

# ***Determination of Economic Growth in The Province of West Java***

**By Farah Diffa Hanum**

## ***Abstract***

*Economic growth is an important indicator in the success of economic development for a country. The indicators used to influence economic growth include the human development index, labor, and government expenditure. The purpose of the research is to analyze the variables that affect the economic growth of West Java Province from period 2017 to 2020. The analysis technique is Panel Data regression using the Fixed Effect Model (FEM), with the help of Microsoft Excel 2016 and the data is processed using Eviews 12 with a significance of 5%. The results showed that Human Development Index and Government Expenditure affect Economic Growth a significant positive, while Labor doesn't affect Economic Growth.*

***Keywords :*** *Economic Growth, Human Development Index, Labor, Government Expenditure*

# **Determinasi Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Barat**

**Oleh Farah Diffa Hanum**

## **Abstrak**

Pertumbuhan ekonomi adalah indikator penting dalam keberhasilan pembangunan perekonomian bagi suatu negara. Adapun indikator yang digunakan untuk mempengaruhi pertumbuhan ekonomi antara lain indeks pembangunan manusia, tenaga kerja, dan pengeluaran pemerintah. Tujuan penelitian untuk menganalisis variabel yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi Provinsi Jawa Barat periode tahun 2017 hingga 2020. Teknik analisis ialah regresi Data Panel menggunakan *Fixed Effect Model* (FEM), dengan bantuan *Microsoft Excel 2016* serta data diolah menggunakan *Eviews 12* dengan signifikansi 5%. Hasil dari penelitian menunjukan bahwa Indeks Pembangunan Manusia dan Pengeluaran Pemerintah mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi secara signifikan positif, sementara Tenaga Kerja tidak mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi.

**Kata Kunci :** Pertumbuhan Ekonomi, Indeks Pembangunan Manusia, Tenaga Kerja, Pengeluaran Pemerintah