

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perkembangan dunia ekonomi di Indonesia telah mengalami kemajuan yang pesat begitu pula dengan perkembangan teknologi saat ini semakin meningkat. Komputer merupakan suatu alat bantu yang mampu meningkatkan kecepatan perkembangan ilmu teknologi dunia dan dengan adanya komputer dapat memberikan jalan keluar terhadap masalah yang dihadapi oleh dunia usaha di segala bidang.

Seiring dengan perkembangan sebuah perusahaan, maka dibutuhkan suatu sistem perencanaan dan pengendalian yang baik untuk menunjang kinerja dan proses yang berlangsung diperusahaan agar semua proses yang ada dapat berjalan dengan baik. Toko Bangunan Combo Putra bergerak dalam bidang penjualan barang-barang bangunan atau matrial dan transaksi yang dilakukan setiap harinya cukup besar. Pada saat ini sistem penjualan pada Toko Bangunan Combo Putra masih dilakukan secara manual sehingga kinerjanya belum efektif terjadi penumpukan arsip yang tidak teratur dan belum tersedianya tempat penyimpanan arsip, sehingga keamanan dari datanya kurang terjamin. Selain dari waktu yang banyak terbuang dari proses pencarian data pun mengalami kesulitan dan sering terjadi kesalahan dalam pengolahan data penjualan. Oleh krena itu, Toko Bangunan Combo Putra membutuhkan sistem penjualan

terkomputerisasi untuk memaksimalkan kinerjanya. Diharapkan setelah sistem pembelian dan penjualan terkomputerisasi, maka pengumpulan, penyimpanan, dan pengolahan data transaksi dapat dilakukan secara akurat dan cepat.

Untuk itu perlu dibangun sebuah sistem informasi dan sebuah database yang dapat menampung data dalam jumlah banyak sehingga apabila dilakukan pengaksesan terhadap suatu data akan lebih mudah untuk mendapatkannya dan juga memudahkan untuk melakukan perhitungan dalam jumlah banyak sehingga informasi yang diperoleh lebih baik dan cepat. Penulis mencoba merancang sistem informasi penjualan dan pembelian pada Toko Bangunan Combo Putra Semarang untuk mengkomputerisasikan data penjualan dan pembelian yang telah diolah menjadi sistem yang berguna bagi usaha tersebut.

Dengan dilakukannya penelitian pada Toko Bangunan Combo Putra Semarang adalah untuk memahami arus apa saja yang ada pada lokasi penelitian, serta mempelajari sistem yang ada dalam mencari masalah yang akan dijadikan sebagai studi kasus diikuti dengan bagaimana cara pemecahan masalah yang ada, sehingga akan dijadikan pelajaran oleh penulis dalam menghadapi dunia kerja.

Dengan dilakukannya penelitian ini semoga dapat bermanfaat bagi lokasi penelitian baik itu pemrosesan data penjualan dan pembelian yang dulu masih manual, dengan adanya sistem terkomputerisasi

diharapkan dapat memberikan informasi yang lebih cepat, akurat dan mampu memberikan solusi terhadap masalah yang terjadi.

Bertolak dari uraian diatas pada kesempatan ini penulis tertarik untuk mengambil judul “Perancangan Sistem Informasi Penjualan Pada Toko Bangunan Combo Putra Semarang”

1.2. Rumusan Masalah

1. Bagaimana sistem informasi transaksi pembelian dan penjualan barang saat ini yang sedang berjalan di Toko Bangunan Combo Putra Semarang?
2. Bagaimana Perancangan sistem informasi pencatatan, penyimpanan, pencarian dan pembuatan laporan pembelian dan penjualan barang di Toko Bangunan Combo Putra Semarang?
3. Bagaimana implementasi sistem informasi pembelian dan penjualan barang di Toko Bangunan Combo Putra Semarang?

1.3. Batasan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang sudah dijelaskan diatas, maka dapat diidentifikasi permasalahan di Toko Bangunan Combo Putra Semarang. Dimana dalam kegiatan pengolahan data untuk pembuatan laporan-laporan masih menggunakan microsoft office Excel, sehingga seringkali dijumpai hambatan-hambatan yang mengganggu kelancaran kerja, diantaranya :

1. Object penelitian hanya di lakukan di toko bangunan combo putra semarang
2. Pencatatan dan penyimpanan data penjualan dan pembelian barang dilakukan pada media tulis seperti pembukuan atau arsip-arsip.
3. Data yang akan di olah mengenai data penjualan dan data pembelian bahan bangunan
4. Pembuatan laporan meliputi laporan data barang, laporan pembelian dan penjualan bahan bangunan

1.4. Maksud Dan Tujuan Penellttan

1.4.1 Maksud penelitian

1. Membuat sistem informasi yang terkomputerisasi untuk membantu dan mengatasi masalah pencatatan, penyimpanan, pencarian dan pembuatan laporan data barang yang dirasa kurang efektif dan efisien. Diharapkan sistem ini dapat membantu proses transaksi secara cepat dan akurat.
2. Mempermudah pegawai dalam membuat laporan-laporan yang dibutuhkan dengan cepat, mudah dan akurat.

1.4.2 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui sistem informasi trasaksi pembelian dan penjualan barang yang sedang berjalan di Toko Bangunan Combo Putra Semarang.

2. Untuk merancang dan membuat sistem informasi yang dapat menghasilkan laporan-laporan secara terperinci yang memudahkan dalam mencari informasi apabila ada data barang di Toko Bangunan Combo Putra Semarang.
3. Untuk mengimplementasikan pengembangan sistem informasi pembelian dan penjualan di Toko Bangunan Combo Putra Semarang dengan menggunakan perangkat lunak Visual Basic 6.0.

1.5. Manfaat penelitian Penelitian

Adapun kegunaan penelitian dari penelitian yang dapat diperoleh pada Toko Bangunan Combo Putra Semarang diantaranya adalah :

Kegunaan Praktis

1. Untuk menambah wawasan pengetahuan dan pengalaman penulis yang berhubungan dengan pembelian dan penjualan.
2. Bagi perusahaan penulisan laporan penelitian ini bisa dijadikan sumbangan penulis bagi pemilik toko.
3. Diharapkan dapat menemukan solusi terbaik untuk pemecahan masalah yang ada.

Kegunaan Akademis

1. Dapat membantu bagaimana merancang sebuah sistem informasi yang baik mengenai pembelian dan penjualan barang.
2. Dapat digunakan menjadi acuan serta bahan pembandingan dengan penelitian yang lainnya.

3. Kegunaan bagi pengembangan ilmu yaitu dapat digunakan sebagai dasar untuk memperbaiki kekurangan serta kelemahan dari sistem informasi yang telah ada.

1.6. Metode Pengumpulan Data

Adapun metode pengumpulan data yang digunakan penulis dalam melakukan penelitian pada Toko Bangunan Combo Putra Semarang adalah sebagai berikut :

1. Wawancara

Penulis melakukan wawancara untuk mendapatkan informasi secara langsung dengan staf administrasi, penjualan dan pembelian untuk memberikan keterangan tentang obyek yang diteliti.

2. Observasi

Penulis melakukan pengamatan langsung terhadap kegiatan perusahaan dengan tujuan untuk mengetahui bagaimana cara kerja mereka dan sampai sejauh mana sistem yang sedang berjalan. Dalam hal ini penulis melakukan observasi pada bagian pembelian dan penjualan.

3. Sampling dan Investigasi

Penulis didalam perusahaan mengambil beberapa lembar dokumen-dokumen secara acak yang digunakan perusahaan didalam melakukan kegiatan pembelian dan penjualan. Dokumen-dokumen yang diambil penulis tersebut digunakan untuk dijadikan sampel didalam pembuatan skripsi.

1.7. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan diperlukan untuk memberikan gambaran tentang pemikiran yang terarah mengenai masalah – masalah yang akan di bahas. Sistematika penulisan dalam skripsi ini sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan tentang latar belakang masalah yang di teliti, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode pengumpulan data, dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan tentang konsep dasar sistem dan pengertian sistem informasi, konsep permodelan sistem, system informasi penjualan dan pembelian, Teori normalisasi dan software yang digunakan . Memperkenalkan konsep dasar aplikasi visual basic, dan microsoft SQL Server 2000.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Gambaran Objek penelitian atau hal/kegiatan yang akan dilakukan. Berisikan uraian tentang bagaimana kondisi objek penelitian atau konfigurasi jaringan saat melakukan penelitian, Gambaran umum objek penelitian, Arsitektur sistem, Spesifikasi alat yang digunakan.

BAB IV : IMPLEMENTASI

Pada bab ini menjelaskan tentang tahap – tahap perancangansistem informasi penjualan dan pembelian Toko bangunan, melakukan persiapan program aplikasi sampai aplikasi tersebut digunakan, memberikan instruksi aplikasi kepada pengguna.

BAB V : PENUTUP

Bab ini berisikan kesimpulan dan saran apa yang telah penulis uraikan pada bab-bab sebelumnya.

