

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi pada sisi perangkat keras dan perangkat lunak yang semakin hari memperlihatkan perkembangan yang sangat pesat. Seperti halnya pekerjaan dalam pengolahan data, apabila terjadi ketidak teraturan dan tidak terkoordinasi dengan baik dapat mengakibatkan sulitnya mengetahui data dan informasi secara mudah, cepat dan akurat. Teknologi dan informasi merupakan dua hal yang tidak dapat dipisahkan satu sama lainnya.

TOKO 2T SLEMAN merupakan usaha kecil yang bergerak di bidang penjualan aneka makanan ringan dan sembako. TOKO 2T SLEMAN hanya melayani pembelian yang dilakukan oleh individu saja, dengan adanya proses transaksi yang dilakukan hampir setiap hari maka pengolahan data baik itu yang diperoleh dari transaksi pembelian barang dari para suplier maupun penjualan barang kepada para konsumen merupakan hal yang wajib dilakukan demi mencapai manajemen yang baik bagi TOKO 2T SLEMAN.

Pada tataran perusahaan yang bergerak dibidang penjualan membutuhkan suatu sistem informasi yang baik, terutama sistem informasi penjualan, agar dalam kegiatannya dapat berjalan dengan efektif dan efisien. Keadaan tersebut menyebabkan banyaknya perusahaan yang meningkatkan pengembangan di bidang

penjualan untuk meningkatkan pelayanan yang lebih baik lagi dan dapat mengolah data dengan mudah, cepat dan akurat.

Dalam hal ini sistem penjualan pada TOKO 2T SLEMAN yang beralamat di Jln. Affandi/Gejayan, masih mengalami permasalahan yaitu dalam proses pengolahan data penjualan masih serba manual, yang mengakibatkan terjadinya penumpukan arsip tidak teratur dan belum tersedianya tempat penyimpanan arsip yang baik, sehingga efisiensi dari data kurang terjamin. Untuk menjaga tingkat efisiensi, data yang jarang digunakan tersebut dapat dipindahkan ke dalam media penyimpanan lain, yang sewaktu-waktu dapat diakses kembali secara mudah, cepat dan akurat.

1.2 Perumusan Masalah

Terkait dengan kegiatan usaha yang berjalan pada perusahaan saat ini, dimana masih sulitnya mencari informasi tertentu secara cepat dan kurangnya efisiensi data. Maka penulis mengasumsikan bahwa rumusan masalah yang diambil adalah :

1. Bagaimana suatu perusahaan dapat mengolah data dengan mudah, cepat dan akurat?
2. Bagaimana membuat suatu laporan dari transaksi-transaksi yang terjadi secara terkomputerisasi?

1.3 Batasan Masalah

Setelah mengetahui begitu pentingnya perubahan sistem yang sudah ada pada perusahaan saat ini dengan sistem yang baru, maka diperlukan batasan-batasan masalah untuk menjaga agar tidak terjadi pelebaran permasalahan, di sub bab ini akan dijelaskan batasan masalah agar pembahasan skripsi ini benar-benar terarah. Batasan masalahnya meliputi laporan data jenis barang, laporan barang, laporan pemasok, laporan pembelian, dan laporan penjualan pada TOKO 2T Sleman. Untuk mengatasi kendala dalam pemrosesan data, diperlukan suatu program aplikasi yang dapat membantu memperlancar dan meningkatkan efektifitas kerja.

1.4 Maksud dan Tujuan

Maksud dari penulisan skripsi ini adalah untuk menghasilkan sistem informasi penjualan pada mini market TOKO 2T SLEMAN secara terkomputerisasi.

Tujuan yang ingin dicapai penulis dalam penulisan skripsi ini adalah dengan sistem informasi penjualan yang penulis kembangkan, diharapkan dapat membantu perusahaan dalam mengolah data, menyimpan data, menyajikan laporan penjualan barang secara mudah, cepat dan akurat.

1.5 Metode Penelitian

Metode yang digunakan oleh penulis untuk pengumpulan data adalah:

a. Observasi

Observasi dilakukan dengan pengamatan langsung terhadap kegiatan usaha pada mini TOKO 2T SLEMAN dengan mengamati proses pencatatan, perhitungan dan pengisian data pada sistem yang sedang berjalan.

b. Wawancara

Wawancara dilakukan dengan bertanya langsung kepada pihak dari TOKO 2T SLEMAN untuk mendapatkan informasi.

c. Kepustakaan

Kepustakaan dilakukan dengan membaca buku untuk mendapatkan bahan tambahan yang bersifat teoritis yang dapat menunjang laporan yang berkaitan dengan topik yang diambil serta pemecahan terhadap masalah yang ada.

1.6 Sistematika Penulisan

Penyusunan skripsi ini secara sistematis dan terencana dibagi menjadi lima bab. Masing-masing bab adalah sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini berisi tentang konsep dasar sistem, karakteristik sistem, konsep dasar informasi, sistem informasi manajemen, teori PIECES, penjelasan mengenai software yang digunakan meliputi microsoft visual basic 6.0, microsoft office 2003.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN

Pada bab ini berisi tentang gambaran umum perusahaan atau objek analisis, struktur organisasi perusahaan. Analisis meliputi pengertian analisis, identifikasi masalah, analisis PIECES, analisis kebutuhan, analisis kelayakan, perancangan sistem secara umum, perancangan basis data.

BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini berisi tentang rencana implementasi, kegiatan implementasinya berupa penjelasan teoritik dan manual program.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini menguraikan tentang kesimpulan dari pelaksanaan seluruh kegiatan dan beberapa saran dari penulis baik kepada pihak pengguna maupun kepada pihak yang akan melakukan penelitian dengan tema yang sama di masa yang akan datang.