

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Teknologi dan informasi merupakan dua hal yang tidak dapat dipisahkan saat ini. Hal ini terlihat dari proses untuk mendapatkan informasi yang dapat diperoleh secara cepat, tepat, dan akurat dengan didukung oleh kemajuan teknologi yang semakin canggih. Kemajuan teknologi ini membuat banyak organisasi dan perusahaan yang menggunakan teknologi berbasis komputer untuk membantu pekerjaan karena bersifat efektif dan efisien.

Hampir semua perusahaan yang telah menggunakan sistem terkomputerisasi dalam mengolah data-datanya. PT.RAMDIS merupakan salah satu perusahaan yang baru berkembang di Indonesia dan perusahaan tersebut menciptakan lapangan kerja dalam mendistribusikan produk produknya, dimana sudah ada beberapa produk unggulan seperti modem, mifi, dan mouse dengan merk dagang GSPEED. Karena berkembangnya pasar dan teknologi perusahaan tersebut menambah produknya dengan berkerjasama dengan beberapa perusahaan di dalam dan luar negeri seperti PT. Astrindo dengan merk dagang SANDISK dll. Maka dari itu PT.RAMDIS memiliki pengelolaan administrasi yang sangat banyak, sehingga dalam pengolahan data mengharuskan semua data terolah

dengan baik, tersimpan dengan rapi dan mudah di telusuri dari tempat penyimpan apabila akan diperlukan.

Proses penyimpanan informasi yang berhubungan dengan pendataan barang di PT.RAMDIS masih dilakukan dengan cara menulis pada formulir kemudian di input pada excel dan di simpan dalam map penyimpanan. Hal tersebut menimbulkan berbagai masalah antara lain seperti penumpukan kertas formulir, hilangnya data dan kesulitan dalam proses pencarian data lama.

Berdasarkan masalah tersebut penulis berusaha memberikan solusi dengan merancang dan membuat sistem informasi administiras di PT. RAMDIS. Aplikasi yang penulis rancang dapat mengatasi masalah pelaporan hasil penjualan dan juga pendataan pelanggan. Sistem yang penulis rancang berbasis *multiuser* dimana dapat digunakan oleh beberapa pengguna antara lain bagian sales untuk masalah penjualan dan bagian administrasi untuk masalah input barang. Aplikasi yang penulis rancang diharapkan dapat membantu PT.RAMDIS di Surakarta dalam mengatasi masalah administrasi sehingga proses dapat berjalan dengan efektif dan efisien.

1.2. Rumusan Masalah

Rumusan Masalah yang akan penulis bahas dalam penulisan skripsi ini adalah “Bagaimana merancang sistem informasi administrasi Penjualan di PT. RAMDIS cabang Jateng di Surakarta”.

1.3. Batasan Masalah

Batasan masalah yang akan penulis sampaikan dalam penulisan Skripsi adalah sebagai berikut:

- a. Masalah yang penulis bahas adalah proses administrasi transaksi penjualan barang di PT. Raya Media Surakarta.
- b. Input data yang penulis bahas adalah input data barang dan data penjualan.
- c. Output yang penulis bahas adalah Laporan Penjualan per tanggal, penjualan per bulan, penjualan per periode dan nota penjualan.
- d. Pengguna dari sistem informasi adalah bagian gudang, kasir dan pimpinan.

1.4. Tujuan Skripsi

Tujuan penyusunan pada skripsi yang penulis susun adalah untuk merancang sistem informasi administrasi di PT. RAMDIS cabang Jateng di Surakarta.

1.5. Manfaat Skripsi

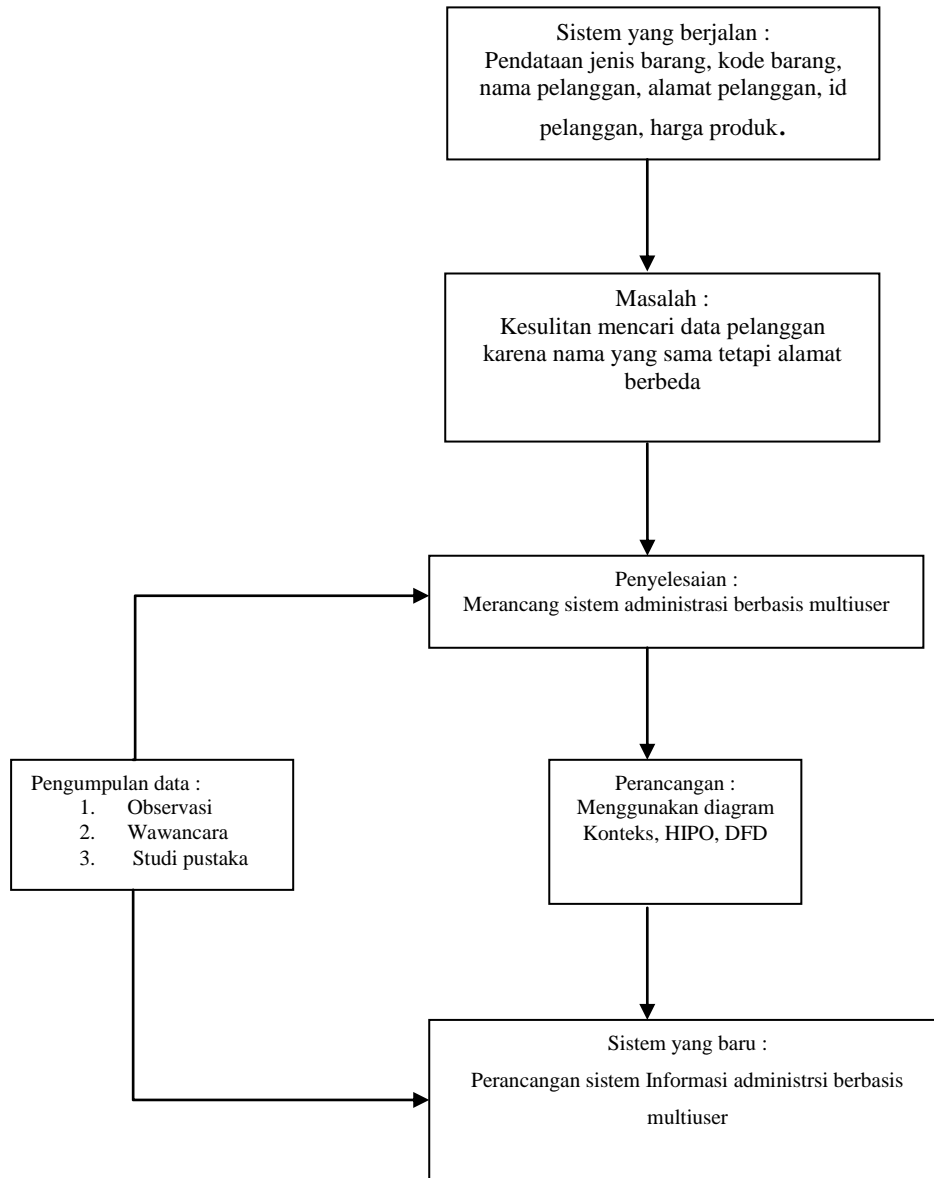
Manfaat penyusunan pada skripsi yang penulis susun adalah sebagai berikut :

- a. Manfaat bagi Penulis adalah dapat merancang sebuah sistem informasi yang dapat memberikan pengalaman dan bisa diterapkan.

- b. Manfaat bagi STMIK SINUS Surakarta adalah agar dapat menggunakan judul yang diajukan penulis sebagai gambaran kepada mahasiswa yang akan menempuh skripsi dengan tema yang sama.
- c. Manfaat bagi PT. RAMDIS adalah dapat menggunakan rancangan aplikasi yang penulis rancang untuk dibuat aplikasinya dan bisa mengatasi permasalahan administrasi sehingga proses dapat berjalan dengan efektif dan efisien.

1.6. Kerangka Pemikiran

Kerangka pemikiran dari sistem informasi yang penulis rancang adalah sebagai berikut :



Gambar 1.1. Skema pemikiran sistem informasi administrasi short course

1.7. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan pada skripsi yang penulis susun adalah sebagai berikut :

BAB I. PENDAHULUAN

Bab I menjelaskan mengenai Latar Belakang, Perumusan Masalah, Pembatasan masalah, Tujuan Skripsi, Manfaat Skripsi, Kerangka Pikiran dan Sistematika Penulisan.

BAB II. LANDASAN TEORI

Bab II menjelaskan mengenai landasan teori yang terdiri dari pengertian perancangan, sistem, informasi, multi user dan penjualan, sistem informasi dan administrasi.

BAB III. METODE PENELITIAN

Bab III menjelaskan mengenai metode penelitian yang penulis gunakan dalam penyusunan skripsi.

BAB IV. GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN

Bab IV menjelaskan mengenai profil dari PT. RAMDIS meliputi sejarah, visi dan misi, struktur organisasi dan penjabaran tugas serta wewenang dan proses administrasi yang berjalan.

BAB V. PEMBAHASAN

BAB V menjelaskan mengenai sistem yang sedang berjalan, sistem yang dikembangkan, desain sistem secara umum.

BAB VI. PENUTUP

BAB VI menjelaskan mengenai kesimpulan dan saran