

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Determinasi Jumlah Uang Beredar di Indonesia: Pendekatan Error Correction Model Periode 1991–2023”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis perkembangan suku bunga, inflasi, nilai tukar, dan Produk Domestik Bruto (PDB) serta pengaruhnya terhadap jumlah uang beredar di Indonesia pada periode 1991–2023. Metode analisis yang diterapkan dalam penelitian ini adalah Error Correction Model (ECM), untuk menguji hubungan jangka pendek dan jangka panjang antara variabel-variabel independen (suku bunga, inflasi, nilai tukar, dan PDB) terhadap variabel dependen yaitu jumlah uang beredar (M_2). Hasil penelitian menunjukkan 1). Perkembangan suku bunga, inflasi, nilai tukar, dan PDB 1991-2023 cenderung mengalami kenaikan setiap tahunnya. 2). Dalam jangka panjang, suku bunga berpengaruh negatif dan signifikan terhadap jumlah uang beredar, sedangkan PDB berpengaruh positif dan signifikan. Dalam jangka pendek, hanya PDB yang berpengaruh signifikan terhadap jumlah uang beredar. Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa PDB memiliki peran penting dalam memengaruhi jumlah uang beredar baik dalam jangka pendek maupun panjang.

Kata Kunci : Jumlah Uang Beredar, Suku Bunga, Inflasi, Nilai Tukar, dan Produk Domestik bruto

ABSTRACT

This study aims to examine and analyze the development of interest rates, inflation, exchange rates, and Gross Domestic Product (GDP), as well as their influence on the money supply in Indonesia during the period 1991–2023. The analytical method employed in this research is the Error Correction Model (ECM), which is used to test the short-run and long-run relationships between the independent variables (interest rate, inflation, exchange rate, and GDP) and the dependent variable, namely the money supply ($M2$). The findings of the study indicate that: (1) The trends of interest rates, inflation, exchange rates, and GDP from 1991 to 2023 generally show an upward tendency each year; (2) In the long run, the interest rate has a negative and significant effect on the money supply, while GDP has a positive and significant effect. In the short run, only GDP has a significant effect on the money supply. Based on these results, it can be concluded that GDP plays an important role in influencing the money supply in both the short and long term.

Keywords : Money Supply, Interest Rates, Inflation, Exchange Rates, And Gross Domestic Product (GDP)