

ABSTRAK

ASMITA. Analisis Interdependensi Nilai Tukar, Suku Bunga dan Jumlah Uang Beredar Terhadap Inflasi. Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan 2017.

Penelitian ini dilatar belakangi oleh kenyataan keadaan inflasi di Indonesia cenderung berfluktuatif. Interdependensi nilai tukar, suku bunga dan jumlah uang beredar memainkan peran penting dalam pembentukan inflasi sebagai konsekuensi logis dari aktivitas perekonomian suatu negara. Sehubungan dengan itu tujuan penelitian ini adalah untuk melihat Interdependensi nilai tukar, suku bunga dan jumlah uang beredar terhadap inflasi dengan menganalisis kejutan acak (shock) dan kontribusi masing-masing variabel terhadap perubahan variabel lainnya. Pengumpulan data diperoleh dari data sekunder yaitu data inflasi, nilai tukar, suku bunga dan jumlah uang beredar dari tahun 1996 sampai tahun 2016. Model yang digunakan dalam penelitian ini adalah model ekonometrika dengan metode *Vector Autoregression* (VAR) yang dalam analisisnya mempunyai instrumen *Impulse Response Function* (IRF) dan *Variance Decomposition* (VD). Hasil penelitian ini menyimpulkan bahwa (1) seluruh variabel saling memberikan kejutan acak terhadap variabel lainnya dan direspon oleh masing-masing variabel estimasi uji IRF pada setiap variabel; (2) semua variabel saling berkontribusi terhadap variabel lainnya, estimasi uji VD, dimana setiap variabel memberikan sumbangan terhadap variabel lainnya. Dari hasil estimasi dapat disimpulkan Interdependensi Nilai Tukar, Suku Bunga dan Jumlah Uang Beredar mempengaruhi sasaran kebijakan moneter yaitu inflasi.

Kata Kunci: Inflasi, Nilai Tukar, Suku Bunga, Jumlah Uang Beredar.

ABSTRACT

ASMITA. *Interdependency Interdependency Analysis, Interest Rate and Amount of Money Supplied to Inflation. Graduate Program, State University of Medan, 2017.*

This research is based on the fact that the inflation situation in Indonesia tends to fluctuate. Interdependency of exchange rates, interest rates and money supply play an important role in the formation of inflation as a logical consequence of a country's economic activities. Accordingly, the purpose of this study is to look at the interdependency of exchange rates, interest rates and money supply on inflows by analyzing shock shocks and the contribution of each variable to changes in other variables. Data collection was obtained from secondary data ie inflation data, exchange rate, interest rate and money supply from 1996 until 2016. The model used in this research is econometric model with Vector Autoregression (VAR) method which in its analysis has Impulse Response Function (IRF) and Variance Decomposition (VD). The results of this study conclude that (1) all variables give random shocks to other variables and respond by each variable of IRF test estimation on each variable; (2) all the variables contribute to the lan variables, the estimation of the VD test, in which each variable contributes to its lan variable. From the estimation result can be concluded Interdependency of Exchange Rate, Interest Rate and Amount of Money Supply affect the target of monetary policy that is inflation.

Keyword: *Inflation, Exchange Rate, Interest Rate, Total Money Supply.*