

ABSTRAK

Studi ini memiliki tujuan untuk menganalisis konsentrasi kemiskinan dan pengaruh konsentrasi kemiskinan terhadap rata-rata lama sekolah, upah minimum, dan tingkat pengangguran terbuka di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur tahun 2013-2022. Data yang digunakan dalam studi ini menggunakan data sekunder yang telah dipublikasikan oleh Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. Studi ini menggunakan sampel sebanyak 38 Kabupaten/Kota selama 2013-2022. Metode analisis studi ini menggunakan Indeks Entropi Theil untuk konsentrasi kemiskinan dan regresi data panel dengan pendekatan *Fixed Effect Model* untuk menganalisis faktor yang mempengaruhi konsentrasi kemiskinan. Hasil studi menunjukkan bahwa variabel rata-rata lama sekolah berpengaruh negatif dan signifikan terhadap konsentrasi kemiskinan, variabel upah minimum berpengaruh positif dan signifikan terhadap konsentrasi kemiskinan, dan variabel Tingkat pengangguran terbuka tidak berpengaruh terhadap konsentrasi kemiskinan. Dalam studi Hasibuan et al (2019) mendapatkan hasil bahwa pendidikan berpengaruh negatif terhadap kemiskinan. Konsentrasi kemiskinan di Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur pada tahun 2013-2022 menunjukkan 28 Kabupaten/Kota memiliki ketimpangan yang tinggi atau rata-rata konsentrasi kemiskinan yang tinggi, terdapat 10 Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur yang memiliki ketimpangan yang rendah atau rata-rata konsentrasi kemiskinan yang rendah.

Kata Kunci : Konsentrasi Kemiskinan, Indeks Entropy Theil, Regresi Data Panel

ABSTRACT

This study aims to analyze the concentration of poverty and the influence of poverty concentration on the average length of schooling, minimum wage and open unemployment rate in the Districts/Cities of East Java Province in 2013-2022. The data used in this study uses secondary data that has been published by the Central Statistics Agency of East Java Province. This study used a sample of 38 districts/cities during 2013-2022. This study's analytical method uses the Theil Entropy Index for poverty concentration and panel data regression with a Fixed Effect Model approach to analyze factors that influence poverty concentration. The results of the study show that the average length of schooling variable has a negative and significant effect on poverty concentration, the minimum wage variable has a positive and significant effect on poverty concentration, and the open unemployment rate variable has no effect on poverty concentration. In a study by Hasibuan et al (2019), the results showed that education had a negative effect on poverty. The concentration of poverty in regencies/cities in East Java Province in 2013-2022 shows that 28 regencies/cities have high inequality or a high average concentration of poverty. There are 10 regencies/cities in East Java Province that have low or average inequality. low average concentration of poverty.

Keywords: Poverty Concentration, Theil Entrophy Index, Panel Data Regression