

ABSTRAK

Meskipun angka indeks pembangunan manusia di Kawasan Subosukawonosraten paling tinggi di antara kawasan pengembangan regional di Provinsi Jawa Tengah, namun masih terdapat tiga kabupaten/kota yang memiliki rata-rata indeks pembangunan manusia di bawah rata-rata indeks pembangunan manusia Provinsi Jawa Tengah. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Kawasan Subosukawonosraten tahun 2016-2020. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan data panel sekunder yang terdiri dari data *time series* dan *cross section*. Metode analisis yang digunakan adalah model regresi daya panel (*Pooled Least Square*), dan analisis data panel yang digunakan *Fixed Effect Model* (FEM), untuk mengetahui pengaruh Variabel PDRB per kapita, Pengeluaran pemerintah bidang kesehatan, Pengeluaran pemerintah bidang pendidikan, dan Tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK) terhadap Variabel Indeks Pembangunan Manusia selama kurun waktu tahun 2016 hingga 2020 di Kawasan Subosukawonosraten. Berdasarkan hasil analisis regresi diketahui bahwa variabel PDRB per kapita memiliki pengaruh positif dan signifikan, kemudian variabel pengeluaran pemerintah bidang kesehatan memiliki pengaruh positif dan signifikan, variabel pengeluaran pemerintah bidang pendidikan memiliki pengaruh positif dan signifikan, variabel tingkat partisipasi angkatan kerja memiliki pengaruh positif dan signifikan, variabel dummy 1 rendah memiliki pengaruh negatif dan signifikan, serta variabel dummy 2 sedang memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kawasan Subosukawonosraten.

Kata Kunci : Indeks Pembangunan Manusia, PDRB per kapita, Kesehatan, Pendidikan, *Fixed effect model*, Subosukawonosraten.