

**DETERMINAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA
DI KABUPATEN/KOTA PROVINSI JAWA TENGAH
TAHUN 2011-2020**

INTISARI

Penelitian ini memiliki tujuan untuk menganalisis pengaruh PDRB per kapita, investasi, dan belanja pemerintah bidang kesehatan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2020. Data penelitian ini menggunakan data sekunder dari BPS untuk data PDRB per kapita, investasi, dan indeks pembangunan manusia, serta data sekunder dari Direktorat Jendral Perimbangan Keuangan (DJPK) untuk data belanja pemerintah bidang kesehatan. Dalam penelitian ini menggunakan sampel sebanyak 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah pada periode 2011-2020. Metode analisis penelitian ini menggunakan analisis regresi data panel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan secara simultan antara PDRB per kapita, investasi, dan belanja pemerintah bidang kesehatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM). Sedangkan secara parsial PDRB per kapita, investasi, dan belanja pemerintah bidang kesehatan berpengaruh positif signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di 35 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Tahun 2011-2020.

Kata kunci: IPM, PDRB per kapita, investasi, belanja kesehatan, data panel.

**DETERMINANTS OF THE HUMAN DEVELOPMENT INDEX
IN REGENCIES/CITIES OF CENTRAL JAVA PROVINCE
YEAR 2011-2020**

ABSTRACT

This study aims to analyze the influence of GDP per capita, investment, and government spending in the health sector on the human development index in Central Java Province Regency/City in 2011-2020. This research data uses secondary data from BPS for gdp data per capita, investment, and human development index, as well as secondary data from the Directorate General of Financial Balance (DJPK) for government spending data in the health sector. In this study using a sample of 35 regencies/cities of Central Java Province in the period 2011-2020. This research analysis method uses panel data regression analysis. The results showed that there was a simultaneous significant influence between GDP per capita, investment, and government spending in the health sector had a positive and significant effect on the Human Development Index (HDI). While partially PDRB per capita, investment, and government spending in the health sector have a significant positive effect on the Human Development Index (HDI) in 35 Districts/Cities of Central Java Province in 2011-2020.

Keywords: *HDI, GDP per capita, investment, health spending, panel data.*