

ABSTRAK

Margareta Waty Sibarani. Analisis Interdependensi Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Penawaran Uang Kartal di Indonesia. Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, 2016.

Kebijakan moneter oleh bank sentral yang meningkatkan jumlah uang kartal dalam masyarakat secara langsung maupun tidak langsung menyebabkan meningkatnya indeks harga umum dan giro wajib minimum serta harga-harga barang dan jasa akan meningkat pula yang pada gilirannya akan memicu inflasi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa apakah ada interdependensi tingkat suku bunga, giro wajib minimum, indeks harga umum dan stok uang terhadap penawaran uang kartal di Indonesia. Data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan data sekunder yang dikeluarkan oleh BPS dalam beberapa publikasi tahun 1999 – 2014. Model *Vector Autoregression* (VAR) sebagai model analisis yang digunakan untuk melihat interdependensi antar variabel endogen. Hasil penelitian menunjukkan interpretasi model VAR dengan nilai terbesar adalah variabel tingkat suku bunga sedangkan nilai VAR terkecil adalah variabel giro wajib minimum. Hasil uji *Impulse Response Function* (IRF) diperoleh bahwa pengaruh terbesar pada penawaran uang kartal adalah variabel giro wajib minimum, dalam jangka menengah adalah variabel tingkat suku bunga dan pada jangka panjang adalah variabel stok uang dalam arti luas. Sedangkan hasil uji *Forecast Error Decomposition of Variance* (FEDV) diperoleh hasil bahwa dampak *error variance* terbesar baik dalam jangka pendek, jangka menengah maupun dalam jangka panjang yang paling berdampak adalah variabel tingkat suku bunga

Kata Kunci : MDK, TSB, GWM, IHU, HPM, VAR, IRF, FEDV.

THE
Character Building
UNIVERSITY

ABSTRACT

Margareta Waty Sibarani. *Interdependence Analysis of Factors Affecting Money Supply Kartal in Indonesia Medan State University Graduate Program, 2016.*

Monetary policy by central banks increase the amount of currency. in society directly or indirectly lead to increased general price index and the minimum reserve requirement as well as the prices of goods and services will increase as well, which in turn will trigger inflation.. This study aimed to analyze whether there is interdependence of interest rates, statutory reserves, the general price index and the stock of money against currency deals in Indonesia. The data used in this study using secondary data published by BPS in several publications in 1999 - 2014. Autoregression Vector Model (VAR) as a model of analysis that is used to view the interdependencies between the endogenous variables. The results show the interpretation of the VAR model with the largest value is a variable interest rate, while the value of the smallest VAR is a variable minimum reserve. The test results Impulse Response Function (IRF) shows that the biggest influence on the supply of currency is a variable minimum reserve, in the medium term and variable interest rates on long-term is a variable stock of money in the broad sense. While the test results of Forecast Error Variance Decomposition (FEDV) showed that the greatest impact of the error variance in the short term, medium-term and in the long run the most impactful is the variable interest rate

Kata Kunci : MDK, TSB, GWM, IHU, HPM, VAR, IRF, FEDV.

THE
Character Building
UNIVERSITY