

ABSTRACT

This study aims to analyze the factors that influence labor absorption in Micro and Small Industries (IMK) outside Java, with independent variables namely minimum wages, output value, bank financing, and education. The data used is annual panel data from ten provinces outside Java during the period 2018-2023. The analysis method used is panel data regression with the Random Effects Model (REM) approach, based on the results of the Chow, Hausman, and Lagrange Multiplier tests which show that REM is the best model. The estimation results show that the labor wage variable has a negative and significant effect on labor absorption. Conversely, the variables of output value, bank financing, and education have a positive and significant effect on labor absorption in the micro and small industry sector outside Java in 2018-2023.

Keywords: *Labor Absorption, Minimum Wages, Output Value, Bank Financing, Education*

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi penyerapan tenaga kerja pada Industri Mikro dan Kecil (IMK) di luar Pulau Jawa, dengan variabel independen yaitu upah minimum, nilai output, pembiayaan bank, dan pendidikan. Data yang digunakan adalah data panel tahunan dari sepuluh provinsi di luar Pulau Jawa selama kurun waktu 2018-2023. Metode analisis yang digunakan adalah regresi data panel dengan pendekatan *Random Effects Model* (REM), berdasarkan hasil uji *Chow*, *Hausman*, dan *Lagrange Multiplier* yang menunjukkan bahwa REM merupakan model terbaik. Hasil estimasi menunjukkan bahwa variabel upah minimum berpengaruh negatif terhadap penyerapan tenaga kerja IMK di luar Pulau Jawa tahun 2018-2023. Sebaliknya, variabel nilai output, pembiayaan bank, dan pendidikan berpengaruh positif terhadap penyerapan tenaga kerja di sektor industri mikro dan kecil di luar Pulau Jawa tahun 2018-2023.

Kata Kunci: Penyerapan Tenaga Kerja, Upah Minimum, Nilai Output, Pembiayaan Perbankan, Pendidikan