

ABSTRAK

DAMPAK INFRASTRUKTUR JALAN, PENANAMAN MODAL DALAM NEGERI DAN TENAGA KERJA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA TAHUN 2016 – 2021

Oleh

KEVIN AKBAR

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dampak infrastruktur jalan, penanaman modal dalam negeri, dan tenaga kerja terhadap pertumbuhan ekonomi provinsi di Indonesia. Data yang digunakan merupakan data panel yang terdiri dari data *time series* tahun 2016 – 2021 dan *cross section* Provinsi di Indonesia terdiri dari 34 provinsi. Variabel yang digunakan adalah pertumbuhan ekonomi, infrastruktur jalan, penanaman modal dalam negeri, dan tenaga kerja. Alat analisis yang digunakan adalah regresi data panel yaitu *Fixed Effect Model* (FEM). Hasil penelitian menunjukkan bahwa Infrastruktur jalan, Penanaman Modal Dalam Negeri, dan tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi 34 provinsi di Indonesia pada tahun 2016 – 2021. Hal ini menunjukkan bahwa perlunya meningkatkan infrastruktur jalan, PMDN dan tenaga kerja untuk mendorong peningkatan pertumbuhan ekonomi provinsi di Indonesia.

Kata Kunci: Infrastruktur Jalan, Fixed Effect Model (FEM), Indonesia, dan Pertumbuhan Ekonomi.

ABSTRACT

THE IMPACT OF ROAD INFRASTRUCTURE, DOMESTIC INVESTMENT, AND LABOR ON INDONESIAN ECONOMIC GROWTH, 2016 – 2021

By

KEVIN AKBAR

This study aims to analyze the impact of road infrastructure, domestic investment, and labor on the economic growth of provinces in Indonesia. The data used is panel data consisting of time series data for 2016 – 2021 and a cross section of Provinces in Indonesia consisting of 34 provinces. The variables used are economic growth, road infrastructure, domestic investment, and labor. The analytical tool used is panel data regression, namely the Fixed Effect Model (FEM). The results show that road infrastructure, domestic investment, and labor have a positive and significant impact on the economic growth of 34 provinces in Indonesia in 2016 – 2021. This shows that there is a need to improve road infrastructure, domestic investment and manpower to encourage increased provincial economic growth in Indonesia.

Keywords: Economic Growth, Fixed Effect Model (FEM), Indonesia, and Road Infrastructure.