

## RINGKASAN

Penelitian ini berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2012-2014”. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi, pengeluaran pemerintah di bidang pendidikan, pengeluaran pemerintah di bidang kesehatan dan PDRB perkapita terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah tahun 2012-2014, untuk menganalisis variabel mana yang paling berpengaruh terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah tahun 2012-2014.

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Penelitian ini dilakukan di wilayah Provinsi Jawa Tengah yang meliputi 35 Kabupaten/Kota. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa data *time series dan cross section* dengan periode pengamatan tahun 2012-2014. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode regresi data panel dan analisis elastisitas.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara bersama-sama variabel pertumbuhan ekonomi, pengeluaran pemerintah di bidang pendidikan, pengeluaran pemerintah di bidang kesehatan dan PDRB perkapita berpengaruh signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah tahun 2012-2014. Secara parsial, variabel pertumbuhan ekonomi, pengeluaran pemerintah di bidang pendidikan dan PDRB perkapita berpengaruh positif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah, sedangkan variabel pengeluaran pemerintah di bidang kesehatan berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Tengah tahun 2012-2014. Variabel yang paling berpengaruh terhadap indeks pembangunan manusia di Provinsi Jawa Tengah tahun 2012-2014 adalah PDRB perkapita.

Implikasi dalam penelitian ini adalah Pemerintah Provinsi Jawa Tengah sebaiknya dalam rangka meningkatkan IPM melakukan pengembangan seluruh potensi ekonomi yang ada di Jawa Tengah untuk meningkatkan penerimaan daerah, dalam upaya meningkatkan PDRB maka pemerintah Provinsi Jawa Tengah diharapkan dapat melakukan investasi di Provinsi Jawa Tengah dengan cara meningkatkan kemampuan menarik investor untuk berinvestasi, Pemerintah Provinsi Jawa Tengah dalam hal ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas SDM melalui peningkatan bidang pendidikan dan kesehatan.

Kata kunci : Indeks Pembangunan Manusia, Pertumbuhan Ekonomi, Pengeluaran Pemerintah di bidang Pendidikan, Pengeluaran Pemerintah di bidang Kesehatan dan PDRB perkapita.

## SUMMARY

The title of this research is “Analysis of Factors which Interfere Human Development Index in Central Java 2012 - 2014 Periods”. The purpose to analyze effect of economic growth, government expenditure for education sector, government expenditure for health sector and Gross Domestic Regional Product Per Capita to Human Development Index in Central Java 2012 - 2014 Periods, then to analyze variable which gives biggest impact to HDI in Central Java 2012 - 2014 periods.

The research type is quantitative research, it was done in Central Java that covered 35 cities by using secondary data formed time series and cross section in 2012 – 2014. Analysis tool that was used is Panel Regression Method and elasticity analysis.

The result shows concurrently that economic growth, government expenditure for education sector, government expenditure for health sector and Gross Domestic Regional Product Per Capita interfere significantly to HDI in Central Java 2012 – 2014. Partially, economic growth, government expenditure for education sector and GDRP Per Capita have positive and significant effect to HDI in Central Java. Meanwhile, the government expenditure of health have positive but not significant effect to HDI in Central Java 2012 - 2014 periods. Variable which has biggest impact to HDI in Central Java 2012 - 2014 periods is GDRP per Capita.

Implications of this research is that government of Central Java should develop all economic potency in order to increase HDI and Gross Domestic Product so that government of Central Java is expected can invest there by raising persuade skill to get investor to invest. The government of Central Java is expected can increase quality of human resources by raising quality of education and health.

**Keywords** : Human Development Index, Economic Growth, Government Expenditure for Education Sector, Government Expenditure for Health Sector, Gross Domestic Regional Product Percapita.