

ABSTRAK

DETERMINAN PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA
(ANALISIS PANEL ARDL)

Oleh

Annisa Nanda Selvira

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis variabel-variabel yang dapat mempengaruhi pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Dalam penelitian ini menggunakan data sekunder dengan tipe data panel yaitu kombinasi antara data *time series* dan data *cross section*. Dengan menggunakan data *cross section* sebanyak 34 Provinsi di Indonesia dengan periode tahun dari 2010 sampai dengan 2022. Metode Panel *Autoregressive Distributed Lag* (ARDL) digunakan untuk mengidentifikasi hubungan jangka panjang dan jangka pendek antara variabel-variabel determinan pertumbuhan ekonomi, dalam penelitian ini menggunakan variabel jumlah angkatan kerja yang bekerja, Indeks Pembangunan Manusia (IPM), dan Pembentukan Modal tetap Bruto (PMTB). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa jumlah angkatan kerja yang bekerja memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dalam jangka panjang, namun memiliki pengaruh yang negatif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi jangka pendek. Indeks Pembangunan Manusia berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi baik dalam jangka panjang dan jangka pendek. Serta Pembentukan Modal tetap Bruto berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi baik dalam jangka panjang dan jangka pendek.

Kata Kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Jumlah Angkatan kerja yang Bekerja, IPM, PMTB, Panel *Autoregressive Distributed Lag* (ARDL)

ABSTRACT

DETERMINANTS OF ECONOMIC GROWTH IN INDONESIA (ARDL PANEL ANALYSIS)

By

Annisa Nanda Selvira

This study aims to examine the factors that may influence Indonesia's economic growth. In this study, cross-sectional and time series data are combined to create secondary data of the panel data type. utilizing cross-sectional data covering 34 Indonesian provinces between the years of 2010 and 2022. The number of labor force employed, the Human Development Index (HDI), and gross fixed capital formation (PMTB) are the variables used in this study to determine the long- and short-term relationships between the variables that determine economic growth. The Panel Autoregressive Distributed Lag (ARDL) method is used to find these relationships. The results of this study indicate that the number of labor force employed has a positive and significant effect on economic growth in the long term, but has a negative and significant effect on short-term economic growth. The Human Development Index has a positive and significant effect on economic growth in both the long and short term. And Gross Fixed Capital Formation has a positive and significant effect on economic growth in both the long and short term.

Keywords: *Economic Growth, Total Employed Labor Force, HDI, Gross Fixed Capital Formation, Panel Autoregressive Distributed Lag (ARDL).*