

Data Penulis:

Dosen STEKOM

Eni Endaryati, S.Kom, M.Si
Eko Siswanto, S.Kom
Iman Saufik Suasana, S.Kom, M.Kom
Kasih Purwantini, S.Kom, M.Si
Sukemi Kamto Sudiby, S.Kom, M.Si
Sri Wahyuning, S.Kom, M.Si
Tantik Sumarlin, S.Kom, M.Si
Vivi Kumalasari S., S.E, M.Si

Program Studi Komputer Akuntansi
Program Studi Sistem Komputer
Program Studi Teknik Komputer
Program Studi Komputerisasi Akuntansi
Program Studi Komputer Akuntansi
Program Studi Komputerisasi Akuntansi
Program Studi Komputer Akuntansi
Program Studi Komputer Akuntansi

Alumnus STEKOM

Nanik Setyamurti, S.Kom
Putri Nurjanah, S.Kom
Ratna Indah Dwipunti, S.Kom
Vega Alen Septiana, S.Kom
Wisnu Agusta Alfiandanu, S.Kom

Program Studi Komputer Akuntansi
Program Studi Sistem Komputer
Program Studi Komputer Akuntansi
Program Studi Komputer Akuntansi
Program Studi Sistem Komputer

Penerbit: STEKOM Press

Jurnal KOMPAK diterbitkan oleh Sekolah Tinggi Elektronika dan Komputer (STEKOM).
Jurnal KOMPAK sebagai sarana komunikasi dan penyebarluasan hasil penelitian,
pemikiran serta pengabdian pada masyarakat



KOMPAK

JURNAL ILMIAH KOMPUTER AKUNTANSI

Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Laporan Keuangan Sebagai Tolok Ukur Kinerja Keuangan Perusahaan dengan Metode Rasio Keuangan (PT. KR Semarang)

Nanik Setyamurti, Eni Endaryati 1 – 13

Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Berbasis Multiuser pada Apotek Winong Kidul Pati

Putri Nurjanah, Iman Saufik 14 – 19

Perancangan Sistem Informasi Administrasi Keuangan pada Sanggar Tari Sekar Tanjung Kendal Berbasis Client Server

Ratna Indah Dwipunti, Sukemi Kamto Sudiby 20 – 24

Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang dengan Metode FIFO (Studi Kasus Pada De Kosmo Factory Outlet)

Sri Wahyuning 25 – 31

Pengaruh Budaya dan Teknologi Komputer terhadap Kepuasan Kerja dengan Sistem Informasi sebagai Variabel Intervening di Kabupaten Semarang

Tantik Sumarlin 32 - 40

Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam dan Analisis Laporan Keuangan dengan Metode CAMEL (Studi Kasus Di KSU Manunggal Jaya Kendal)

Vega Alen Septiana, Kasih Purwantini 41 – 48

Kecurangan Pelaporan Keuangan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi

Vivi Kumalasari 49 - 68

Sistem Informasi Pengolahan Data Gaji dan Perhitungan PPH Pasal 21 pada CV. Sinar Teknik Ngaliyan Semarang

Wisnu Agusta Alfiandanu, Eko Siswanto 69 - 75



STEKOM
Sekolah Tinggi Elektronika dan Komputer
SEMARANG

KOMPAK

JURNAL ILMIAH KOMPUTER AKUNTANSI

Penanggung Jawab :

Ketua Sekolah Tinggi Elektronika dan Komputer

Pemimpin Redaksi :

Unang Achlison, S.T, M.Kom

Mitra Bestari :

Prof. YL Sukestiyarno M.S, Ph.D (Universitas Negeri Semarang)

Sekretaris Redaksi :

Rini Rubhiyanti, S.Kom, M.Si

Dewan Redaksi :

Dr. Ir. Agus Wibowo, M.Kom, M.Si, M.M

Eni Endaryati, S.Kom, M.Si

Sukemi Kamto Sudibyoy, S.Kom, M.Si

Sulartopo, S.Pd. M.Kom

Vivi Kumalasari S., S.E, M.Si

Desain Grafis :

Joseph Teguh Santoso, S.Kom, M.Kom

Setyo Adi Nugroho, S.E, M.Kom

Alamat Redaksi :

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Sekolah Tinggi Elektronika dan Komputer

Jl. Majapahit No. 605 Semarang Telp. 024-6723456

E-mail : kompak@stekom.ac.id

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa dengan terbitnya Jurnal KOMPAK (Komputer Akuntansi) Edisi April 2015, Volume 8 Nomor 1 Tahun 2015 dengan artikel-artikel yang selalu mengikuti perkembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi dalam bidang Komputer Akuntansi.

Semua artikel yang dimuat pada Jurnal Komputer Akuntansi (KOMPAK) ini telah ditelaah oleh Dewan Redaksi yang mempunyai kompetensi di bidang Komputer Akuntansi.

Pada edisi ini kami menyajikan beberapa topik menarik tentang penerapan metode-metode dalam Sistem Keuangan yaitu: “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Laporan Keuangan Sebagai Tolok Ukur Kinerja Keuangan Perusahaan dengan Metode Rasio Keuangan”, serta “Sistem Informasi Akuntansi dengan menyajikan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang dengan Metode FIFO”, dan “Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam dan Analisis Laporan Keuangan dengan Metode CAMEL”. Topik selanjutnya adalah makalah tentang Sistem Informasi Akuntansi berbasis Multiuser atau Client Server yaitu: “Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Berbasis Multiuser”, serta “Perancangan Sistem Informasi Administrasi Keuangan pada Sanggar Tari Sekar Tanjung Kendal Berbasis Client Server”, dan “Pengaruh Budaya dan Teknologi Komputer terhadap Kepuasan Kerja dengan Sistem Informasi sebagai Variabel Intervening di Kabupaten Semarang”. Sebagai penutup kami menyajikan makalah mengenai yaitu Pelaporan Keuangan dan Perpajakan yaitu: “Kecurangan Pelaporan Keuangan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi”, dan “Sistem Informasi Pengolahan Data Gaji dan Perhitungan PPH Pasal 21”.

Terima kasih yang mendalam disampaikan kepada penulis makalah yang telah berkontribusi pada penerbitan Jurnal KOMPAK edisi kali ini. Dengan rendah hati dan segala hormat, mengundang Dosen dan rekan sejawat peneliti dalam bidang Elektronika dan Komputer untuk mengirimkan naskah, review, gagasan dan opini untuk disajikan pada Jurnal Komputer Akuntansi (KOMPAK) ini.

Sebagai akhir kata, saran dan kritik terhadap Jurnal Komputer Akuntansi (KOMPAK) yang membangun sangat diharapkan. Selamat membaca.

Semarang, April 2015

Pemimpin Redaksi

KOMPAK

JURNAL ILMIAH KOMPUTER AKUNTANSI

DAFTAR ISI

| | |
|---|----|
| Kata Pengantar | i |
| Daftar Isi | ii |
| 1. Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Laporan Keuangan Sebagai Tolok Ukur Kinerja Keuangan Perusahaan dengan Metode Rasio Keuangan (PT. KR Semarang) (Nanik Setyamurti, Eni Endaryati) | 1 |
| 2. Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Obat Berbasis Multiuser pada Apotek Winong Kidul Pati (Putri Nurjanah, Iman Saufik)..... | 14 |
| 3. Perancangan Sistem Informasi Administrasi Keuangan pada Sanggar Tari Sekar Tanjung Kendal Berbasis Client Server (Ratna Indah Dwipunti, Sukemi Kamto Sudibyo) | 20 |
| 4. Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang dengan Metode FIFO - Studi Kasus Pada De Kosmo Factory Outlet (Sri Wahyuning) | 25 |
| 5. Pengaruh Budaya dan Teknologi Komputer terhadap Kepuasan Kerja dengan Sistem Informasi sebagai Variabel Intervening di Kabupaten Semarang (Tantik Sumarlin) ... | 32 |
| 6. Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam dan Analisis Laporan Keuangan dengan Metode CAMEL - Studi Kasus Di KSU Manunggal Jaya Kendal (Vega Alen Septiana, Kasih Purwantini) | 41 |
| 7. Kecurangan Pelaporan Keuangan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi (Vivi Kumalasari) | 49 |
| 8. Sistem Informasi Pengolahan Data Gaji dan Perhitungan PPH Pasal 21 pada CV. Sinar Teknik Ngaliyan Semarang (Wisnu Agusta Alfiandanu, Eko Siswanto) | 69 |

SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN BARANG DENGAN METODE FIFO

(Studi Kasus Pada De Kosmo Factory Outlet)

SRI WAHYUNING

Sekolah Tinggi Elektronika dan Komputer
Jl. Majapahit 605 & 304
Semarang Indonesia
E-mail : sriwahyuning@stekom.ac.id

Abstract

The system is a framework of procedures that have one or more targets to carry out an activity or function of the company's key. While the accounting information system is a component of the organization, which includes activities to collect, process, analyze and communicate relevant information in the decision-making for the external and internal company. The purpose authors make accounting information system design in order to supply goods in the process of recording and calculation in the enterprise is a good computerized so that no human error. The resulting output consists of revenues and expenditures process to manufacture sales report, purchase a good balance sheet or profit and loss which aims to enable companies to effectively and efficiently achieved.

The research design is the design of the study authors use primary data / secondary research methods used by the writer is descriptive research methods and survey methods, data collection techniques that I use is a field study consisted of interviews, observation and literature, system development methods I use is a process-oriented methodology, data, and output.

Keywords: Information Systems Inventory, FIFO

Intisari

Sistem merupakan suatu kerangka kerja dari prosedur-prosedur yang mempunyai satu sasaran atau lebih untuk melaksanakan suatu kegiatan atau fungsi utama perusahaan. Sedangkan sistem informasi akuntansi merupakan komponen organisasi, yang meliputi kegiatan mengumpulkan, mengolah, menganalisa dan mengkomunikasikan informasi yang relevan didalam pengambilan keputusan bagi pihak ekstern dan intern diperusahaan. Tujuan penulis membuat rancangan sistem informasi akuntansi persediaan barang agar didalam proses pencatatan dan perhitungan di perusahaan tersebut menjadi terkomputerisasi dengan baik sehingga tidak terjadi human error. Output yang dihasilkan terdiri dari proses penerimaan dan pengeluaran barang sampai pembuatan laporan penjualan, pembelian baik neraca ataupun laba rugi yang bertujuan agar perusahaan dapat tercapai dengan efektif dan efisien.

Desain penelitian yang penulis gunakan adalah desain penelitian dengan data primer/sekunder, metode penelitian yang penulis gunakan adalah metode penelitian deskriptif dan metode survei, teknik pengumpulan data yang penulis gunakan adalah studi lapangan yang terdiri dari wawancara, observasi dan studi pustaka, metode pengembangan sistem yang penulis gunakan adalah metodologi yang berorientasi pada proses, data, dan keluaran.

Kata Kunci : Sistem Informasi Persediaan Barang, FIFO

A. PENDAHULUAN

Pada masa ini, setiap organisasi atau perusahaan membutuhkan sistem informasi yang handal yang dapat menghasilkan sumber daya informasi yang akurat, relevan, dan tepat waktu. Sistem informasi akan mengumpulkan, memproses, menyimpan dan menganalisis

informasi untuk tujuan tertentu bagi pihak manajemen. Salah satu sistem informasi yang dibutuhkan oleh sebuah organisasi atau perusahaan adalah system informasi sistem informasi akuntansi. Sistem ini akan mengumpulkan data keuangan dari aktivitas organisasi atau perusahaan, mengubah data tersebut menjadi informasi keuangan dan

menyediakan informasi tersebut kepada pihak di dalam maupun di luar perusahaan.

Perkembangan teknologi informasi saat ini mengubah manusia menyelesaikan semua pekerjaannya. Setiap perusahaan memiliki kebutuhan informasi yang berbeda-beda untuk meningkatkan produktivitas suatu perusahaan tersebut. Untuk mengelolah transaksi yang berhubungan dengan controller stock, maka dibutuhkan penerapan sistem informasi akuntansi untuk persediaan barang yang efektif dan efisien. Sedangkan sistem informasi akuntansi biaya sendiri mempunyai 2 peran penting dalam kegiatan perusahaan yang berhubungan dengan pengolahan, persediaan, penyimpanan data, sampai pembuatan laporan mengenai akuntansi biaya. Pengembangan teknologi jaringan multiuser bertujuan untuk meningkatkan produktivitas dan efektivitas pengguna, baik sumber daya manusia maupun organisasi. Sistem multiuser itu sendiri dapat diartikan sebagai suatu sistem dimana lebih dari satu user menggunakan secara bersama yang terdiri dari satu atau lebih perangkat keras, piranti lunak dan data atau informasi, orang dan prosedur melalui masing-masing komputer.

De Kosmo Factory Outlet merupakan perusahaan yang bergerak dibidang perdagangan pakaian. Setiap barang yang ada bisa terdiri dari beberapa merk, hal ini untuk mempermudah konsumen memilih suatu tipe dan jenis. Pada bagian persediaan masih ada catatan-catatan yang masih manual, misalnya masih menggunakan kartu stock persediaan dalam mencatat jumlah barang yang ada pada gudang. Sedangkan dalam pembuatan data penjualan, data persediaan barang dan laporan bulanan dalam perhitungannya menggunakan Microsoft Excel. Sedangkan di dalam melakukan pencatatannya penulis menggunakan metode pencatatan FIFO. Output yang dihasilkan terdiri dari proses penerimaan dan pengeluaran barang sampai pembuatan laporan baik neraca, jurnal ataupun laba rugi, maka penulis membuat program aplikasi dengan menggunakan Pemrograman Visual Basic 6.0 yang akan membantu dalam pengolahan data secara tersistem.

Tujuan dari sistem ini adalah agar informasi persediaan barang dagang lebih cepat tersaji secara baik dan terprogram, penentuan

jumlah barang yang tersedia menjadi lebih tepat dan akurat, memiliki data yang valid sehingga meminimalkan kesalahan dalam pencatatan data dan meningkatkan produktivitas serta efektifitas perusahaan dalam pengembangannya.

1. Rumusan Masalah

Luasnya ruang lingkup permasalahan yang ada, serta keterbatasan waktu dan pengetahuan supaya pembahasan masalah lebih terfokus dan spesifik maka penulis membatasi masalah hanya pada :

- a. Bagaimana membuat dan mengembangkan sistem informasi akuntansi yang dapat digunakan supaya menjadi sistem persediaan barang pada De Kosmo Factory Outlet yang valid (ketepatan data)?
- b. Apakah implementasi sistem informasi akuntansi persediaan barang dapat lebih efektif dan tepat jika diterapkan di De Kosmo Factory Outlet?
- c. Bagaimana sistem informasi akuntansi persediaan barang dapat menentukan jumlah barang yang tersedia di De Kosmo Factory Outlet menjadi lebih efisien?

2. Tujuan Penelitian

- a. Memperoleh proses pengembangan sistem persediaan barang dengan metode FIFO bagi De Kosmo yang valid sehingga dapat meminimalkan adanya kesalahan, ketidakakuratan dan kehilangan data pada persediaan stock barang.
- b. Mendapatkan efektifitas sistem informasi atas persediaan barang yang lebih efektif yaitu
 - 1). Informasi secara terkomputerisasi yang dapat digunakan dalam pengambilan keputusan
 - 2). Tepat pada penentuan persediaan stock barang.
 - 3). Meminimalkan kesalahan dan meningkatkan pengawasan.
- c. Membangun suatu sistem yang menghasilkan suatu laporan yang tepat, cepat dan akurat bagi perusahaan dalam menentukan harga pokok penjualan.

B. DASAR TEORI

1. Pengertian Sistem

Menurut Krismiaji (2010:1) menyatakan bahwa "Sistem adalah serangkaian komponen yang dikoordinasikan untuk mencapai serangkaian tujuan". Dari pengertian tersebut dapat dikatakan bahwa tidak semua sistem memiliki elemen yang sama, tetapi susunan dasar dari setiap sistem memiliki masukan atau input yang melalui sebuah proses akan mengubah masukan tersebut menjadi keluaran atau output yang dibutuhkan oleh pengguna sistem sehingga yang dihasilkan dapat sesuai dengan yang dibutuhkan oleh pihak yang berinteraksi dengan sistem.

2. Konsep Pengembangan Sistem

Perancangan sistem secara umum adalah suatu tahap dimana di dalamnya terdapat identifikasi komponen-komponen sistem informasi yang akan dirancang secara rinci yang bertujuan untuk memberikan gambaran kepada pengguna atau user mengenai sistem yang baru. Sedangkan desain sistem secara terinci dimaksudkan untuk pembuat program komputer dan ahli teknik lainnya yang akan mengimplementasikan sistem. Dalam memberikan gambaran dan rancangan mengenai sistem yang baru dapat dibuat dalam bentuk Model Proses, data flow diagram (DFD), model data, flowchart, dan kamus data.

3. Pengertian Data dan Informasi

Data adalah fakta dan angka yang relatif tidak berarti bagi pemakai. Dari kumpulan data yang kemudian diolah atau diproses dengan cara, metode atau rumusan tertentu akan menghasilkan informasi yang berarti bagi pemakai. Dari pengertian tersebut dapat disimpulkan bahwa informasi adalah data yang telah diproses dengan suatu cara, metode atau rumusan tertentu sehingga menghasilkan arti.

4. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi

Sistem Informasi Akuntansi adalah sebuah sistem yang memproses data dan transaksi guna menghasilkan informasi yang bermanfaat untuk merencanakan, mengendalikan dan mengoperasikan bisnis. (Krismiaji, 2010).

5. Pengertian Akuntansi

Akuntansi menurut Susanto (2004:4) dalam bukunya yang berjudul Sistem Informasi Akuntansi, menyebutkan bahwa "akuntansi adalah bahasa bisnis setiap organisasi menggunakan sebagai bahan komunikasi saat berbisnis". Pengertian Akuntansi menurut Kieso (2007:4) adalah "suatu system informasi yang mengidentifikasi, mencatat dan mengkomunikasikan peristiwa-peristiwa ekonomi dari suatu organisasi kepada para pengguna yang berkepentingan".

a. Kegiatan Akuntansi

Hasil kegiatan akuntansi adalah informasi akuntansi, yang disamping dibutuhkan oleh pihak internal perusahaan, informasi tersebut juga dibutuhkan oleh pihak di luar perusahaan dan untuk berbagai kepentingan yang berbeda-beda (Mulyadi,2010).

b. Pengertian Metode First In First Out (FIFO)

First-in, First-Out method (FIFO) adalah metode penilaian yang menganggap barang yang pertama kali masuk diasumsikan keluar pertama kali pula. Jika barang dikeluarkan dari gudang maka akan dihargai sebesar harga perolehan yang pertama. Metode ini penghasilan hanya akan dibebankan dengan biaya yang sesuai dengan arus barang yang dijual sehingga nilai persediaan menggambarkan nilai yang berlaku saat ini.

6. Pengertian Persediaan

Persediaan merupakan salah satu aktiva lancar yang harus dikelola dengan baik. Utamanya untuk perusahaan-perusahaan yang memiliki persediaan barang dagangan. Karena dari persediaan ini akan dapat ditentukan harga perolehan persediaan dan nilai persediaan yang akan disajikan di neraca.

7. Pengertian Basis Data

Basis data (database) merupakan kumpulan data yang saling berhubungan (punya relasi). Relasi biasanya ditunjukkan dengan kunci (key) dari tiap file yang ada. Dalam satu file terdapat record-record yang sejenis, sama besar, sama bentuk, yang merupakan satu kumpulan entitas yang seragam. Satu record terdiri dari field-field yang saling berhubungan dan

menunjukkan dalam satu pengertian yang lengkap dalam satu record. (Yakub, 2012).

8. Pengertian Jaringan Multiuser

Multiuser adalah Istilah dalam sistem operasi atau perangkat lunak aplikasi yang memperbolehkan akses oleh beberapa pengguna dalam waktu bersamaan ke sistem operasi atau aplikasi tersebut (Eko Hari Atmoko, 2013).

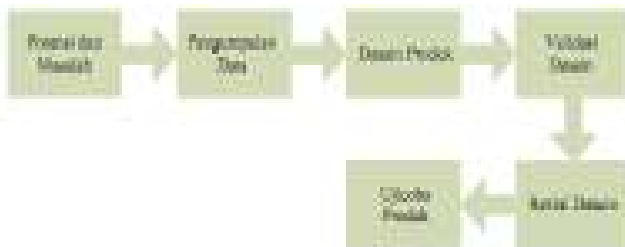
C. METODA PENELITIAN

1. Metode Pengembangan

Sistem kerja metode pengembangan yang akan dilakukan menggunakan langkah-langkah yang terdapat pada metode pengembangan R&D yaitu 6 langkah diantaranya; mengenal potensi masalah, pengumpulan data, desain produk, validasi desain, uji coba pemakaian, revisi produk. Dalam pelaksanaan terutama pada pengembangan menggunakan sistem water fall sedangkan pada tahap uji coba produk menggunakan landasan teoritik Analisa Laporan Keuangan.

2. Prosedur Pengembangan

Dalam penelitian ini prosedur yang digunakan mengacu kepada penelitian research and development dan rancangan penelitian pengembangan ini dapat digambarkan sebagai berikut :



Gambar 1 Prosedur Pengembangan

1. Potensi dan masalah

Potensi yang dimiliki oleh De Kosmo Factory Outlet saat ini memiliki prospek kedepan yang baik, dengan bertambahnya jumlah anggota koperasi dari tahun ke tahun. Sementara permasalahan yang timbul yaitu metode FIFO dalam penanganan pendataan persediaan barang yang dilakukan secara manual menghambat kinerja perusahaan,

serta kurangnya jaringan data dalam kantor De Kosmo Factory Outlet.

2. Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data awal dilakukan dengan wawancara dengan bagian yang berwenang dalam kepengurusan De Kosmo Factory Outlet, dan penulis juga melakukan observasi untuk mengamati proses persediaan barang dagang dengan metode FIFO.

3. Desain Produk

Dalam langkah ini penulis melakukan perancangan/desain produk yang diwujudkan dalam bentuk gambar dan bagan sehingga dapat digunakan sebagai pegangan untuk menilai dan membuatnya. Hasil akhir berupa rancangan sistem yang baru berupa desain: Flowchart, Data Flow Diagram, Entity Relational Diagram, Normalisasi, User interface yang berupa form input dan output, arsitektur sistem.

4. Preliminary Field Testing / Uji Validasi

Dalam tahap ini proses kegiatan untuk menilai apakah desain produk yang baru sudah benar, dilakukan dengan meminta validasi pada pakar atau tenaga ahli yang kompeten untuk menilai apakah desain produk yang dirancang tersebut sudah valid?

5. Revisi Desain

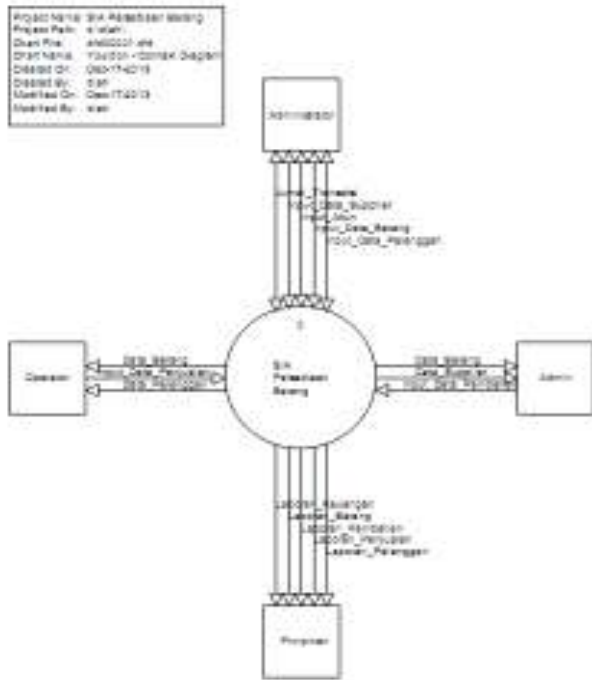
Apabila pakar masih menemukan kekurangan-kekurangan pada desain produk yang dibuat, maka akan dilakukan perbaikan-perbaikan sesuai permintaan pakar sampai desain produk dinyatakan valid oleh pakar.

6. Uji Coba Produk

Dalam tahap ini uji coba produk dilakukan setelah desain produk dinyatakan valid oleh pakar, maka akan dibuat source code program menjadi software aplikasi yang sudah berfungsi dengan baik. Setelah itu akan dilakukan pengujian produk software aplikasi oleh calon user sampai mendapatkan pengesahaan layak dari user.

D. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Context diagram



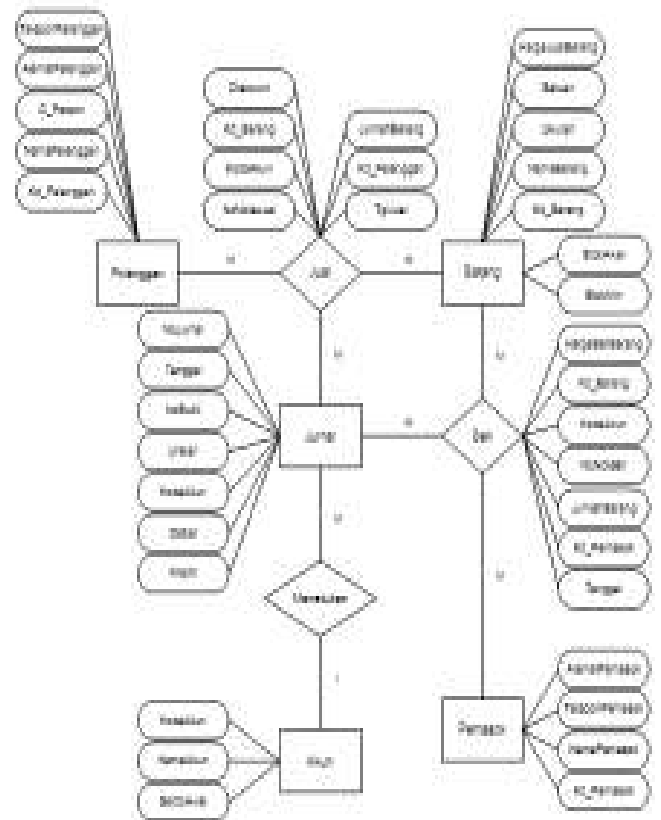
Gambar 2 Tampilan Context diagram

B. Bentuk Normal ke 3



Gambar 3 Tampilan Normal ke 3

C. Entity Relationship Diagram



Gambar 4 Entity Relationship Diagram.

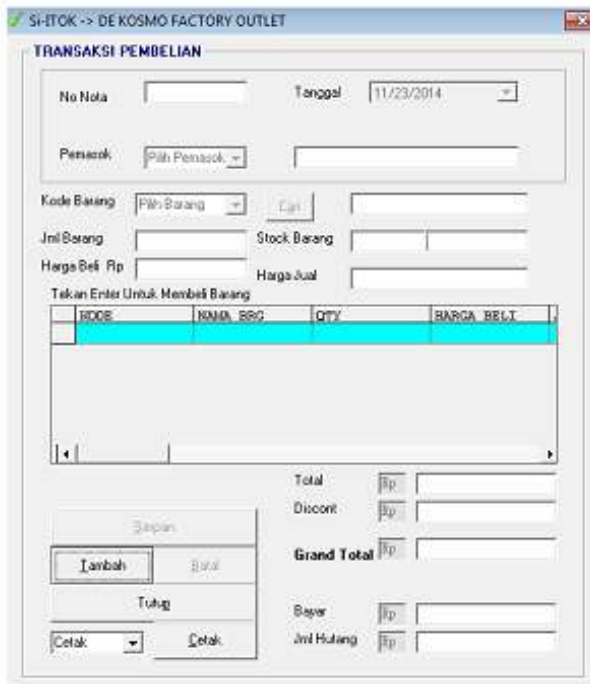
D. Program Aplikasi

1. Menu Utama



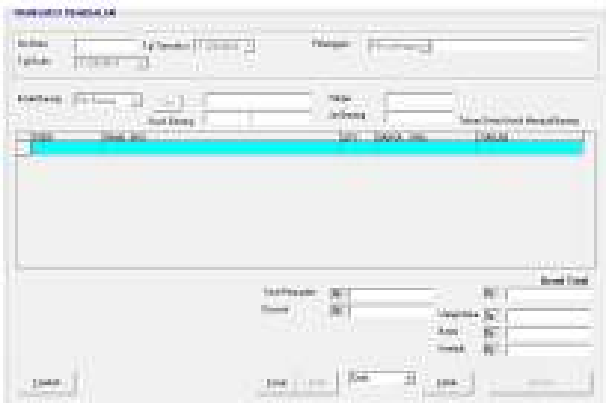
Gambar 4 Tampilan Halaman Menu Utama

2. Input Transaksi Pembelian



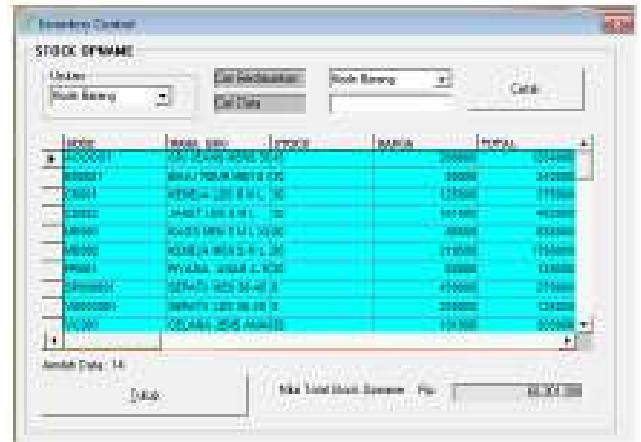
Gambar 5 Tampilan Input Transaksi Pembelian

3. Input Transaksi Penjualan



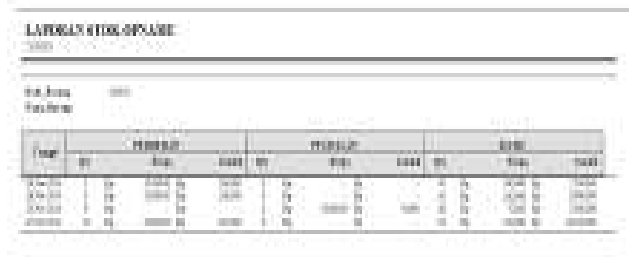
Gambar 6 Tampilan Input Transaksi Penjualan

4. Laporan Stok Opname



Gambar 7 Tampilan Laporan Stok Opname

5. Output Laporan Stok Opname Metode FIFO



Gambar 8 Tampilan Output Laporan Stok Opname Metode FIFO

E. SIMPULAN

Berdasarkan hasil analisa dan perancangan system informasi persediaan barang dagang tersebut penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan system yang baru dapat memberikan gambaran yang jelas mengenai sistem informasi persediaan barang berbasis komputer dan memudahkan dalam pelaksanaan kerja sehingga menghasilkan informasi yang dibutuhkan dalam penyusunan laporan keuangan.
2. Karena data yang berkaitan sebelumnya dengan persediaan barang masih belum tertata dengan baik, barang yang masih tersedia maupun habis sering tidak terdeteksi, sehingga mengalami kekacauan didalam penyetokan dan pencatatan.

3. Menentukan stok minimal dari persediaan barang tersebut secara terkomputerisasi.
4. Proses dalam pengecekan data dan laporan dapat dilakukan sewaktu – waktu dengan mudah secara tepat dan akurat.

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes dan Trisnawati, 2009. Akuntansi Keuangan. Jakarta ; Salemba Empat Kristanto, Andri, 2008. Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya. Yogyakarta ; Gava Media.
- Atmoko, Eko Hari. 2013. Program Akuntansi Beserta Manajemen Aset Menggunakan VB dan SQL Server. PT Elex Media Jakarta ; Komputindo
- Borg, W.R. & Gall, M. D. Gall. 1989. Educational Research: An Introduction, Fifth Edition. New York: Longman
- Chandra Dwiprastio. Aplikasi Penjualan Persediaan Barang Dagang Dengan Metode Perpetual Fifo Berbasis Web, Email : Chandra.dwiprastio@gmail.com
- Cindy Bulandari. Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Pembelian, Politeknik Telkom Bandung
- Gorge H.Bodnar, 2006. Sistem Informasi Akuntansi di Indonesia. Jakarta ; Salemba Empat
- H.Moermahadi S. Djanegara. 2004. Evaluasi Metode Penilaian Persediaan Kaitannya Dengan Harga Pokok Penjualan, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Kesatuan.
- Henry Kurniawan Wiryadi. Analisis Metode Akuntansi Persediaan Fifo dan Rata-Rata Dalam Mencerminkan Market Value, Universitas Kristen Satya Wacana ; Salatiga
- Hermawan, Sigit. 2008. Akuntansi Perusahaan Manufaktur. Yogyakarta ; Graha Ilmu 110
- Krismiaji, 2010. Edisi Kelima. Sistem Informasi Akuntansi, Yogyakarta; UPP-STIM YKPN
- Kieso Donald .E. 2007. Akuntansi Intermediate. Jakarta ; Erlangga Kusriani, 2007. Strategi Perancangan dan Pengelolaan Basis Data. Yogyakarta ; Andi Offset
- Loudon Kenneth C dan Jane P Loudon, 2009. Sistem Informasi Manajemen. Jakarta ; Balai Buku Ikhtiar
- Mulyadi, 2010. Sistem Akuntansi. Yogyakarta ; UPP- STIM YKPN O’Brien. J.A. 2005. Pengantar Sistem Informasi, Jakarta ; Salemba Empat
- Roger S.Pressman. 2001. Rekayasa Perangkat Lunak. Yogyakarta ; Andi Offset.
- Roger S.Pressman. Edisi ke 7. 2002. Rekayasa Perangkat Lunak Yogyakarta ; Andi Offset
- Sugiyono. 2008. Metode Penelitian Bisnis Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung ; Alfabeta
- Susanto. 2004. Sistem Informasi Akuntansi. Jakarta ; Erlangga Syafrizal Melwin. 2007. Pengantar Jaringan Komputer. Yogyakarta ; Andi Offset
- Yakub, 2012. Pengantar Sistem Informasi. Graha Ilmu ; Yogyakarta