

## **ABSTRAK**

### **ANALISIS KEBIJAKAN DALAM PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU (Studi Kasus Pada Koperasi Susu “Warga Mulya” DIY)**

**EKA SUSILA  
UNIVERSITAS SANATA DHARMA  
YOGYAKARTA**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah koperasi Susu “Warga Mulya” DIY sudah memperhitungkan biaya untuk persediaan bahan bakunya, apakah perusahaan sudah menentukan jumlah bahan baku yang harus tersedia dalam koperasi dan kapan pembelian kembali harus dilakukan. Jenis penelitian yang digunakan adalah studi kasus.

Koperasi Susu “Warga Mulya” DIY adalah koperasi yang salah satu usahanya memproses bahan baku makanan ternak menjadi konsentrat, oleh karena itu pembahasan ditujukan kepada efisiensi pengelolaan persediaan bahan baku makanan ternak. Metode analisis yang dipakai adalah *Economic Order Quantity (EOQ)*, *Safety Stock* dan *Reorder Point*. Penentuan pemesanan yang ekonomis menggunakan metode EOQ, persediaan pengaman dicari dengan menggunakan standar penyimpangan (Standard Deviasi) dan pembelian kembali ditentukan dengan mengetahui jumlah persediaan yang ada pada saat di mana pemesanan harus diadakan kembali.

Berdasarkan hasil temuan lapangan dan analisis data dapat disimpulkan bahwa Koperasi Susu “Warga Mulya” DIY belum memperhitungkan biaya pengadaan bahan baku secara efisien. Hal ini dikarenakan pengadaan persediaan bahan baku, belum diperhitungkan secara cermat, kebijaksanaan pembelian bahan baku, jumlah persediaan pengaman dan saat pemesanan kembali ditentukan berdasarkan perkiraan-perkiraan yang bertitik tolak dari pengalaman masa lalu.

## **ABSTRACT**

### **A POLICY ANALYSIS IN THE CONTROL OF MAIN MATERIAL SUPPLY (A Case Study at Koperasi Susu “Warga Mulya”, Special Region of Yogyakarta)**

**EKA SUSILA  
SANATA DHARMA UNIVERSITY  
YOGYAKARTA**

This research purposed to know whether Koperasi Susu “Warga Mulya,” Yogyakarta had calculated the price for its main material supplies or not; whether the company had determined the number of the main material which had to be available in the organization or not; and when to purchase the material. This research was a case study.

Koperasi Susu “Warga Mulya,” Yogyakarta, is an organization which the main activity is processing the main material of cattle’s food to be concentrate. Therefore the discussion in this research emphasized on the efficiency of managing the cattle’s food main material supplies. The analysis method used was Economic Order Quantity (EOQ), Safety Stock and Reorder Point. The determination of the economic order used EOQ method, the safety stock was found out by using Standard Deviation and the moment of reorder was determined by finding out number of supply in the time of order.

Based on the finding in the field and the data analysis, it could be concluded that Koperasi Susu “Warga Mulya,” Yogyakarta, had not calculated the cost for purchasing the main material efficiently. This was because the cost of the main material provision had not been calculated yet. The policy of main material purchasing, the amount of safety order and the moment of reorder were determined based on the prediction of the past experience.