

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1. Latar Belakang

Dewasa ini perkembangan teknologi informasi semakin luas, hal ini sejalandengan perkembangan komputer yang semakin hari semakin pesat. Teknologi dan informasi merupakan dua hal yang tidak dapat dipisahkan satu sama lain. Perkembangan teknologi yang pesat dalam perkembangan perangkat keras dan perangkat lunak serta teknologi komunikasi merupakan alternatif bagi suatu perusahaan untuk menunjang pengolahan data yang baik. Apabila pengolahan data tidak teratur dan tidak terkoordinasi dengan baik akan mengakibatkan sulitnya mengetahui data dan informasi secara tepat dan akurat.

Hampir di semua perusahaan yang bergerak dibidang perdagangan maupun industri membutuhkan suatu sistem informasi yang baik terutama sistem informasi penjualan, agar dalam kegiatannya dapat berjalan dengan efektif dan seefisien mungkin. Keadaan tersebut menyebabkan banyaknya perusahaan yang meningkatkan pengembangan dibidang penjualan untuk meningkatkan pelayanan yang lebih baik lagi dan agar dapat mengolah data dengan mudah, cepat dan akurat.

Dalam hal ini Sistem Penjualan Barang variasi mobil di Rally utama masih mengalami permasalahan yaitu proses pengolahan data penjualan masih manual, terjadi penumpukan arsip yang tidak teratur dan belum tersedianya tempat penyimpanan arsip, sehingga keamanan dari datanya kurang terjamin. Selain dari waktu yang banyak terbuang dari proses pencarian data pun mengalami kesulitan dan sering terjadi kesalahan dalam pengolahan data penjualan.

Oleh karena itu, berdasarkan latar belakang diatas maka Skripsi ini dibuat dengan bertemakan **“Sistem Informasi Penjualan VARIASI MOBIL DI RALLY UTAMA YOGYAKARTA”**.

### 1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas maka dapat dirumuskan beberapa masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana data penjualan rally utama dapat tersimpan secara rapi,aman,teratur?
2. Bagaimann proses pencarian data penjualan dari rally utama variasi dapat dilakukan dengan cepat dan akurat?

### 1.3. Batasan Masalah

Dalam hal ini perlu dibatasi agar pada pembahasannya akan lebih terarah dan sesuai dengan apa yang diharapkan serta terorganisasi dengan baik. Adapun batasan masalahnya adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi ini hanya digunakan untuk prosedur penanganan penjualan pada bagian administrasi pada Rally Utama Yogyakarta.
2. Pengolahan data yang dibahas mulai dari persediaan barang, order konsumen, transaksi penjualan dan pembayaran, pembuatan laporan penjualan dan laporan pembayaran.
3. Transaksi pembayaran dilakukan secara tunai.
4. Laporan berupa laporan penjualan,laporan pembayaran,laporan stock barang
5. Tahapan pengembangan dilakukan mulai dari *engineering* sampai tahap *coding*.

### 1.4. Tujuan Penelitian

Tujuannya adalah untuk mengetahui supaya data penjualan dapat tersimpan secara rapi,teratur dan aman.

### 1.5. Manfaat penelitian

Adapun manfaat yang ingin dicapai penulis yaitu:

1. Bagi penulis:

Sebagai tolak ukur sejauh mana ilmu yang didapatkan diperkuliahan dapat diterapkan dalam lingkungan masyarakat yang sebenarnya.

2. Bagi perusahaan:

Sistem ini diharapkan dapat memberikan bantuan dalam masalah pengolahan data transaksi-transaksi keuangan yang dapat menghasilkan informasi secara akurat, tepat waktu dan relevan.

#### 1.6. Metode Penelitian

Langkah-langkah dalam penelitian adalah:

1. Pengumpulan data

a. Observasi (pengamatan)

Metode ini dilakukan dengan cara melakukan pengamatan langsung pada rally utama untuk memperoleh data yang dibutuhkan

b. Interview (wawancara)

Dalam metode ini penulis mengadakan Tanya jawab langsung dengan pihak-pihak yang berkepentingan pada rally utama yang merupakan nara sumber untuk mendapatkan informasi

c. Kearsipan

Metode pengumpulan data dengan cara membaca dan mempelajari data-data arsip yang telah ada yang berhubungan dengan permasalahan yang dihadapi

d. Keperustakaan

Metode keperustakaan sebagai dasar penyusunan skripsi dengan menggunakan buku keperustakaan yang meliputi literature, catatan

perkuliahan serta referensi-referensi lain yang berkaitan dengan nara sumber yang diteliti.

## 2. Analisis

Menganalisis dan memahami masalah yang dihadapi pemakai system dalam hal ini pengambilan keputusan dimana semua fungsi dan tujuan dari sistem harus dispesifikasikan sesuai dengan kebutuhan

## 3. Perancangan Sistem

Tahap ini merupakan perancangan model permasalahan yang ada. Pada tahap ini dihasilkan rancangan komponen-komponen pengembangan sistem informasi penjualan dan dihasilkan beberapa diagram alir dari sistem.

## 4. Implementasi sistem

Yaitu dari hasil perancangan sistem telah dilakukan maka diimplementasikan dalam sebuah program yang dapat digunakan.

## 5. Pengujian Program

Meliputi pengujian program dan sistem secara keseluruhan apakah sistem yang dihasilkan sesuai dengan apa yang diinginkan atau belum. Sehingga program tersebut benar-benar siap digunakan.

### 1.7. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut:

## **BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini akan menjelaskan tentang latar belakang, tujuan, metodologi penulisan yang digunakan, batasan masalah dan sistematika penulisannya.

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini menjabarkan tentang landasan teori, yang merujuk pada beberapa buku.

## **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Bab ini menguraikan tentang sejarah lengkap perusahaan, struktur organisasi bagian yang terkait, deskripsi kerja bagian yang terkait, analisa sistem yang sedang berjalan, analisa data dengan Flow Map yang sedang berjalan, analisa dokumen, analisa prosedur dan evaluasi sistem yang sedang berjalan.

## **BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM**

Bab ini berisi mengenai implementasi dari program yang dibuat

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini berisi tentang kesimpulan dari pembahasan dan saran-saran yang diharapkan dapat memberikan masukan bagi penulis maupun bagi perusahaan.

