

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sumber Manis II berada di Pacitan adalah usaha yang bergerak di bidang dagang. Adapun jenis transaksi yang diselenggarakan Sumber Manis II diantaranya adalah pembelian barang dagang secara grosir dan penjualan secara grosir dan eceran. Pastinya dalam instansi tersebut memiliki catatan transaksi-transaksi. Sedangkan barang yang dicatat tidak sedikit dan seringnya melakukan transaksi. Sumber Manis II saat ini masih menggunakan sistem manual sehingga untuk mencatat transaksi dan untuk mengetahui informasi persediaan barang sering mengalami kesulitan. Sehingga sering menimbulkan kesalahan dan pencatatan secara berulang dan membutuhkan waktu yang cukup lama. Ditambah lagi admin di Sumber Manis II sering bepekerjaan sehingga transaksi yang terjadi kurang diawasi dan karena seringnya terjadi perubahan harga barang admin mengalami kesulitan untuk menyampaikan kepada kasir.

Permasalahan yang sering terjadi adalah pencatatan persediaan barang yang dilakukan oleh admin sering mengalami kesalahan sehingga menimbulkan masalah baru bagi perusahaan dan mengalami kesulitan saat ada perubahan harga barang. Karena kurang terkontrolnya semua transaksi yang terjadi, admin membutuhkan waktu yang cukup lama untuk melakukan pengawasan dan mengetahui informasi persediaan barang.

Oleh karena itu, dalam menunjang pengendalian persediaan barang tersebut, maka diperlukan suatu sistem yang dapat mengelola aktifitas transaksi dengan baik. Maka sistem yang diharapkan dapat mengendalikan sistem yang sedang berjalan dengan terkontrolnya keluar masuk barang dan perubahan harga barang. Dan dimana sistem tersebut perusahaan tersebut mengetahui informasi persediaan barang sehingga saat akan melakukan pembelian tidak mengalami kesalahan.

Untuk melakukan pengembangan sistem informasi di perusahaan tersebut diperlukan sistem berbasis website sehingga admin dapat mengakses aplikasi ini dimanapun. Sistem ini diharapkan dapat mempermudah pengendalian stok barang dan mempermudah dalam memberikan informasi persediaan barang. Dengan pengendalian stok barang yang baik dan aktifitas transaksi yang dilakukan secara komputerisasi maka akan menambah kualitas pelayanan di Sumber Manis II. Dengan pengembangan sistem ini saat terjadi perubahan harga barang admin tidak perlu menyampaikan kepada kasir, dengan memperbarui harga barang di sistem ini maka otomatis harga barang di kasir berubah. Untuk jangka panjangnya pengembangan sistem ini diharapkan dapat memuaskan pelanggan.

1.2. Rumusan Masalah

Dari uraian latar belakang di atas, maka pokok permasalahan yang akan dibahas adalah bagaimana membuat Sistem Informasi Inventori dan Penjualan Sumber Manis II Berbasis Web Di Pacitan.

1.3. Batasan Masalah

Adapun batasan masalahnya adalah:

- a. Sistem informasi berisi pendataan stok barang, penjualan dan pembelian barang dagang
- b. Sistem informasi yang dirancang diarahkan untuk menunjang kinerja admin dalam mengelola stok barang dan penjualan

1.4. Tujuan Penelitian Dan Manfaat

1. Bagi Penulis :
 - a. Sebagai syarat mendapat gelar Ahli Madya Komputer pada jenjang Diploma III Manajemen Informatika.
 - b. Sarana pengembangan dan implementasi dari proses belajar di jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM YOGYAKARTA
2. Bagi Sumber Manis II:
 - a. Diharapkan dapat mempermudah dalam pencatatan dan pengolahan data
 - b. Diharapkan dapat memberikan informasi yang dibutuhkan dengan cepat
 - c. Diharapkan dapat membantu dalam pengambilan keputusan, untuk memajukan SUMBER MANIS II

1.5. Metode Pengumpulan Data

1. Pengamatan (observasi)

Pengamatan secara langsung tentang kegiatan yang dilakukan oleh admin dalam melakukan aktifitas pencatatan barang dan transaksi sehari-hari yang terjadi di Sumber Manis II.

2. Interview

Dengan melakukan wawancara langsung dengan pihak terkait sehingga data-data yang diperoleh dapat membantu penulis dalam pembuatan aplikasi.

3. Perancangan Sistem

Melakukan perancangan pembuatan Sistem Informasi Inventory dan Penjualan Sumber Manis II Berbasis Web dengan software Adobe Dreamweaver cs6 dan XAMPP

4. Pengujian

Melakuna percobaan pemakaian sistem ini, sehingga dapat mengetahui kelebihan dan kekurangan sistem ini

5. Dokumentasi

Menyusun laporan perancangan rencana pembuatan Sistem Informasi Inventori dan Penjualan Sumber Manis II

1.6. Sistematika Penulisan

Adapun acuan sistem penulisan yang akan penulis lakukan adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, sistematika penulisan, dan jadwal rencana kegiatan.

BAB II: LANDASAN TEORI

Bab ini menjelaskan tentang landasan teori dari sistem yang digunakan dalam pembuatan aplikasi dan juga berkaitan langsung dengan masalah yang diteliti.

BAB III: GAMBARAN UMUM

Bab ini menjelaskan tentang gambaran umum perusahaan meliputi sejarah berdirinya perusahaan, tujuan perusahaan, sistem kerja atau untuk memecahkan masalah-masalah yang dihadapi yang berkaitan dengan kegiatan penelitian.

BAB IV PEMBAHASAN

Pada bab ini, dijelaskan tentang cara pembuatan sistem dari tahap penelitian, dari tahap analisis, desain, implementasi desain, hasil testing dan implementasinya.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan yang dapat diambil dari hasil pembuatan sistem Informasi persediaan barang dan saran untuk pengembangan selanjutnya