

## ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Pengaruh Pendidikan, Indeks Pembangunan Manusia, dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2017-2021” ini ditulis oleh Laila Rizqi Amala, NIM. 12402193289, pembimbing Mega Tunjung Hapsari, M.AP.

Penelitian ini dilatarbelakangi dengan masalah kemiskinan yang menjadi isu utama yang menghambat pembangunan di Provinsi Jawa Timur. Pasalnya, tingkat kemiskinan Jawa Timur selalu berada diatas rata-rata nasional tahun 2017- 2021 dan menjadi provinsi dengan jumlah penduduk miskin terbesar di Indonesia yakni 4,18 juta jiwa (BPS, 2021). Masalah kemiskinan di Jawa Timur menjadi sangat serius, khususnya dengan hadirnya beberapa daerah yang menjadi penyebab kemiskinan.

Penelitian ini bertujuan untuk 1) menguji pengaruh pendidikan terhadap kemiskinan, 2) menguji pengaruh indeks pembangunan manusia terhadap kemiskinan, 3) menguji pengaruh pengangguran terhadap kemiskinan, 4) menguji pengaruh simultan antara pendidikan, indeks pembangunan manusia, dan pengangguran terhadap kemiskinan di Provinsi Jawa Timur tahun 2017- 2021.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data sekunder, metode yang digunakan yaitu menggunakan analisis regresi data panel. Data yang digunakan berjumlah 38 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Timur yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) dari tahun 2017- 2021. Penelitian ini menggunakan uji estimasi model regresi yang terdiri dari common effect model, fixed effect model, dan random effect model. Lalu, uji asumsi klasik, terdiri dari normalitas, multikolieritas, heteroskedastisitas. Selanjutnya uji regresi yang terdiri dari (1) uji t digunakan untuk melihat signifikansi dari pengaruh variabel bebas secara individu terhadap variabel terikat (2) uji f digunakan untuk mengetahui apakah kedua variabel bebas secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap variabel terikat (3) uji koefisien determinasi ( $R^2$ ) digunakan untuk mengetahui seberapa terpengaruhnya variabel Y terhadap variabel X.

Pengujian hipotesis dengan uji t menunjukkan bahwa variabel pendidikan memiliki pengaruh positif signifikan terhadap kemiskinan, indeks pembangunan manusia memiliki pengaruh negatif signifikan terhadap kemiskinan, dan pengangguran memiliki pengaruh positif signifikan terhadap kemiskinan di Provinsi Jawa Timur tahun 2017- 2021. Sedangkan secara simultan variabel pendidikan, indeks pembangunan manusia, dan pengangguran berpengaruh signifikan terhadap tingkat kemiskinan di Kabupaten/ Kota Provinsi Jawa Timur tahun 2017- 2021.

**Kata Kunci:** Tingkat Pendidikan, Indeks Pembangunan Manusia, Pengangguran, Tingkat Kemiskinan

## **ABSTRACT**

*This thesis entitled “ The Influence of Education Level, Human Development Index, and Unemployment on Poverty in East Java Province in 2017- 2021” that written by Laila Rizqi Amala, NIM. 12402193289, supervisor Mega Tunjung Hapsari, M.AP.*

*This research is motivated by the problem of poverty which is the main issue that hinders development in East Java Province. This is because East Java’s Poverty rate has always been above the national average for 2017- 2021 and is the province with the largest number of poor people in Indonesia, namely 4,18 million people (BPS, 2021). The problem of poverty in East Java is becoming very serious, especially with the presence of several areas that are the cause of poverty.*

*This study aims to 1) examine the effect of education on poverty, 2) examine the effect of the human development index on poverty, 3) examine the effect of unemployment on poverty, 4) examine the simultaneous effect of education, human development index, and unemployment on poverty in East Java Province in 2017- 2021.*

*This study used a quantitative approach with secondary data. The method used was panel data regression analysis. The data used were 38 districts/ cities in East Java Province. That data obtained from the Central Agency on Statistics (BPS) from 2017- 2021. This study uses a regression model estimation test consisting of a common effect model, a fixed effect model, and a random effect model. Then, this study also uses the classical assumption test consisting of normality, multicollinearity, heteroscedasticity. Furthermore, the regression test consists of (1) t- test used to determine the significant influence of the independent variables individually toward the dependent variable (2) the f- test is used to determine whether the two independent variables jointly have a significant influence on the dependent variable (3) the coefficient of determination test ( $R^2$ ) is used to determine how affected variable Y is to variable X.*

*Testing the hypothesis with the t- test shows that the education variable has a significant positive effect on poverty, the human development index has a significant negative effect on poverty, and unemployment has a significant positive effect on poverty in East Java Province in 2017- 2021. Meanwhile, simultaneously the education variable, index human development, and unemployment have a significant effect on the poverty rate in the Districts/ Cities of East Java Province in 2017- 2021.*

**Keyword :** *Education Level, Human Development Index, Unemployment, Poverty Level*