

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi inflasi di Indonesia pada periode sebelum dan selama pandemi Covid-19. Data yang digunakan dalam penelitian ini diperoleh dari Badan Pusat Statistik Indonesia (BPS) dan Bank Indonesia (BI) dengan variabel independen transaksi uang elektronik, suku bunga bank Indonesia, utang luar negeri, harga beras dan dummy pandemi covid-19, sedangkan inflasi sebagai variabel dependent. Penelitian ini menggunakan metode *Error Correction Model* (ECM) dengan data *time series* atau data bentuk deret waktu bulanan yakni bulan Januari 2018 sampai dengan bulan November 2021 untuk mengetahui pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen dalam jangka pendek dan jangka panjang. Hasil analisis ECM menunjukkan dalam jangka pendek transaksi uang elektronik dan utang luar negeri masing-masing berpengaruh positif dan negatif terhadap inflasi. Pada jangka panjang transaksi uang elektronik dan harga beras sama-sama berpengaruh positif terhadap inflasi Indonesia, sedangkan utang luar negeri dan pandemi Covid-19 berpengaruh negatif terhadap inflasi di Indonesia.

Kata Kunci : Uang Elektronik, Suku Bunga, Utang Luar Negeri, Harga Beras, Covid-19, Inflasi, ECM.

ABSTRACT

This study aims to analyze the factors that influence inflation in Indonesia in the period before and during the Covid-19 pandemic. The data used in this study were obtained from the Badan Pusat Statistik Indonesia (BPS) and Bank Indonesia (BI) with the independent variable being electronic money transactions, bank Indonesia interest rates, foreign debt, rice prices and the covid-19 pandemic dummy, while inflation is the dependent variable. This study uses the Error Correction Model (ECM) method with time series data or monthly time series data from January 2018 to November 2021 to determine the effect of the independent variable on the dependent variable in the short and long term. The results of the ECM analysis show that in the short term electronic money transactions and foreign debt have positive and negative effects on inflation, respectively. In the long term, electronic money transactions and rice prices both have a positive effect on Indonesia's inflation, while foreign debt and the COVID-19 pandemic have a negative effect on inflation in Indonesia.

Keywords: Electronic Money, Interest Rate, Foreign Debt, Rice Prices, Covid-19, Inflation, ECM.