

## ABSTRACT

Dony Herlanda Maulidana, The Analysis Influence of Labor, Capital, and long Bussiness Against Industrial Production of Furniture in Bangkalan Regency. Under the guidance of Andri Wijanarko, S.E., ME and Henny Oktavianti, S.E., ME.

The aims of this study to determine the influence of labor, capital and a long bussiness on the number of furniture industrial production in Bangkalan Regency. This research used primary and secondary data. Primary data obtained from furniture craft industry through direct interview by using a list of questions prepared in advance while the secondary data obtained through the data documentation that already exist in the relevant agencies. This study used multiple linear regression analysis model with Cobb-Douglas production function with OLS (Ordinary Least Square).

Based on the results of the study it shows labor variable (X1) has positive and significant impact on the production of furniture, capital variable (X2) has significant positive effect on the production of furniture industry, while the long bussiness variable (X3) has positive effect and no significant on the production of furniture in Bangkalan Regency.

Keywords: Furniture Industry, Production, Labor, Capital, and Long Bussiness.

## ABSTRACT

Dony Herlanda Maulidana, *Analisis Pengaruh Tenaga Kerja, Modal, dan lama Usaha Terhadap Produksi Industri Mebel Kabupaten Bangkalan*. Di bawah bimbingan. Andri Wijanarko, S.E., ME Dan Henny Oktavianti, S.E., ME.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besarnya pengaruh tenaga kerja, modal dan lama usaha terhadap jumlah produksi industri mebel di Kabupaten Bangkalan. Penelitian ini menggunakan data primer dan sekunder. Data primer diperoleh dari pelaku industri mebel melalui wawancara langsung dengan menggunakan daftar pertanyaan yang telah dipersiapkan terlebih dahulu sedangkan data sekunder diperoleh melalui dokumentasi data yang sudah ada di dinas-dinas terkait. Penelitian ini menggunakan metode analisis regresi linier berganda dengan model fungsi produksi Cobb-Douglas dengan metode OLS (*Ordinary Least Square*).

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan Variabel tenaga kerja (X1) berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi industri mebel, Variabel modal (X2) berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi mebel. Sedangkan variabel lama usaha (X3) berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap produksi mebel di Kabupaten Bangkalan.

Kata kunci: Industri Mebel, Produksi, Tenaga Kerja, Modal, dan Lama Usaha.