

# **ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU DENGAN METODE ECONOMIC ORDER QUANTITY (EOQ) PADA QUICK CHICKEN JOMBANG**

## **ABSTRAKSI**

Oleh:

Lia Indriani

Dosen Pembimbing:

Dra. Yuniep Mujati S,M Si

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengendalian persediaan bahan baku ayam dengan menggunakan metode Economic Order Quantity (EOQ) pada Quick Chicken Jombang. Jenis Penelitian yang digunakan adalah Kualitatif Deskriptif. Aktivitas dalam analisis data, yaitu data reduction, data display, dan conclusion drawing/verification. Dengan melibatkan Key Informan yaitu Bapak Zainudin sebagai Supervisor, Tri Setyaningsih Sebagai Kasir, dan Kholik sebagai Cook. Sumber data yang digunakan pada penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, wawancara dan dokumentasi. Dalam penelitian ini data yang digunakan adalah data pembelian bahan baku ayam pada bulan Juli 2018 hingga bulan Juni 2019.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa total biaya persediaan (TIC) yang dikeluarkan oleh Quick Chicken Jombang adalah sebesar Rp.828.554,17, sedangkan menggunakan metode EOQ adalah Rp.818.048,5. Penghematan biaya persediaan yang dapat dilakukan adalah sebesar Rp.10.505,67.

**Kata kunci: Economic Order Quantity (EOQ), Persediaan, Total Biaya Persediaan**

**ANALYSIS OF RAW MATERIAL INVENTORY CONTROL WITH ECONOMIC ORDER QUANTITY (EOQ) METHOD IN QUICK CHICKEN JOMBANG**

**ABSTRACT**

**By :**

**Lia Indriani**

**Consellor :**

**Dra.Yuniep Mujati Suaidah,M.Si**

*This study aims to determine the control of chicken raw material inventory using the Economic Order Quantity (EOQ) method on Quick Chicken Jombang. The type of research used is descriptive qualitative. Activities in data analysis, namely data reduction, data display, and conclusion drawing / verification. By involving Key Informants namely Mr. Zainudin as Supervisor, Tri Setyaningsih as Cashier, and Kholik as Cook. Source of data used in this study are primary data and secondary data. Data collection is done by observation, interview and documentation. In this study the data used are data on the purchase of chicken raw materials from July 2018 to June 2019.*

*The results showed that the total inventory cost (TIC) incurred by Quick Chicken Jombang was Rp.828,554.17, while using the EOQ method was Rp.818,048.5. The reduction in inventory costs that can be made is Rp.10,505.67.*

**Keywords: Economic Order Quantity (EOQ), Inventory, Total Inventory Cost**