

## **ABSTRACT**

### **FACTORS AFFECTING INDONESIA'S FOREIGN EXCHANGE RESERVE THE PERIOD OF 2005-2020**

**By:**

**Devi Nurlaela Safitri**

**NPM. 183401027**

**Mentors:**

**Nanang Rusliana**

**Encang Kadarisman**

*This study aims to determine: 1) The effect of export growth, BI Rate, inflation, and exchange rates partially on Foreign Exchange Reserves in Indonesia for the period 2005-2020. 2) The combined effect of export growth, BI Rate, inflation, and exchange rate on Foreign Exchange Reserves in Indonesia for the period 2005-2020. The data used is secondary data sourced from the Badan Pusat Statistika (BPS), the World Bank and Bank Indonesia (BI). The method used to analyze using the Ordinary Least Square (OLS) method with multiple linear regression and hypothesis testing using a partial test (t test) and simultaneous test (F test). The results show that: 1) partially export growth and the exchange rate have a positive and significant effect on foreign exchange reserves in Indonesia for the 2005-2020 period, inflation has a positive but not significant effect on foreign exchange reserves in Indonesia for the 2005-2020 period and the BI Rate has a negative and significant effect. to foreign exchange reserves in Indonesia for the period 2005-2020; 2) Together, export growth, BI Rate, inflation and exchange rate have a positive and significant impact on foreign exchange reserves in Indonesia for the period 2005-2020.*

**Keywords:** *Foreign Exchange Reserves, Export Growth, BI Rate, Inflation and Exchange Rate*

## ABSTRAK

### FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI CADANGAN DEvisa INDONESIA PERIODE 2005-2020

Oleh:

**Devi Nurlaela Safitri**

**NPM. 183401027**

**Pembimbing:**

**Nanang Rusliana**

**Encang Kadarisman**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: 1) Pengaruh pertumbuhan ekspor, *BI Rate*, inflasi, dan nilai tukar secara parsial terhadap Cadangan Devisa di Indonesia periode 2005-2020. 2) Pengaruh pertumbuhan ekspor, *BI Rate*, inflasi, dan nilai tukar secara bersama-sama terhadap Cadangan Devisa di Indonesia periode 2005-2020. Data yang digunakan adalah data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistika (BPS), *World Bank* dan Bank Indonesia (BI). Metode yang digunakan untuk menganalisis menggunakan metode *Ordinary Least Square* (OLS) dengan regresi linear berganda serta uji hipotesis dengan menggunakan uji parsial (uji t) dan uji simultan (uji F). Hasil penelitian menunjukkan bahwa: 1) secara parsial pertumbuhan ekspor dan nilai tukar berpengaruh positif dan signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia periode 2005-2020, inflasi berpengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia periode 2005-2020 dan *BI Rate* berpengaruh negatif dan signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia periode 2005-2020; 2) secara bersama-sama pertumbuhan ekspor, *BI Rate*, inflasi dan nilai tukar berpengaruh positif dan signifikan terhadap cadangan devisa di Indonesia periode 2005-2020.

**Kata Kunci:** Cadangan Devisa, Pertumbuhan Ekspor, *BI Rate*, Inflasi dan Nilai Tukar