BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Hal yang paling menonjol dalam perkembangan teknologi informasi dan teknologi komunikasi adalah hadirnya suatu teknologi baru berupa jaringan komputer yang terhubung ke seluruh dunia, yaitu *internet*.Di masa lalu, aktivitas dunia perdagangan (*commerce*) dilakukan melalui penawaran langsung tapi pertumbuhan drastis dari *internet* telah mengubah paradigma tersebut.

Toko Mariza adalah sebuah toko di Kota Klaten yang menjual berbagai macam kaos seperti kaos oblong, kaos tim sepak bola, kaos anak-anak dan berbagai macam-macam kaos lainnya. Sampai saat ini Toko Mariza hanya menggunakan sistem transaksi secara manual seperti pembeli harus datang ke toko untuk berbelanja dan memilih barang-barang secara langsung di toko.Sistem pembayarannya menggunakan nota yang ditulis tangan dan pembayarannya secara cash di toko.Pemilik toko Mariza menginginkan agar tokonya dikenal lebih luas tetapi dengan biaya yang rendah.

Pemilik toko Mariza juga ingin penjualan tetap bisa berjalan *online*.

Dengan aplikasi toko berbasis web maka banyak manfaat yang didapat dari segi waktu, pemasaran, dan segi kemudahan dalam berbelanja. Karna toko berbasis web ini dengan menggunakan sebuah alamat situs bisa diakses dimedia apapun yang terhubung dengan internet dan kapapun untuk berbelanja. Pembeli tinggal mengunjungi alamat web site toko dan mendaftar untuk memilih barang-barang yang terdapat pada daftar barng yang ada di web tersebut.

Dalam segi pembayaran menggunakan faktur transaksi yang dicetak oleh pembeli yang sudah dihitung oleh sistem sesuai dengan barang yang dibeli. Maka dengan ini proses pembayaran tidak harus datang ke toko hanya dengan menggunakan layanan transfer bank dan konfirmasi sms menunjukan kode faktur dan pembeli tidak harus datang untukmengambil barang karena barang di kirim lewat jasa pengiriman.

Berdasarkan uraian di atas berkeinginan untukmenerapkan sistem penjualan kaos berbasis web ini dengan menggunakan teknologi ajax untuk validasi, untuk timer, pembuatan form, perhitungan dan laporan transaksi. Oleh karena itu, penulis jugaberkeinginan memberikan solusi dengan menuangkannya

dalam sebuah skripsiyang berjudul "APLIKASI PENJUALAN KAOS DI TOKO MARIZA BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI AJAX**".**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan di atas, maka penyusun merumuskan masalah yaitu bagaimana merancang sistem penjualan berbasis web untuk transaksi pembelian dan penjualan barang dengan motede transfer bank pada transaksi pembayarannya.

1.3 Ruang Lingkup

Untuk menyederhanakan masalah, dan menghindari kesalahan dalam pembahasan yang terlalu luas serta memfokuskan pada perancangan aplikasi berbasis web maka dibuat batasan sebagai berikut :

1. Penjualan melalui pesanan.
2. Barang yg dijual adalah kaos.
3. Pembayaran dilakukan melalui bank.
4. Digunakan oleh member dan manjemen.

1.4 Tujuan Penelitian

Ada beberapa tujuan yang ingin dicapai melalui penelitian ini. Secaraumum penelitian ini bertujuan untuk merancang Aplikasi penjualan kaos dengan pemrograman PHP, database MySQL, dan Javascript.Tujuan khusus dari penelitian ini untuk memperoleh deskripsi hal-halberikut:

1. Membuat sebuah website penjualan kaos secara online.
2. Melakukan manajemen data penjualan secara elektronik.