

## **ABSTRAK**

The development of today's economy increasingly toward a global market, it encourages more companies to prepare themselves to face global competition. In answering this challenge, every company must fight for his life, among others, through efficiency, creativity, innovation, and ability to improvise at all field. Efficiency is one of the factors that determine the survival of the company, and the problem that arises is how to achieve efficiency itself.

CV Prima Sari is a company that is engaged in food products. The type is a cracker product manufactured in the form of fish crackers. Today, the company wants to increase its production activities with an efficient and effective manner, so the company can compete with competitors that have similar production type and can minimize the overall production costs. In conducting its production company needs a good inventory control, that the inventory control activities require serious attention.

The purpose of this study is to determine the inventory control policy that has been done by the company, know the role of the efficiency of inventory control inventory costs.

From the research, inventory control has been done by the company, based only on the availability of raw materials which have been determined by company. proposed methods to solve problems in inventory control is Economic Production Quantity (EPQ), which provides for cost efficiency Rp1.944.134, 31.

## ABSTRAK

Perkembangan perekonomian dewasa ini semakin menuju pasar global, hal ini mendorong perusahaan untuk semakin mempersiapkan diri dalam menghadapi persaingan global. Dalam menjawab tantangan ini, setiap perusahaan harus berjuang mempertahankan hidupnya antara lain melalui efisiensi, kreativitas, inovasi, dan kemampuan untuk improvisasi di segala bidang. Efisiensi merupakan salah satu faktor yang menentukan kelangsungan hidup perusahaan, dan masalah yang timbul adalah bagaimana mencapai efisiensi itu sendiri.

CV Prima Sari adalah perusahaan yang bergerak dalam bidang produk makanan. Adapun jenis produk yang diproduksi adalah kerupuk, dalam bentuk kerupuk ikan. Saat ini perusahaan ingin meningkatkan kegiatan produksinya dengan cara yang efisien dan efektif, sehingga perusahaan mampu bersaing dengan perusahaan pesaing yang memiliki tipe produksi sejenis dan dapat meminimumkan biaya produksi keseluruhan.. Dalam melakukan produksinya perusahaan membutuhkan pengendalian persediaan yang baik, maka kegiatan pengendalian persediaan memerlukan perhatian yang serius.

Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kebijakan pengendalian persediaan yang selama ini dilakukan oleh perusahaan, mengetahui peranan pengendalian persediaan terhadap efisiensi biaya persediaan.

Dari hasil penelitian, pengendalian persediaan yang selama ini dilakukan oleh perusahaan, hanya berdasarkan ketersediaan bahan baku yang telah ditentukan oleh perusahaan. Sedangkan metode yang diusulkan untuk menyelesaikan permasalahan pengendalian persediaan di CV Prima Sari adalah metode *Economic Production Quantity* (EPQ) yang memberikan efisiensi biaya sebesar Rp1.944.134,31.

## DAFTAR ISI

ABSTRAK

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
BAB I: PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Kegunaan Penelitian .....	4
1.5 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II: LANDASAN TEORI .....	7
2.1 Pengertian Manajemen Operasi .....	7
2.2 Persediaan.....	8

2.2.1 Pengertian Persediaan.....	8
2.2.2 Pengertian Pengendalian Persediaan.....	9
2.2.3 Tujuan Persediaan .....	10
2.2.4 Jenis - Jenis Persediaan .....	11
2.2.5 Fungsi Persediaan .....	11
2.2.6 Biaya - Biaya Persediaan .....	12
2.3 Sifat Permintaan .....	13
2.4 Model - Model persediaan .....	14
2.5 Sistem - Sistem Persediaan .....	14
2.6 Metode - Metode Persediaan .....	15
<b>BAB III: OBJEK PENELITIAN DAN METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
3.1 Objek Penelitian .....	20
3.2 Sejarah Perusahaan .....	20
3.3 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas .....	21
3.4 Kegiatan Produksi .....	23
3.5 Metode Penelitian .....	26

BAB IV: HASIL PENELITIAN dan PEMBAHASAN .....	28
4.1 Data CV Prima Sari.....	28
4.1.1 Data Produksi dan Permintaan.....	28
4.1.2 Data Biaya Yang Dibutuhkan.....	29
4.2 Pegolahan Data .....	30
4.3 Perhitungan Persediaan Menggunakan Metode EPQ.....	34
4.4 Kebijakan Persediaan Perusahaan .....	36
4.5 Analisa Keuangan.....	37
BAB V: SIMPULAN dan SARAN .....	38
5.1 Simpulan .....	38
5.2 Saran .....	39
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS CURRICULUM VITAE	

## Daftar Gambar

Gambar 2.1 Bagan Kerangka Pemikiran Pengendalian Persediaan .....	19
Gambar 3.1 Struktur Organisasi CV Prima Sari .....	21
Gambar 3.2 Operations Process Chart untuk Pembuatan Krupuk.....	25

## Daftar Tabel

Tabel 1.1 Data Permintaan dan Produksi .....	3
Tabel 3.1 Data Permintaan dan Produksi .....	24
Tabel 4.1 Data Permintaan dan Produksi .....	28