

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi informasi pada sisi perangkat keras dan perangkat lunak yang semakin hari memperlihatkan perkembangan yang sangat pesat, didukung dengan teknologi komunikasi yang juga mengalami peningkatan secara signifikan, merupakan alternative yang tepat bagi suatu perusahaan untuk menunjang kegiatan-kegiatan usahanya agar berjalan dengan baik. Seperti halnya pekerjaan dalam pengelolaan data, apabila terjadi ke tidak 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 di pisahkan satu sama lainnya.

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 mengelola data dengan mudah, cepat dan akurat.

Dalam hal ini sistem administrasi pada toko komputer **FOCUS COMPUTER** yang beralamat di Jln. Letnan Suwaji No. 105 Parakan Temanggung, masih mengalami permasalahan yaitu dalam proses pengolahan

data penjualan yang masih di kerjakan secara manual, yang mengakibatkan terjadinya penumpukan arsip yang 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 mana sewaktu-waktu dapat diakses secara mudah, cepat dan akurat.

1.2. Rumusan 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:

Bagaimana suatu perusahaan dapat mengolah data dengan mudah, cepat dan akurat ?

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 di jelaskan batasan masalah agar pembahasan skripsi ini benar-benar terarah dan tidak meluas, sehingga dapat dicari pemecahan masalah secara optimal. Oleh

karena itu dibuat batasan masalahnya meliputi: laporan data barang, supplier, pembelian, penjualan dan retur pembelian pada toko Focus Computer Parakan. Untuk mengatasi kendala dalam pemrosesan data, diperlukan suatu program aplikasi yang dapat membantu memperlancar dan meningkatkan efektifitas kerja.

1.4. Maksud dan Tujuan

Adapun maksud dari penulisan skripsi ini adalah untuk menghasilkan sistem informasi penjualan yang ada pada **FOCUS COMPUTER** secara terkomputerisasi.

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

1.5. Metode Penelitian

Metode yang digunakan oleh penulis untuk pengumpulan data adalah:

Observasi

Observasi dilakukan dengan pengamatan langsung terhadap kegiatan usaha pada **FOCUS COMPUTER** dengan mengamati proses pencatatan, perhitungan dan pengisian data pada sistem yang sedang berjalan.

Wawancara

Wawancara dilakukan dengan bertanya langsung kepada pihak dari **FOCUS COMPUTER** untuk mendapatkan informasi.

Kepustakaan

Studi pustaka 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

Sistematika penulisan pada skripsi ini tersusun dalam lima bab. Pada tiap-tiap bab akan dijelaskan sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini memuat latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan, metode penelitian yang digunakan dan sistematika penulisan yang menjelaskan bagian-bagian pokok dalam skripsi ini.

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini berisi tentang teori konsep dasar sistem, konsep dasar informasi, konsep dasar system informasi, desain sistem dan perangkat lunak yang digunakan.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini berisi tentang analisis sistem yang dilakukan dan perancangan sistem yang akan dibuat.

BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini berisi tentang rencana implementasi, kegiatan implementasi dan manual program.

BAB V : PENUTUP

Pada bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran.

