

BAB I

PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

Perkembangan teknologi yang semakin pesat berpengaruh pada banyak aspek, salah satunya adalah aspek ekonomi dan juga bisnis. Persaingan antar usaha menjadi semakin ketat. Semakin berkembangnya suatu usaha, agar dapat bersaing di dalam pasar sebuah usaha dituntut untuk meningkatkan kualitas kerja, mutu pelayanan, dan ketepatan data. Selain itu suatu usaha harus memiliki informasi yang akurat, relevan dan tepat waktu. Untuk mendapatkan informasi yang demikian, dibutuhkan sistem informasi yang baik dan tepat. Karena sistem informasi yang baik saja tidak cukup, sistem informasi tersebut harus sesuai dengan kebutuhan dan kegiatan bisnis yang dilakukan oleh perusahaan tersebut. Seperti yang kita ketahui, dengan sistem yang baik maka kesalahan yang timbul karena ketidak efisiensi operasi, kurangnya informasi yang memadai, dan kesalahan yang di timbulkan oleh manusia dapat diminimalisir. Informasi yang akurat dan tepat waktu akan sangat membantu perusahaan dalam hal pengambilan keputusan dan menentukan langkah-langkah yang harus dilakukan untuk mendukung kegiatan operasi dan juga dalam hal mengembangkan perusahaan.

Melihat kebutuhan informasi yang semakin lama meningkat, maka diperlukannya suatu sistem yang baik dan cepat. Suatu sistem di katakan baik apabila akan memudahkan semua proses, salah satunya dengan jalan komputerisasi pada perusahaan dengan adanya bantuan ini dan kelebihan-

kelebihan yang dimiliki oleh teknologi tersebut yaitu dalam pengolahan data dan penghematan dengan menggunakan cara lama yaitu secara manual.

Obyek dalam penelitian ini adalah sistem informasi akuntansi penjualan dan persediaan di Toko Jayus, Toko jayus sendiri adalah sebuah usaha yang bergerak dibidang peng Grosiran sepatu dan sandal. Kegiatan operasi di Toko dilakukan setiap hari. Dengan sistem operasi yang demikian, manajemen perusahaan memerlukan informasi akuntansi yang cepat dan juga akurat. Sehingga penerapan sistem informasi akuntansi sangat dibutuhkan perusahaan untuk mendapatkan informasi yang baik agar dapat memperlancar aktivitas bisnis perusahaan. Peranan sistem informasi akuntansi sangat besar dalam upaya pelayanan pelanggan. Seluruh siklus akuntansi perusahaan harus dilaksanakan dengan cara yang efisien dan juga efektif, agar tidak kesalahan dalam pencatatan dan menyebabkan kesalahan pengambilan keputusan dan terjadi *fraud* dalam perusahaan yang sudah berulang kali terjadi pada perusahaan ini yang disebabkan karena tidak efektif dan jelasnya sistem yang berjalan. Ketidakefektifan pengolahan suatu informasi dapat mengakibatkan kekacauan dalam pengambilan keputusan, kesulitan pengendalian operasional serta perencanaan teknis dan strategis yang tidak baik menyebabkan terjadi *fraud* yang dilakukan oleh pegawai.

Persediaan yang dikendalikan dengan baik akan mempengaruhi perkembangan perusahaan. Persediaan yang pengendaliannya kurang akan mengakibatkan kerugian yang besar mengingat usaha Toko Jayus ini merupakan usaha yang bergerak dibidang peng Grosiran sepatu dan sandal, dan persediaan merupakan hal yang penting dalam kegiatan operasi di Toko Jayus.

Terdapat banyak transaksi penjualan dilakukan dalam sehari-hari di Toko Jayus, dan hal itu menyebabkan karyawan tidak dapat mencatat transaksi dengan cepat. Tidak adanya penggunaan komputer karena masih menggunakan sistem manual membuat resiko salah catat menjadi sangat besar. Selain itu teknik pengarsipan masih kurang baik, dokumen penjualan tidak memiliki dokumen rangkap sehingga dokumen mudah hilang karena penyimpanannya kurang baik. Dengan adanya hal seperti itu, maka informasi yang dihasilkan menjadi kurang akurat.

Sistem informasi akuntansi persediaan yang ada di Toko Jayus juga masih menggunakan prosedur manual dimana bagian gudang yang masih merangkap menjadi bagian penerimaan dan pengadaan barang secara manual.

Berdasarkan latar belakang diatas maka penulis akan memilih dan menambah masalah yang ada ke dalam skripsi dengan judul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Persediaan pada Toko JAYUS”**.

I.2. Ruang Lingkup Permasalahan

Dalam penulisan skripsi ini analisa dibutuhkan untuk menentukan konsep perancangan yang akan dilakukan, ruang lingkup permasalahan terdiri dari identifikasi masalah, perumusan masalah, dan batasan masalah yang dapat dijelaskan berikut ini.

I.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas, yang menjadi identifikasi dari permasalahan sistem ini adalah sebagai berikut :

1. Belum adanya aplikasi sistem informasi Penjualan persediaan pada Toko JAYUS.
2. Belum adanya Sistem untuk menghitung Penjualan persediaan untuk mempermudah pembuatan laporan setiap bulannya.
3. Proses perhitungan data Penjualan persediaan yang masih menggunakan aplikasi microsoft excel 2003.

I.2.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah pada penelitian ini yaitu :

1. Bagaimana merancang dan membangun aplikasi sistem informasi penjualan persediaan Pada Toko JAYUS?
2. Bagaimana cara mengelolah data transaksi penjualan Pada Toko JAYUS agar laporan dapat diubah tepat waktu ?
3. Bagaimana cara memperbaiki sistem yang berjalan pada Toko JAYUS serta mempermudah perusahaan dalam olah data penjualan persediaan.

I.2.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Data yang menjadi inputannya adalah data produk, data supplier, data pelanggan, data pembelian, data penjualan dan data persediaan barang.

2. Data yang menjadi outputnya adalah laporan produk, laporan supplier, laporan pelanggan, laporan pembelian, laporan penjualan, laporan pembelian, lap buku kas, laporan kartu stok dan laporan kwitansi pelanggan.
3. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah *Microsoft Visual Basic.Net*.
4. Database yang digunakan adalah *SQL Server 2008*.
5. Pemodelan perancangan yang digunakan adalah UML (*Unified Modeling Language*).

I.3. Tujuan Dan Manfaat

I.3.1 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dan target penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Merancang sistem yang dapat mengurangi kesalahan-kesalahan pada saat pendataan dalam penjualan dan pengadaan barang.
2. Mempermudah penyampaian informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan untuk menunjang kegiatan operasional perusahaan terutama dalam hal persediaan barang.
3. Membangun sistem informasi akuntansi yang memiliki sistem keamanan sehingga perusahaan dapat dengan nyaman menjalankan sistem.
4. Mempermudah melihat kondisi keuangan perusahaan yang meliputi laporan penjualan dan persediaan.

I.3.1. Manfaat

Setiap hasil penelitian pada prinsipnya harus berguna, maka dari itu manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Mempermudah dalam penjualan dan mempermudah karyawan dalam pencarian barang.
2. Membuat waktu lebih cepat dalam melakukan penjualan.
3. Memberikan referensi bagi masyarakat luas yang tertarik untuk pengembangan topik ini lebih lanjut.

I.4. Metodologi Penelitian

Adapun metodologi penelitian yang digunakan penulis pada penelitian ini adalah :

1. Metode Penelitian Lapangan (*Field Research*)

Penelitian ini merupakan penelitian langsung pada objek penelitian yang akan digunakan untuk mendapatkan data dengan cara :

- a. Pengamatan (*Observation*)

Pengamatan Langsung (*Observation*) yang dilakukan di Toko JAYUS pada pemilik usaha untuk pengumpulan data yang cukup efektif untuk mempelajari suatu system yang diterapkan.

- b. Wawancara (*interview*)

Wawancara merupakan bagian dari studi lapangan yang berinteraksi langsung dengan abangda Bobby Arisman melalui beberapa pertanyaan yang berkaitan dengan penulisan skripsi. Wawancara di lakukan dengan beliau sebagai pemilik Toko. Pertanyaan yang di ajukan oleh salah

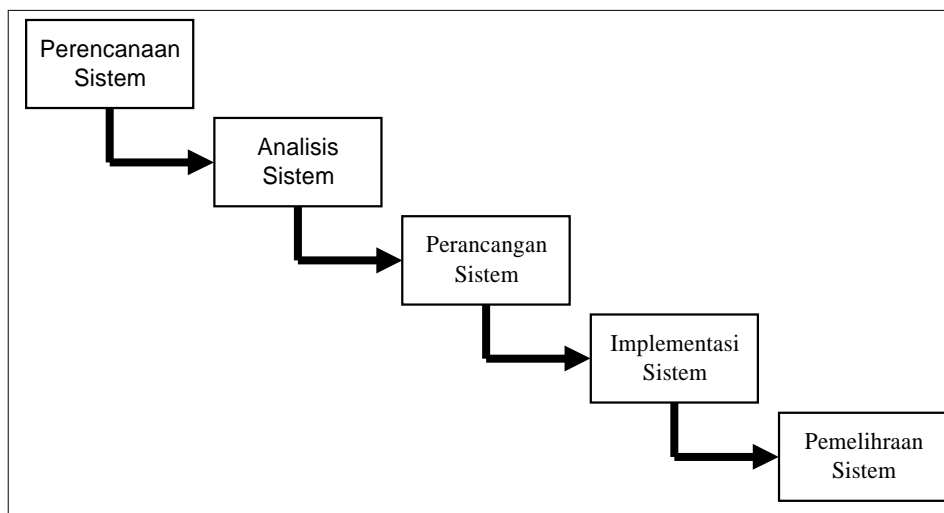
satunya adalah “Bagaimana cara melakukan pencarian barang dan perhitungan stock barang?”.

2. Metode Penelitian Kepustakaan (*Library Research*)

Dalam penelitian kepustakaan ini penulis membaca buku yang berhubungan dengan judul yang diangkat penulis.

I.4.1. Analisa Sistem Yang Akan Dirancang

Adapaun gambaran mengenai langkah-langkah prosedur rancangan dilakukan dapat dilihat pada Gambar I.1 :



Gambar I.1 Prosedur Perancangan

Dari gambar diatas dapat dijelaskan sebagai berikut :

1. Perencanaan sistem

Manfaat dari tahapan ini adalah untuk menentukan masalah-masalah atau kebutuhan yang timbul. Hal ini memerlukan pengembangan sistem secara meyeluruh agar ada usaha lain yang dapat di lakukan untuk memecahkan masalah tersebut.

2. Analisa Sistem.

Tahap analisa bertitik tolak pada kegiatan-kegiatan dan tugas-tugas dimana sistem yang berjalan di pelajari lebih mendalam, konsepsi dan usulan dibuat untuk menjadi landasan bagi sistem yang baru yang akan dibangun.

3. Perancangan Sistem.

Pada tahap ini sebagian besar kegiatan yang berorientasi ke komputer dilaksanakan. Spesifikasi perangkat keras dan perangkat lunak yang telah disusun pada tahap sebelumnya ditinjau kembali dan disempurnakan. Rencana pembuatan program dilaksanakan dan juga testing programnya.

4. Implementasi Sistem

Tahap ini prosedur yang dilakukan untuk menyelesaikan desain sistem yang ada dalam dokumen desain sistem yang disetujui dan menguji, menginstal dan memulai penggunaan sistem baru atau sistem yang diperbaiki.

5. Pemeliharaan Sistem

Tujuan tahapan ini adalah untuk melakukan evaluasi sistem secara tepat dan efisien, menyempurnakan proses pemeliharaan sistem dengan selalu menganalisa kebutuhan informasi yang dihasilkan sistem tersebut.

I.5. Kontribusi Penelitian

Adapun kontribusi penelitian yang dibuat oleh peneliti adalah sistem akuntansi persediaan telah berhasil dibuat, dengan itu penulis dapat membantu bagian manajemen untuk mempermudah dalam pendokumentasi stock , sehingga memiliki form khusus untuk setiap transaksi. Dan yang dilakukan oleh Dwijanatri

Prakasita N (2016) bertujuan untuk menentukan jumlah penjualan persediaan di central steak and coffe boyolali yang berbasis online. Hasil yang dilakukan adalah aplikasi sistem akuntansi penjualan dan persediaan telah berhasil dikembangkan dan berjalan dengan baik dan dapat membantu dan mempermudah dalam proses transaksi pada kasir. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh peneliti adalah adalah

I.6. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Toko JAYUS yang beralamat di Jalan Gedung Arca, Medan, North Sumatra, Indonesia.

I.7. Sistematika Penulisan

Langkah-langkah atau tahapan-tahapan yang akan ditempuh dalam menyelesaikan penulisan dan penelitian ini adalah sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini menjelaskan tentang Latar Belakang, Ruang Lingkup Permasalahan, Tujuan dan Manfaat, Metodologi Penelitian, dan Sistematika Penulisan.

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini menjelaskan tentang teori-teori yang berhubungan dengan program yang dirancang, seperti pengertian system, Sistem Pendukung Keputusan, Penjualan, Persediaan dan bahasa pemrograman yang digunakan dalam melakukan perancangan dan penelitian.

BAB III : ANALISA DAN DESAIN SISTEM

Pada bab ini mengemukakan tentang analisa system yang sedang berjalan, evaluasi system yang sedang berjalan dan disain system yang diusulkan.

BAB IV : HASIL DAN UJI COBA

Pada bab ini menjelaskan tentang tampilan hasil implementasi sistem yang diusulkan, pembahasan hasil uji coba sistem, serta kelebihan dan kekurangan sistem yang dirancang.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi kesimpulan penulisan dan saran dari penulis sebagai referensi perbaikan di masa yang akan datang.