

**PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU DALAM RANGKA
STABILITAS PRODUKSI PADA "HOME INDUSTRY CAKRA JAYA"
KELURAHAN COKROMENGALAN KECAMATAN PONOROGO
KABUPATEN PONOROGO**

SKRIPSI



Di ajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat – syarat
guna memperoleh Gelar Sarjana Program Starta Satu (S- 1)
pada Program Study Manajemen
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Ali Warsono

NIM : 15413944

Program Studi : Manajemen

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2020

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Pengendalian Persediaan Bahan Baku Dalam Rangka Stabilitas
Produksi Pada “Home Industry Cakra Jaya” Kelurahan
Cokromenggalan Kecamatan Ponorogo Kabupaten Ponorogo

Nama : Ali Warsono

NIM : 15413944

Tempat, Tanggal Lahir : Pacitan, 14 Maret 1996

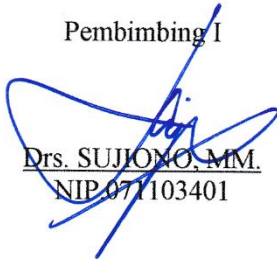
Program Studi : Manajemen

Isi dan format telah disetujui dan di nyatakan memenuhi syarat untuk
diajukan guna memperoleh Gelar Sarjana Program Starta Satu (S- 1)

Pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Ponorogo, 8 Februari 2021

Pembimbing I

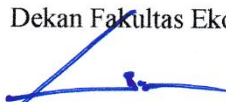

Drs. SUJONO, MM.
NIP.071103401

Pembimbing II


WIJANTO, SE., MM
NIDN.0726048505


Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi


Dr. HADI SUMARSONO, M.Si
NIP.19760508 200501 1 002

Dosen Penguji

Sekretaris


Dr. HADI SUMARSONO, M.Si
NIP.19760508 200501 1 002

Ketua


Drs. SUJONO, MM.
NIP.071103401

Anggota


LA ODE SUGIANTO, S.Pd., MM
NIDN.0730068503

PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR

KODE ETIK PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka

Ponorogo, 8 Februari 2021.



ALI WARSONO
NIM.15413944

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	I
Halamanm Pengesahan	Ii
Pernyataan Tidak Melanggar Kode Etik Penelitian	Iii
Daftar Isi.....	Iv
Kata Pengantar	Viii
Persembahan	X
Motto.....	Xi
Ringkasan.....	Xii
Daftar Tabel	Vi
Daftar Gambar.....	Viii
BAB I.PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Dan Manfaat Penelitian.....	6
BAB II.TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Landasan Teori.....	8
1. Manajemen	8
2. Manajemen Operasional.....	11
3. Anggaran	12
4. Anggaran Produksi.....	14
5. Anggaran Kebutuhan Bahan Mentah	16
6. Persediaan.....	16

7. Pengendalian Persediaan	21
8. Sistem Penghitungan Persediaan	22
9. Metode EOQ (<i>Economic Order Quantity</i>).....	23
10. <i>Safety Stock</i> (Persediaan Pengaman).....	24
11. <i>Re Order Point</i> (Titik Pemesanan Kembali).....	24
B. Penelitian Terdahulu	25
C. Kerangka Berfikir.....	28
BAB III.METODE PENELITIAN	29
A. Jenis Penelitian.....	29
B. Ruang Lingkup Penelitian.....	29
C. Populasi Dan Sampel Penelitian	30
D. Metode Pengumpulan Data.....	30
1. Observasi.....	30
2. Wawancara.....	31
3. Dokumentasi.....	31
E. Variabel Penelitian.....	31
F. Metode Analisis Data.....	32
1. Peramalan Volume Penjualan	32
2. Anggaran Produksi.....	33
3. Anggaran Kebutuhan Bahan Baku.....	34
4. Analisis Pembelian Bahan Baku	34
5. Analisis Total Biaya Persediaan Bahan Baku.....	35
6. Analisis Persediaan Pengaman (<i>Safety Stock</i>).....	35

7. Analisis Pembelian Kembali (<i>Re Order Point</i>).....	36
8. Frekuensi Pembelian	36
BAB IV.HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	37
A. Hasil Penelitian	37
1. Gambaran Umum Perusahaan	37
2. Aspek Personalia	38
3. Aspek Pemasaran	41
4. Aspek Keuangan	44
5. Aspek Operasional	45
6. Tahap – Tahap Pengolahan Data	49
B. Pembahasan Hasil Penelitian	70
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN.....	74
A. Simpulan	74
B. Saran.....	75
DAFTAR TABEL	
1. Harga Stick Bawang Home Industry Cakra Jaya.....	44
2. Data Penjualan Stick Bawang Home Industry Cakra Jaya 2016 – 2020.....	50
3. Kebutuhan Bahan Baku Per Tahun (2016 - 2020).....	52
4. Peramalan Penjualan Tahun 2021 Dengan Menggunakan Metode <i>Trend Moment</i>	53
5. Persediaan Stick Bawang	55
6. Pembelian Bahan Baku Per Bulan Tahun 2016 – 2020	57

7. Rata-Rata Pembelian Bahan Baku Per Bulan Tahun 2016-2020.....	58
8. Penggunaan Persediaan Bahan Baku Tahun 2016-2020.....	59
9. Rencana Penggunaan Bahan Baku Tahun 2021.....	60
10. Biaya Pemesanan Tahun 2016-2020.....	61
11. Biaya Penyimpanan Tahun 2016-2020.....	62
12. Total Biaya Pengadaan Persediaan Bahan Baku Tahun 2016-2020	
13. Perbandingan Metode Eoq Dengan Perusahaan	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....	29
Gambar 2. Struktur Organisasi Home Industry Cakra Jaya.....	40
Gambar 3. Grafik Jumlah Penjualan Tahun 2016-2020	51

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



KATA PENGANTAR

Assalamuallikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yalah melimpahkan Rahmat dan Hidayahya kepada kita. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul

“ Pengendalian Bahan Baku Dalam Rangka Stabilitas Produksi pada Home Industri Cakra Jaya “ Kelurahan Cokromenggalan Kecamatan Ponorogo Kabupaten PonorogoS.

Penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi persyaratan tugas akhir perkuliahan pada program Starta Satu (S1) Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Didalam pengerjaan skripsi ini telah melibatkan banyak pihak yang sangat membantu pada banyak hal, oleh sebab itu penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada :

1. Bapak Drs. H. Sulton, M.Si, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo
2. Ibu Titi Rapini, SE. MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Ibu Drs. Umi Farida, MM, Selaku Kaprodi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Bapak Sujiono, SE. MM, selaku Dosen Pembimbing 1 dengan kesabaran hati dan ketulusan hati telah memberikan bimbingan dan petunjuk sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.

5. Bapak Wijianto, SE. MM, selaku Dosen Pembimbing 2 dengan kesabaran hati dan ketulusan hati telah memberikan bimbingan dan petunjuk sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Seluruh Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan ilunya kepada saya.
7. Kedua Orang tua penulis, yang telah memmberikan do'a, dukungan dan dorongan semangat untuk mengerjakan skripsi.
8. Saudara dan sahabat penulis, yang telah memberikan dukungan dan semangatnya.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak sekali kesalahan, maka penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan laporan skripsi ini. Harpan besar semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Wallaikumsalam Wr.Wb.

Ponorogo, 8 Februari 2021

Penulis

PERSEMBAHAN

Bismillahirrokhmanirrokhim dengan menyebut Asma Allah SWT skripsi ini saya persembahkan untuk

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, kelancaran, nikmat, rezeki dan segala karunia- Nya kepada saya.
2. Ayah dan Ibu tercinta yang selalu mendoakanku, mendukung, memberikan kasih sayang dan motivasi dari awal sampai sekarang dan seterusnya.
3. Segenap keluarga yang telah memberikan dukungan dan do.anya sampai saat ini
4. Dan untuk orang spesial yang tidak bisa saya sebutkan namanya.



MOTTO

“ YOU WIL NEVER WALK ALONE “



RINGKASAN

Penelitian ini dilakukan dengan tema persediaan bahan baku pada Home Industry Cakra Jaya Ponorogo. Cakra Jaya merupakan perusahaan yang bergerak di bidang industry makanan ringan dengan produk yang dijual yaitu Stick Bawang Cap Cumi – cumi.

Penelitian ini bertujuan untuk memberikan usulan untuk efektifitas pengadaan persediaan guna memperlancar proses produksi dan stabilitas produksi didalam perusahaan tersebut. Penghitungan bertujuan untuk meramalkan tingkat produksi ditahun 2021 antara lain, peramalan penjualan, anggaran produksi, anggaran kebuthan bahan baku dan pembelian bahan baku paling ekonomis dengan menerapkan metode economic order quantity (EOQ).

Data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan data – data dari perusahaan yang meliputi data penjualan dan pemakaian bahan baku serta biaya – biaya yang dikeluarkannya. Data tersebut diperoleh melalui wawancara dengan pemilik dan dokumntasi langsung keperusahaan.

Hasil perhitungan akan diketahui jumlah kebutuhan bahan baku yang harus disediakan untuk memenuhi rencana produksi tahun 2021. Selanjutnya dengan menggunakan metode EOQ diketahui jumlah pembelian bahan baku dan waktu pembelian. Melalui data yang diperoleh kemudian diproses menggunakan metode EOQ maka diketahui kuantitas pembelian ekonomis tahun 2021 sebesar 16.810 Kg dengan frekuensi pembelian 3 kali dalam 1 tahun. Dengan demikian metode EOQ akan menimbulkan penghematan biaya dibanding dengan metode yang dilakukan perusahaan.