

## **ABSTRACT**

*This research is entitled The Effect of Economic Growth and Inflation on the Open Unemployment Rate in Indonesia for the period 2002-2021. The purpose of this study is to determine whether there is an effect of economic growth and inflation on the open unemployment rate in Indonesia, either partially or simultaneously. This research was conducted in Indonesia. This research method is multiple regression analysis method. The data used in the form of secondary data. The data sources for this study were obtained from the Central Statistics Agency (BPS) and the Snowball article from 2002-2021. The results of this study obtained using the multiple linear regression analysis method can show that partially economic growth has a negative and insignificant effect on the open unemployment rate, and inflation has a significant positive effect on the open unemployment rate in Indonesia for the period 2002-2021, while simultaneously Economic growth and inflation have a significant effect on the open unemployment rate in Indonesia for the period 2002-2021. The result of the coefficient of determination (Rsquare) says that only 32.9% while the remaining 67.1% is influenced or explained by other variables not included in this research model such as population, education and skills, technology, rationalization, and employment.*

**Keywords: Economic Growth (GDP), Inflation, Open Unemployment Rate**

## **ABSTRAK**

Penelitian ini berjudul Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Inflasi terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia periode tahun 2002-2021. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah ada pengaruh pertumbuhan ekonomi dan inflasi terhadap tingkat pengangguran terbuka di Indonesia baik secara parsial maupun secara simultan. Penelitian ini dilakukan di Indonesia. Metode penelitian ini adalah metode analisis regresi berganda. Data yang digunakan berupa data sekunder. Sumber data penelitian ini diperoleh dari badan pusat statistik (BPS) dan artikel bola salju dari tahun 2002-2021. Hasil penelitian ini diperoleh dengan menggunakan metode analisis regresi linier berganda dapat menunjukkan bahwa secara parsial pertumbuhan ekonomi memiliki pengaruh yang negatif dan tidak signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka, dan inflasi berpengaruh positif signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Indonesia periode tahun 2002-2021, sedangkan secara simultan pertumbuhan ekonomi dan inflasi berpengaruh signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka di Indonesia periode tahun 2002-2021. Hasil koefisien determinasi (Rsquare) mengatakan bahwa hanya 32,9% sedangkan sisanya yaitu 67,1% dipengaruhi atau dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam model penelitian ini seperti jumlah penduduk, pendidikan dan keterampilan, teknologi, rasionalisasi, dan lapangan pekerjaan.

***Kata Kunci: Pertumbuhan Ekonomi (PDB), Inflasi, Tingkat Pengangguran Terbuka***