

Intisari

Penelitian ini dilaksanakan dengan tujuan untuk mengevaluasi dampak pengeluaran pemerintah dalam sektor pendidikan, kesehatan, dan belanja sosial terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia. Penelitian ini melibatkan 34 provinsi di Indonesia sebagai sampel, dengan rentang waktu pengamatan selama 13 tahun, yakni dari tahun 2010 hingga 2022. Selain itu, variabel kontrol seperti jumlah penduduk dan rasio gini digunakan untuk menangkap perbedaan karakteristik antar provinsi dalam analisis ini.

Penelitian ini menggunakan metode regresi data panel dengan *Fixed Effect model* untuk menguji hipotesis. Temuan penelitian memperlihatkan jika pengeluaran pemerintah di sektor kesehatan, belanja sosial, dan pendidikan secara signifikan mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia.

Kata kunci : Pengeluaran Pemerintah, Pendidikan, Kesehatan, Belanja Sosial, IPM, Gini Rasio, Jumlah Penduduk, Regresi Panel

Abstract

This research was conducted with the aim of evaluating the impact of government spending in the education, health, and social expenditure sectors on the Human Development Index in Indonesia. The study involved 34 provinces in Indonesia as samples, with a observation period spanning 13 years, from 2010 to 2022. Additionally, control variables such as population size and the Gini ratio were used to capture the differences in characteristics among provinces in this analysis.

The research employed a panel data regression method with a Fixed Effect model to test hypotheses. The findings of the study indicate that government spending in the health, social expenditure, and education sectors significantly influences the Human Development Index in Indonesia.

Keywords: *Government Spending, Education, Health, Social Expenditure, HDI, Gini Ratio, Population Size, Panel Regression*