

ABSTRACT

Siti Jazilah, Analysis of Factors Influencing Small and Medium Industry Income on Madura Island (Case Study of Bangkalan, Sampang, Pamekasan and Sumenep Regencies). Under the guidance of Dr. Crisanty Sutrisnyanigyas Titik, S.E., M.E.

This study aims to analyze the effect of the variables on education level, working capital, length of business, and halal certification on the income of Small and Medium Industries (IKM) on Madura Island. This research was a type of quantitative research. The sampling method used was Non-Probability Sampling with the Purposive Sampling technique. The data analysis technique used in this research was Ordinal Logistic Regression Analysis, fitting information model test, pseudo S-square test, and hypothesis testing.

This study concluded that 98,9 percent of the variation in the dependent variables of IKM income can be explained by the independent variables: education level, working capital, length of business, and halal certification. At the same time, the remaining 3,1 percent can be explained by factors outside the model. The variables of working capital and length of business significantly influence the opinion of IKM. In contrast, the variables of education level and halal certification have no significant effect on the income of IKM.

Keywords: Education Level, Working Capital, Business Length, Halal Certification, IKM Income

ABSTRAK

Siti Jazilah, Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Industri Kecil Menengah di Pulau Madura (Studi Kasus Kabupaten Bangkalan, Sampang, Pamekasan dan Sumenep). Dibawah bimbingan Dr. Crisanty Sutristyanigtyas Titik, S.E., M.E.

Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis pengaruh variabel tingkat pendidikan, modal kerja, lama usaha, dan sertifikasi halal terhadap pendapatan Industri Kecil Menengah (IKM) di Pulau Madura.

Metode pengambilan sampel dilakukan dengan Non-Probability Sampling dengan teknik Purposive Sampling. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah Analisis Regresi Logistik Ordinal, uji model fitting information, uji model goodness of fit, uji pseudo S-square dan pengujian hipotesis.

Kesimpulan penelitian ini adalah 98,9 persen variasi variabel-variabel dependen pendapatan IKM dapat dijelaskan oleh variabel independen yakni, tingkat pendidikan, modal kerja, lama usaha dan sertifikasi halal. Sedangkan sisanya 3,1 persen dapat dijelaskan oleh faktor-faktor diluar model. Variabel modal kerja dan lama usaha memiliki pengaruh secara signifikan terhadap pendapat IKM, sedangkan variabel tingkat pendidikan dan sertifikasi halal tidak memiliki pengaruh secara signifikan terhadap pendapatan IKM.

Kata Kunci: Tingkat Pendidikan, Modal Kerja, Lama Usaha, Sertifikasi Halal, Pendapatan IKM