

## **INTISARI**

Penelitian ini menganalisis pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Upah Minimum Kabupaten/Kota, inflasi, dan Indeks Pembangunan Manusia terhadap penyerapan tenaga kerja di Provinsi Jawa Tengah tahun 2010-2018. Metode analisis yang digunakan adalah regresi data panel. Data panel dalam penelitian ini merupakan gabungan data *cross section* yaitu 35 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Tengah dan *times series* selama sembilan tahun yaitu dari 2010-2018. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa model *Fixed Effect* adalah model yang terbaik. Berdasarkan hasil regresi, secara bersama-sama variabel Penelitian ini menganalisis pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Upah Minimum Kabupaten/Kota, inflasi, dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) berpengaruh signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja di Provinsi Jawa Tengah tahun 2010-2018. Secara parsial, variabel Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), inflasi, dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) berpengaruh positif signifikan terhadap penyerapan di Provinsi Jawa Tengah tahun 2010-2018, sedangkan variabel Upah Minimum Kabupaten/Kota tidak signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja di Provinsi Jawa Tengah tahun 2010-2018.

Kata Kunci: Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Upah Minimum Kabupaten/Kota, Inflasi, Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Penyerapan Tenaga Kerja, *Fixed Effect* Model.

## **ABSTRACT**

*This study analyzes the effect of Gross Regional Domestic Product (GRDP), Regency / City Minimum Wage, inflation, and Human Development Index on employment in the Province of Central Java in 2010-2018. The analytical method used is panel data regression. Panel data in this study is a combination of cross section data that is 35 districts / cities in Central Java Province and times series for nine years, from 2010-2018. The results of this study indicate that the Fixed Effect model is the best model. Based on the regression results, this research variable together analyzed the effect of Gross Regional Domestic Product (GRDP), Regency / City Minimum Wage, inflation, and Human Development Index (HDI) significantly influence labor absorption in Central Java Province in 2010-2018 . Partially, the variable Gross Regional Domestic Product (GRDP), inflation, and the Human Development Index (HDI) have a significant positive effect on absorption in Central Java Province in 2010-2018, while the Regency / City Minimum Wage variable is not significant on employment in the Province Central Java in 2010-2018.*

*Keywords:* Gross Regional Domestic Product (GRDP), Regency / City Minimum Wage, Inflation, Human Development Index (HDI), Labor Absorption, Fixed Effect Model