

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini untuk menganalisis pengaruh PDRB, IPM, Kepadatan Penduduk terhadap IKLH di Provinsi Pulau Jawa pada tahun 2015-2019. Jenis penelitian ini adalah analisis deskriptif dan analisis verifikatif dengan pendekatan kuantitatif. Metode data yang digunakan adalah regresi data panel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa PDRB berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap IKLH di Provinsi Pulau Jawa. Sedangkan IPM dan Kepadatan Penduduk secara signifikan berpengaruh dan negatif terhadap IKLH di Provinsi Pulau Jawa. Besarnya pengaruh secara simultan PDRB, IPM, Kepadatan Penduduk terhadap IKLH di Provinsi Pulau Jawa pada tahun 2015-2019 yaitu memberikan kontribusi sebesar 74,63% dan sisanya sebesar 25,37% dipengaruhi oleh variabel lain. Sedangkan, secara parsial PDRB, IPM, Kepadatan Penduduk berpengaruh terhadap IKLH di Provinsi Pulau Jawa pada tahun 2015-2019.

Kata Kunci : PDRB, IPM, Kepadatan Penduduk, IKLH

ABSTRACT

The purpose of this study was to analyze the effect of GRDP, HDI, Population Density on IKLH in the Province of Java Island in 2015-2019. This type of research is descriptive analysis and verification analysis with a quantitative approach. The data method used is panel data regression. The results showed that GRDP had a positive but not significant effect on IKLH in the Province of Java Island. Meanwhile HDI and Population Density have a significant and negative effect on IKLH in the Province of Java Island. The magnitude of the simultaneous influence of GRDP, HDI, Population Density on IKLH in the Province of Java Island in 2015-2019 contributed 74.63% and the remaining 25.37% was influenced by other variables. Meanwhile, partially GRDP, HDI, Population Density have an effect on IKLH in Java Island Province in 2015-2019.

Keywords: Gross regional domestic product, human development index, population density, environmental quality index