

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan jual – beli online di Indonesia saat ini berkembang sedemikian pesat dengan diindikasikan perkembangan dalam hal teknologi telekomunikasi dan komputer. Perkembangan tersebut membuat perusahaan – perusahaan mau tidak mau berlomba – lomba membangun bisnisnya secara *online*. Para pelaku bisnis mendapatkan desakan perubahan pola perilaku pelanggan yang semakin modern sehingga menjadi keharusan dalam melakukan sistem pendukung penjualan berbasis *online*.

Perkembangan dalam bidang teknologi pada saat ini telah berkembang sangat pesat, terutama dibidang komputerisasi. Dulu kebanyakan dari user menyelesaikan pekerjaannya secara manual, akan tetapi saat ini banyak user yang dapat menggunakan komputer dalam mengerjakan berbagai tugasnya dengan cepat. Berbagai aplikasi komputer saat ini banyak bermunculan terutama pekerjaan yang dapat di akses lewat internet (*online*). Seperti halnya dengan pemesanan barang, dan lain-lain yang bisa menyita waktu luang bila dikerjakan secara manual.

Disini Penulis berusaha membuat Sistem Informasi Penjualan Jamu Online Berbasis Web sederhana untuk mempermudah pelanggan dalam bertransaksi tanpa harus bertatap muka secara langsung, pelanggan dapat dengan leluasa memilih barang yang diperlukan hanya dengan mengakses situs web yang telah Penulis buat melalui koneksi internet dimanapun pelanggan tersebut berada atau inginkan. Sedangkan keuntungan dari pihak penjual adalah dapat dengan mudah memperluas pemasaran produk jamu dan mendapatkan pelanggan lebih banyak lagi pelanggan yang berada diluar daerah.

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana merancang sistem informasi penjualan jamu online berbasis web agar konsumen dapat lebih mudah melakukan pemesanan secara online tanpa harus datang ke lokasi penjual.

1.3 Batasan Masalah

Untuk memfokuskan penelitian, maka ruang lingkup permasalahan hanya mencakup sebagai berikut :

1. Sistem yang dibuat tidak menggunakan pembayaran secara online, proses pembayaran dilakukan dengan transfer antar bank.
2. Tidak membahas masalah keamanan.

1.4 Tujuan dan Manfaat

1.4.1 Tujuan

Tersedianya Sistem Informasi Penjualan Jamu Online Berbasis Web sehingga dapat memudahkan konsumen melakukan pemesanan online

1.4.2 Manfaat

1. Memberikan kemudahan kepada pelaku usaha dalam hal pemasaran produk
2. Mempercepat dan mempermudah proses transaksi jual - beli
3. Memberikan kemudahan pelanggan dalam memilih barang dan mencari informasi barang tanpa datang ke lokasi penjualan.

1.5 Metodologi Pengerjaan Tugas Akhir

Langkah – langkah untuk menyelesaikan tugas akhir ini adalah :

1. Studi literatur dari buku – buku, majalah artikel dan internet.
2. Bimbingan, menanyakan kepada beberapa sumber yang terpercaya di Kampus untuk memberikan masukan – masukan yang penting untuk pengerjaan tugas akhir.
3. Perancangan, merealisasikan rancangan aplikasi yang telah disusun.
4. Pembuatan program menggunakan Dreamweaver, Xampp, Notepad++, Browser (Mozilla dan Google Chrome)
5. Implementasi, mengimplementasikan hasil perancangan yang dibuat menjadi tampilan program yang menarik.