

BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Rizki Computer Pangkalpinang berdiri pada tanggal 21 Agustus 2001, yang bergerak dalam bidang penjualan, service dan rental dan pengetikan. Untuk itu Rizki Computer perlu mendirikan sebuah usaha ini mengiangat teknologi yang semakin canggih dan proses penyampaian informasi yang cepat, menyebabkan seluruh aspek kehidupan mengalami perubahan dan perkembangan yang cukup pesat. Hal ini menyebabkan tingkat permasalahan yang terjadi semakin kompleks, keadaan ini harus dihadapi oleh masyarakat individu maupun oleh masyarakat umum.

Kemajuan teknologi dan proses penyampaian informasi yang cepat merupakan faktor pendorong utama yang membawa situasi persaingan semakin rumit, baik pada perusahaan maupun lembaga pendidikan, sehingga semua badan usaha berusaha untuk memenuhi segala kebutuhan masyarakat yang semakin besar dengan segala permasalahannya, sehingga para pemimpin badan usaha tersebut tidak mungkin lagi menjalankan badan usahanya tanpa didukung oleh sarana dan prasarana serta perangkat teknologi yang maju dan memadai.

Pada laporan TA (Tugas Akhir) ini penulis mengambil judul Sistem Informasi Penjualan Tunai pada toko Rizki Computer, dimana proses Penjualan Tunai pada toko Rizki Computer ini dilakukan secara manual sehingga sering terjadi kesalahan pada laporan Penjualan. Permasalahan tersebut sering terjadi karena banyaknya jumlah data yang akan diproses.

Data-data yang biasa diolah dengan sistem yang manual kini bisa diolah dengan sistem terkomputerisasi sehingga dalam transaksi

Penjualan Tunai pada toko Rizki Computer ini dapat meminimalkan kesalahan dan proses dalam bekerja.

2. Masalah

Masalah-masalah yang sering dihadapi pada Rizki Computer adalah dalam proses pencatatan data yang masuk dan keluar sehingga terjadi kesalahan pada saat pembuatan rekap penjualan setiap akhir bulannya yang diterima pimpinan.

Hal ini menyebabkan ketidak nyamanan dalam membaca laporan tersebut. Karena sistem penjualan tunai yang dilakukan belum terkomputerisasi untuk itu Penulis mencoba membuat system penjualan tunai yang terkomputerisasi Agar mempermudah proses penjualan tunai Pada Toko Rizki Computer.

3. Tujuan Penulisan

Tujuan Penulis membuat laporan ini adalah :

- a. Untuk memenuhi Tugas akhir sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program Diploma Tiga (D-III) pada program studi Manajemen Informatika.
- b. Untuk menerapkan ilmu yang penulis dapat selama mengikuti perkuliahan di STMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang.
- c. Untuk melatih penulis supaya dapat bersosialisasi dalam lingkungan kerja.
- d. Sebagai bahan referensi bagi dunia usaha bahwa system penjualan tunai terkomputerisasi ini sangat baik dalam melakukan transaksi penjualan.
- e. Sebagai bahan pertimbangan bagi Rizki Computer agar bisa menggunakan system penjualan tunai terkomputerisasi ini untuk mempermudah pencatatan data dalam transaksi penjualan.

4. Pembatasan masalah

Dalam hal ini penulis hanya menitik beratkan pada Sistem Penjualan Tunai pada toko Rizki Computer ini dikelola oleh bagian penjualan. Aktivitas terjadi penjualan tunai terdiri dari pendataan, transaksi dan pembuatan laporan. Kegiatan pendataan yaitu mencatat pesanan barang yang ingin di pesan oleh konsumen. Kegiatan transaksi meliputi kegiatan pembayaran dari konsumen dan membuat kwitansi. Kegiatan pembuatan laporan yaitu membuat laporan penjualan bulanan untuk diserahkan kepada Pemilik Toko.

5. Metode Penelitian

Dalam Melakukan Penulisan guna memperoleh data yang di perlukan untuk menganalisa permasalahan dari system yang sedang berjalan, Adapun mempermudah penulis melakukan penelitian dengan menggunakan berbagai macam metode-metode pengumpulan data yang digunakan adalah :

a. Metode pengamatan (observasi)

Melakukan observasi lapangan yaitu dengan melihat langsung terhadap kegiatan penjualan tunai pada toko Rizki Computer di JL. A. Yani No. 93 Pangkalpinang.

b. Metode wawancara

Melakukan wawancara langsung dengan mengajukan pertanyaan-pertanyaan pada pihak terkait dengan alur permasalahan. Wawancara ini dilakukan untuk mendapatkan bahan yang lepas dari pengamatan. Ini dilakukan untuk bahan pertimbangan kearah perbaikan dari proses yang ada.

c. Metode kepustakaan

Dengan mengumpulkan data secara teori yang diperlukan untuk menyusun laporan ini juga dilengkapi dengan data atau keterangan tertulis berupa dokumen yang tidak bersifat rahasia dan berbagai bahan yang terdapat didalam buku-buku yang ada serta pelengkap lainnya baik referensi dari dalam maupun luar kampus, karena buku merupakan salah satu sumber dari ilmu pengetahuan.

d. **Sistematika Penulisan**

BAB I Pendahuluan

Berisi tentang penjelasan latar belakang pembuatan laporan, perumusan masalah, tujuan dan kegunaan laporan, metode laporan dan sistematika pembahasan.

BAB II Landasan Teori

Berisi tentang penjelasan Konsep Sistem Informasi, Analisa dan Perancangan Sistem Berorientasi Obyek Dengan UML, Teori Pendukung.

BAB III Analisa Sistem

Berisi tentang penjelasan Tinjauan Organisasi, Uraian Prosedur, Analisa Proses (Activity Diagram), Analisa Keluaran, Analisa Masukan, Identifikasi Kebutuhan, Use Case Diagram, Deskripsi Use Case.

BAB IV Rancangan Sistem

Berisi tentang penjelasan Rancangan Basis Data, Rancangan Antar Muka, Rancangan Masukan, Rancangan Dialog Layar, Sequence Diagram.

BAB V Penutup

Bab ini berupa uraian kesimpulan dan saran yang diberikan oleh penulis.