

FACTORS INFLUENCING THE LEVEL OF HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN CENTRAL JAVA PROVINCE

ABSTRACT

By Aslama Wahyu Rahmasani

An important indicator used in assessing the level of development success in a country or region can be seen from the condition of its human resources. This study was conducted in order to determine the effect of the Number of Teachers, GRDP at Constant Prices and Per Capita Expenditure on the Human Development Index. Central Java Province as one of the provinces with the largest population in Indonesia continues to strive to improve the Human Development Index, but its achievements show varying results from year to year. This study applies a saturated sampling technique with 6 Cities/Regencies in Central Java Province during the period 2015-2024, resulting in a total sample of 60. The information used is secondary data collected from the Central Statistics Agency (BPS). Hypothesis testing in this study is implemented through Panel Data Analysis using Eviews 10 software with a significance level of 5% (0.05). The research findings individually indicate that the Number of Teachers and GRDP at Constant Prices do not affect the Human Development Index, while Per Capita Expenditure does affect the Human Development Index.

Keywords : *HDI, Number of Teachers, GRDP at Constant Prices, Per Capital Expenditure.*

FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI JAWA TENGAH

ABSTRAK

Oleh Aslama Wahyu Rahmasani

Indikator penting yang dipergunakan dalam menilai tingkat keberhasilan pembangunan pada suatu negara atau wilayah dapat dilihat dari bagaimana kondisi sumber daya manusianya. Penelitian ini dilaksanakan dalam rangka mengetahui pengaruh Jumlah Guru, PDRB Atas Dasar Harga Konstan dan Pengeluaran Perkapita terhadap Indeks Pembangunan Manusia. Provinsi Jawa Tengah sebagai salah satu provinsi dengan jumlah penduduk terbesar di Indonesia terus berupaya meningkatkan Indeks Pembangunan Manusia, namun pencapaiannya menunjukkan hasil yang berbeda-beda dari tahun ke tahun. Pada studi ini menerapkan teknik sampling jenuh dengan 6 Kota/Kabupaten di Provinsi Jawa Tengah selama periode tahun 2015-2024, sebagai hasilnya sampel keseluruhan berjumlah 60. Informasi yang dimanfaatkan merupakan data sekunder yang dihimpun dari Badan Pusat Statistik (BPS). Uji hipotesis pada studi ini diterapkan melalui Analisis Data Panel mempergunakan perangkat lunak Eviews 10 dengan taraf signifikansi 5% (0,05). Temuan penelitian secara individual mengindikasikan bahwa Jumlah Guru dan PDRB Atas Dasar Harga Konstan tidak berpengaruh terhadap Indeks Pembangunan Manusia, sedangkan Pengeluaran Perkapita berpengaruh terhadap Indeks Pembangunan Manusia.

Kata Kunci : IPM, Jumlah Guru, PDRB ADHK, Pengeluaran Perkapita.