

ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA  
PT. IGASAR KOTA PADANG

TUGAS AKHIR

*Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Diploma III  
pada  
Universitas Negeri Padang*



Disusun oleh :

TRI NELFA UTARI

NIM/TM : 57883/2010

FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS NEGERI PADANG

2014

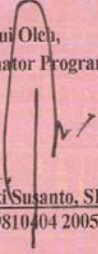
PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA  
PT.IGASAR KOTA PADANG


Nama : Tri Nelfa Utari  
NIM/BP : 57883/2010  
Program Studi : Akuntansi ( DIII)  
Fakultas : Ekonomi

Padang,....Agustus 2014

Diketahui Oleh,  
Koordinator Program Diploma III

  
Perengki Susanto, SE, M.Sc  
NIP : 19810404 200501 1 002

Disetujui Oleh  
Pembimbing

  
Salma Taqwa, SE, M.Si  
NIP : 19730723 200604 2 001

HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR

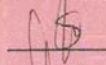
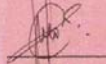
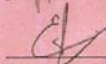
ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BARANG DAGANG  
PADA PT.IGASAR KOTA PADANG

Nama : Tri Nelfa Utari  
NIM/BP : 57883/2010  
Program studi : Akuntansi (DIII)  
Fakultas : Ekonomi

Dinyatakan Lulus Setelah Diuji di Depan Tim Penguji Tugas Akhir  
Program Studi Akuntansi (DIII) Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang

Padang, 5 Agustus 2014

Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. Ketua : Salma Taqwa, SE, M.Si	1. 
2. Anggota : Charoline Cheisviyanny, SE, M.Ak, Ak	2. 
3. Anggota : Erly Mulyani, SE, .Si, Ak	3. 

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Tri Nelfa Utari  
Tahun Masuk/NIM : 2010/57883  
Tempat/Tanggal Lahir : Balai Tengah/29-11-1992  
Program Studi : Diploma III Akuntansi  
Keahlian : Akuntansi Keuangan (AK)  
Fakultas : Ekonomi  
Alamat : Balai Tengah, Lintau Buo Utara  
Judul Tugas Akhir : Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang Pada PT.  
Igaras Kota Padang  
No. Handphone : 0857-6654-0002

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir saya ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk kepentingan akademik baik di Universitas Negeri Padang maupun di perguruan tinggi lain
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan pemikiran saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan pembimbing
3. Dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali sebagai acuan atau kutipan dengan mengikuti tata penulisan karya ilmiah yang lazim
4. Tugas Akhir ini sah apabila telah ditanda tangani asli oleh pembimbing, tim penguji dan ketua program studi

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pencabutan gelar akademik yang telah saya peroleh karena Tugas Akhir ini, serta sanksi lainnya sesuai aturan yang berlaku

Padang, Mei 2014



Tri Nelfa Utari  
NIM : 57883

**ABSTRAK**

**Tri Nelfa Utari** : **Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang Pada PT. Igaras Padang**

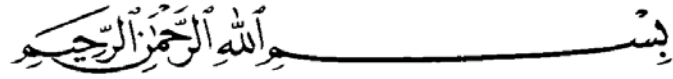
**Pembimbing** : **Salma Taqwa, SE M. Si**

Penelitian ini dilakukan untuk meneliti bagaimana Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang Pada PT. Igaras Padang dan membandingkannya dengan teori yang ada serta apakah pengendalian tersebut sudah efektif diterapkan oleh perusahaan.

Bentuk penelitian tugas akhir ini adalah bentuk Observasi. Observasi atau pengamatan terhadap objek penelitian untuk mengetahui dengan jelas bagaimana Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang Pada PT. Igaras Padang. Penulis mengumpulkan data langsung dari perusahaan, untuk diolah sehingga akhirnya diperoleh hasil. Berdasarkan hasil yang diperoleh tersebut peneliti dapat memberikan kesimpulan tentang Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang Pada PT. Igaras Padang

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan bahwa PT. Igaras Padang belum menjalankan pengendalian persediaan dengan baik, hal ini dapat dilihat dari belum ditentukannya stok pengaman dan kapan pemesanan kembali harus dilakukan.

## KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “**Analisis Pengendalian Persediaan Pada PT. Igarasr Padang**”. Tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi Akuntansi Diploma III (DIII) Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang.

Terimakasih yang tulus penulis ucapkan kepada Ibu Salma Taqwa, SE, M.Si, selaku pembimbing yang telah memberikan ilmu, pengarahan, perhatian, masukan serta waktu kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Selanjutnya tidak lupa pula penulis mengucapkan terimakasih kepada berbagai pihak yang berperan dan mendorong penulis untuk menyelesaikan studi dan tugas akhir ini. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini perkenankanlah penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Perengki Susanto, SE, M.Sc selaku Ketua Program Studi, Ibu Nelvirita, SE, M.Si Ak dan Bapak Firman, SE, M,Sc selaku Sekretaris Program Studi dan Staf Tata Usaha Program Studi Diploma III Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang yang telah memberikan bantuan administrasi dan membantu kemudahan dalam penelitian dan penulisan tugas akhir ini.
2. Ibu Nelvirita, SE, M.Si Ak sebagai Pembimbing Akademik yang telah banyak membantu dengan ikhlas dan tulus memberikan bimbingan akademik.
3. Bapak dan Ibu staf pengajar di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang yang telah membantu penulis selama menuntut ilmu di fakultas tercinta ini, serta kepada seluruh karyawan dan karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang yang telah membantu di bidang administrasi.
4. Bapak dan Ibu Staf Perpustakaan Pusat dan Ruang Baca Fakultas Ekonomi yang telah membantu penulis dalam menemukan sumber referensi.

5. Pimpinan dan Karyawan PT. Igaras Padang yang telah membantu kelancaran bagi penulis dalam mendapatkan data-data yang dibutuhkan dalam penulisan tugas akhir ini.
6. Teristimewa penulis ucapkan pada Ayahanda dan Ibunda tercinta beserta Kakak-kakak yang telah memberikan kesungguhan do'a, bantuan moril maupun materil kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Dan teristimewa juga penulis ucapkan kepada sahabat dan teman-teman seperjuangannya angkatan 2010 yang memberikan motivasi dan semangat serta masukan-masukan demi terwujudnya impian penulis.

Semoga segala bimbingan, bantuan dan dorongan yang telah diberikan menjadi kebaikan dan diridhoi oleh Allah SWT. Penulis telah menyelesaikan tugas akhir ini dengan segala kemampuan, namun penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu penulis mengharapkan kritikan dan saran yang sifatnya membangun sehingga menjadi sumbangan yang berarti bagi pendidikan di masa yang akan datang. Penulis berharap hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Atas perhatian dari semua pihak penulis mengucapkan terima kasih.

Padang, Mei 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	i
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	v
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Pengertian Persediaan.....	5
B. Pengendalian Persediaan .....	7
C. Langkah-langkah Pengendalian Persediaan .....	8
1. Menetapkan Sistem Penyediaan Persediaan.....	8
2. Menetapkan Jumlah Persediaan.....	9
D. Pengelompokan Persediaan.....	11
E. Sistem Pencatatan Persediaan .....	13
F. Metode Penilaian Persediaan .....	14
1. Metode Harga Pokok Rata-rata .....	14
2. Metode FIFO .....	14
3. Metode LIFO .....	15
G. Biaya Persediaan .....	15
H. Klasifikasi Komponen Biaya.....	17
I. Safety Stock .....	19
<b>BAB III PENDEKATAN PENELITIAN</b>	
A. Bentuk Penelitian.....	22

B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	22
C. Rancangan Penelitian.....	22
1. Tahapan Penulisan .....	22
2. Jenis Penelitian .....	22
D. Metode Penulisan .....	23
E. Sistematika Penulisan .....	24
<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum Perusahaan .....	26
1. Sejarah PT. Igarasr .....	26
2. Visi dan Misi Perusahaan .....	28
3. Struktur Organisasi Perusahaan.....	28
B. Pembahasan .....	33
1. Klasifikasi Persediaan.....	33
2. Pengendalian Persediaan .....	35
C. Analisis Terhadap Persediaan.....	41
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan.....	43
B. Saran .....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Pola umum penggunaan persediaan .....	9
Struktur Organisasi.....	32

**DAFTAR TABEL**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 1. Persediaan .....	39
Tabel 2. Penentuan ROP .....	41

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

Dalam setiap perusahaan, baik perusahaan manufaktur maupun perusahaan dagang, persediaan sangat berperan dalam menunjang aktifitas perdagangan atau produksi. Oleh karena itu perusahaan tersebut harus dapat mengelola persediaan dengan baik. Bagi perusahaan manufaktur maupun perusahaan dagang, persediaan dikategorikan sebagai aset lancar karena persediaan memiliki umur ekonomis yang kurang dari 1 tahun.

Persediaan merupakan aset perusahaan yang dimiliki untuk dijual atau untuk diolah lebih lanjut dalam proses produksi kemudian dijual dalam bentuk barang lain. Persediaan mempunyai arti penting bagi manajemen dan akuntansi, karena persediaan merupakan sumber pendapatan perusahaan. Adanya persediaan yang cukup merupakan faktor penting untuk mempertahankan kontinuitas usaha dan menjamin kelancaran aktivitas operasi perusahaan. Jika persediaan terlalu besar dibanding kebutuhan perusahaan akan mengakibatkan inefisiensi dalam pengelolaan persediaan. Selain itu akan menambah biaya pemesanan, biaya penyimpanan, dan biaya pemeliharaan dalam gudang, serta kemungkinan terjadinya penyusutan karena rusak, kualitas menurun dan usang sehingga memperkecil keuntungan yang diperoleh perusahaan. Demikian pula sebaliknya persediaan yang terlalu kecil mengakibatkan tidak lancarnya aktifitas operasi perusahaan karena perusahaan tidak dapat bekerja dengan tingkat produktifitas yang optimal, sehingga hal ini juga secara langsung juga dapat mempengaruhi

keuntungan yang diperoleh perusahaan, untuk itu harus dilakukan beberapa pengendalian terhadap persediaan. (Ainun, 1998 :261)

Secara umum dapat dikatakan bahwa tujuan dari pengendalian persediaan adalah untuk menekan biaya-biaya operasional seminimal mungkin sehingga akan mengoptimalkan perusahaan. Salah satu faktor yang perlu diperhatikan dalam menentukan berapa besarnya kebutuhan perusahaan akan persediaan adalah jumlah atau kuantitas pemesanan dalam satu periode. Apabila perusahaan membutuhkan jumlah yang besar dalam satu periode maka pemesanan akan jarang dilakukan sehingga akan menghemat biaya pemesanan namun hal tersebut membuat perusahaan memiliki persediaan yang banyak sehingga biaya penyimpanan meningkat. (Suyadi Prawirosentono, 2001:71).

Untuk itu persediaan seharusnya perusahaan mengendalikan jumlah persediaan tersebut, agar tidak terjadi kehabisan barang dalam gudang. Kehabisan barang ini dikhawatirkan dapat menimbulkan kerugian bagi perusahaan, baik dalam bentuk nama baik perusahaan, kemungkinan hilangnya konsumen karena beralih ke penjual lain maupun kerugian dalam bentuk keuntungan yang hilang karena tidak dapat memenuhi pesanan (*opportunity loss*). Selain itu perusahaan juga akan dikenakan biaya tambahan yaitu biaya pesanan (*ordering Cost*) jika kehabisan barang saat permintaan masih ada. Adanya fluktuasi kebutuhan yang diluar dugaan ini harus mendapat perhatian khusus agar dapat diketahui berapa besarnya yang pernah terjadi dan berapa kali kira-kira dalam 1 tahun serta saat bagaimana hal ini bisa terjadi, biasanya hal ini dijadikan dasar menentukan *safety stock*.

PT. Igaras merupakan anak perusahaan dari PT. Semen Padang yang bertindak sebagai distributor untuk barang dagang dari PT. Semen Padang. Persediaan juga menjadi komponen penting bagi perusahaan ini, karena bertindak distributor yang menerima barang dagang dari PT. Semen Padang. Pada April 2013 perusahaan mengalami kekosongan persediaan semen tipe I dan tidak memiliki *safety stock* sehingga perusahaan harus melakukan pemesanan kembali (*Reorder Point*) kepada PT.Semen Padang. Hal ini menimbulkan kerugian pada perusahaan baik kerugian dari batal nya penjualan karena pada saat barang diminta perusahaan tidak memiliki stok barang yang diminta pelanggan sehingga menyebabkan kerugian dalam transaksi penjualan ataupun dari segi biaya pemesanan kembali persediaan yang lebih mahal karena perusahaan harus memesan sesegera mungkin barang yang diminta konsumen atau pelanggan. Berikut penjualan semen tipe I pada PT. Igaras Padang pada tahun 2011 : 15.003,82, tahun 2012 : 15.042,74 dan 2013 : 15.060,5

Berdasarkan penjelasan diatas, maka penulis tertarik membahas, mengenai pengendalian persediaan. Karena itu penulis mengangkat judul “ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA PT. IGASAR PADANG”

#### **A. Rumusan Masalah**

Bedasarkan latar belakang diatas maka rumusan masalah yang akan dibahas adalah Bagaimana pengendalian persediaan pada PT. Igaras Padang

## **B. Tujuan Penelitian**

Berdasarkan perumusan masalah yang akan dibahas, maka secara objektif penelitian ini mempunyai tugas sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui dan memperoleh gambaran yang jelas dan mendalam mengenai analisi persediaan yang diterapkan PT. Igaras dalam mengatasi resiko kekurangan persediaan untuk menjamin kelangsungan penjualan
2. Untuk menganalisis apakah pengendalian persediaan pada PT. Igaras sudah sesuai dengan standar yang ada

## **C. Manfaat Penelitian**

Dari penelitian yang dilakukan diharapkan akan memberikan manfaat bagi – bagi pihak yang terkait yaitu:

1. Bagi penulis, penelitian ini berguna untuk mengetahui lebih dalam mengenai analisi pengendalian persediaan barang dagang pada PT. Igaras
2. Bagi perusahaan, memberikan suatu gambaran yang jelas tentang analisis pengendalian persediaan sehingga perusahaan dengan segera mengambil tindakan atas berbagai masalah yang muncul atas ketidaksesuaian yang terjadi
3. Bagi pembaca, penelitian ini dapat digunakan sebagai salah satubahan bacaan atau bahan pertimbangan dalam mengetahui tentang analisi pengendalian persediaan pada PT. Igaras.

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan uraian pada bab sebelumnya dapat diambil kesimpulan sebagai berikut, ditemukan beberapa kekurangan yang terdapat dalam pengendalian persediaan barang dagang pada PT. Igasar sebagai berikut :

1. Bagian persediaan PT. Igasar belum mengelola persediaannya dengan baik karena belum ada sistem yang jelas pada perhitungan persediaan seperti perhitungan waktu pesanan kembali dan belm adanya penetapan stok pengaman untuk mengantisipasi *stock out*.
2. Bagian persediaan PT. Igasar tidak berpedoman pada pemesanan konsumen periode sebelumnya untuk menghitung berapa pesanan yang harus dilakukan pada periode sekarang hal ini juga bisa membuat mengecilnya kemungkinan kehabisan persediaan ataupun kelebihan persediaan

#### **B. Saran**

Bedasarkan dari kekurangan diatas maka penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Sebaiknya PT.Igasar mengelola persediaannya dengan baik apalagi untuk barang – barang dengan tingkat penjualan yang tinggi atau yang paling diminati konsumen. Sedangkan untuk barang dagang lainnya cukup dilakukan pengecekan pada setiap akhir bulannya saja. Hal ini diperlukan agar

menghemat biaya persediaan dapat tercapai dan perusahaan dapat mengantisipasi permintaan yang tinggi.

2. Pemesanan kembali sebaiknya dilakukan pada saat masih banyak persediaan di gudang, tidak menunggu sampai jumlah sediaan tersebut sedikit atau bahkan sampai habis, agar selama proses pengiriman barang perusahaan masih memiliki cukup untuk dijual untuk mengantisipasi permintaan konsumen.
3. Memperhatikan penjualan sebelumnya dapat dijadikan tolak ukur untuk mempersiapkan jumlah pesanan untuk periode sekarang

## DAFTAR PUSTAKA

- Asauri, Sofyan.2004. *Sistem Informasi Akuntansi*, Jakarta : Erlangga
- Hansen, Don R, Mowen, Maryanne M, 2005. *Akuntansi Menejemen*, Jakarta : Salemba Empat
- Horngren, Charles dkk, 2005. *Akuntansi Biaya*, Jakarta : Erlangga
- Jamen A. Hall.2009. *Acoounting Informasi System, edisi 4*. Jakarta: Selemba Empat.
- Kieso, Donald E, Jerry J. Weygandt, dan Terry D. Warfield, 2002. *AkuntansiIntermediete*, Terjemahan Emil Salim, JilidSatu, EdisiKesepuluh, Jakarta: Erlangga.
- Ikatan Akuntansi Indonesia,2004.*StandarAkuntansiKeuangan*, Jakarta: SelembaEmpat.
- Manulang.2005. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Yogyakarta : BPFE Yogyakarta
- Mulyadi.2001. *Sistem Akuntansi* .Jakarta: Selemba Empat.
- Rangkuti,Freddy.20011, *Manajemen Persediaan*. Jakarta : PT. Raya Grafindo
- Soemarso, SR. 2004.*Akuntansi Suatu Pengantar*, BukuSatu. EdisiKelima. Jakarta: SelembaEmpat
- Warren, Reeve, Fess, 2006. *Pengantar Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat
- Widjianto Nugroho,2001. *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Erlangga.
- Wilson,James D, Chambell,John B.1997, *Chonrollership*. Edisi Ketiga, Jakarta: Erlangga
- Tim Fakultas Ekonomi Program Studi Diploma III Akuntansi. (2012).*Pedoman Penulisan Tugas Akhir*. Padang: FE-UNP