

Determinants of Interbank Interest Rates 1990-2019

By Juan Patrick Lie

Abstract

The Interbank Money Market Interest Rate is the interest rate used in banking and determined by the central bank used for transactions on the money market in Indonesia. Interbank money market interest rates are influenced by various monetary factors such as inflation, exchange rates, money supply and investment. This study aims to determine the effect of inflation, exchange rates, money supply and investment on interbank money market interest rates. This study uses data from 1990-2019 per year. The method used in this study is a multiple linear analysis model using the OLS method. The results of multiple linear regression analysis show that (1) there is a significant effect between inflation and interbank money market interest rates (2) there is a significant effect between exchange rates and interbank money market interest rates (3) there is a significant effect between the amount of money circulating with interbank money market interest rates (4) there is a significant effect between investment and interbank money market interest rates.

Keywords : Interbank Money Market Interest Rate, Inflation, Exchange Rates, money supply, investment.

Determinan Suku Bunga Pasar Uang Antar Bank Tahun 1990-2019

Oleh Juan Patrick Lie

Abstrak

Tingkat Suku Bunga Pasar Uang Antar Bank merupakan tingkat suku bunga yang digunakan pada perbankan dan ditetapkan oleh bank sentral yang digunakan untuk transaksi pada pasar uang di Indonesia. Suku bunga pasar uang antar bank di pengaruhi oleh berbagai faktor moneter seperti inflasi, nilai tukar, jumlah uang beredar dan investasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh inflasi, nilai tukar, jumlah uang beredar dan investasi terhadap suku bunga pasar uang antar bank. Penelitian ini menggunakan data dari tahun 1990-2019 per tahun. Metode yang digunakan dalam penelitian ini ialah model analisis linear berganda dengan menggunakan metode OLS. Hasil analisis regresi linear berganda menunjukkan bahwa (1) terdapat pengaruh yang signifikan antara inflasi dengan suku bunga pasar uang antar bank (2) terdapat pengaruh yang signifikan antara nilai tukar dengan suku bunga pasar uang antar bank (3) terdapat pengaruh yang signifikan antara jumlah uang beredar dengan suku bunga pasar uang antar bank (4) terdapat pengaruh yang signifikan antara investasi dengan suku bunga pasar uang antar bank.

Kata kunci : suku bunga pasar uang antar bank, inflasi, nilai tukar, jumlah uang beredar, investasi