DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL UNIVERSITAS SRIWIJAYA FAKULTAS EKONOMI INDERALAYA

SKRIPSI

EVALUASI DESAIN SISTEM PENGENDALIAN INTERN ATAS SISTEM PERSEDIAAN BARANG DAGANG DAN PERUBAHAN DESAIN SISTEM PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA PD MUTIARA INDAH PALEMBANG



Diajukan Oleh:

MEIDI HIDAYAT NIM. 01033130070

Untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-syarat Guna Mecapai Gelar Sarjana Ekonomi 2008 S 638.813 07 14id DEPART 2008

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL UNIVERSITAS SRIWIJAYA FAKULTAS EKONOMI INDERALAYA



16109 16471.

SKRIPSI

EVALUASI DESAIN SISTEM PENGENDALIAN INTERN ATAS SISTEM PERSEDIAAN BARANG DAGANG DAN PERUBAHAN DESAIN SISTEM PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA PD MUTIARA INDAH PALEMBANG



Diajukan Oleh:

MEIDI HIDAYAT NIM. 01033130070

Untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-syarat Guna Mecapai Gelar Sarjana Ekonomi 2008

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL UNIVERSITAS SRIWIJAYA FAKULTAS EKONOMI INDERALAYA

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

NAMA

: MEIDI HIDAYAT

NIM

: 01033130070

JURUSAN

: AKUNTANSI

MATA KULIAH JUDUL SKRIPSI : PENGAUDITAN MANAJEMEN

: EVALUASI DESAIN SISTEM PENGENDALIAN INTERN ATAS SISTEM PERSEDIAAN BARANG

DAGANG DAN PERUBAHAN DESAIN SISTEM PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA PD

MUTIARA INDAH PALEMBANG

PANITIA PEMBIMBING SKRIPSI

TANGGAL PERSETUJUAN

DOSEN PEMBIMBING

Tanggal

Ketua:

Yulia Saftiana, SE, M.Si., Ak

Tanggal

Anggota:

Ermadiani, SE, MM., Ak

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL **UNIVERSITAS SRIWIJAYA FAKULTAS EKONOMI INDERALAYA**

TANDA PERSETUJUAN PANITIA UJIAN KOMPREHENSIF

NAMA

: MEIDI HIDAYAT

NIM

: 01033130070

JURUSAN

: AKUNTANSI

MATA KULIAH JUDUL SKRIPSI : PENGAUDITAN MANAJEMEN

: EVALUASI DESAIN SISTEM PENGENDALIAN

INTERN ATAS SISTEM PERSEDIAAN BARANG DAGANG DAN PERUBAHAN DESAIN SISTEM PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA

MUTIARA INDAH PALEMBANG

Telah diuji di depan panitia ujian komprehensif pada tanggal 12 Februari 2008 dan telah memenuhi syarat untuk diterima.

> Panitia Ujian Komprehensif Inderalaya, 12 Februari 2008

Ketua,

Anggota,

Anggota,

Yulia Saftiana, SE, M.Si, Ak Ermadiani, SE, MM, Ak Sulaiman S. Manggala, SE, MBA, Ak

NIP 132000091

NIP 132084411

NIP 132000094

Mengetahui, Ketua Jurusan Akuntansi

Rina Tjandrakirana DP, SE, MM, Ak NIP. 132000097

" Hidupmu Adalah Petualanganmu, Tentukan Sendiri Cerita

Dan Arah Langkahnya "

Skripsi Ini Kupersembahkan Kepada:

- Kedua Orang Tuaku Yang Selalu Memberiku Kepercayaan Penuh Dalam Berpikir Dan Bertindak
- Kakak-Kakak Dan Adikku Yang Tersayang

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T, karena atas izinNya jualah penulisan skripsi ini dapat diselesaikan sebagaimana mestinya.

Penulisan skripsi ini mengambil judul Evaluasi Desain Sistem Pengendalian Intern Atas Sistem Persediaan Barang Dagang Dan Perubahan Desain Sistem Persediaan Barang Dagang Pada PD Mutiara Indah Palembang. Penulisan skripsi ini dibagi dalam lima bab, terdiri dari Bab I Pendahuluan, Bab II Landasan Teori, Bab III Keadaan Umum Perusahaan, Bab IV Analisis dan Pembahasan, Bab V Kesimpulan dan Saran.

Data yang digunakan adalah berupa hasil wawancara, dokumentasi, observasi dan juga melalui analisis literatur. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Desain sistem pengendalian intern yang ditetapakan oleh perusahaan masih memiliki kekurangan-kekurangan sehingga pengendalian intern atas persediaan barang dagang yang tejadi selama ini berjalan kurang efektif. Hal ini menyebabkan resiko pengendalian atas persediaan yang tinggi, dan dalam sebuah perusahaan dagang hal ini berdampak sangat besar atas kelangsungan hidup perusahaan. Oleh karena itu, untuk mengurangi resiko pengendalian dan memperbaiki kinerja perusahaan, antara lain perusahaan perlu melakukan perubahan dan perbaikan desain sistem pengendalian internnya.

Penulis berharap kiranya skripsi ini dapat memberikan kontribusi bagi perbaikan manajemen perusahaan dan bahan masukan bagi pihak yang berkepentingan

Penulis

Meidi Hidayat

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. karena atas rahmat dan hidayahNya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Evaluasi Desain Sistem Pengendalian Intern Atas Sistem Persediaan Barang Dagang Dan Perubahan Desain Sistem Persediaan Barang Dagang Pada PD Mutiara Indah Palembang." sebagai salah satu syarat dalam mencapai gelar sarjana ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memberi dukungan baik moril maupun material dalam penulisan skripsi ini, antara lain:

- 1. Dra. Badia Parizade, MBA, Rektor Universitas Sriwijaya
- 2. Dr. Syamsurijal, AK, Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya
- 3. Hj. Rina Tjandrakirana DP, SE, MM, Ak, Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Univesitas Sriwijaya
- 4. Yulia Saftiana, SE, M.Si, Ak, Pembimbing I Skripsi
- 5. Ermadiani, SE, MM., Ak, Pembimbing II Skripsi
- 6. Sulaiman, SE, M.B.A., Ak, Dosen Tamu Ujian Komprehensif
- Semua Bapak/ Ibu dosen yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama penulis mengikuti perkuliahan di Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
- 8. Pimpinan dan staf PD Mutiara Indah Palembang
- 9. Kedua orang tuaku yang tercinta beserta keluarga besarku
- 10. Staf pegawai Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya
- Miftah Rahmah Indah, SE, yang telah banyak memberi dukungan dan bantuan dalam pengerjaan skripsi ini.
- Teman-teman sejawat seangkatan di Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya

Semoga Allah Swt membalas budi baiknya dan berkah kepada kita semua, Amin.

Penulis,

Meidi Hidayat

DAFTAR ISI

Halaman
HALAMAN JUDULi
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSIii
HALAMAN PERSETUJUAN PANITIA UJIAN SKRIPSIiii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHANiv
KATA PENGANTARv
UCAPAN TERIMA KASIHvi
DAFTAR ISIvii
DAFTAR TABELx
DAFTAR GAMBARxi
DAFTAR BAGANxii
:x
BAB I PENDAHULUAN
1.1.Latar Belakang1
1.2.Perumusan Masalah
1.3.Tujuan Penelitian
1.4.Manfaat Penelitian5
1.5.Metodologi Penelitian5
1.5.1.Rancangan Penelitian5
1.5.2.Lokasi dan Waktu Penelitian6
1.5.3.Data dan Metode Pengumpulan Data6
1.5.4.Metode Analisis Data
BAB II LANDASAN TEORI
2.1. Klasifikasi Persediaan8
2.2. Metode Pencatatan dan Penilaian Persediaan10
2.2.1. Metode Pencatatan Persediaan10
2.2.2. Metode Penilaian Persediaan
2.3. Pengendalian Akuntansi Atas Persediaan
2.4. Pengendalian Fisik Persediaan
2.5. Metode Pengendalian Persediaan

UPT PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAT FEIWIJAYA
ND DAFTAR: U80408
TANGGAL: 28 MAR 2008

2.6. Unsur Struktur Pengendalian Intern20
2.7. Pengertian Pengolahan Data Elektronik27
2.8. Pengendalian Intern Dalam Sistem Pengolahan Data Elektronik32
2.8.1. Pengendalian Umum (General Control)32
2.8.2. Pengendalian Aplikasi (Application Control)35
2.9.Pengertian Sistem Operasi
2.10. Pengertian Microsoft Access
2.11. Pengertian Visual Basic
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN
3.1. Sejarah Singkat Perusahaan39
3.2. Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas
3.3. Bidang usaha44
3.4. Desain Sistem Pengendalian Intern Atas Persediaan Barang Dagang45
3.4.1. Aktivitas Pemesanan Barang45
3.4.2. Aktivitas Penerimaan Barang46
3.4.3. Aktivitas Penjualan48
3.5. Sistem Pengendalian Intern Atas Persediaan
3.5.1. Lingkungan Pengendalian Intern
3.5.2. Penetapan Resiko oleh Manajemen
3.5.3. Prosedur Pengendalian Intern50
3.5.4. Sistem Informasi Akuntansi
3.5.5. Pemantauan
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN
4.1. Analisis Atas Desain Sistem Pengendalian Intern55
4.1.1. Analisis Prosedur Pemesanan dan Pembelian Barang55
4.1.2. Analisis Prosedur Penerimaan Barang59
4.1.3. Analisis Prosedur Penjualan Barang62
4.1.4. Analisis Pemeliharaan Persediaan dan Database Persediaan57
4.1.5. Analisis Kemungkinan Penerapan Usulan Sistem Yang Baru59

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1.Kesimpulan	76
5.2. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN CD PROGRAM	

DAFTAR TABEL

TABEL 4.1 Estimasi	Waktu Pengembangan	Sistem74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Struktur Organisasi PD.Mutiara Indah Palembang	41
Gambar 4.1 Input Data Pemesanan Barang	69
Gambar 4.2 Input Pembelian dan Penerimaan Barang	70
Gambar 4.3 Input Data Pengembalian Barang	71
Gambar 4.4 Input Data Penjualan Barang	72

DAFTAR BAGAN

Bagan 4.1 Flowchart Pemesanan Barang	58
Bagan 4.2. Flowchart Penerimaan Barang	61
Bagan 4.3. Flowchart Penjualan barang	64



BABI

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kemunculan teknologi komputer mainframe pada awal 1960-an mengakibatkan terjadinya perubahan-perubahan dalam pengolahan data perusahaan. Proses pengolahan secara manual untuk pengolahan data telah digeser dan dieliminir oleh proses batch processing.

Pada awal 1970, dengan semakin berkembangnya teknologi komputer telekomunikasi yang semakin baik, proses pengolahan data juga ikut berkembang menjadi pemrosesan secara on-line data processing. Pemakaian komputer semakin penting. Transaksi-transaksi operasional seperti pencatatan persediaan dan juga pembuatan laporan keuangan telah menjadi sederhana dan mudah. Tentu saja proses pengolahan data menjadi semakin efektif dan efisien serta menjadikan birokrasi administrasi menjadi lebih ramping.

Dengan semakin banyaknya fungsi-fungsi dari akuntansi yang dilakukan dengan komputerisasi, maka dikenal pula istilah Pengolahan Data Elektronik (PDE). Pengolahan Data Elektronik ini memberikan pengaruh yang signifikan pada organisasi yang menggunakannya. Salah satu fungsi akuntansi yang dilakukan dengan komputerisasi yaitu pencatatan dan pengendalian persediaan. Hal ini dikarenakan persediaan merupakan salah satu unsur yang paling aktif dalam operasi perusahaan terutama untuk perusahaan yang bergerak dalam bidang distribusi barang, dengan tujuan sebagai sumber daya perusahaan, persediaan seringkali diinvestasikan dalam barang yang dibeli atau diproduksi. Tanpa adanya

persediaan yang cukup perusahaan akan kehilangan kesempatan untuk mendapatkan laba karena tidak selamanya barang yang tersedia selalu ada, sehingga perencanaan dan pengendalian persediaan harus dilakukan dengan baik.

Untuk menghindari dan mengurangi kondisi tersebut perusahaan perlu mengadakan serangkaian prosedur metode atau cara yang terkoordinir untuk pengamanan harta milik perusahaan supaya data akuntansi dapat dipercayai, serta untuk tercapainya efisiensi penggunaan persediaan, pengendalian yang baik atas persediaan dilihat baik dari segi pencatatan atau sistem akuntansi termasuk metode penilaian persediaan.

Menurut Theodorus Tuannakotta (2000 : 83) arti penting suatu persediaan didalam perusahaan antara lain :

- Persediaan merupakan bagian terbesar dari aktiva lancar bahkan mungkin aktiva seluruhnya.
- Persediaan merupakan bagian dari aktiva yang sangat likuid sehingga harus mendapat perhatian khusus dalam pengelolaan dan pengawasan.
- c. Persediaan merupakan barang mudah dicuri atau diselewengkan sehingga kesalahan dalam pengelolaan akan menyebabkan kerugian perusahaan.
- d. Perubahan tingkat persediaan dalam perusahaan menyebabkan timbulnya akibat ekonomi yang cukup berarti untuk perusahaan.

Proses pencatatan dan pengendalian persediaan membutuhkan ketepatan dan kecepatan waktu dan yang penting keakuratan informasi untuk mencapai tujuan. Dalam hal ini tidak dipungkiri lagi penggunaan sistem informasi terkomputerisasi dapat menyebabkan semua usaha lebih mudah dibandingkan sistem manual. Dengan terkomputerisasinya pengendalian intern atas persediaan, maka fungsi

tersebut berjalan lebih cepat dan mudah. Namun desain pengendalian intern atas persediaan ini harus dirancang dengan sebaik-baiknya sesuai dengan fungsi akuntasi.

PD Mutiara Indah adalah salah satu perusahaan dagang yang menerapkan pengendalian intern atas persediaannya menggunakan sistem komputerisasi, yaitu dengan menggunakan software FOXPRO pada sistem Operasi DOS. Pemanfaatan teknologi informasi ini dimaksudkan untuk memperlancar operasional perusahaan. Sistem informasi yang terkomputerisasi sangat membantu manajemen perusahaan dalam menentukan kebijakan-kebijakan penting bagi perusahaan sehingga dapat meningkatkan produktivitas, efektifitas serta efisiensi kegiatan usaha pada PD Mutiara Indah.

Sistem yang ada sekarang masih belum menyediakan fasilitas:

- Belum tersediaanya pendeteksi kesalahan rumus pada saat pemrograman pada software FOXPRO pada sistem Operasi DOS
- Tidak menampilkan kemudahan dalam pengoperasian program akuntansi persediaannya.
- Desain sistem pengendalian intern yang dirancang dan digunakan sekarang,
 belum menciptakan fungsi pengendalian yang efektif.

Sehingga perlu dilakukan evaluasi desain sistem dan sistem pengendalian intern atas persediaan barang dagang serta perubahan desain sistem dan sistem pengendalian intern atas persediaan barang dagang pada PD Mutiara Indah. Untuk itulah penulis tertarik untuk menarik judul "Evaluasi Desain Sistem Pengendalian Intern Atas Persediaan Barang Dagang Serta Usulan

Perubahan Sistem Operasi dan Software Akuntansi Pada PD Mutiara Indah Palembang".

1.2 Perumusan Masalah

Masalah yang dihadapi oleh perusahaan dalam hubungannya dengan persediaan yaitu:

- Bagaimana desain sistem pengendalian intern atas persediaan yang dilakukan oleh PD Mutiara Indah Palembang.
- Apakah desain sistem pengendalian intern terhadap persediaan yang dirancang berjalan efektif dan efisien serta sudah sesuai dengan fungsi akuntansinya...
- Kemungkinan penerapan sistem komputerisasi persediaan yang menggunakan software Microsoft Office Access 2003 yang direlasikan dengan Microsoft Visual Basic 6.0 pada sistem operasi Windows Xp, menggantikan sistem komputerisasi yang lama yaitu Sofware FOXPRO pada sistem operasi DOS.

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah sebagai berikut :

- Mengetahui desain sistem pengendalian intern atas persediaan yang diterapkan oleh PD Mutiara Indah Palembang.
- Mengetahui apakah desain sistem pengendalian intern terhadap persediaan yang diterapkan oleh PD Mutiara Indah befungsi sesuai dengan fungsi akuntansi secara efektif dan efisien.

 Mengetahui kemungkinan penerapan sistem komputerisasi persediaan yang menggunakan software Microsoft Office Access 2003 yang direlasikan dengan Microsoft Visual Basic 6.0 pada sistem operasi Windows Xp, menggantikan sistem komputerisasi yang lama yaitu Sofware FOXPRO pada sistem operasi DOS.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian sebagai berikut:

- Sebagai masukan dan bahan pertimbangan bagi manajemen PD Mutiara
 Indah dalam memperbaiki pengelolaan usahanya
- Bagi mahasiswa dan penulis sendiri dapat menambah pengetahuan dan pengalaman dan wawasan terhadap desain sistem pengendalian intern atas persediaan barang dagang
- Sebagai referensi bagi penelitian selanjutnya, terutama penelitian yang menyangkut desain pengendalian intern atas persediaan barang dagang

1.5 Metode Penelitian

1.5.1 Rancangan Penelitian

Penelitian ini bersifat exploratif dan deskriptif. Hal ini dikarenakan didalam penelitian ini penulis mecari tahu secara detail dan menggambarkan keadaan desain sistem pengendalian interen atas persediaan pada PD Mutiara Indah.

1.5.2 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini akan dilkukan di PD Mutiara Indah Palembang yang beralamat di Jl. Kol. H. Burlian Km. 6,5. Penelitian ini dilakukan dalam jangka waktu selama kurang lebih tiga bulan, rentang waktu September-Desember 2007.

1.5.3 Data dan Metode Pengumpulan Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu :

1. Data Primer

Adalah data yang diperoleh langsung dari sumbernya, diamati dicatat untuk pertama kalinya, dalam hal ini bagian perencanaan dan pengendalian persediaan PD Mutiara Indah Palembang.

2. Data Sekunder

Adalah pengumpulan data dengan mempelajari masalah-masalah yang berhubungan dengan objek yang diteliti, serta bersumber dari buku-buku pedoman, literatur-literatur yang disusun oleh para ahli yang berhubungan dengan masalah yang dianalisis..

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan metode pengumpulan data sebagai berikut :

a. Library Research

Adalah penelitian yang dilakukan secara teoritis dengan cara mengumpulkan data dari membaca literatur-litaratur yang tersedia.

b. Field Research

Adalah penelitian yang dilakukan dengan cara mendapatkan keterangan dari perusahaan yang menjadi objek penelitian. Penelitian lapangan ini ditempuh dengan jalan:

1. Observasi

Yaitu pengamatan langsung ke objek penelitian dengan mencatat secara sistematis data yang dibutuhkan.

2. Wawancara

Yaitu dengan mengadakan tanya jawab dengan pimpinan perusahaan dan pihak-pihak yang mempunyai wewenang untuk memberikan informasi yang berhubungan dengan data yang diperlukan.

1.5.4 Metode Analisis Data

Dalam Penelitian ini menggunakan analisis deskriptif kualitatif dimana peneliti menggunakan data yang diperoleh dari PD Mutiara Indah Palembang kemudian dibandingkan dengan prosedur pengendalian intern atas persediaan barang dagangan yang ideal menurut literatur pengauditan manajemen, sehingga dapat diketahui kelemahan-kelemahan pengendalian intern atas persediaan yang ada serta menganalisis kemungkinan penggantian sistem akuntansi yang digunakan. Selanjutnya dibahas, diuraikan dan dianalisis kemudian diambil kesimpulan serta saran dari pembahasan tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

- Henny. 2005. Aplikasi Sistem Indormasi Penjualan Pada Lembang Palace International Restaurant dan Bar Palembang. Tugas Akhir, Amik MDP Palembang.
- McLeod Jr, Raymod. 2001. Sistem Informasi Manajemen. Edisi ketujuh. Jakarta: Penerbit PT Prenhallindo.
- J. Wild, Jhon dan Subramanyam. 2005. Analisis Laporan Keuangan. Edisi kedelapan. Jakarta: Penerbit Salemba Empat.
- Arens, alvin A. Elder, Jandal J dan Beasley, Mark S. 2003. *Auditing dan Pelayanan Verifikasi*. Edisi Kesembilan. Jakarta: Penerbit PT Indeks Gramedia.
- Hasibuan, Malayu. 2001. Manajemen: Dasar, Pengertian, dan Masalah. Edisi Revisi cetakan kedua. Jakarta: Penerbit Bumi Aksara.
- Rangkuti, Freddy. 2002. *Manajemen Persediaan Aplikasi di bidang Bisnis*. Cetakan Ketiga. Jakarta: Penerbit PT RajaGrafindo Persada.
- Mulyadi. 2000. Total Quality Manajemen (Prinsip manajemen kontemporer untuk mengarungi lingkungan bisnis global). Edisi kesatu. Yogyakarta: penerbit Aditya Media.
- Supriyono. 2003. Akuntansi Biaya dan Akuntansi Manajemen untuk Teknologi Maju dan Globalisasi. Edisi kesatu. Yogyakarta: Penerbit BPFE.
- Tuanakotta, Theodorus. 2000. *Teori Akuntansi*. Buku Dua. Jakarta: Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Baridwan, Zaki. 2002. Sistem Akuntansi Penyusunan Prosedur dan Metode. Yogyakarta: Penerbit BPFE.