

ABSTRAK

Cut Aliyyah, NIM: 7203240031. Pengaruh Jumlah Unit Usaha, UMP, dan PDRB Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Pada Industri Kecil dan Menengah di Pulau Sumatera. Skripsi, Jurusan Ekonomi, Program Studi Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan 2025.

Dalam pelaksanaan pembangunan, tenaga kerja menjadi salah satu unsur yang sangat penting dan perlu diperhatikan setiap negara di dunia. Bertambahnya jumlah tenaga kerja akan menjadi masalah apabila tidak sebanding dengan jumlah permintaan tenaga kerja yang mampu menyerapnya. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh jumlah unit usaha, upah minimum provinsi, dan PDRB sektor industri pengolahan terhadap penyerapan tenaga kerja sektor industri kecil dan menengah pada 10 Provinsi di Pulau Sumatera. Tahun penelitian dimulai dari tahun 2018 sampai tahun 2023. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode analisis regresi data panel, yaitu gabungan antara data *time series* dan *cross section*. Model estimasi terbaik yang digunakan yaitu *Random Effect Model* dengan bantuan perangkat lunak *EViews 12*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial variabel jumlah unit usaha berpengaruh positif dan signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja sektor industri kecil dan menengah. UMP berpengaruh negatif dan signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja sektor industri kecil dan menengah. PDRB sektor industri pengolahan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja sektor industri kecil dan menengah. Secara simultan, jumlah unit usaha, UMP, dan PDRB sektor industri pengolahan berpengaruh signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja sektor industri kecil dan menengah. Nilai *R-squared* sebesar 0.938301, maka variabel jumlah unit usaha, UMP, dan PDRB sektor industri pengolahan berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja sektor industri kecil dan menengah sebesar 93,83% dan sisanya 6,17% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

Kata Kunci: Penyerapan Tenaga Kerja, Sektor Industri Kecil Menengah, Jumlah Unit Usaha, UMP, PDRB Sektor Industri Pengolahan

ABSTRACT

Cut Aliyyah, NIM: 7203240031. The Effect of Number of Business Units, UMP, and GRDP on Labor Absorption in Small and Medium Industries on the Island of Sumatra. Thesis, Department of Economics, Economics Study Program, Faculty of Economics, State University of Medan 2025.

In the implementation of development, labor is one of the most important elements and needs to be considered by every country in the world. The increase in the number of workers will be a problem if it is not proportional to the amount of labor demand that can absorb it. The purpose of this study was to determine the effect of the number of business units, provincial minimum wages, and GRDP in the processing industry sector on the absorption of small and medium industrial sector labor in 10 provinces on the island of Sumatra. The research year starts from 2018 to 2023. This research uses a quantitative approach with a panel data regression analysis method, which is a combination of time series and cross section data. The best estimation model used is the Random Effect Model with the help of EViews 12 software.

The results showed that partially the variable number of business units had a positive and significant effect on the employment of the small and medium industrial sector. UMP has a negative and significant effect on employment in the small and medium industry sector. GRDP in the processing industry sector has a positive and insignificant effect on employment in the small and medium industry sector. Simultaneously, the number of business units, UMP, and GRDP in the processing industry sector have a significant effect on employment in the small and medium industry sector. The R-squared value is 0.938301, so the variable number of business units, UMP, and GRDP of the processing industry sector affects the employment of the small and medium industrial sector by 93.83% and the remaining 6.17% is influenced by other variables not examined in this study.

Keywords: Labor Absorption, Small and Medium Industry Sector, Number of Business Units, UMP, GRDP of Processing Industry Sector