

## **ABSTRACT**

### **ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING INDONESIA OIL AND GAS IMPORT 2003-2018**

**By:**  
**Izhar Achmad Fauzi**  
**163401001**

**Mentors:**  
**Nanang Rusliana**  
**Encang Khadarisman**

*This study aims to determine the effect of inflation, exchange rates, foreign exchange reserves and Indonesian oil and gas consumption. Data analysis in this study uses multiple linear regression methods. Hypothesis testing uses partial testing (t test) and together (F test). The data used in this study are Inflation, Exchange Rates, Foreign Reserves and Consumption of Indonesian Oil and Gas Against Indonesian Oil and Gas Imports in 2003-2018. The result of using partially (t test) with a level of 5% is that inflation has a positive and not significant relationship to Indonesian oil and gas imports while the exchange rate has a positive and significant relationship to Indonesian oil and gas, foreign exchange reserves have a positive and significant relationship to Indonesian oil and gas imports and Indonesia's oil and gas consumption has a positive and significant relationship to Indonesia's oil and gas imports. Taken together (Test F) the variables of inflation, exchange rates, foreign exchange reserves and oil and gas consumption have a significant effect on Indonesia's oil and gas imports in 2003-2018.*

*Keywords: production, population, inflation, exchange rates, oil and gas import*

## **ABSTRAK**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI IMPOR  
MIGAS INDONESIA TAHUN 2003-2018**  
oleh  
**Izhar Achmad Fauzi**  
**163401001**

**Pembimbing:**  
**Nanang Rusliana**  
**Encang Khadarisman**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Inflasi, Nilai Tukar, Cadangan Devisa dan Konsumsi Migas Indonesia. Analisis data pada penelitian ini menggunakan metode regresi linier berganda. Uji hipotesis menggunakan pengujian secara parsial (Uji t) dan secara bersama-sama (Uji F). Data-data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data Inflasi, Nilai Tukar, Cadangan Devisa dan Konsumsi Migas Indonesia Terhadap Impor Migas Indonesia Tahun 2003-2018. Hasil dengan menggunakan secara parsial (Uji t) dengan taraf sebesar 5% adalah Inflasi mempunyai hubungan positif dan tidak signifikan terhadap impor migas Indonesia sedangkan nilai tukar mempunyai hubungan positif dan signifikan terhadap migas Indonesia, cadangan devisa mempunyai hubungan positif dan signifikan terhadap impor migas Indonesia dan konsumsi migas Indonesia mempunyai hubungan positif dan signifikan terhadap impor migas Indonesia. Secara bersama-sama (Uji F) variabel inflasi, nilai tukar, cadangan devisa dan konsumsi migas memiliki pengaruh yang signifikan terhadap impor migas Indonesia tahun 2003-2018.

Kata Kunci: inflasi, nilai tukar, cadangan devisa, konsumsi migas, impor migas