

ABSTRACT

Siti Khoiriyah. *The Influence of Capital, Labor, and Raw Materials on Pottery Production in the Pottery Education Tourism Village of Rendeng, Malo District, Bojonegoro Regency.* Department of Economics, Faculty of Economics and Business, Trunojoyo University of Madura. Supervising Lecturer: Prof. Dr. Mohtar Rasyid, S.E., M.Sc.

This study aims to analyze the influence of capital, labor, and raw materials on pottery production in the Pottery Education Tourism Village of Rendeng, located in Malo District, Bojonegoro Regency. The research employs a quantitative method using multiple linear regression analysis. Data were collected through questionnaires distributed to active pottery craftsmen in the village. Data analysis was conducted using SPSS statistical software to test the relationship between the independent variables (capital, labor, and raw materials) and the dependent variable (pottery production). The results indicate that all three variables simultaneously have a significant influence on pottery production. Partially, capital and raw materials show a positive and significant effect, while labor also has a significant effect, but in a negative direction. These findings suggest that increasing capital and the quality of raw materials can enhance production output, whereas the addition of labor should be managed effectively to avoid reduced production efficiency. The study recommends that craftsmen optimize the use of capital and raw materials, and improve labor efficiency in order to boost pottery productivity in Rendeng Village.

Keywords: capital, labor, raw materials, pottery production

ABSTRAK

Siti Khoiriyah, *Pengaruh Modal, Tenaga Kerja, dan Bahan Baku terhadap Produksi Gerabah Di Desa Wisata Edukasi Gerabah Desa Rendeng Kecamatan Malo Kabupaten Bojonegoro*. Jurusan Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Trunojoyo Madura. Dosen Pembimbing Prof. Dr. Mohtar Rasyid, S.E., M.Sc.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh modal, tenaga kerja, dan bahan baku terhadap produksi gerabah di Desa Wisata Edukasi Gerabah Desa Rendeng, Kecamatan Malo, Kabupaten Bojonegoro. Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan pendekatan regresi berganda. Data diperoleh melalui kuesioner yang disebarakan kepada pengrajin gerabah aktif di desa tersebut. Analisis data menggunakan software statistik SPSS untuk menguji hubungan antara variabel independen (modal, tenaga kerja, dan bahan baku) terhadap variabel dependen (produksi gerabah). Hasil penelitian menunjukkan bahwa ketiga variabel tersebut secara simultan berpengaruh signifikan terhadap produksi gerabah. Secara parsial, modal dan bahan baku memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap produksi, sedangkan tenaga kerja berpengaruh signifikan namun dengan arah negatif. Temuan ini mengindikasikan bahwa peningkatan modal dan kualitas bahan baku dapat meningkatkan output produksi, sementara penambahan tenaga kerja perlu dikelola dengan baik agar tidak menurunkan efisiensi produksi. Penelitian ini memberikan rekomendasi agar pengrajin lebih mengoptimalkan penggunaan modal dan bahan baku serta meningkatkan efisiensi tenaga kerja guna meningkatkan produktivitas gerabah di Desa Rendeng.

Kata Kunci : modal, tenaga kerja, bahan baku, produksi gerabah.