

ANALISIS TINGKAT PRODUKTIVITAS INDUSTRI MIKRO KECIL (IMK) DI JAWA TENGAH DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHINYA TAHUN 2017

Oleh: Anju Ayuningsih

NRP. 184030046

Program Studi Ekonomi Pembangunan

Universitas Pasundan Bandung

ABSTRAK

Analisis faktor-faktor produktivitas industri mikro dan kecil menjadi salah satu aspek penting dalam meningkatkan nilai tambah pada setiap sektor dan berkontribusi besar pada sektor PDRB suatu wilayah. Provinsi Jawa Tengah menjadi suatu wilayah yang memiliki industri mikro dan kecil tertinggi di Indonesia. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang dapat mempengaruhi industri mikro dan Kecil di Provinsi Jawa Tengah pada Tahun 2017. Produktivitas industri diukur menggunakan variabel Modal (K), Upah Total (UP), dan Bahan Baku (M) yang berpengaruh positif dan signifikan terhadap variabel Output (Q) menggunakan fungsi produksi Cobb Douglass sehingga diperoleh Total Faktor Produktivitas (TFP) sebagai variabel terikat. Hasil Penelitian menyatakan *market share* dan rasio upah tenaga kerja terhadap nilai tambah berpengaruh positif secara signifikan. Pendidikan pengusaha, umur usaha, ekspor provinsi, dan ekspor luar negeri berpengaruh positif hanya saja tidak signifikan. Upah tenaga kerja, kepemilikan modal, skala usaha, kendala bahan baku berpengaruh negatif secara signifikan serta usia pengusaha dan mitra usaha berpengaruh negatif namun tidak signifikan terhadap produktivitas industri mikro dan kecil.

Kata Kunci : produktivitas, TFP, market share, pendidikan, umur usaha, usia, kepemilikan modal, upah, skala usaha, bahan baku, mitra, ekspor, Jawa Tengah, IMK

ABSTRACT

Analysis of the productivity factors of micro and small industries is one of the important aspects in increasing added value in each sector and contributing greatly to the GRDP sector of a region. Central Java province is an area that has the highest micro and small industries in Indonesia. The purpose of this research is to find out what factors can affect micro and small industries in Central Java Province in 2017. Industrial productivity is measured using the variables Capital (K), Total Wages (UP), and Raw Materials (M) which influence positive and significant on the Output variable (Q) using the Cobb Douglass production function so that the Total Productivity Factor (TFP) is obtained as the dependent variable. The results of the study stated that market share and the ratio of labor wages to added value had a significant positive effect. Entrepreneur's education, age of business, provincial exports, and foreign exports have a positive but not significant effect. Labor wages, capital ownership, business scale, raw material constraints have a significant negative effect and the age of entrepreneurs and business partners has a negative but not significant effect on the productivity of micro and small industries.

Keywords: *productivity, TFP, market share, education, age of business, age, capital ownership, wages, business scale, raw materials, partners, exports, Central Java, micro and small industry*