BAB I

PENDAHULUHAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Di zaman globalisasi seperti saat ini dunia teknologi dan informasi perkembangannya sangat pesat, khususnya pada dunia teknologi dan informasi atau dikenal dengan istilah dunia komputerisasi. Komputer saat ini merupakan kebutuhan manusia dalam menunjang berbagai kegiatan ataupun pekerjaan. Dengan menggunakan piranti teknologi informasi yang tepat dan akurat sesuai kebutuhan, keputusan dapat diambil dengan cepat.Salah satu piranti informasi adalah internet, yaitu sebuah jaringan online global tanpa batas yang menyediakan berjuta jenis informasi.

Dalam media internet terdapat istilah Electronic Commerce atau e-Commerce yang merupakan suatu aplikasi perdagangan online berbasis web dengan media internet. Selama ini banyak pembeli yang melakukan perdagangan konvensional. Dimana menuntut para pembeli untuk datang dan berinteraksi langsung kepada penjual. Melalui E-commerce, pembeli dapat berbelanja atau mereview produk-produk apa saja yang disediakan pihak

penjual setiap saat dan di mana saja. Hal ini sangat membantu para pembeli dalam hal jarak dan waktu. Seorang pembeli tidak harus datang ke toko dan mengorbankan waktunya untuk mendapatkan produk yang sedang diinginkan.

Dari uraian permasalahan diatas maka pada karya tulis ini diambil topik dengan judul "Sistem Informasi Pemesanan Alat Musik Tradisional NTT di Toko Flobamora berbasis Web". Diharapkan dengan adanya sistem informasi ini dapat memberikan kemudahan bagi para pembeli untuk memilih dan memesan produk yang di jual di toko Flobamora.

1.2 Rumusan Masalah

Dari latar belakang permasalahan diatas maka dapat dirumuskan permasalahan yang dihadapi adalah perlunya sebuah Sistem Informasi Pemesanan Alat Musik Tradisional NTT di Toko Flobamora berbasis Web yang dapat dilihat dan mudah diaksess. Sistem ini diharapkan mampu memberikan kemudahan dan kenyamanan bagi para pembeli.

1.3 Ruang Lingkup

Karya tulis ini membahas mengenai perancangan situs berbasis web menggunakan pemrograman PHP, server basis

data MySQL, dan server web Apache. Agar penulisan ini dapat mencapai sasaran dan tujuan yang diharapkan, yaitu dalam pembuatan Sistem Informasi Pemesanan Alat Musik Tradisional NTT berbasis Web, maka diberikan batasan masalah sebagai berikut:

1. Memberikan informasi alat musik tradisional NTT .
2. Memberikan informasi harga alat musik.
3. Pengunjung harus melakukan pendaftaran agar dapat melakukan pemesanan.
4. Jika dalam jangka waktu 2 hari setelah melakukan pemesanan, pemesan belum melakukan pembayaran maka transaksi dianggap batal.
5. Metode pembayaran dapat dilakukan dengan 2 cara yaitu, transfer rekening bank melalui rekening yang ditunjuk oleh Toko Flobamora atau juga bisa dengan menggunakan paypal.
6. Pengiriman akan dilakukan setelah pemesan melakukan konfirmasi pembayaran.
7. Biaya Pengiriman ditentukan berdasarkan kota alamat pemesan.

1.4 Tujuan

Dari latar belakang perumusan masalah yang telah dikemukakan diatas, tujuan dari penelitian adalah :

1. Memberikan informasi tentang alat musik tradisional NTT secara lebih rinci beserta harga, dan cara pemesanannya.
2. Memberikan kemudahan dan kenyamanan bagi para pengunjung yang ingin melakukan pemesanan alat musik tradisional NTT.