

**ANALISIS MANAJEMEN PERSEDIAAN PADA TOKO BUKU TAMAN
PUSTAKA KRISTEN YOGYAKARTA**

SKRIPSI



Disusun oleh :

THERESIA NARES

No.Mhs : 12090738

Jurusan : Akuntansi

FAKULTAS BISNIS PROGRAM STUDI AKUNTANSI

UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA

2014

**ANALISIS MANAJEMEN PERSEDIAAN PADA TOKO BUKU TAMAN
PUSTAKA KRISTEN YOGYAKARTA**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Bisnis

Program Studi Akuntansi Manajemen

Universitas Kristen Duta Wacana Yogyakarta

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana

Ekonomi (S1)

Disusun oleh :

THERESIA NARES

No.Mhs : 12090738

Jurusan : Akuntansi

FAKULTAS BISNIS PROGRAM STUDI AKUNTANSI

UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA

2013

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul:

ANALISIS MANAJEMEN PERSEDIAAN PADA TOKO BUKU TAMAN
PUSTAKA KRISTEN YPGYAKARTA

Telah diajukan dan dipertahankan oleh:

THERESIA NARES

No.Mhs: 12090738

Dalam Ujian Skripsi Program Studi Akuntansi

Fakultas Bisnis

Universitas Kristen Duta Wacana

Dan dinyatakan DITERIMA untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Ekonomi pada tanggal **16 JAN 2014**

Dewan Penguji:

1. **Dra. Putriana Kristanti,MM.,Akt** : 
(Dosen Pembimbing)
2. **Drs. Marbudy Tyas Widodo,MM.,Akt** : 
(Ketua Tim / Dosen Penguji 1)
3. **Astuti Yuli Setyani,SE.,MSi.Akt** : 
(Dosen Penguji 2)



YOGYAKARTA, 27 JAN 2014

Disahkan Oleh :

Dekan Fakultas Bisnis

(Dr. Singgih Santoso, MM)

Ketua Program Studi

(Dra. Putriana Kristanti,MM.,Akt)

Motto

- Takut akan Tuhan adalah permulaan pengetahuan, tetapi orang bodoh menghina hikmat dan didikan. (Amsal 1:7)
- Jangan takut, sebab Aku menyertai engkau, jangan bimbang, sebab Aku ini Allahmu ; Aku akan meneguhkan, bahkan akan menolong engkau ; Aku akan memegang engkau dengan tangan kanan-Ku yang membawa kemenangan. (Yesaya 41 :10)
- Apapun juga yang kamu perbuat, perbuatlah dengan segenap hatimu seperti untuk Tuhan dan bukan untuk manusia. (Kolose 3:23)
- Yesus kenal kamu lewat hati bukan lewat wajah. Yesus sayang kamu lewat kasih yang nyata bukan lewat janji manis. Karena itu, tempatkan dia ditempat terindah dalam hatimu.
- Sebab Aku ini mengetahui rancangan-rancangan apa yang ada padaku mengenai kamu, demikianlah Firman Tuhan, yaitu rancangan damai sejahtera dan bukan rancangan kecelakaan, untuk memberikan kepadamu hari depan yang penuh harapan.(Yeremia 29:11)

Halaman Persembahan

Karya ini kupersembahkan kepada:

- *Bapa J (Jesus Christ)*
- *Bapakku tercinta*
- *Mamaku terkasih*
- *Ibu Putriana Kristianti Selaku Dosen Pembimbing*
- *B'Ateng, kakakku nanang, keponakkanku siska, silva*
- *My lovely Roben Ekklesia*
- *All My Friends*
- *Almamaterku Duta Wacana*

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Theresia Nares

Nim : 12090738

Program Studi : Program Studi Akuntansi

Fakultas : Fakultas Bisnis

Universitas : Universitas Kristen Duta Wacana

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila kemudian terbukti bahwa skripsi ini adalah bukan karya saya sendiri, maka saya bersedia menerima sanksi yang diberikan oleh program studi, fakultas maupun universitas kepada saya.

Yogyakarta 16 desember 2013

Yang membuat pernyataan



Theresia Nares

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat, cinta kasih sayang, perlindungan dan petunjuk-Nya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Skripsi yang berjudul "Analisis *Manajemen Persediaan* Pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen" ini disusun guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Kristen Duta Wacana Yogyakarta Fakultas Bisnis Program Studi Akuntansi.

Selama proses penelitian sampai selesai, tidak terlepas dari bimbingan, bantuan, dukungan dan saran-saran dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan ini, penulis ingin sekali menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus. Berkat Tuhan yang selalu berlimpah dalam hidupku membawa aku hingga titik ini, Terima Kasih Yesus buat kehidupanku ini. Terima kasih buat Kasih SetiaMU yang selalu nyata saat suka maupun dukaku.
2. Bapak Singgih Santoso, SE M.M. selaku PJS Dekan Fakultas Bisnis Universitas Kristen Duta Wacana.
3. Ibu Dra. Putriana Kristianti, M.M., Akt selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan banyak waktunya untuk membimbing serta mengarahkan dari awal hingga akhir penulisan skripsi ini dan sangat sabar membimbing penulis, serta mendukung penulis untuk selalu bersemangat. Terimakasih banyak ibu Putri buat bimbingannya selama ini .Sukses selalu buat Ibu dan keluarga.

GBU

4. Segenap Dosen dan Staf pengajar lainnya yang telah membimbing dan memberikan bekal ilmu pengetahuan selama duduk dibangku perkuliahan, semoga ilmu yang kalian berikan cukup bagiku untuk jalan karirku. Terima kasih untuk semuanya karena telah berusaha memberikan yang terbaik untuk kami selama kuliah di UKDW, tetap tingkatkan mutu pendidikan di Ukdw.
5. Staf administrasi Fakultas Bisnis Universitas Kristen Duta Wacana, Mbak Dwi, dan Pak Ngadiyo yang telah memberikan informasi selama aku masih kuliah dan informasi tentang Tugas Akhir yang diperlukan oleh penulis.
6. Bapak dan Mamaku tercinta, aku tahu setiap saat ada namaku dalam Doa kalian. Terima kasih buat dukungan penuhnya, yang selalu memotivasi, mendengarkan keluhanku, mendorongku untuk terus maju, dan sabar hingga terselesaikannya skripsi ini. Kalian selalu memperjuangkan yang terbaik buat aku anakndu. Tak henti rasa syukurku menjadi anakndu. Segala usaha yg kuperjalkan dalam penulisan skripsi ini tidak sebanding dengan pengorbanan kalian. Karya ini kupersembahkan untuk Bapakku dan mamaku tersayang.
7. My Love Family : kakaku Nanang yang selalu jadi panutan, keponakkanku siska silva dan keluarga. Terimakasih buat semangat, dukungan, kesabaran dan doa kalian semua yang selalu tersampaikan buatku.
8. Mas ku Roben Ekklesia yang senantiasa memberi masukan dan motivasi, mengajarkan agar lebih dewasa dalam menjalani setiap proses. Terima kasih buat dukungan dan doa yang selalu tersampaikan dengan hangat. Tuhan mengasihimu mas☺

9. Sahabat terbaikku Fitri, Lini, Nina, Anik, K'Friska, Lisa, Orin, James, Readel, dewik, Rande dan keluarga mas e dilampung. Makasih banget..

10. Orang-orang yang disekitarku yang memberi banyak inspirasi Ibu/bpk angkringan, Ibu/bpk Hendro, Bpk mie ayam, mba indah, mas kossa, yuliani.

Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih atas bantuan yang telah diberikan kepada penulis. Semoga Tuhan membalas jasa-jasa dan kebaikan dengan pahala yang berlimpah. Dalam penyusunan skripsi ini, dengan segala kerendahan hati penulis menyadari sebelumnya bahwa penulisan masih jauh dari sempurna. Untuk itu segala kritik dan saran yang sifatnya membangun, penulis terima dengan senang hati. Penulis berharap agar skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, Desember 2013

Penulis

(Theresia Nares)

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN

JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN ORISINAL SKRIPSI.....	vii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
ABSTRAK.....	xvi

BAB I PENDAHULUAN

1.1	Latar Belakang Masalah.....	1
1.2	Perumusan Masalah.....	3
1.3	Batasan Masalah	4
1.4	Tujuan Penelitian.....	4
1.5	Manfaat Penelitian	4

BAB II LANDASAN TEORI DAN STUDI PUSTAKA

2.1	Landasan Teori.....	6
2.1.1	Pengertian Manajemen Persediaan.....	6
2.1.2	Persediaan.....	6
2.1.3	Biaya Dalam Persediaan.....	7
2.1.4	Perencanaan dan Pengawasan Persediaan.....	9
2.2	Penelitian Terdahulu.....	15
2.3	Kerangka Pemikiran.....	17

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Deskripsi Perusahaan.....	18
3.1.1	Sejarah Toko Buku Taman Pustaka Kristen.....	18
3.1.2	Visi dan Misi Organisasi atau Perusahaan	19
3.1.3	Bidang Usaha.....	19
3.1.4	Manajemen Perusahaan.....	20
3.1.5	Program Kerja Taman Pustaka Kristen.....	24
3.2	Data.....	25
3.2.1	Sumber Data.....	27

3.2.2	Pengumpulan Data.....	27
3.3	Desain Penelitian.....	26
3.3.1	Economic Order Quantity (<i>EOQ</i>).....	29
3.3.2	Persediaan Pengaman (<i>Safety Stock</i>).....	30
3.3.3	Titik Pemesanan Ulang (<i>Reorder Point</i>).....	30
3.3.4	Perputaran Persediaan (<i>Inventory Turn Over</i>).....	30
3.4	Prosedur Analisis Data.....	30
3.4.1	Mengumpulkan dan Mengolah Data.....	30
3.4.2	Dilakukan Perhitungan.....	31
3.4.3	Pembahasan dan Pengambilan Keputusan.....	31
 BAB IV HASIL PENELITIAN		
4.1	Analisis Data.....	32
4.2	Economic Order Quantity (<i>EOQ</i>).....	34
4.3	Persediaan Pengaman (<i>Safety Stock</i>).....	35
4.4	Titik Pemesanan Ulang (<i>Reorder Point</i>).....	41
4.5	Perputaran Persediaan (<i>Inventory Turn Over</i>).....	43
4.6	Days Inventory.....	45
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Keterbatasan.....	49
5.3	Saran.....	49
5.3.1	Saran untuk penelitian selanjutnya.....	50
 DAFTAR PUSTAKA.....		51

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Biaya- Biaya TPK.....	31
Tabel 4.2	Permintaan, Persediaan, dan Rata-rata Persediaan.....	31
Tabel 4.3	Economic Order Quantity (<i>EOQ</i>).....	31
Tabel 4.4	Persediaan Pengaman (<i>Safety Stock</i>).....	33
Tabel 4.5	Pemesanan Dalam 1 tahun (2010).....	33
Tabel 4.6	Pemesanan Dalam 1 tahun (2011).....	34
Tabel 4.7	Pemesanan Dalam 1 tahun (2012).....	35
Tabel 4.8	Faktor Pengaman Untuk Distribusi Normal.....	37
Tabel 4.9	Titik Pemesanan Ulang (<i>Reorder Point</i>).....	38
Tabel 4.10	Perputaran Persediaan (<i>Inventory Turn Over</i>).....	39

Daftar Gambar

Gambar 2.1	Kerangka Pemikiran.....	16
Gambar 3.1	Struktur Organisasi TPK.....	20

©UKDW

ABSTRAK

Persediaan sangat penting bagi setiap perusahaan, baik perusahaan jasa maupun perusahaan manufaktur. Tujuannya adalah untuk mengantisipasi ketidakmampuan perusahaan dalam memenuhi keinginan pelanggan karena tidak selamanya barang dan jasa tersedia setiap saat. Untuk itulah manajemen persediaan sangat diperlukan di setiap perusahaan (Rangkuti, 2007).

Dengan *Manajemen Persediaan* diharapkan dapat memajemen persediaan pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen secara efisien dengan menggunakan 4 (empat) variabel yaitu: Economic Order Quantity (*EOQ*), Persediaan Pengaman (*Safety Stock*), Titik Pemesanan Ulang (*Reorder Point*), Perputaran Persediaan (*Inventory Turn Over*) dan *Days Inventory*. Keunggulan penerapan *Manajemen Persediaan* untuk dapat dijadikan sebagai dasar dalam memajemen persediaan yang baik di dalam suatu perusahaan.

Dari hasil analisis yang digunakan menunjukkan bahwa berdasarkan variabel Economic Order Quantity (*EOQ*), Persediaan Pengaman (*Safety Stock*), Titik Pemesanan Ulang (*Reorder Point*), dan Perputaran Persediaan (*Inventory Turn Over*), dan *Days Inventory* serta hasil perhitungannya menunjukkan bahwa *Manajemen Persediaan* pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen dinilai sangat baik dan efisien.

Kata Kunci : Economic Order Quantity (*EOQ*), Persediaan Pengaman (*Safety Stock*), Titik Pemesanan Ulang (*Reorder Point*), Perputaran Persediaan (*Inventory Turn Over*) dan *Days Inventory*.

ABSTRAK

Persediaan sangat penting bagi setiap perusahaan, baik perusahaan jasa maupun perusahaan manufaktur. Tujuannya adalah untuk mengantisipasi ketidakmampuan perusahaan dalam memenuhi keinginan pelanggan karena tidak selamanya barang dan jasa tersedia setiap saat. Untuk itulah manajemen persediaan sangat diperlukan di setiap perusahaan (Rangkuti, 2007).

Dengan *Manajemen Persediaan* diharapkan dapat memajemen persediaan pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen secara efisien dengan menggunakan 4 (empat) variabel yaitu: Economic Order Quantity (*EOQ*), Persediaan Pengaman (*Safety Stock*), Titik Pemesanan Ulang (*Reorder Point*), Perputaran Persediaan (*Inventory Turn Over*) dan *Days Inventory*. Keunggulan penerapan *Manajemen Persediaan* untuk dapat dijadikan sebagai dasar dalam memajemen persediaan yang baik di dalam suatu perusahaan.

Dari hasil analisis yang digunakan menunjukkan bahwa berdasarkan variabel Economic Order Quantity (*EOQ*), Persediaan Pengaman (*Safety Stock*), Titik Pemesanan Ulang (*Reorder Point*), dan Perputaran Persediaan (*Inventory Turn Over*), dan *Days Inventory* serta hasil perhitungannya menunjukkan bahwa *Manajemen Persediaan* pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen dinilai sangat baik dan efisien.

Kata Kunci : Economic Order Quantity (*EOQ*), Persediaan Pengaman (*Safety Stock*), Titik Pemesanan Ulang (*Reorder Point*), Perputaran Persediaan (*Inventory Turn Over*) dan *Days Inventory*.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Setiap perusahaan apakah perusahaan itu perusahaan jasa atau perusahaan manufaktur, selalu memerlukan persediaan. Tanpa adanya persediaan, para pengusaha dihadapkan pada sebuah risiko, tidak dapat memenuhi keinginan para pelanggannya. Persediaan bisa muncul secara sengaja maupun tidak sengaja, maksudnya sengaja karena adanya perencanaan untuk mengadakan persediaan, sedangkan tidak sengaja jika persediaan ada karena barang tidak terjual akibat rendahnya jumlah permintaan. Hal ini bisa saja terjadi, karna tidak selamanya barang-barang atau jasa-jasa tersedia pada setiap saat, yang berarti pula bahwa pengusaha akan kehilangan kesempatan akan memperoleh keuntungan yang seharusnya ia dapatkan. Jadi persediaan sangat penting untuk setiap perusahaan, baik yang menghasilkan suatu barang maupun jasa.

Kekurangan persediaan dapat berakibat terhentinya proses produksi, dan ini menunjukkan persediaan termasuk masalah yang cukup krusial dalam operasional perusahaan. Terlalu besarnya persediaan atau banyaknya persediaan (*over stock*) dapat berakibat terlalu tingginya beban biaya guna menyimpan dan memelihara bahan selama penyimpanan di gudang padahal barang tersebut masih mempunyai "*opportunity cost*" (dana yang bisa ditanamkan / diinvestasikan pada hal yang lebih menguntungkan). Sasaran dari perusahaan sebenarnya bukan untuk mengurangi atau meningkatkan *inventory* (persediaan), tetapi untuk memaksimalkan keuntungan.

Perusahaan tidak harus melakukan pemesanan berulang-ulang, persediaan yang optimal sangat membantu perusahaan dalam mengatasi masalah persediaan pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen harus bisa mengatasi permasalahan persediaan yang meliputi, berapa banyak harus memesan, kapan harus memesan, berapa banyak persediaan maksimal yang seharusnya disimpan di gudang, berapa jumlah persediaan yang harus ada di gudang (*safety stock*) agar tidak terjadi kekurangan ataupun kelebihan. Esensinya, *inventory* akan tetap ada untuk mengantisipasi fluktuasi permintaan yang tidak terduga, tapi diusahakan untuk meminimalisir jumlah *stock* karena *inventory* yang berlimpah akan berelevansi dengan pembekakan biaya atau pemborosan.

Keputusan yang menyangkut berapa banyak dan kapan harus melakukan pemesanan, merupakan permasalahan yang kompleks dalam masalah persediaan, terlebih lagi bila kebutuhan persediaan terdiri dari beberapa jenis item, dengan pemasok yang bervariasi, waktu penyerahan yang tidak seragam, jumlah pesanan yang berbeda serta anggaran yang terbatas.

Untuk memesan persediaan agar tetap bisa mengendalikan dan mengontrol stock di gudang dibutuhkan perhitungan dan *forecast* (peramalan) yang benar-benar mendekati sehingga tidak menimbulkan nilai mati terhadap barang tersebut sehingga tidak punya nilai jual, karena terlalu lama di gudang. Teknik pengendalian persediaan akan memperkirakan berapa jumlah optimal tingkat persediaan yang diharuskan, serta kapan saatnya mulai mengadakan pemesanan kembali (*reorder point*).

Pengertian mengenai persediaan dalam hal ini adalah sebagai suatu aktiva yang meliputi barang-barang milik perusahaan dengan maksud untuk dijual dalam suatu periode usaha tertentu, atau persediaan barang-barang yang masih dalam pengerjaan atau proses produksi, ataupun persediaan bahan baku yang menunggu penggunaannya dalam suatu proses produksi. Jadi persediaan merupakan sejumlah bahan-bahan, bagian-bagian yang disediakan dan bahan-bahan dalam proses yang terdapat dalam perusahaan untuk proses produksi, serta barang-barang jadi atau produk yang disediakan untuk memenuhi permintaan dari konsumen atau langganan setiap waktu. (Rangkuti, 2007:1).

Toko Buku Taman Pustaka Kristen merupakan suatu perusahaan yang bergerak dibidang dagang. Dalam melaksanakan aktivitas operasinya sebagai perusahaan penjualan buku-buku rohani.

Dari uraian diatas. Penulis merasa tertarik untuk menulis skripsi dengan judul: **“Analisis Manajemen Persediaan Pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian di atas tentang Analisis Kinerja Manajemen Persediaan pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen, maka penulis merumuskan beberapa pokok permasalahan sebagai berikut :

- a. Bagaimana pelaksanaan manajemen persediaan yang diterapkan oleh Toko Buku Taman Pustaka Kristen saat ini?
- b. Bagaimana penerapan manajemen persediaan yang baik pada toko buku taman pustaka kristen?

1.3 Batasan Masalah

Untuk mendapatkan hasil akhir yang baik dan sesuai dengan yang diinginkan serta tidak menyimpang dari permasalahan yang ditinjau, maka batasan masalah pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

- a. Objek penelitian adalah Toko Buku Taman Pustaka Kristen sendiri
- b. Manajemen persediaan yang diteliti hanya faktor yang terkait dengan persediaan yaitu meliputi EOQ, Reorder point, safety stock, Inventory Turn Over, dan Days Inventory dengan periode tahun 2010-2012.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan Penelitian yang ingin dicapai dalam penelitian adalah :

- a. Memperoleh gambaran tentang performansi system pengendalian persediaan di Toko Buku Taman Pustaka Kristen berdasarkan analisis persediaan efektif, dan mendapatkan solusi mengenai kebijakan manajemen persediaan yang sebaiknya digunakan perusahaan untuk meningkatkan performansi system persediaan.
- b. Untuk mengetahui bagaimana manajemen persediaan Toko Buku Taman Pustaka Kristen.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dari penelitian adalah :

1. Bagi Penulis

Penulis dapat memperoleh gambaran untuk dapat memahami lebih lanjut mengenai penerapan Manajemen Persediaan sebagai suatu sistem pengukuran manajemen persediaan perusahaan.

2. Bagi Organisasi

Diharapkan dengan penelitian ini dapat menolong efektivitas organisasi dan mendorong penerapan untuk tujuan strategis serta dapat memberikan masukan berupa pemikiran tentang sistem manajemen strategic yang komprehensif dan seimbang dengan menggunakan Manajemen Persediaan, yang memberikan instrument baru yang cukup menjanjikan untuk diterapkan sebagai pengukuran kinerja organisasi.

3. Bagi Pembaca

Manfaat bagi pembaca dapat dijadikan bacaan untuk menambah wawasan ilmu pengetahuan khususnya akuntansi manajemen dan menjadi bahan pertimbangan bagi pihak-pihak yang mengadakan penelitian yang menyangkut manajemen persediaan.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis data dan pembahasan yang telah dilakukan, maka kesimpulan yang dapat diambil dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk Analisis Manajemen Persediaan pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen, manajemen persediaannya pada saat ini sangat maksimal.
 - a. Dengan melakukan perhitungan *Economic Order Quantity (EOQ)* pada Toko Buku Taman Pustaka untuk tahun 2010 berjumlah 67 eksemplar buku dan biaya pemesanan tahunnya 2010 berjumlah 5.162.672, ini dapat dikatakan jumlah pemesanannya paling ekonomis, karena EOQnya lebih kecil dari jumlah biaya pemesanan. Begitu juga untuk tahun 2011 EOQnya 67 eksemplar buku dan 2012 EOQnya 75 semplar buku lebih kecil dari biaya pemesanan pertahunnya.
 - b. Safety Stock untuk tahun 2010 adalah 8 eksemplar buku dan jumlah Deviasi Standartnya 4,98, ini dapat dikatakan semakin besar Safety Stock, maka semakin kecil kemungkinan kehabisan persediaan, sehingga makin kecil pula biaya karena kehabisan persediaan. Begitu juga Safety Stock untuk tahun 2011 yaitu 8 eksemplar dan Safety Stock untuk tahun 2012 juga berjumlah 8 eksemplar buku.
 - c. Titik pemesanan ulang (ROP untuk tahun 2010 barang dengan jumlah permintaan tahunannya sebanyak (3.000 semplar buku), akan dilakukan ROP pada saat barang mencapai jumlah (2.408 eksemplar buku),jadi

semakin kecil ROPnya maka Semakin besar pula permintaan tahunnya dan ini sangat efisien dalam ROPnya kembali. Dan untuk tahun 2011 barang dengan jumlah permintaan tahunnya sebanyak (3.600 eksemplar buku), ROP akan dilakukan pada saat barang mencapai jumlah (3.008 eksemplar buku), sedangkan barang pada tahun 2012 barang dengan permintaan tahunnya sebanyak (4.800 eksemplar buku), ROP dilakukan pada saat barang berjumlah (3.608 eksemplar buku).

- d. Perputaran barang untuk tahun 2010 sebanyak 7,61 yang bisa dikatakan sangat baik, secara umum, semakin besar perputaran persediaan semakin efisien dan efektif perusahaan mengelola persediaannya. Dan perputaran persediaan untuk tahun 2011 selama 7,63 dan perputaran persediaan tahun 2012 selama 9,02.
- e. Days Inventory untuk tahun 2010 yaitu selama 12 hari yang bisa dikatakan sangat baik, karena semakin kecil maka persediaan akan semakin baik. Begitu juga untuk tahun 2011 13 hari dan 2012 11 hari.

- 2. Penerapan Manajemen Persediaan Pada Toko Buku Taman Pustaka Kristen dipengaruhi juga dengan persediaan di gudang, sehingga dengan tersedianya persediaan di gudang, maka persediaan Toko Buku Taman Pustaka menjadi lebih efisien dan meminimalisir jumlah biaya dalam memenuhi permintaan pelanggan.

5.2 Keterbatasan

Peneliti memiliki beberapa keterbatasan. Keterbatasan-keterbatasan tersebut antara lain :

1. Penelitian ini hanya mengambil empat variabel yaitu : Economic Order Quantity (*EOQ*), Persediaan Pengaman (*Safety Stock*), Titik Pemesanan Ulang (*Reoder Point*), Perputaran Persediaan (*Inventory Turn Over*) dan Days Inventory., namun masih banyak variabel lain yang dapat mempengaruhi manajemen persediaan perusahaan.
2. Periode pengamatan peneliti terbatas karena hanya mencakup tahun 2010-2012
3. Sampel yang digunakan hanya perusahaan ritel saja.

5.3 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka beberapa saran berikut ini dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan :

1. Toko Buku Taman Pustaka Kristen Yogyakarta hendaknya mau menggunakan metode *EOQ,Safety Stock,Reoder Point,Perputaran persediaan* dan Days Inventory. Berdasarkan perhitungan metode tersebut dapat membantu Toko Buku Taman Pustaka Kristen dalam

menganalisis persediaannya karena metode tersebut akan lebih efisien dibandingkan dengan metode konvensional perusahaan.

2. Untuk Toko Buku Taman Pustaka Kristen, sebaiknya selalu menyimpan persediaan di gudang untuk menyimpan *Safety Stock* karena dapat meminilisir stok yang berlebihan untuk setahunnya.

5.3.1 Saran untuk penelitian Selanjutnya

Pengukuran Variabel pada Manajemen Persediaan tidak hanya menggunakan metode *EOQ, Safety Stock, Reoder Point, Perputaran persediaan*, dan *Days Inventory* serta menambah tahun penelitiannya.

©UKDW

Daftar Pustaka

- Rangkuti, Fredy. 2007. *Manajemen Persediaan : Aplikasi Dibidang Bisnis*, Cetakan Kedua. Jakarta : PT. Raja Grafindo.
- Djokopranoto dan Eko Idrajit. 2003. *Manajemen Persediaan : Barang Umum dan Suku Cadang untuk Keperluan Pemeliharaan, Perbaikan, dan Operasi*, Cetakan Pertama. Jakarta : PT. Gramedia Widiasarana.
- Hongren, Charlest. 2006. *Akuntansi Biaya*, edisi 12, jilid II. Jakarta : Salemba Empat.
- Ikatan Akuntansi Indonesia dalam *PSAK no. 14 paragraf 06* (SAK per 1 juni 2012).
- Stephyana, Happy. Analisis Kinerja Manajemen Persediaan Pada PT. United Traktor, Tbk Cabang Semarang.
- Jaya, Sri. 2008. Analisis Manajemen Persediaan Pada Toko Buku CV. Toha Putra Medan. Jurusan Ekonomi Keuangan Universitas Sumatra Utara.

©UKDIN