

ABSTRAK

Rieo Arnandha, 2026. Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia, Jumlah Penduduk, Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Kemiskinan Di Provinsi D.I Yogyakarta 2016-2024. Dibawah bimbingan **Dr. Henny Oktavianti, S.E., M.E.**

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh indeks pembangunan manusia, jumlah penduduk, tingkat pengangguran terbuka terhadap kemiskinan di Provinsi D.I Yogyakarta tahun 2016-2024 secara parsial maupun simultan. Variabel dependen pada penelitian ini yaitu kemiskinan dengan variabel independennya indeks pembangunan manusia, jumlah penduduk, dan tingkat pengangguran terbuka. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode regresi data panel dan teknik analisis *Fixed Effect Model* dengan data *time series* tahun 2016-2024 dan data *cross section* terdiri dari 5 Kabupaten/kota di Provinsi D.I Yogyakarta. Hasil penelitian ini menunjukkan indeks pembangunan manusia berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan, jumlah penduduk berpengaruh negatif dan signifikan, serta tingkat pengangguran terbuka berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan. Secara bersama-sama indeks pembangunan manusia, jumlah penduduk, dan tingkat pengangguran terbuka berpengaruh terhadap kemiskinan di Provinsi D.I Yogyakarta.

Kata kunci: indeks pembangunan manusia, jumlah penduduk, tingkat pengangguran terbuka, kemiskinan, regresi data panel.

ABSTRACT

Rieo Arnandha, 2026. *Analysis of the Effect of the Human Development Index, Population Size, and Open Unemployment Rate on Poverty in the Special Region of Yogyakarta (D.I. Yogyakarta) 2016–2024. Under the guidance of Dr. Henny Oktavianti, S.E., M.E.*

This study aims to examine the effect of the Human Development Index, population size, and open unemployment rate on poverty in the Special Region of Yogyakarta (D.I. Yogyakarta) during the period 2016–2024, both partially and simultaneously. The dependent variable in this study is poverty, while the independent variables are the Human Development Index, population size, and the open unemployment rate. This research employs a quantitative approach using panel data regression analysis with the Fixed Effect Model technique. The data consist of time series data from 2016 to 2024 and cross-sectional data covering five regencies/municipalities in the Special Region of Yogyakarta. The results indicate that the Human Development Index has a negative and significant effect on poverty, population size has a negative and significant effect on poverty, and the open unemployment rate has a positive and significant effect on poverty. Simultaneously, the Human Development Index, population size, and the open unemployment rate significantly affect poverty in the Special Region of Yogyakarta.

Keywords: Human Development Index, population size, open unemployment rate, poverty, panel data regression.