

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Pada *era* komputerisasi sekarang ini, hampir semua bidang usaha menggunakan teknologi berbasis komputer dan salah satu contohnya ialah penggunaan teknologi internet. Melalui internet banyak hal yang bisa dilakukan secara cepat dan efisien sehingga menghemat waktu, biaya, dan tenaga.

Faktor-faktor yang menguntungkan tersebut membuat banyak perusahaan menggunakan teknologi internet untuk memasarkan produknya. Maka pada penyusunan skripsi ini dibuat suatu situs Penjualan Kain Tais Tradisional berbasis web, sehingga bila ada *user* yang berkeinginan untuk membeli *Kain Tais*, maka ia cukup duduk di depan komputer yang terkoneksi dengan internet dan dengan beberapa klik ia sudah dapat melakukan transaksi pembelian dan melakukan transaksi pembayarannya.

Melalui *e-commerce*, pembeli dapat berbelanja atau mereview produk-produk apa saja yang disediakan di Dili Bertais setiap saat dan di mana saja. Hal ini sangat membantu para pembeli dalam hal

jarak dan waktu. Seorang pembeli tidak harus datang ke Dili Bertais dan mengorbankan waktunya untuk mendapatkan produk yang sedang diinginkan, dari segi manajemen, promosi barang masih bersifat manual yaitu menggunakan katalog dimana katalog ini harus diedarkan dari tangan ketangan sehingga system kerjanya tidak efektif.

Dili Bertais merupakan salah satu tempat penjualan kain tais tradisional timor leste yang berpusat di Timor Leste. Dalam pengolahan datanya belum komputerisasi, media promosi masih melalui katalog-katalog, dimana menuntut para pembeli untuk datang dan berinteraksi langsung kepada penjual.

Dari uraian diatas maka pada tugas akhir ini diambil topik dengan judul "Sistem Informasi Penjualan Kain Tais Tradisional Timor Leste Di Dili Bertais Berbasis Web". Diharapkan dengan aplikasi ini dapat memberikan kemudahan bagi para pembeli untuk memilih dan memesan produk yang di jual di Dili Bertais

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang ada, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana membuat suatu Sistem informasi Penjualan Kain Tais Tradisional Timor-Leste

di Dili Bertais Berbasis web dengan memanfaatkan teknologi internet yang ada.

### **1.3 Ruang Lingkup**

Agar dapat mencapai sasaran dan tujuan yang di harapkan maka diberikan batasan masalah sebagai berikut :

1. Sistem memfokuskan pada penjualan Kain Tais Tradisional Timor-Leste.
2. Sistem menginformasikan tentang keanekaragaman Kain Tais Tradisional yang dimiliki oleh Timor-Leste.
3. Memberikan informasi tentang harga pada setiap penjualan Kain Tais tersebut.
4. Pembayaran langsung lunas melalui transfer bank yang dituju.
5. Pengiriman barang dilakukan setelah proses pembayaran.
6. Proses pembayaran dilakukan dengan cara mentransfer uang ke rekening antar bank.
7. Adanya batas waktu pemesanan barang (1x 24jam) jika lewat dari satu hari maka secara otomatis pemesanan dibatalkan.

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Berdasarkan permasalahan yang diteliti maka tujuan dari penulis ini adalah Untuk membangun sistem informasi penjualan Kain Tais Tradisional berbasis web agar dapat melayani pemesanan dan pembelian konsumen melalui aplikasi web internet. Dan memperkenalkan Kain Tais Tradisional kepada masyarakat luas, dengan begitu dapat mengembangkan kebudayaan dalam negeri.