

***Total Population, The Effect Of Education, And Minimum wage On  
Labor Absorption In East Borneo Regency/City***

By Rafli Maulana Firdaus

***Abstract***

*East Borneo Province is an economic center that has a large number of productive age population in Indonesia who will face a period of demographic bonus. The high level of unemployment in the area is an employment problem which indicates that labor absorption is not yet optimal with several factors that can influence it. This study uses panel data with the data used are 10 regencies/cities in East Borneo Province which are included in areas with a large number of works absorbed in the 2017-2021 period. The random effect model is the best model chosen. This study can show that the total population, education and the have an effect on employment in the Regency/City of East Borneo Province, but Minimum Wage has no effect.*

***Keywords: Labor Absorption, Total Population, Education, Minimum Wage***

# **Pengaruh Jumlah Penduduk, Pendidikan, Dan Upah Minimum Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Di Kabupaten/Kota Provinsi Kalimantan Timur**

Oleh Rafli Maulana Firdaus

## **Abstrak**

Provinsi Kalimantan Timur masuk dalam lima Provinsi dengan wilayah terluas yang ada di Indonesia, selain itu masuk dalam sepuluh provinsi dengan tingkat pengangguran paling tinggi di Indonesia. Tingginya tingkat pengangguran di daerah tersebut menjadi permasalahan ketenagakerjaan yang mengindikasikan bahwa penyerapan tenaga kerja belum optimal dengan beberapa faktor yang dapat mempengaruhinya. Penelitian ini menggunakan data panel dengan data yang digunakan adalah 10 Kabupaten/Kota di Provinsi kalimantan Timur yang termasuk ke dalam daerah dengan banyaknya tenaga kerja yang terserap dalam kurun waktu tahun 2017 – 2021. *Random effect model* menjadi model terbaik yang terpilih. Penelitian ini dapat menunjukkan yaitu jumlah penduduk, pendidikan berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja di Kabupaten/Kota Provinsi Kalimantan Timur, namun Upah Minimum tidak berpengaruh.

**Kata Kunci:** Penyerapan Tenaga Kerja, Jumlah Penduduk, Pendidikan, Upah Minimum