

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Indeks Pembangunan Gender, Angkatan Kerja, dan Investasi terhadap Produk Domestik Regional Bruto di Kabupaten dan Kota di Jawa Tengah dari tahun 2016 hingga tahun 2023. Data dalam penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu Produk Domestik Regional Bruto, Indeks Pembangunan Gender, Angkatan Kerja, dan Investasi di Kabupaten dan Kota di Jawa Tengah yang telah dipublikasikan di *website bps.go.id*. Dalam penelitian ini menggunakan sampel dari 35 kabupaten/kota di provinsi Jawa tengah selama 2016-2023. Metode analisis studi ini menggunakan regresi data panel dengan menggunakan *software stata 17*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel Indeks Pembangunan Gender, Angkatan Kerja, dan Investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap Produk Domestik Regional Bruto di Kabupaten dan Kota di Jawa Tengah dari tahun 2016-2023.

Kata kunci: Indeks Pembangunan Gender, Angkatan Kerja, Investasi, Produk Domestik Regional Bruto, Data Panel

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of the Gender Development Index, Labor Force, and Investment on Gross Regional Domestic Product in Regencies and Cities in Central Java from 2016 to 2023. The data in this study uses secondary data, namely Gross Regional Domestic Product, Gender Development Index, Labor Force, and Investment in Regencies and Cities in Central Java which have been published on the website bps.go.id. This study used samples from 35 regencies/cities in Central Java province during 2016-2023. The analysis method of this study uses panel data regression using Stata 17 software. The results of this study indicate that the variables of the Gender Development Index, Labor Force, and Investment have a positive and significant effect on Gross Regional Domestic Product in Regencies and Cities in Central Java from 2016-2023.

Keyword: *Gender Development Index, Labor Force, Investment, Gross Regional Domestic Product, Panel Data*