

ABSTRAK

Analisis Determinan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Periode 2000:I – 2012:IV

Oleh

Karnia Tika Perdana

Dalam berbagai analisis tentang sumber-sumber pertumbuhan ekonomi sering diasumsikan bahwa teknologi tidak mempengaruhi fungsi produksi. Kenyataannya, kemajuan teknologi meningkatkan fungsi produksi. Oleh karena itu, dalam penelitian ini menggunakan variabel Total Faktor Produktivitas (TFP) sebagai ukuran dari tingkat teknologi, modal, dan tenaga kerja.

Penelitian ini memiliki empat tujuan utama, yaitu untuk menganalisis seberapa besar pengaruh Total Faktor Produktivitas (TFP) terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Kedua, menganalisis seberapa besar pengaruh modal terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Ketiga, seberapa besar pengaruh tenaga kerja terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Dan keempat, untuk mengetahui seberapa besar pengaruh pertumbuhan ekonomi (output) terhadap inflasi di Indonesia periode 2000:I-2000:IV.

Data yang digunakan adalah data sekunder runtun waktu selama periode 2000:I- 2012:IV. Pengujian hipotesis dilakukan dengan pendekatan Unit *Roots Test*, penentuan lag optimum, uji kausalitas, uji kointegrasi, dan metode analisis *Ordinary least Square* (OLS).

Kata Kunci : Pertumbuhan ekonomi, modal, tenaga kerja, inflasi, dan *Ordinary Least Square* (OLS).

ABSTRACT

Analysis Determinants of Economic Growth in Indonesia (Period 2000:I – 2012:IV)

By

Karnia Tika Perdana

In various analyzes of the sources of economic growth is often assumed that the technology does not affect the production function. In fact, advances in technology increase the production function. Therefore, in this study using the variable Total Factor Productivity (TFP) as a measure of the level of technology, capital, and labor.

This study has four main objectives, namely to analyze how much influence the Total Factor Productivity (TFP) to economic growth in Indonesia. Secondly, to analyze the effect of capital on economic growth in Indonesia. Third, how much influence labor to economic growth in Indonesia. And fourth, to determine how much influence economic growth (output) of the Indonesian inflation in the period 2000: I-2000: IV.

The data used are secondary data time series over the period 2000: I-2012: IV. Hypothesis testing is done with Unit Roots Test approach, the determination of the optimum lag, causality test, cointegration test, and analysis methods Ordinary least square (OLS).

Keywords: Economic growth, capital, labor, inflation, and Ordinary Least Square (OLS).