

ABSTRACT

Dita Anggraini. The Influence of Labor Force Participation Rate, Gross Regional Domestic Product (GRDP) Per Capita, and Poverty Rate on the Human Development Index in Four Regencies of Madura Island (2010–2024). Supervisor: Dr. Jakfar Sadik, S.E., M.E.

This study aims to analyze the influence of the Labor Force Participation Rate on the Human Development Index (HDI) in four regencies of Madura Island from 2010 to 2024, to analyze the influence of GRDP per capita on the Human Development Index in the same regions and period, and to analyze the influence of the Poverty Rate on the Human Development Index. The research uses a quantitative approach with secondary data obtained from the Central Bureau of Statistics. The data used are panel data, combining time series over the last 15 years (from 2010 to 2024) and cross-sectional data from the four regencies on Madura Island. The data analysis technique applied in this study is panel data regression analysis. The results of the study indicate that the labor force participation rate has a positive and significant effect, meaning that the higher the participation rate, the greater its impact on HDI, thereby contributing to improved societal welfare. GRDP per capita also has a positive and significant effect, which means that an increase in per capita GRDP in Madura Island leads to improvements in HDI. Meanwhile, the poverty rate has a negative and significant effect on HDI, indicating that higher levels of poverty reduce individuals' ability to invest in themselves.

Keywords: *Human Development Index (HDI), Labor Force Participation Rate, GRDP per Capita, Poverty Rate.*

ABSTRAK

Dita Anggraini, Pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, PDRB Perkapita Dan Tingkat Kemiskinan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Empat Kabupaten Pulau Madura Tahun 2010-2024. Dosen Pembimbing Dr. Jakfar Sadik S.E., M.E.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Empat Kabupaten Pulau Madura tahun 2010-2024, menganalisis pengaruh PDRB Perkapita terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Empat Kabupaten Pulau Madura tahun 2010-2024, menganalisis pengaruh Tingkat Kemiskinan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Empat Kabupaten Pulau Madura tahun 2010-2024. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data panel dengan deret waktu (time series) selama 15 tahun terakhir, yaitu dari tahun 2010 sampai dengan tahun 2024 dan data cross-sectional dari keempat kabupaten di Pulau Madura. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi data panel. Kesimpulan penelitian menunjukkan bahwa variabel tingkat partisipasi angkatan kerja berpengaruh positif dan signifikan, artinya semakin tinggi jumlah tingkat partisipasi angkatan kerja akan mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia sehingga dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Variabel PDRB per kapita berpengaruh positif dan signifikan, artinya, bahwa semakin tinggi PDRB per kapita di Pulau Madura, maka semakin baik pula Indeks Pembangunan Manusia (IPM). Sementara itu, variabel tingkat kemiskinan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap IPM di kabupaten di Pulau Madura, artinya kemiskinan yang tinggi menyebabkan rendahnya kemampuan individu untuk melakukan investasi pada diri sendiri.

Kata kunci: Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, PDRB Perkapita, Tingkat Kemiskinan.