

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi, khususnya teknologi informasi yang berbasis komputer yang awalnya dipergunakan kalangan tertentu saat ini sudah sedemikian luas dan dipakai dalam berbagai bidang, baik dibidang industri, pendidikan, pemerintahan, perbankan ataupun bisnis. Perkembangan yang luar biasa ini paling tidak memberi kesempatan pada siapa saja untuk terlibat dengan hal tersebut, yang merupakan lapangan kerja baru yang tiada terbatas.

Perkembangan teknologi informasi inilah yang mengakibatkan pergeseran standar efektifitas suatu perusahaan. Sebagaimana telah diketahui efektifitas suatu perusahaan sangat diperlukan untuk kemajuan perusahaan tersebut. Hal ini diimbangi dengan kebutuhan informasi yang mudah didapat dengan cepat dan berdaya guna. Untuk mendapatkan informasi diatas maka dapat dipastikan bahwa perusahaan tersebut akan membutuhkan sebuah sistem informasi yang didukung oleh perangkat keras dan perangkat lunak yang handal, sehingga beralih dari sistem manual yang selama ini dipakai dengan sistem baru yang berbasis komputer.

Beralihnya sistem tersebut untuk masa sekarang ini sangat diperlukan, karena hampir setiap perusahaan menggunakan sistem komputerisasi. Tidak hanya pada perusahaan besar saja, perusahaan kecil pun sekarang sudah

banyak menggunakan jasa komputer untuk mengolah data-datanya. Dengan sistem manual perusahaan ini tidak akan bisa berjalan secara optimal sehingga target perusahaan sulit tercapai, karena sangat sulit untuk bersaing dengan perusahaan lain yang sudah lebih dulu menggunakan sistem komputerisasi.

Deliteak Furniture merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang industri kerajinan Mebel, dimana produk-produknya terdiri dari Bangku, Kursi, Meja, Tempat Tidur, dan lain-lain. Sebelumnya perusahaan ini lebih cenderung ke produksi Outdoor, namun sekarang beralih ke Indoor.

Sistem terkomputerisasi berbasis website didalam Deliteak Furniture sangat dibutuhkan saat ini guna memperluas dan optimalisasi informasi atas produk yang ada pada Deliteak Furniture. Sehingga memungkinkan konsumen mengetahui atau berminat untuk mengetahui tujuan perusahaan itu sendiri.

Solusi dari permasalahan tersebut adalah suatu layanan yang mampu menyediakan semua informasi tentang produk-produk yang tersedia pada Deliteak Furniture yang dapat diperoleh dengan mudah, cepat, dan akurat. Mengingat pentingnya informasi yang disampaikan, maka pembuatan Skripsi ini mengambil judul "**Sistem Informasi Pada Deliteak Furniture Sebagai Media Promosi Dan Informasi Berbasis Web**" yang nantinya diharapkan setelah selesainya perancangan web ini, dapat digunakan sebagai sumber informasi bagi masyarakat yang membutuhkan dan tentunya sebagai media promosi bagi Deliteak Furniture.

## 1.2 Rumusan Masalah

Latar belakang yang telah disampaikan sebelumnya untuk itu akan diambil permasalahan dalam penelitian, adapun rumusan masalah tersebut yaitu:

Bagaimana merancang website untuk mempromosikan perusahaan Deliteak Furniture dan produk-produk yang bisa menyajikan informasi secara jelas dan lengkap?

## 1.3 Batasan Masalah

Sesuai dengan judul Skripsi ini, maka ruang lingkup akan dibatasi pada pemberian informasi kepada calon konsumen atas produk-produk tersebut.

Untuk menghindari meluasnya pembahasan laporan ini dari ruang lingkup permasalahan dan tujuan yang akan dicapai, maka perlu diberikan batasan-batasan sebagai berikut :

1. Profil Deliteak Furniture.
2. Produk-produk Deliteak Furniture.
3. Tentang Deliteak Furniture, cara pemesanan, dan kontak.
4. Aspek keamanan yang terdapat di website ini tidak dijelaskan secara detail.

Pembuatan website ini tidak lepas dari beberapa software yang digunakan. Software-software tersebut antara lain :

Adobe Dreamweaver sebagai web editor, Adobe Photoshop sebagai image editor, Apache sebagai web server dan Mysql database server.

#### 1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan diadakannya penelitian ini adalah :

1. Sebagai syarat kelulusan program Strata-I jurusan Sistem Informasi pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMKOM Yogyakarta".
2. Dengan mengoptimalkan pemberian informasi yang jelas, mudah, dan tepat pada calon konsumen, diharapkan Deliteak Furniture dapat berkembang dengan lebih cepat.
3. Mencari lebih dalam terhadap masalah yang dihadapi, mempelajari dan mencoba bagaimana cara membuat web yang menarik dan efektif guna mempromosikan Deliteak Furniture sebagai salah satu alternative penyebaran informasi melalui via internet.

#### 1.5 Manfaat Penelitian

Dari penelitian yang di ambil mempunyai beberapa manfaat, adapun manfaat serta tujuan yang bisa di ambil adalah sebagai berikut:

1. Bagi Perusahaan

Hasil akhir dari penelitian ini apabila Deliteak Furniture menggunakan website yang dirancang penulis diharapkan dapat memberikan manfaat antara lain:

- a. Memberikan suatu kemudahan pada Deliteak Furniture untuk memberikan informasi pada calon konsumen.
  - b. Dengan adanya media informasi ini dapat memperluas pasar Deliteak Furniture.
  - c. Membantu mempromosikan perusahaan sehingga perusahaan dapat mudah dikenal oleh masyarakat umum.
2. Bagi Penulis
- a. Menambah pengetahuan dan pengalaman dalam lingkungan kerja di suatu perusahaan.
  - b. Dapat mencoba mengaplikasikan ilmu pengetahuan yang diperoleh selama belajar dibangku kuliah.

### 1.6 Metodologi Penelitian

Penyusunan laporan Skripsi ini penyusun menggunakan Metode penelitian sebagai berikut :

a. Wawancara

Wawancara dilakukan untuk mengetahui masalah yang timbul atau dialami langsung oleh yang bersangkutan. Dalam kegiatan ini diajukan pertanyaan lisan dalam usaha untuk melengkapi data-data yang akan diperoleh. Wawancara dilakukan pada bagian-bagian yang terkait dengan produk yang ada.

b. Observasi

Penulis melakukan observasi yaitu dengan melihat secara langsung cara kerja bagian yang terkait dengan pencatatan hasil-hasil kegiatan yang dilakukan, setelah itu penulis diberikan kesempatan untuk mengetahui media promosi yang ada.

c. Studi Pustaka

Dalam penulisan ini tidak terlepas dari data-data yang terdapat dari buku-buku yang menjadi referensi seperti pedoman penulisan Skripsi, dan buku-buku lain yang dapat berhubungan dengan penyusunan Skripsi ini sebagai landasan teori untuk menyelesaikan masalah yang dihadapi.

### 1.7 Sistematika Penulisan

Agar penjelasan Laporan Skripsi ini lebih sistematis dan terarah maka penulisannya disusun dengan sistematika penyusunan sebagai berikut :

#### BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini diuraikan tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

#### BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan penjelasan secara rinci mengenai teori-teori yang digunakan. Membahas mengenai konsep dasar internet, dan

penjelasan mengenai software yang digunakan untuk membangun aplikasi ini.

### BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini akan diuraikan tentang analisis dan perancangan sistem objek penelitian, yaitu menguraikan tentang gambaran umum Deliteak Furniture sebagai objek penelitian, serta membahas tentang analisis sistem yang dibuat dan desain sistem yang diusulkan.

### BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini akan diuraikan tentang implementasi dari rancangan sistem yang telah dibuat serta pengujian sistem.

### BAB V PENUTUP

Pada bab ini akan diuraikan tentang kesimpulan yang menjawab hasil rumusan masalah tentang sistem yang sudah dirancang oleh penulis dan saran-saran.

#### 1.8 Jadwal Kegiatan

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan

Kegiatan	September				Oktober				November				Desember				Januari			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Persiapan	■	■	■																	
Pengumpulan Data			■	■	■	■	■	■												
Analisis Data					■	■	■	■	■	■	■	■								
Merancang Sistem									■	■	■	■	■	■	■	■				
Programing													■	■	■	■	■	■	■	■
Uji Coba Program																	■	■	■	■
Membuat Laporan																			■	■