

**PENGARUH INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA  
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI di PROVINSI  
JAWA TENGAH TAHUN 2011-2019**

Oleh: **Adita Wahyu Ning Maharti**

**No. Mhs. 17/408903/GE/08446**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh langsung beberapa indeks penyusun Indeks Pembangunan Manusia (IPM) yaitu Indeks Kesehatan, Indeks Pendidikan, dan Indeks Hidup Layak terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Tengah tahun 2011- 2019.

Data yang digunakan pada penelitian ini yaitu data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah. Data yang diambil yakni data panel yang menggabungkan data *cross section* dan *time series* Angka Harapan Hidup sebagai proxy Indeks Kesehatan, data Rata- rata Lama Sekolah dan Harapan Lama Sekolah sebagai proxy Indeks Pendidikan, data Paritas Daya Beli sebagai proxy Indeks Standar Hidup Layak, serta data Laju Pertumbuhan Ekonomi Atas Dasar Harga Konstan tahun 2011- 2019. Metode analisis yang digunakan yaitu menggunakan analisis pendekatan Korelasi Pearson dan *Ordinary Least Square (OLS)* yakni regresi berganda dengan menggunakan software computer SPSS 22.00.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Indeks Pendidikan dan Indeks Kesehatan tidak berpengaruh langsung terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Tengah. Indeks Standar Hidup Layak berpengaruh langsung dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Pengaruh Indeks Standar Hidup memiliki arah yang positif dimana apabila Indeks Standar Hidup Layak mengalami kenaikan maka Pertumbuhan Ekonomi juga akan mengalami peningkatan.

Kata Kunci: Indeks Kesehatan, Indeks Pendidikan, Indeks Standar Hidup Layak, Pertumbuhan Ekonomi

***EFFECT OF THE HUMAN DEVELOPMENT INDEX ON ECONOMIC  
GROWTH IN CENTRAL JAVA PROVINCE IN 2011-2019***

**By Adita Wahyu Ning Maharti**

**17/408903/GE/08446**

***ABSTRACT***

*This research intent to know the direct effect of composite Human Development Index (IPM); Health Index, Education Index, and Standards of living Index on Economic Growth in Central Java Province in 2011-2019.*

*The data used in this research is secondary data obtained from the “Badan Pusat Statistik” Central Java Province. The data taken are panel data that combines cross-sectional and time series data on Life Expectancy as a proxy for Health Index, Mean Years School and Year School Expentancy as a proxy for Education Index, Purchasing Power Parity as a proxy for the Standards of living Index, and Economic Growth Rate (fixed price) in 2011-2019. The analytical method used is using the Pearson Correlation and Ordinary Least Square (OLS) approach, namely multiple regression using SPSS 22.00 computer software.*

*The results showed that the Education Index and Health Index had no direct effect on economic growth in Central Java Province. The Decent Living Standard Index has a direct and significant effect on economic growth. The influence of the Standard of Living Index has a positive direction where if the Decent Living Standard Index increases, then Economic Growth will also increase.*

*Keywords: Health Index, Education Index, Standard of Living Index, Economic Growth*