

ABSTRAK

Sektor industri sangat penting bagi pembangunan ekonomi karena memiliki kemampuan untuk mendorong pertumbuhan ekonomi. Salah satu tujuan industri adalah menghasilkan produk berkualitas tinggi, karena kelangsungan hidup industri ditentukan oleh kualitas produk yang dihasilkan, karena industri selalu berusaha untuk bertahan dan mengembangkan bisnisnya. Proses produksi adalah komponen penting dalam menghasilkan produk berkualitas tinggi. Proses produksi dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti perencanaan bahan baku, pengendalian persediaan, dan kualitas bahan baku. *Home Industry* Tahu di Kecamatan Kaliwates merupakan salah satu *home industry* yang menonjol di Jember. Penelitian ini menganalisis pengaruh perencanaan bahan baku, pengendalian bahan baku, dan kualitas bahan baku terhadap proses produksi pada *Home Industry* Tahu di Kecamatan Kaliwates, Kabupaten Jember. Penelitian ini menggunakan sampel sebanyak 106 pegawai *Home Industry* Tahu di Kecamatan Kaliwates, Kabupaten Jember, yang dipilih menggunakan teknik sensus. Metode yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ketiga faktor tersebut berpengaruh secara signifikan terhadap proses produksi. Penelitian ini memiliki kebaruan dengan berfokus pada *Home Industry* Tahu dan mengintegrasikan tiga variabel utama dalam analisis proses produksi. Saran dari penelitian ini memberikan arahan praktis bagi pegawai untuk agar industri selalu memperhatikan perencanaan bahan baku secara maksimal, termasuk melakukan pengawasan terhadap kualitas dan kuantitasnya, guna memastikan bahwa proses produksi berjalan dengan lancar dan menghasilkan produk yang berkualitas baik. Dengan demikian, industri dapat memenuhi kebutuhan pasar dan meningkatkan kepuasan pelanggan. Secara teoritis, penelitian ini memberikan kontribusi bagi pengembangan teori proses produksi pada industri kecil dan membuka peluang untuk penelitian lebih lanjut.

Kata kunci : Perencanaan bahan baku, pengendalian bahan baku, kualitas bahan baku

ABSTRACT

The industrial sector is very important for economic development because it has the ability to encourage economic growth. One of the industry's goals is to produce high quality products, because the survival of the industry is determined by the quality of the products produced, because the industry always tries to survive and develop its business. The production process is an important component in producing high quality products. The production process can be influenced by several factors such as raw material planning, inventory control, and raw material quality. Tofu Home Industry in Kaliwates District is one of the prominent home industries in Jember. This study analyzes the influence of raw material planning, raw material control, and raw material quality on the production process at the Tofu Home Industry in Kaliwates District, Jember Regency. This study used a sample of 106 Tofu Home Industry employees in Kaliwates District, Jember Regency, who were selected using a census technique. The method used was multiple linear regression analysis. The results of the study showed that the three factors had a significant effect on the production process. This study has a novelty by focusing on the Tofu Home Industry and integrating three main variables in the analysis of the production process. The suggestions from this study provide practical direction for employees so that the industry always pays maximum attention to raw material planning, including monitoring its quality and quantity, to ensure that the production process runs smoothly and produces good quality products. Thus, the industry can meet market needs and increase customer satisfaction. Theoretically, this study contributes to the development of production process theory in small industries and opens up opportunities for further research.

Keywords: Raw material planning, raw material control, raw material quality

