

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Penjualan dan pemasaran merupakan bagian dari kegiatan perdagangan. Fungsi keduanya sulit untuk di pisahkan dan bertanggung jawab dalam menjual produk-produk. Pemasaran terutama berurusan dengan mengidentifikasi pelanggan dengan produk, mengetahui apa yang mereka butuhkan, merencanakan dan mengembangkan produk untuk memenuhi kebutuhan tersebut. Sedangkan penjualan dengan menghubungi pelanggan, menjual produk, dan menerima pesanan.

Media promosi Batik Bu Win selama ini hanya dari mulut ke mulut. Dan media seperti itu dirasa masih ada kekurangan-kekurangannya. Media penyampaian promosi dan informasi seperti itu kinerjanya sedikit kurang efektif dan efisien yaitu muatan informasi dan proses update yang relatif kurang menguntungkan.

Dengan adanya situs website pada toko Batik Bu Win yang merupakan salah satu media informasi dan promosi bagi perusahaannya. Sehingga informasi mengenai batik bu win dapat di sajikan secara akurat dan bisa di update setiap saat. Melihat permasalahan tersebut maka di coba untuk mengambil judul Analisa dan Perancangan Website Batik Bu win Sebagai Alat Keunggulan Bersaing.

1.2 Rumusan Masalah

Melihat uraian dalam latar belakang diatas dapat dirumuskan suatu permasalahan sebagai berikut :

1. Bagaimana cara untuk mengidentifikasi masalah yang ada?.
2. Bagaimana cara menganalisa database yang dibutuhkan dalam sistem?.
3. Bagaimana cara meancang databse pada sistem yang akan dibuat?
4. Bagaimana mekanisme sistem terhadap program yang berkualitas?.

1.3 Batasan Masalah

Dalam penelitian yang akan dilakukan, penulis mencoba memberikan batasan masalah pada e-commerce yang dibuat, antara lain :

1. E-Commerce akan difokuskan berisi profil usaha, informasi produk beserta harganya, serta cara bertransaksi online.
2. E-Commerce yang dibuat bukan dengan melakukan pembayaran melalui kartu kredit, melainkan pembayaran dilakukan dengan transfer dengan sejumlah uang sesuai harga barang ke rekening yang ditunjuk toko sesuai ketentuan yang diterapkan pihak menejemen.
3. E-Commerce yang akan dibuat menggunakan PHP (Hypertext Preprocessor) sebagai bahasa pemrograman, MySQL sebagai database, Macromedia Dreamweaver MX editor script PHP, Apache sebagai web server.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1. Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi S1 pada program studi Teknik Informatika di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.
2. Meningkatkan citra Batik Bu Win dan meningkatkan penjualan.

1.5 Metode Pengumpulan Data

Sumber-sumber pelengkap untuk mendukung informasi dalam pembahasan ini diambil dengan berbagai metode, yaitu :

1. Metode wawancara/interview

Suatu metode pengumpulan data dengan cara berkomunikasi langsung dengan pemilik perusahaan.

2. Metode kepustakaan

Metode pengumpulan data dengan cara membaca buku-buku pedoman yang ada, laporan-laporan TA (Tugas Akhir), catatan kuliah dan buku lainnya yang mendukung informasi yang di perlukan untuk mendapatkan dasar teoritis yang berhubungan dengan objek penelitian.

1.6 Sistematika Penelitian

Agar penyajian laporan ini dapat lebih terstruktur dan lebih mudah dipahami maka dalam penulisan laporan ini di bagi menjadi 6 bab. Diuraikan sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, metode pengumpulan data, dan statistika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Pada bab ini akan diuraikan tentang pengertian sistem, informasi dan konsep dasar/landasan teori yang di gunakan dalam penulisan skripsi dan pembuatan aplikasi sistem informasi berbasis web.

BAB III : ANALISIS DAN DESAIN SISTEM

Pada bab ini akan membahas tentang analisis sistem dan desain/perancangan yang meliputi desain flowchart, diagram, desain ERD-DFD, desain database dan desain lainnya dari web Batik Bu Win.

BAB IV : PEMBAHASAN

Pada bab ini akan menjelaskan implementasi dari sistem website Batik Bu Win, yang meliputi implementasi pembuatan website.

BAB V : PENUTUP

Dalam bab ini akan dibahas tentang kesimpulan yang ditarik dari pembuatan website ini, serta beberapa saran yang ditunjukkan pada pihak yang terkait.

BAB VI : DAFTAR PUSTAKA

Berisikan tentang literatur yang digunakan dalam pembuatan skripsi ini.

1.7 Rencana Kegiatan

Adapun rencana kegiatan dalam menyelesaikan penelitian adalah sebagai berikut :

Tabel 1.1 : Tabel Rencana Kegiatan

Rincian Tahapan		BULAN															
		November 2010				Desember 2010				Januari 2010				Februari 2010			
No	Kegiatan	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Identifikasi Masalah																
2	Perancangan Sistem																
3	Implementasi Sistem																
4	Uji Coba Sistem																
5	Pembuatan Laporan																