

# ***Determination Of Employment In Large And Medium Industrial Sectors In Free Trade Areas***

**By Khalishah Salsabil Riefana**

## ***Abstract***

*The current employment issue is that the workforce continues to grow, but the opportunities or opportunities for employment are still limited, causing unemployment. The industrial sector is believed to be able to support economic growth and employ large numbers of workers. Based on the number of workers, the industrial sector is divided into 4 parts, namely home industry (micro), small, medium, and large. In this study, researchers focused on medium and large enterprises. This research aims to find out and see the influence of the number of industrial units, minimum wages, and gross regional domestic product in the industrial sector on labor absorption in the large and medium industrial sectors in the free trade area. This type of research is quantitative by taking secondary data, data from BPS Riau Islands Province. This research uses panel data for the period 2010-2021. The analytical method used is multiple linear regression using the Eviews 12 application. The results of this study show that the variable Number of Industrial Units (JUI) has a significant effect and has a positive relationship with labor absorption, while the Provincial Minimum Wage (UMP) variable has no effect and has a negative relationship. and Gross Regional Domestic Product (GRDP) is not significant but has a positive relationship with labor absorption in the free trade area.*

***Keywords:*** *Labor Absorption; Industrial Sector; Number of Minimum Wage Industrial Units; and GRDP*

# **DETERMINASI PENYERAPAN TENAGA KERJA SEKTOR INDUSTRI BESAR DAN SEDANG DI KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS**

**Oleh Khalishah Salsabil Riefana**

## **Abstrak**

Isu ketenagakerjaan yang terjadi masa sekarang ialah jumlah angkatan kerja yang terus bertumbuh, namun wadah atau lapangan pekerjaannya yang masih terbatas menimbulkan pengangguran. Sektor industri dipercaya dapat menjadi penunjang pertumbuhan ekonomi serta mampu mepekerjakan tenaga kerja dalam jumlah banyak. Berdasarkan jumlah tenaga kerjanya, sektor industri dibedakan menjadi 4 bagian, yaitu industri rumah tangga (mikro), kecil, sedang dan besar. Pada penelitian ini, peneliti berfokus pada industri sedang dan besar. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan melihat pengaruh jumlah unit industri, upah minimum dan produk domestik regional bruto pada sektor industri terhadap penyerapan tenaga kerja pada sektor industri besar dan sedang di kawasan perdagangan bebas. Jenis penelitian ini ialah kuantitatif dengan mengambil data sekunder, data dari BPS Provinsi Kepulauan Riau. Dalam penelitian ini menggunakan data panel dalam kurun waktu 2010-2021. Metode analisis yang digunakan adalah regresi linear berganda menggunakan aplikasi *Eviews 12*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel Jumlah Unit Industri (JUI) berpengaruh signifikan dan memiliki hubungan positif terhadap penyerapan tenaga kerja, sedangkan variabel Upah Minimum Provinsi (UMP) tidak berpengaruh dan mempunyai hubungan negatif dan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) tidak signifikan namun memiliki hubungan positif terhadap penyerapan tenaga kerja di kawasan perdagangan bebas.

**Kata Kunci :** Penyerapan Tenaga Kerja; Sektor Industri; Jumlah Unit Industri Upah Minimum; dan PDRB