

## INTISARI

Penyerapan tenaga kerja merupakan indikator untuk menilai keberhasilan ekonomi dalam suatu wilayah. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi penyerapan tenaga kerja di Provinsi Jawa Tengah tahun 2010-2018. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan regresi panel data yang menggunakan metode estimasi *random effect*. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder 29 Kabupaten di Provinsi Jawa Tengah yang diperoleh dari publikasi Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah yang terdiri dari variabel terikat yaitu jumlah penduduk yang bekerja dan variabel bebasnya adalah upah minimum kabupaten, inflasi, produk domestik regional bruto dan jumlah angkatan kerja Provinsi Jawa Tengah tahun 2010-2018. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa upah minimum kabupaten dan angkatan kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja di Provinsi Jawa Tengah, sedangkan inflasi berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja, serta produk domestik regional bruto berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja di Provinsi Jawa Tengah.

**Kata Kunci: Penyerapan Tenaga Kerja, UMK, Inflasi, PDRB, Angkatan Kerja**

## ABSTRACT

*Labor absorption is an assessing economic indicator success in each area. This study aims to analyze the factors that influence employment in Province of Central Java in 2010-2018. The analytical method used in this study is a quantitative method with panel data regression using the random effect estimation method. The data used in this study are secondary data from 29 regencies in Province of Central Java obtained from the Central Java Central Statistics Agency publication consisting of the dependent variable, number of working people and the independent variables are district minimum wages, inflation, gross regional domestic product and the number of labor force in Province of Central Java during 2010-2018. The results of this study indicate that district and labor minimum wages have a positive and significant effect on employment in Province of Central Java, while inflation has a positive and not significant effect on employment, and gross regional domestic product has a negative and insignificant effect on employment working in Province Central Java.*

***Keywords: Labor Absorption, UMK, Inflation, GRDP, Labor Force***