

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Pada saat ini, perkembangan sistem informasi berbasis komputer semakin cepat dan telah memasuki berbagai bidang. Bisa dipastikan hampir segala bidang menggunakan suatu produk hasil dari perkembangan sistem informasi berbasis komputer. Perusahaan – perusahaan yang ingin mengembangkan usaha dan mencapai sukses mau tidak mau harus mengikuti arus teknologi ini.

Sistem informasi berbasis komputer sangat membantu perusahaan dalam melakukan aktivitasnya. Salah satu pemakaian sistem informasi berbasis komputer yang paling sederhana dalam suatu perusahaan yaitu dalam proses pencatatan data barang yang masuk dan keluar. Dengan adanya berbagai macam data yang masuk dan keluar dalam suatu perusahaan menjadikan pengolahan data yang dilakukan secara manual menjadi tidak efektif lagi. Bisa dibayangkan apabila data terus bertambah sedangkan kapasitas dan ketelitian manusia sangatlah terbatas, tentunya apabila dipaksakan akan mendapatkan hasil yang tidak maksimal.

Dengan sistem informasi berbasis komputer, pencatatan dan pengolahan data yang dahulu dikerjakan secara manual saat ini dapat dikomputerisasikan dengan hasil yang terjamin karena sistem

informasi berbasis komputer lebih cepat dan tepat. Selain itu dengan adanya sistem informasi, penggunaan tenaga kerja juga menjadi lebih efisien.

Sumber Makmur merupakan salah satu contoh toko yang sedang berkembang dan bergerak dalam bidang penjualan aksesoris di bidang otomotif. Tetapi dalam proses pengolahan data banyak terjadi kesalahan, misalnya untuk mengurus setiap pergerakan stok barang yang dijual kepada konsumen, toko ini masih menggunakan cara-cara manual sehingga sering terjadi kesalahan dalam proses pencatatan data barang. Dengan adanya masalah tersebut maka dibutuhkan informasi yang cukup tepat dan akurat yang akan sangat membantu manajemen perusahaan tersebut secara keseluruhan.

Berdasarkan latar belakang di atas, maka penulis mengambil judul “SISTEM INFORMASI PENJUALAN BARANG PADA SUMBER MAKMUR SEMARANG”

1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan di atas maka dapat dirumuskan permasalahannya yaitu Bagaimana merancang sistem informasi penjualan barang pada Sumber Makmur Semarang agar dapat menghasilkan informasi sesuai kebutuhan dengan cepat.

1.3. Batasan Masalah

Mengingat luasnya cakupan bahasan, maka penulis membatasi permasalahan pada perancangan sistem informasi penjualan pada Sumber Makmur Semarang maka dalam penyusunan laporan tugas akhir ini masalah yang ada difokuskan pada sistem informasi untuk pengolahan stok barang di Sumber Makmur Semarang yang meliputi transaksi penjualan, transaksi pembelian, data barang, data *customer*, data *supplier*, laporan data barang.

1.4. Tujuan Dan Manfaat Penelitian

1. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini yang berkaitan dengan permasalahan yang dibahas adalah merancang sistem informasi penjualan pada Sumber Makmur Semarang agar dapat menghasilkan informasi yang akurat dan tepat waktu serta mempermudah perancangan, pelaksanaan, dan pengendalian aktifitas pengolahan stok barang pada Sumber Makmur Semarang.

2. Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan oleh penulis dari penelitian dan penulisan tugas akhir ini adalah:

A. Bagi Penulis

Untuk menambah ilmu pengetahuan dalam menganalisa dan merancang sistem informasi pada suatu

perusahaan serta untuk mengetahui permasalahan – permasalahan yang sedang dihadapi perusahaan.

B. Bagi Perusahaan

Pemakai dapat menjalankan tiap kegiatan operasional perusahaan dalam mengolah data secara efektif dan efisien. Karena data – data yang ada langsung disimpan dan jika dibutuhkan dapat diakses secara cepat dan akurat. Hal ini dapat menghemat waktu dalam proses pengambilan data.

C. Bagi Akademik

Penelitian ini bagi penulis adalah sebagai acuan atau dorongan dalam memotivasi diri serta sebagai tolak ukur dalam proses pembelajaran di bidang akademik.

1.5. Metode Pengumpulan Data

Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan adalah:

1. Metode Interview (Wawancara)

Interview (wawancara) merupakan cara pengumpulan data dengan jalan tanya-jawab sepihak yang dikerjakan secara sistematis dan berlandaskan kepada tujuan penelitian. Wawancara dilakukan dengan pihak pemilik Sumber Makmur Semarang yaitu Bapak Bhudi.

2. Metode Observasi

Observasi adalah metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara pengamatan langsung, yakni mengamati gejala yang diamati”

Observasi dilakukan di Sumber Makmur di jalan Selomas 8/382 Semarang.

3. Metode Kepustakaan

Yaitu teknik pengumpulan data yang berasal dari buku-buku ilmiah dan literature yang berkaitan dengan objek penulisan skripsi ini, sehingga akan memperoleh data yang akan penulis sajikan

Sedangkan data-data yang digunakan adalah:

1. Data Primer

Data primer adalah data yang diperoleh langsung dari sumbernya, diamati dan dicatat untuk pertama kalinya. Dalam penelitian ini data primer berupa jenis - jenis barang apa saja yang dijual, pembuatan laporan dan sistem penjualan yang dipakai selama ini. (Marzuki, 2003; hal 55)

Contoh: data produk dan penjualan berupa nota atau laporan

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang mengacu pada informasi yang dikumpulkan seseorang dan bukan peneliti yang melakukan studi mutakhir. (Marzuki, 2003; hal 55)

Contoh : bukti, catatan atau laporan historis yang telah tersusun dalam arsip (data dokumenter) yang dipublikasikan dan yang tidak dipublikasikan.

1.6. Sistematika Penulisan

BAB I : PENDAHULUAN

Meliputi latar belakang masalah, perumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan dan manfaat, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang teori singkat mengenai dasar-dasar teori yang berhubungan dengan perancangan sistem penjualan barang, desain, pembahasan program yang digunakan, UML, Visual Basic 6.0.

BAB III : GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN

Bab ini berisi tentang tinjauan umum secara singkat tentang berdirinya Sumber Makmur Semarang antara lain sejarah, lokasi, tujuan, serta struktur organisasi.

BAB IV : PEMBAHASAN MASALAH

Berisi tentang perubahan sistem lama ke sistem baru, pembahasan pembuatan rancangan sistem informasi

penjualan, implementasi program yang digunakan pada Sumber Makmur Semarang.

BAB V : PENUTUP

Berisi tentang kesimpulan dan saran – saran yang diperlukan.