaruh antara variabel Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Jumlah Penduduk, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK), dan Rata-Rata Lama Sekolah (RLS) terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Kabupaten/Kota DKI Jakarta. Dalam penelitian ini sampel yang dipilih adalah dengan Teknik sampling jenuh pada Kabupaten/Kota Provinsi DKI Jakarta selama tahun 2011-2020. Maka jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 60 data yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) DKI Jakarta. penelitian ini menggunakan analisis data panel dengan menggabungkan data *time series* dan data *cross section*. Hasil penelitian secara parsial menunjukkan bahwa Jumlah Penduduk berpengaruh signifikan negatif terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), sementara Rata-rata lama sekolah berpengaruh signifikan positif terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), dan TPAK dan PDRB tidak berpengaruh terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT). Hasil penelitian secara simultan menunjukkan bahwa PDRB, Jumlah Penduduk, TPAK, dan RLS berpengaruh terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT).

**Kata Kunci:** Tingkat Pengangguran Terbuka, Produk Domestik Regional Bruto, Jumlah Penduduk, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja