

**Analisis Faktor Penyerapan Tenaga Kerja Pada Sektor Industri Tekstil di  
Indonesia**

**Timotius Yoatan Adi Kristianto**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan membuktikan variabel upah tenaga kerja, nilai tambah (*value added*) dan jumlah perusahaan berpengaruh secara parsial dan simultan terhadap penyerapan tenaga kerja subsektor industri tekstil di Indonesia. Data yang digunakan adalah data panel dari 10 provinsi yang memiliki tekstil terdiri dari Jawa Barat, Jawa Tengah, Jawa Timur, DKI Jakarta, Banten, Lampung, Sumatera Selatan, Sumatera Barat, Riau dan Bali di Indonesia tahun 2011 hingga 2015. Metode yang digunakan adalah data panel *Fixed Effect Model* (FEM). Variabel yang digunakan oleh peneliti adalah upah tenaga kerja, nilai tambah (*value added*), dan jumlah perusahaan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel upah tenaga kerja secara signifikan berpengaruh negatif dan variabel nilai tambah (*value added*) serta jumlah perusahaan secara signifikan berpengaruh positif terhadap penyerapan tenaga kerja pada industri tekstil di Indonesia tahun 2011-2015.

**Kata kunci:** Penyerapan Tenaga Kerja, Industri Tekstil, Faktor Penyerapan, FEM

**Analysis of Factor Absorption of Labor in Textile Industry in Indonesia**

**Timotius Yoatan Adi Kristianto**

**ABSTRACT**

The purpose of this study is to analyze and prove the variable of labor wages, value added and the number of companies partially and simultaneously influencing the absorption of labor in the textile industry subsector in Indonesia. The data used are panel data from 10 provinces that have textile consisting of West Java, Central Java, East Java, DKI Jakarta, Banten, Lampung, South Sumatra, West Sumatra, Riau and Bali in Indonesia from 2011 to 2015. The method used is Fixed Effect Model (FEM) panel data. The variables used researchers are labor wages, value added, and the number of companies. The results showed that the variable labor wages had a significant negative effect and the value added variable and the number of companies variable had a significant positive effect on employment in the textile industry in Indonesia in 2011 – 2015.

**Keywords:** Labor Absorption, Textile Industry, Labor Absorption Factors, Fixed Effect Model