

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Teknologi Informasi saat ini memiliki peranan yang sangat penting disegala bidang dan aspek kehidupan, baik dalam dunia bisnis, politik hingga perekonomian. Hal ini disebabkan karena pemenuhan kebutuhan masyarakat akan informasi dapat terpenuhi dengan adanya peran serta teknologi informasi. Dalam penerapannya teknologi informasi tidak hanya ditunjukkan untuk dunia bisnis, politik hingga perekonomian.

Sistem informasi adalah kombinasi dari teknologi informasi dan aktivitas orang yang menggunakan teknologi itu untuk mendukung operasi dan manajemen. Dalam arti yang sangat luas, istilah sistem informasi yang sering digunakan merujuk kepada interaksi antara orang, proses algoritmik, data, dan teknologi. Dalam pengertian ini, istilah ini digunakan untuk merujuk tidak hanya pada penggunaan organisasi teknologi informasi dan komunikasi (TIK), tetapi juga untuk cara di mana orang berinteraksi dengan teknologi ini dalam mendukung proses bisnis.

Des Bordir merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang pembuatan dan penjualan mukena bordiran khas bukittinggi. Jenis mukena yang terdapat di Des Bordir cukup banyak dari segi bahan, motif, kombinasi warna benang. Oleh karna itu kami tertarik untuk membangun system informasi dengan judul :

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN MUKENA KHAS BUKITTINGGI PADA DES BORDIR BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMOGGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL

1.2 Rumusan Masalah

Dari uraian latar belakang masalah di atas dapat dirumuskan bahwa pokok permasalahan yang dihadapi adalah :

1. Bagaimana merancang sistem informasi berbasis *website* untuk melakukan penjualan mukena pada Des Bordir?
2. Bagaimana membangun sistem informasi berbasis *website* untuk melakukan pemesanan mukena pada Des Bordir?
3. Bagaimana *website* yang dibangun dapat membantu memberikan informasi mengenai mukena pada Des Bordir?

1.3 Hipotesa

Berdasarkan perumusan masalah di atas maka menghasilkan hipotesa sebagai berikut:

1. Dengan adanya sistem informasi penjualan berbasis *website ini*, diharapkan Des Bordir dapat melakukan penjualan lebih luas.
2. Dengan adanya sistem informasi pemesanan berbasis *website ini*, diharapkan konsumen lebih merasakan keefektifan dan keefisienan dalam segi waktu dan biaya yang dikeluarkan.

3. Dengan adanya sistem informasi berbasis *website* ini, diharapkan dapat memberikan informasi bagi masyarakat mengenai mukena yang dihasilkan oleh Des Bordir.

1.4 Batasan masalah

1. Sistem informasi berbasis *website* ini, hanya membahas mengenai penjualan mukena pada Des Bordir.
2. Sistem informasi berbasis *website* ini hanya membahas mengenai cara pemesanan mukena pada Des Bordir.

1.5 Tujuan penelitian

Tujuan dari penulisan ini adalah :

1. Meningkatkan pencitraan dan keuntungan Des Bordir.
2. Membuat sistem informasi penjualan agar dapat memperluas jaringan penjualan.

1.6 Manfaat penelitian

Manfaat yang diperoleh dalam penelitian ini adalah :

1. Bagi Pengguna

Menambahnya wawasan diri sendiri pada khususnya pada umumnya tentang perancangan dan pembuatan sistem informasi yang berbasis web.

2. Bagi Penulis

Dapat mengembangkan wawasan keilmuan dan meningkatkan pemahaman tentang struktur dan sistem kerja dalam pengembangan aplikasi pada sistem.

1.7 Tinjauan Perusahaan

Des Bordir merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang pembuatan dan penjualan mukena bordiran khas bukittinggi. Jenis mukena yang terdapat di Des Bordir cukup banyak dari segi bahan, motif, kombinasi warna benang.

Des Bordir berdiri pada 3 Agustus 2000 dengan visi dan misi menciptakan mukena dengan kualitas tinggi dan ramah di pasaran. dengan bahan baku bermutu dan proses pembuatan yang cukup lama tentu membuat harga mukena ini cukup tinggi .

Untuk saat sekarang ini Des Bordir masih menggali potensi dengan meningkatkan kinerja produksi dan membuat model dan motif kerancang yang baru. Harapannya dengan adanya perusahaan ini nantinya akan membantu membuka lapangan kerja baru bagi ibu-ibu rumah tangga untuk meningkatkan perekonomian.