

ABSTRACT

ANALYSIS OF THE DETERMINANTS OF THE HUMAN DEVELOPMENT INDEX OF SIX PROVINCES ON THE ISLAND OF JAVA IN 2018-2023

By :
Rahmat Fadilah
NPM 203401048

Guide I : Ade Komaludin

Guide II : Jumri

This research aims to find out : (1) The effect of economic growth rate, education infrastructure, health infrastructure and foreign investment partially on the human development index of six provinces on the island of Java (2) The effect of economic growth rate, education infrastructure, health infrastructure and foreign investment together on the human development index of six provinces on the island of Java. The research method used is a quantitative method in the form of secondary data in the form of annual data from 2018-2023. This study uses the panel data regression method (pooled data) with the analytical tool, Eviews 12: (1) Partially, the variables of economic growth rate and foreign investment have a significant effect on the human development index while education infrastructure and health infrastructure have no significant effect on the human development index. (2) Taken together, the variables of economic growth rate, education infrastructure, health infrastructure and foreign investment have a significant effect on the human development index.

Keywords : Human Development Index, Economic Growth Rate, Education Infrastructure, Health Infrastructure, Foreign Direct Investment.

ABSTRAK

ANALISIS PENENTU INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA ENAM PROVINSI DI PULAU JAWA TAHUN 2018-2023

Oleh :
Rahmat Fadilah
NPM 203401048

Pembimbing I : Ade Komaludin

Pembimbing II : Jumri

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : (1) Pengaruh laju pertumbuhan ekonomi, infrastruktur pendidikan, infrastruktur kesehatan dan penanaman modal asing secara parsial terhadap indeks pembangunan manusia enam provinsi di pulau Jawa (2) Pengaruh laju pertumbuhan ekonomi, infrastruktur pendidikan, infrastruktur kesehatan dan penanaman modal asing secara bersama-sama terhadap indeks pembangunan manusia enam provinsi di pulau Jawa. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif berupa data sekunder yang berupa data tahunan mulai tahun 2018-2023. Penelitian ini menggunakan metode regresi data panel (*pooled data*) dengan alat analisis yaitu *Eviews 12*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) Secara parsial, variabel laju pertumbuhan ekonomi dan penanaman modal asing berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia sedangkan infrastruktur pendidikan dan infrastruktur kesehatan tidak berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia. (2) Secara bersama-sama, variabel laju pertumbuhan ekonomi, infrastruktur pendidikan, infrastruktur kesehatan dan penanaman modal asing berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia.

Kata Kunci : Indeks Pembangunan Manusia, Laju Pertumbuhan Ekonomi, Infrastruktur Pendidikan, Infrastruktur Kesehatan, Penanaman Modal Asing