

ABSTRAK

Fifi Nofita, Pengaruh Pembayaran Non Tunai, Suku Bunga, dan Dampak Covid-19 Terhadap Jumlah Uang Beredar di Indonesia. Dosen Pembimbing Dr. Diah Wahyuningsih S.E., M.Si.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana pengaruh pembayaran non tunai (kartu debit, kartu kredit, dan *e-money*), suku bunga BI7DRR, dan dampak covid-19 terhadap jumlah uang beredar di Indonesia. Data yang digunakan merupakan data *time series* bulanan yaitu dari September 2018 hingga Agustus 2021. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan menggunakan metode *Error Correction Model* (ECM). Adapun Teknik analisis data yang digunakan yaitu meliputi: Uji stasioneritas, uji kointegrasi, estimasi ECM jangka panjang dan jangka pendek, uji asumsi klasik, dan uji hipotesis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dalam jangka panjang kartu debit dan *e-money* berpengaruh positif dan signifikan terhadap jumlah uang beredar, kartu kredit dan dummy (dampak covid-19) tidak berpengaruh signifikan terhadap jumlah uang beredar, suku bunga berpengaruh negatif dan signifikan terhadap jumlah uang beredar. Sedangkan dalam jangka pendek kartu debit dan dummy (dampak covid-19) berpengaruh positif dan signifikan terhadap jumlah uang beredar, kartu kredit, *e-money*, dan suku bunga tidak berpengaruh signifikan terhadap jumlah uang beredar.

Kata kunci: Pembayaran Non Tunai, Suku Bunga, Covid-19, Jumlah Uang Beredar (M2), ECM.

ABSTRACT

Fifi Nofita, *The Effect of Non-Cash Payments, Interest Rates, and the Impact of Covid-19 on the Money Supply in Indonesia*. Supervisor Dr. Diah Wahyuningsih S.E., M.Si.

The purpose of this study was to find out how the influence of non-cash payments (debit cards, credit cards, and e-money), BI7DRR interest rates, and the impact of covid-19 on the money supply in Indonesia. The data used is monthly time series data, from September 2018 to August 2021. This study uses a quantitative approach using the Error Correction Model (ECM) method. The data analysis techniques used include: stationarity test, cointegration test, long-term and short-term ECM estimation, classical assumption test, and hypothesis testing. The results show that in the long-term debit cards and e-money have a positive and significant effect on money supply, credit cards and dummy (the impact of covid-19) have no significant effect on money supply, interest rates have a negative and significant effect on money supply. While in the short-term debit cards and dummy (the impact of covid-19) have a positive and significant effect on money supply, credit cards, e-money, and interest rates have no significant effect on money supply.

Keywords: *Non-Cash Payments, Interest Rates, Covid-19, Money Supply (M2), ECM.*