

Dwi Putri Wardianti. Pengaruh Angka Partisipasi Sekolah, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja dan Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Wilayah Bakorwil IV Jawa Timur Tahun 2010-2024. Dibawah bimbingan Yufita Listiana, SE., Msi.

ABSTRAK

Indeks Pembangunan Manusia (IPM) merupakan indikator yang digunakan untuk mengukur kualitas pembangunan manusia melalui aspek kesehatan, pendidikan, dan standar hidup layak. Wilayah Bakorwil IV Jawa Timur yang meliputi Kabupaten Bangkalan, Sampang, Pamekasan, dan Sumenep masih memiliki capaian IPM yang relatif rendah dibandingkan wilayah Bakorwil lainnya di Jawa Timur. Penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh Angka Partisipasi Sekolah (APS), Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK), dan Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) terhadap IPM di wilayah Bakorwil IV Jawa Timur periode 2010–2024. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) dan dianalisis menggunakan regresi data panel. Pemilihan model dilakukan melalui uji Chow dan uji Hausman kemudian dilanjutkan dengan uji *t*, uji *F*, dan koefisien determinasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa APS dan TPAK berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM, Koefisien regresi bernilai positif, namun secara statistik tidak signifikan sehingga tidak terdapat cukup bukti bahwa perubahan TPT benar-benar memengaruhi IPM. Temuan ini mengindikasikan bahwa peningkatan partisipasi pendidikan dan partisipasi angkatan kerja berperan penting dalam meningkatkan kualitas pembangunan manusia, sementara perubahan tingkat pengangguran terbuka belum memberikan pengaruh yang signifikan terhadap IPM.

Kata kunci: Angka Partisipasi Sekolah, Indeks Pembangunan Manusia, Regresi Data Panel, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, Tingkat Pengangguran Terbuka.

Dwi Putri Wardianti. The Impact of School Participation Rate, Labor Force Participation Rate, and Open Unemployment Rate on the Human Development Index in the Bakorwil IV Region of East Java during the 2010–2024 Period. Supervised by Yufita Listiana, S.E., M.Si.

ABSTRACT

The Human Development Index (HDI) is an indicator used to measure the quality of human development through the dimensions of health, education, and a decent standard of living. The Bakorwil IV region of East Java, which consists of Bangkalan, Sampang, Pamekasan, and Sumenep Regencies, still has a relatively lower HDI achievement compared to other Bakorwil regions in East Java. This study aims to analyze the effect of the School Participation Rate (SPR), Labor Force Participation Rate (LFPR), and Open Unemployment Rate (OUR) on the Human Development Index (HDI) in the Bakorwil IV region of East Java during the period 2010–2024. This study employs a quantitative approach using secondary data obtained from Statistics Indonesia (BPS) and analyzed through panel data regression. The best model was selected using the Chow test, and Hausman test, followed by hypothesis testing using the t-test, F-test, and coefficient of determination. The results indicate that the School Participation Rate (SPR) and the Labor Force Participation Rate (LFPR) have a positive and significant effect on the Human Development Index (HDI), while the Open Unemployment Rate (OUR) has a positive but statistically insignificant effect on the HDI in the Bakorwil IV region of East Java. These findings suggest that improving educational participation and labor force participation plays an important role in enhancing the quality of human development, whereas changes in the open unemployment rate do not significantly affect the HDI.

Keywords: *Human Development Index, Labor Force Participation Rate, Open Unemployment Rate, Panel Data Regression, School Participation Rate.*