

INTISARI

Indeks Pembangunan Manusia (IPM), merupakan salah satu indikator untuk mengukur kesejahteraan masyarakat serta keberhasilan pembangunan suatu daerah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh pengeluaran pemerintah daerah sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur terhadap kesejahteraan masyarakat yang ditunjukkan oleh IPM di Provinsi Sulawesi Barat tahun 2006 – 2016. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah panel data dari 5 kabupaten di Provinsi Sulawesi Barat selama sebelas tahun. Data dianalisis dengan menggunakan *Fixed Effect Model* (FEM). Hasil penelitian menunjukkan bahwa, variabel pengeluaran sektor pendidikan dan kesehatan berpengaruh terhadap IPM dengan tingkat signifikansi yang berbeda. Apabila terjadi kenaikan pengeluaran pemerintah daerah sebesar 1 milyar rupiah pada sektor pendidikan dan kesehatan masing-masing akan menaikkan IPM di Provinsi Sulawesi Barat sebesar 0,006 poin dan 0,047 poin. Sementara variabel pengeluaran pemerintah sektor infrastruktur tidak terbukti secara empiris berpengaruh terhadap IPM di Provinsi Sulawesi Barat.

Kata kunci: data panel, pengeluaran pemerintah daerah sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur, Indeks Pembangunan Manusia (IPM).

ABSTRACT

Human Development Index (HDI), is one indicator to measure the public welfare and the success of development of a region. This study aims to determine the influence the government spending on education, health and infrastructure on public welfare shown by HDI in Province of West Sulawesi in 2006 - 2016. Data used in this research is a panel of data from 5 districts in West Sulawesi Province during eleven years. Data were analyzed using Fixed Effect Model (FEM). The results showed that, the government spending on education and health variables have an effect on HDI with different level of significance. If there is an increase in government spending of 1 billion rupiah in education and health sectors will each increase the HDI in West Sulawesi Province by 0.006 point and 0.047 point. While government spending on infrastructure variable is not empirically proven to affect the HDI in the Province of the West Sulawesi.

Keywords: panel data, government spending on education, health and infrastructure, Human Development Index (HDI)