

**ANALISA PENGELOLAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU
GUNA MEMINIMALISIR TINGKAT RESIKO KEKURANGAN
BAHAN BAKU PADA UD. BAROKAH**

SKRIPSI

Diajukan Guna Melengkapi Seagaian Syarat Dalam Mencapai Gelar Sarjana
Akuntansi (S.AK)



Disusun Oleh :

Nama : Bibit Rahayu

Nim : 14111004

Pembimbing : Retno Murni Sari, SE., MM

JURUSAN AKUNTANSI

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI KESUMA NEGARA

BLITAR

2018

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini dosen pembimbing dari,

Nama : Bibit Rahayu

NIM : 141111004

Jurusan : Akuntansi

Program Studi : Akuntansi

Judul Skripsi :

ANALISA PENGELOLAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MEMINIMALISIR TINGKAT RESIKO KEKURANGAN BAHAN BAKU PADA UD. BAROKAH

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini telah melalui proses bimbingan sejak tanggal 10 Maret 2018 sampai dengan 07 September 2018 dan memberikan persetujuan atas skripsi ini untuk diuji di depan dewan penguji skripsi.

Demikian persetujuan ini saya berikan untuk sebagai syarat untuk mengikuti ujian komprehensif bagi mahasiswa yang tersebut diatas.

Blitar, 12 September 2018

Pembimbing



Retno Murni Sari, SE., MM

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Bibit Rahayu
NIM : 141111004
Jurusan : Akuntansi
Program studi : Akuntansi
Judul Skripsi :

ANALISA PENGELOLAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MEMINIMALISIR TINGKAT RESIKO KEKURANGAN BAHAN BAKU PADA UD. BAROKAH

Dengan ini menyatakan bahwa hasil penulisan skripsi yang telah saya buat ini merupakan hasil karya sendiri dan benar keasliannya.

Apabila ternyata dikemudian hari penulisan skripsi ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan terhadap karya orang lain, maka saya bersedia mempertanggungjawaban sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan tata tertib di sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Kesuma Negara Blitar.

Demikian, pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tidak dipaksakan.

Blitar, 12 September 2018

Penulis,



Bibit Rahayu

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Edi Suyanto
Jabatan : Owner
Alamat : Lingkungan 09 RT. 02 RW 02 Ds. Ngumut, Kec. Ngumut,
Kab. Tulungagung, Jawa Timur.

Dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa yang beridentitas :

Nama : Bibit Rahayu
NIM : 141111004
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Universitas : Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Kesuma Negara
(STIEKEN) Blitar

Telah selesai melakukan penelitian pada UD. Barokah yang beralamat di selama Lingkungan 09 RT. 02 RW 02 Ds. Ngumut, Kec. Ngumut, Kab. Tulungagung, Jawa Timur. 6 bulan, terhitung mulai tanggal 10 Maret 2018 sampai dengan 07 September 2018 untuk memperoleh data dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul "**ANALISA PENGELOLAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MEMINIMALISIR TINGKAT RESIKO KEKURANGAN BAHAN BAKU PADA UD. BAROKAH**".

Demikian surat keterangan ini dibuat dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sepertinya.

Blitar, 17 September 2018



Edi Suyanto

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi dengan judul :

ANALISA PENGELOLAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MEMINIMALISIR TINGKAT RESIKO KEKURANGAN BAHAN BAKU PADA UD. BAROKAH

Yang disusun oleh :

Nama : Bibit Rahayu

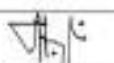
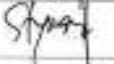
NIM : 14111004

Jurusan : Akuntansi

Program Studi : Akuntansi

Yang telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 11 Oktober 2018

Susunan Dewan Pengaji

No	Nama	Kedudukan	Tanda Tangan
1	Siti Sunrowiyati, SE., MM	Pengaji I	
2	Retno Murni Sari, SE., MM	Pengaji II	
3	Sulistya Dewi, W, SE., MSA	Pengaji III	

Blitar, 7 November 2018

Mengetahui,

Ketua Program Studi Akuntansi

Ketua Dewan Pengaji



Retno Murni Sari, SE., MM



Iwan Setya Putra, SE., Ak., MM., CA

ABSTRAKSI

**ANALISA PENGELOLAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA
MEMINIMALISIR TINGKAT RESIKO KEKURANGAN BAHAN BAKU
PADA UD. BAROKAH**

Bibit Rahayu– 14111004

Kata Kunci :Analisa Pengelolaan Persediaan Bahan Baku, Metode EOQ, Resiko Bahan Baku

Tujuan dari penelitian ini ialah untuk menganalisa pengelolaan persediaan bahan baku dengan menggunakan metode EOQ dalam meminimalisir tingkat resiko kekurangan bahan baku pada UD. Barokah. Jenis penelitian yang digunakan oleh penulis adalah kuantitatif yaitu data yang digunakan adalah angka kemudian data tersebut dideskripsikan dan dianalisa dalam bentuk kalimat mengenai pengelolaan persediaan bahan baku. Metode pengumpulan data yang digunakan untuk memperoleh data yang digunakan secara langsung dari lapangan dengan wawancara, observasi, dan dokumentasi. Data yang diambil oleh penulis ialah data kebutuhan bahan baku perusahaan dari tahun 2013 sampai 2017. Hasil penelitian ini menyatakan dengan frekuensi pembelian lebih sedikit dengan menggunakan metode EOQ dibandingkan dengan menurut perusahaan.

Berdasarkan perhitungan menggunakan metode EOQ perusahaan dapat mengetahui pembelian yang paling ekonomis bahan baku kanvas setiap pemesanan untuk menjaga agar perusahaan tidak sampai kekurangan bahan baku dan dapat memenuhi permintaan konsumen yang sedang meningkat. Dengan menggunakan metode EOQ dengan jumlah sebagai berikut pada tahun 2013 sebesar 22.885 roll, kemudian pada tahun 2014 sebesar 22.075 roll, pada tahun 2015 sebesar 22.903 roll, pada tahun 2016 sebesar 22.491 roll dan pada tahun 2017 sebesar 22.507 roll. Mencegah agar tidak kekurangan persediaan bahan baku kain kanvas pada tahun 2013. Dengan adanya perhitungan persediaan pengaman pada metode EOQ hal ini bertujuan agar perusahaan tidak mengalami kekurangan bahan baku sehingga kelancaran dalam proses produksi dapat terjamin dan pelayanan ke *customer* dapat selalu terjaga, di tahun 2013 sebesar 217 roll dan tahun 2014 sebesar 214 roll dan tahun 2015 sebesar 290 roll dan pada tahun 2016 sebesar 319 roll dan tahun 2017 sebesar 319 roll. Ada dalam perhitungan menurut perusahaan dengan menggunakan metode EOQ yaitu dengan menggunakan perhitungan metode EOQ lebih besar dibandingkan dengan perhitungan menurut perusahaan, selisihnya ialah pada tahun 2013 sebesar 217 roll dan pada tahun 2014 sebesar 315 roll dan tahun 2015 sebesar 290 roll dan tahun 2016 sebesar 338 roll dantahun 2017 sebesar 188 roll.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa Alloh SWT yang telah melimpahkan Rahmat, Taufik serta Hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“analisa pengelolaan persediaan bahan baku guna meminimalisir tingkat resiko kekurangan bahan baku pada UD.Barokah”** tepat pada waktunya dan tanpa adanya halangan yang berarti.

Dalam skripsi yang akan dibahas ini disusun berdasarkan apa yang telah kami lakukan pada saat dilapangan yakni pada UD. Barokah yang beralamat di Lingkungan 09 RT.02/RW.02, Desa Ngunut, Kec. Ngunut, Kab. Tulungagung.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, Penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis ingin mengungkapkan rasa terimakasih kepada:

1. Yth. Bapak Iwan Setya Putra SE,MM,AK selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Kesuma Negara Blitar.
2. Yth. Ibu Siti Sunrowiyati SE,MM selaku Wakil Ketua akademik dan riset Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Kesuma Negara Blitar.
3. Yth. Ibu Retno Murnisari SE, MM selaku Ketua Jurusan Akuntansi dan selaku dosen pembimbing yang mengarahkan membuat sikripsi sampai selesai.
4. Seluruh dosen di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Kesuma Negara Blitar yang telah membimbing dan memberikan ilmunya kepada penulis selama menempuh studi.
5. Yth. Bapak Edi Suyanto selaku Pimpinan UD. Barokah dan juga memberikan izin peneliti untuk melakukan penelitian.
6. Keluarga tersayang, khususnya Bapak dan Ibu serta adik yang selalu memberikan semangat, dukungan dan mendo’akan peneliti guna menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
7. Sahabat serta rekan – rekan jurusan akuntansi angkatan 2014 yang membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

8. Tak lupa penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak terkait lainya yang telah banyak membantu baik itu untuk penyusunan skripsi ini.

Penulis akui penyusunan skripsi ini tidaklah sempurna seperti kata pepatah tak ada gading yang tak retak begitu pula dalam penulisan ini, apabila nantinya terdapat kekeliruan dalam penyusunan skripsi ini penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, guna tercapainya kesempurnaan isi skripsi ini.

Akhirnya, semoga penyusunan skripsi ini memberikan banyak manfaat kepada pihak-pihak yang membutuhkan.

Blitar, 13 September 2018

Penulis,

BibitRahayu

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan Skripsi	ii
Halaman Pernyataan Keaslian.....	iii
Halaman Pengesahan	iv
Abstraksi	v
Kata Pengantar.	vi
Daftar isi.....	vii
Daftar Tabel.	x
Daftar Gambar.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	01
B. Permasalahan.....	04
C. Rumusan Masalah	05
D. Tujuan Penelitian.....	05
E. Kegunaan Penelitian.....	05
BAB II LATAR BELAKANG	
A. Hasil Penelitian Terdahulu	07
B. Pengertian Pengelolaan persediaan	09
C. Pengertian Persediaan.....	10

	D. Teori Bahan Baku.....	22
	E. Hubungan Antara Variabel.....	24
BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Waktu dan Tempat Penelitian	26
	B. Jenis Penelitian.....	26
	C. Definisi Operasional Variabel	26
	D. Populasi Penelitian dan Sampel	27
	E. Metode Pengumpulan Data	27
	F. Teknik Analisis Data.....	28
BAB IV	ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	
	A. Gambaran Umum Perusahaan	32
	B. Hasil Analisis Data	45
	C. Analisis Pembahasan.....	78
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	
	A. Kesimpulan.....	82
	B. Saran.....	83
	Daftar Pustaka	85

DAFTAR TABEL

Tabel 4.2 :Jenjang pendidikan Karyawan	41
Tabel4.3 :Jumlah Tenaga Kerja Berdasarkan Jenis	41
Tabel4.4 : Pengaturan Jam Kerja	42
Tabel4.5 : Data Pembelian dan Pemakaian Bahan Baku tahun 2013	45
Tabel4.6 :Data Pembelian dan Pemakaian Bahan Baku tahun 2014	46
Tabel4.7 :Data Pembelian dan Pemakaian Bahan Baku tahun 2015	47
Tabel 4.8 : Data Pembelian dan Pemakaian Bahan Baku tahun 2016	48
Tabel 4.9 :Data Pembelian dan Pemakaian Bahan Baku tahun 2017	49
Tabel 4.10 : Biaya Pemesanan Bahan Baku.....	50
Tabel 4.11 : Daftar Harga Bahan Baku.....	51
Tabel 4.12 : Biaya Penyimpanan Bahan Baku.....	52
Tabel 4.13 : Pemakaian, Harga,Total biaya pemakaian, Biaya pemesanan.....	53
Tabel 4.14 : Standar Deviasi kain kanvas tahun 2013	62
Tabel 4.15 :Standar Deviasi kain kanvas tahun 2014	64
Tabel 4.16 :Standar Deviasi kain kanvas tahun 2015	66
Tabel 4.17 :Standar Deviasi kain kanvas tahun 2016	68
Tabel 4.18:Standar Deviasi kain kanvas tahun 2017	70
Tabel 4.11 : Perbandingan perhitungan dari perusahaan dengan menggunakan Perhitungan metode EOQ pada kain kanvas dari tahun 2013 sampai 2017	78

DAFTAR GAMBAR

Gambar4.1 :Struktur Organisasi Perusahaan 34