

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang Masalah

Menurut (Jogiyanto, 1999) sistem informasi adalah suatu sistem di dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan data transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi serta menyediakan pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang diperlukan. Sistem informasi juga dapat didefinisikan sebagai suatu sistem yang dibuat oleh manusia yang terdiri dari komponen-komponen dalam organisasi untuk menyajikan informasi. Sistem informasi merupakan sistem pembangkit informasi, kemudian dengan integritas yang dimiliki antar subsistem, maka sistem informasi akan mampu menyediakan informasi berkualitas, tepat, cepat dan akurat sesuai dengan manajemen yang membutuhkannya.

Sistem informasi dalam bidang penjualan banyak menjadi pilihan perusahaan besar karena sistem ini memberikan keunggulan dalam proses mengetahui jumlah stok produk yang ada, proses transaksi secara langsung, pembuatan laporan harian. Hal tersebut mutlak diperlukan agar perkembangan perusahaan dapat terpantau secara terperinci, sehingga waktu operasional transaksi dan pembuatan laporan lebih efektif, karena secara otomatis laporan akan terlihat dan semua transaksi sudah tersimpan langsung ke sistem.

Landak Mini KP Jogja memiliki target penjualan sekitar 500 ekor landak mini dengan berbagai macam jenis dalam waktu 2 bulan, namun dalam perhitungan laporan penjualan sering kali mengalami kesalahan.

Sistem yang berjalan di Landak Mini KP Jogja masih dikerjakan secara manual, tanda bukti penjualannya yang masih menggunakan nota yang ditulis manual, cara penyimpanan data penjualan juga masih menggunakan buku, apabila membutuhkan data, harus mencarinya dalam tumpukan buku-buku yang akan memakan waktu yang lama, dan data yang di simpan belum tentu dapat ditemukan karena banyaknya data yang tersimpan tidak hanya dalam satu buku. Hal ini berakibat ketidakakuratan data transaksi penjualan, membutuhkan waktu yang kurang efisien dalam pembuatan laporan hasil penjualan, seringkali terjadi kesalahan yang bisa merugikan konsumen maupun Landak Mini KP Jogja juga menjadi masalah yang harus diatasi, hal ini disebabkan belum adanya Sistem Informasi Penjualan dalam sistem penjualannya.

Dengan Sistem Informasi Penjualan yang dirancang khusus untuk masalah tersebut dan diharapkan dapat mengatasi masalah yang terjadi pada Landak Mini KP Jogja dan dapat meringankan pekerjaan pegawainya dalam melakukan transaksi penjualan. Dari uraian diatas, penulis akan merancang suatu sistem yang berhubungan dengan pengolahan data transaksi penjualan yang dirancang khusus untuk menangani masalah-masalah yang terjadi tersebut. Untuk mengantisipasi kesalahan yang disebabkan faktor manusia maka penyimpanan data akan di ubah dalam bentuk digital dan keakuratan datanya bisa dipertanggung jawabkan. Sehingga hal ini diharapkan mampu memberikan pelayanan yang lebih cepat dan lebih baik, sehingga konsumen merasa puas karena sistem penjualannya tidak memakan waktu yang lama.

## 1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana merancang sebuah sistem penjualan Pada Landak Mini KP Jogja untuk membantu melakukan pengolahan data?

## 1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan masalah yang telah ada, maka batasan masalah pada penyusunan skripsi ini adalah:

1. Transaksi Jual Beli.
2. Mengetahui stok landak mini.
3. Pengelolaan data landak mini.
4. Pembuatan laporan bulanan.

## 1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari diadakannya penelitian ini adalah merancang aplikasi sistem informasi penjualan pada Landak Mini KP Jogja untuk mempermudah *admin* dalam pengelolaan data.

## 1.5 Manfaat Penelitian

1. Sebagai syarat untuk memenuhi kelulusan dan mencapai gelar S.Kom.
2. Sebagai media untuk mempermudah proses penjualan pada Landak Mini KP Jogja.
3. Mempercepat pembuatan laporan.

## 1.6 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang dilakukan penulis dalam pengembangan sistem informasi penjualan pada Landak Mini KP Jogja antara lain:

### 1. Metode Observasi

Yaitu suatu metode pengumpulan data dengan cara melakukan pengamatan langsung terhadap obyek yang akan diteliti disertai pencatatan secara cermat, yang dalam hal ini adalah Landak Mini KP Jogja.

### 2. Metode Wawancara

Yaitu mendapatkan informasi dengan cara bertanya langsung kepada Pimpinan dari Landak Mini KP Jogja tersebut.

### 3. Metode Kearsipan (Dokumentasi)

Peneliti melakukan pengumpulan dokumen-dokumen yang telah ada untuk dilakukan analisa.

### 4. Metode Kepustakaan (Studi Pustaka)

Mengumpulkan data dari buku literatur, dokumen, bahan-bahan kepustakaan dan sumber-sumber tertulis lainnya yang berkaitan dengan penelitian.

## 1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika di dalam penulisan skripsi ini dapat dipaparkan secara singkat sebagai berikut:

### BAB I: PENDAHULUAN

Bab ini akan diuraikan mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

## BAB II: LANDASAN TEORI

Bab ini akan diuraikan tentang perkembangan internet, sejarah dan perkembangan web dan sistem perangkat lunak yang digunakan.

## BAB III: ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Perancangan *website*, pertimbangan dalam desain, tinjauan umum pembuatan situs, relasi antar tabel, rancangan *database*, struktur tabel.

## BAB IV: IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Penjelasan tentang rancangan implementasi umum dan penempatan di internet, dan tampilan manual *website*.

## BAB V: PENUTUP

Kesimpulan dan saran.

