

ABSTRACT

Nur Azizah, The effect of Non-Cash Payment Instruments, Industrial Production Index and Consumer Confidence Index on Inflation in Indonesia.

The purpose of this study was to analyze the effect of non-cash payment instruments, industrial production index and consumer confidence index on inflation in Indonesia in the long and short term. The variables of this research are non-cash payment instruments (Credit Cards, Debit Cards and E-Money), Industrial Production Index (IPI) and Consumer Confidence Index (CCI) as an independent variables. The dependent variable includes Inflation. The data uses time series data in monthly form from January 2015 to June 2021. This research uses a quantitative approach. The method used is the Error Correction Model (ECM). The data analysis techniques used are: data stationarity test, cointegration test, long-term and short-term ECM test, classical assumption test and hypothesis test. The results showed that in the long run credit card and debit cards have a positive and significant effect on inflation. In the short term credit cards have a positive and signifikan effect on inflation while debit cards have a positive but not significant effect on inflation. E-money has a negative and insignificant effect on inflation in the long and short term. IPI dan IKK both have a negative and significant effect on inflation in the long and short term.

Keywords: Inflation, Non-Cash Payment Instruments, Industrial Production Index, Consumer Confidence Index, Error Correction Model (ECM).

ABSTRAK

Nur Azizah, Pengaruh Alat Pembayaran Non Tunai, Indeks Produksi Industri dan Indeks Keyakinan Konsumen Terhadap Inflasi di Indonesia.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh alat pembayaran non tunai, indeks produksi industri dan indeks keyakinan konsumen terhadap inflasi di Indonesia dalam jangka panjang dan jangka pendek. Variabel penelitian ini yaitu Alat Pembayaran Non Tunai (Kartu Kredit, Kartu Debit Dan E-Money), Indeks Produksi Industri (IPI) dan Indeks Keyakinan Konsumen (IKK) sebagai variabel independen. Variabel dependen meliputi Inflasi. Data menggunakan data *time series* berbentuk bulanan mulai Januari tahun 2015 sampai Juni tahun 2021. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Metode yang digunakan adalah *Error Correction Model* (ECM). Adapun teknik analisis data yang digunakan yaitu : Uji stasioneritas data, Uji Kointegrasi, Uji ECM jangka panjang dan jangka pendek, Uji Asumsi Klasik dan Uji Hipotesis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dalam jangka panjang kartu kredit dan kartu debit berpengaruh positif dan signifikan terhadap inflasi. Dalam jangka pendek kartu kredit berpengaruh positif dan signifikan terhadap inflasi sedangkan Kartu debit berpengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap inflasi. E-Money berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap inflasi dalam jangka panjang dan jangka pendek. IPI dan IKK sama sama berpengaruh negatif dan signifikan terhadap inflasi dalam jangka panjang dan jangka pendek.

Kata Kunci : Inflasi, Alat Pembayaran Non Tunai, Indeks Produksi Industri (IPI), Indeks Keyakinan Konsumen (IKK), Error Correction Model (ECM).