

**ANALISIS PENGELOLAAN BIAYA BAHAN BAKU DENGAN
METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ) DAN *REORDER
POINT* (ROP) PADA TOKO YOUR PARFUM TAHUN 2019 - 2020**

SKRIPSI

Disusun Guna Memenuhi Persyaratan Ujian
Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Akuntansi
Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI

Oleh :

**ABDUL JALIL
NIM : 2421801663**



**JURUSAN AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI GICI
DEPOK
2022**



JURUSAN AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI GICI
DEPOK

PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN

Skripsi Berjudul

**ANALISIS PENGELOLAAN BIAYA BAHAN BAKU DENGAN
METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ) DAN *REORDER
POINT* (ROP) PADA TOKO YOUR PARFUM TAHUN 2019 - 2020**

Oleh :

Nama : ABDUL JALIL
NIM : 2421801663
Program Studi : Akuntansi

Telah Disetujui dan Disahkan di Depok Pada Tanggal 12 Agustus 2022

Dosen Pembimbing,

Rio Eldianson, SE, M.Si

Menyetujui,
Ketua Jurusan Akuntansi

Israfil Munawarah, SE, M.Ak

Mengesahkan,
Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI

Prof. Dr. Sri Gambir Melati Hatta, SH



JURUSAN AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI GICI
DEPOK

Skripsi Berjudul

**ANALISIS PENGELOLAAN BIAYA BAHAN BAKU DENGAN
METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ) DAN *REORDER
POINT* (ROP) PADA TOKO YOUR PARFUM TAHUN 2019 – 2020**

Oleh :



Nama : ABDUL JALIL
NIM : 2421801663
Jurusan : Akuntansi

Telah Dipertahankan di Hadapan Sidang Tim Penguji Sidang Skripsi, Pada:

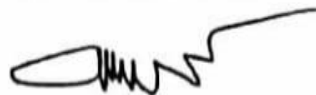
Hari : Jumat
Tanggal : 12 Agustus 2022
Waktu : 09 : 45 – 11:00 Wib

DAN YANG BERSANGKUTAN DINYATAKAN LULUS

Tim Penguji Skripsi

Ketua : Anessa Musfitria, SE, M.Si, M.S.Ak (.....)
Anggota : Israfil Munawarah, SE, M.Ak (...)

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi



Israfil Munawarah, SE, M.Ak

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Abdul Jalil

NIM : 2421801663

Jurusan : Akuntansi

Nomor KTP : 3201300303970008

Alamat : Kp. Pasir Andong RT 02/07 Desa Petir Kecamatan Dramaga
Kab.Bogor.

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi yang berjudul Analisis Pengelolaan Biaya Bahan Baku Pada Toko Your Parfum ini merupakan hasil karya tulis saya sendiri dan bukan merupakan hasil karya orang lain.
2. Memberikan ijin hak bebas royalti non-eksklusif kepada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI untuk menyimpan, mengalihmediakan, atau mengalihormatkan, mengelola, mendistribusikan dan mempublikasikan skripsi ini melalui internet dan atau media lainnya bagi kepentingan akademis, baik dengan atau tanpa sepengetahuan penulis.

Depok, 12 Agustus 2022

Abdul Jalil

ABSTRAK

ABDUL JALIL,NIM 2421801663, Analisis Pengelolaan Biaya Bahan Baku Dengan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) Dan *Reorder Point* (ROP) Pada Toko Your Parfum Tahun 2019 - 2020

Biaya produksi adalah semua pengeluaran yang dilakukan oleh perusahaan untuk memperoleh faktor-faktor produksi dan bahan-bahan mentah yang akan digunakan untuk menciptakan barang-barang yang diproduksi perusahaan tersebut. Untuk menghasilkan barang atau jasa diperlukan factor-faktor produksi seperti bahan baku, tenaga kerja, modal, dan keahlian pengusaha. Semua faktor-faktor produksi yang dipakai adalah merupakan pengorbanan dari proses produksi dan juga berfungsi sebagai ukuran untuk menentukan harga pokok barang. Adapun tujuan dalam penelitian adalah untuk mengetahui pengelolaan biaya bahan baku parfum yang di lakukan perusahaan sudah efisiensi dan efektif pada Toko Your Parfum.

Menurut Sugiyono (2013:7) mengenai metode penelitian deskriptif yaitu: “Penelitian adalah penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik satu variabel atau lebih (independen) tanpa membuat perbandingan atau menghubungkan antar satu variabel dengan variabel lain.”

Berdasarkan hasil analisis peneliti. pengelolaan biaya bahan baku pada Toko Your Parfum sudah efektif dan efisien hal ini dibuktikan dari rumus EOQ dan ROP persediaan yang harus dikeluarkan per unit oleh Toko Your Parfum pada tahun 2019 sebesar 200 Unit dan metode *Economic Order Quantity* sebesar 159. Pada tahun 2020 persediaan yang dikeluarkan Toko Your Parfum sebesar 200 Unit dan *Economic Order Quantity* sebesar 178 Unit. dengan menggunakan metode *Economic Order Quantity* dapat dikatakan lebih efektif dan efisien. Sedangkan *Re Order Point* (ROP) pada Toko Your Parfum. Untuk bahan baku biang parfum persediaan toko 2019 adalah 12 liter dan hasil ROP Sebesar 4,2 liter, *ethol absolute* persediaan perusahaan adalah 24 liter dan hasil ROP Sebesar 9 liter. Sedangkan perhitungan untuk tahun 2020 bahan baku bian parfum persediaan toko adalah 15 liter dan hasil ROP Sebesar 5,78 liter, *ethol absolute* persediaan perusahaan adalah 30 liter dan hasil ROP Sebesar 10,47liter, Sehingga dengan menggunakan *Re Order Point* (ROP) lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : Analisis,Biaya Bahan Baku,EOQ,ROP

ABSTRACT

ABDUL JALIL, NIM 2421801663, Analisis Pengelolaan Biaya Bahan Baku Dengan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) Dan *Reorder Point* (ROP) Pada Toko Your Parfum Tahun 2019 - 2020

Production costs are all expenses made by the company to obtain production factors and raw materials that will be used to create the goods produced by the company. To produce goods or services, production factors such as raw materials, labor, capital, and entrepreneurial skills. All production factors used are sacrifices from the production process and also serve as a measure to determine the cost of goods. The purpose of this research is to find out the cost management of perfume raw materials that the company has done is efficient and effective at Your Perfume Store.

According to Sugiyono (2013:7) regarding descriptive research methods, namely: "Research is research conducted to determine the value of independent variables, either one or more (independent) variables without making comparisons or connecting one variable to another."

Based on the results of the researcher's analysis. The management of raw material costs at Your Parfum Store is effective and efficient, as evidenced by the EOQ and ROP formulas for inventory that must be issued per unit by Your Parfum Store in 2019 of 200 units and the Economic Order Quantity method of 159. in 2020, the inventory issued by Your Parfum Store is 200 units and the Economic Order Quantity is 178 units. By using the Economic Order Quantity method, it can be said to be more effective and efficient. Meanwhile, Re Order Point (ROP) at Your Parfum Store. For the raw material for perfume, the 2019 store supply is 12 liters and the ROP result is 4.2 liters, the company's absolute ethol inventory is 24 liters and the ROP result is 9 liters. While the calculation for 2020 raw material for perfume shop supplies is 15 liters and the ROP results are 5.78 liters, the company's absolute ethol inventory is 30 liters and the ROP results are 10.47 liters, so using the Re Order Point (ROP) is more effective and efficient. efficient.

Keywords: Analysis, Raw Material Cost, EOQ, ROP

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa penulis panjatkan karena berkat rahmat, taufik, hidayah serta inayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penelitian dan skripsi yang berjudul Analisis Pengelolaan Biaya Bahan Baku Dengan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) Dan *Reorder Point* (ROP) Pada Toko Your Parfum Tahun 2019 – 2020. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Ekonomi pada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI Bogor. Penulis menyadari bahwa terselesaikannya skripsi ini adalah berkat dukungan, masukan, bimbingan dan saran dari berbagai pihak baik langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, pada kesempatan ini dengan tulus hari penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Sri Gambir Melati Hatta, SH Selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI yang telah mengelola kampus dengan baik.
2. Bapak Israfil Munawarah, SE, M.Ak selaku ketua Jurusan Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI yang terus berusaha untuk memajukan prodi ini.
3. Bapak Rio Eldianson, SE, M.Si, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah dengan sabar untuk membimbing dan mengarahkan penulis dari awal hingga penulis selesai menyusun skripsi.
4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI khususnya jurusan akuntansi yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah dengan penuh ketekunan dan dedikasi yang tinggi mengajar penulis hingga penulis bisa menjadi seorang Sarjana Ekonomi seperti sekarang ini.
5. Para Staff dan karyawan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi GICI yang telah melayani penulis dengan sepenuh hati.
6. Ibu dan Istri yang selalu mendoakan dan memberi semangat kepada peneliti untuk menyelesaikan skripsi.
7. Kepada keluarga besar alm bpk Mad Salam yang selalu yang selalu memberikan motivasi, dukungan, kepada penulis.
8. Terima kasih teruntuk kerabat yang tidak bisa saya tulis satu persatu yang telah memberikan semangat, kesabaran, motivasi dan dukungannya sehingga penulis dapat merampungkan penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih banyak memerlukan penyempurnaan. Oleh sebab itu penulis selalu mengharapkan saran dan kritik dari para pembaca semuanya. Harapannya, dimasa yang akan datang nanti penulis mampu menulis dengan baik lagi. Akhir kata sekali lagi penulis mengucapkan terima kasih yang tidak terhingga dan semoga kita semua selalu diberikan kesuksesan. Aamiin.

Depok, 12 Agustus 2022
Penulis,

ABDUL JALIL
NIM : 2421801663

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN	ii
LEMBAR SIDANG.....	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Pembatasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	3
1.6. Manfaat Penelitian	4
1.7. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II <u>TINJAUAN PUSTAKA</u>	
2.1. Definisi & Tujuan Akuntansi Biaya.....	6
2.1.1. Jenis-Jenis Biaya.....	8
2.1.2. Pengertian Bahan Baku.....	9
2.1.3. Peroleh dan Penggunaan Bahan Baku	10
2.1.4. Perencanaan dan Pengendalian Bahan Baku.....	10
2.1.5. Metode Perhitungan Biaya Bahan Baku	11
2.1.6. Akuntansi Pembelian Bahan Baku	12
2.1.7. Akuntansi Pemakaian Bahan Baku.....	12
2.1.8. Metode Perhitungan Harga Pokok Produksi	12
2.1.9. Manfaat Informasi Harga Pokok Produksi.....	14
2.1.10. Metode Penentuan Harga Pokok	15
2.1.11. Metode Pengumpulan Harga Pokok Produksi.....	16
2.1.12. Metode EOQ (Economic Order Quantity)	17
2.1.13. Pemesanan Kembali (Reorder Point).....	18
2.1.14. Efektifitas dan Efisien Pengelolaan Biaya Bahan Baku	21
2.2. Penelitian Terdahulu	22
2.3. Kerangka Berfikir	24
BAB III <u>METODOLOGI PENELITIAN</u>	
3.1. Tempat Penelitian dan Waktu penelitian.....	25
3.2. Jenis Penelitian.....	26
3.3. Populasi dan Sample	26

3.3.1. Populasi.....	26
3.3.2. Sampel	27
3.4. Teknik Pengumpulan Data	27
3.4.1 Dokumentasi.....	28
3.4.2. Observasi.....	28
3.5. Teknik Analisis Data.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian.....	31
4.1.1. Profil Toko Your Parfum	31
4.1.2. Produksi Kebutuhan Bahan Baku	34
4.1.3. Pengelolaan Biaya Bahan Baku pada Toko Your Parfum	35
4.1.4. Analisis Biaya Bahan Baku	37
4.1.5. Analisis Efisiensi dan Efektifitas Pengelolaan Biaya Bahan Baku	40
4.2. Pembahasan.....	44
BAB V SIMPULAN DAN SARAN
5.1. Simpulan	46
5.2. Saran	46
DAFTARPUSAKA	47
LAMPIRAN	50

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian Terdahulu.....	22
Tabel 3.1. Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	25
Tabel 4.1. Bahan Baku 2019	35
Tabel 4.2. Bahan Baku 2020	35
Tabel 4.3. Bahan Baku Produksi Parfum Toko Your Parfum 2019	36
Tabel 4.4. Bahan Baku Produksi Parfum Toko Your Parfum 2020	36
Tabel 4.5. Biaya Penyimpanan Biaya bahan Baku Parfum Toko Your parfum 2019&2020.....	37
Tabel 4.6. Perbandingan Pengelolaan Biaya Bahan Baku Berdasarkan Kebijakan Metode EOQ 2019.....	41
Tabel 4.7. Perbandingan Pengelolaan Biaya Bahan Baku Berdasarkan Kebijakan Metode EOQ 2020.....	41
Tabel 4.8. Perbandingan Pengelolaan Biaya Bahan Baku Berdasarkan Kebijakan Metode ROP 2019	42
Tabel 4.9. Perbandingan Pengelolaan Biaya Bahan Baku Berdasarkan Kebijakan Metode ROP 2020	43

DAFTAR GAMBAR

2.1. Gambar Kerangka Pemikiran	24
4.1. Gambar Toko Your Parfum.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kartu Bimbingan.....	50
Lampiran 2. Daftar Riwayat Hidup	51