

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Majunya sistem informasi saat ini mempermudah pengaksesan data baik yang bersifat ringan sampai yang bersifat penting/rahasia. Pengaksesan dapat dilakukan tanpa hambatan waktu dan ruang sehingga akan menghemat waktu, biaya, dan tenaga. Sistem jaringan akibat sistem komputer yang dewasa ini populer adalah internet yang berkembang sangat pesat karena semua pengembangan komputer baik perangkat keras maupun perangkat lunak sangat mendukung. Penggunaan internet orang dapat mengetahui informasi dengan mudah dan cepat. Strategi dengan beriklan melalui internet juga akan menghemat biaya dan waktu, karena jangkauan internet mencakup ke seluruh dunia. Hal inilah yang menyebabkan banyak perusahaan, lembaga, dan organisasi baik bisnis maupun nonbisnis yang memanfaatkan web sebagai salah satu media untuk memperkenalkan dan mempromosikan keberadaanya.

Web adalah koleksi informasi yang sangat luas yang tersebar ke seluruh dunia. Web merupakan pelayanan internet terdistribusi dengan konsep hipertext dan dokumen. Tulang punggung web adalah HTML. HTML adalah bahasa yang digunakan untuk membuat page-page dalam web dan berfungsi sebagai perekat yang menyatukan semua serpihan dalam web. Saat ini di Indonesia internet sudah tidak asing lagi. Bahkan hampir di setiap rumah di kota-kota besar sudah terkoneksi dengan internet.

Melihat berbagai sudut pandang mengenai internet, maka dalam pembuatan skripsi inilah penulis mengangkat sebuah judul ” **ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE PADA STUDIO FOTO JAYA SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI** ” dengan menggunakan PHP (*Pre Hypertext Processor*) di mana nantinya diharapkan setelah adanya dan selesainya perancangan web ini, dapat digunakan sebagai sumber informasi bagi masyarakat yang membutuhkan dan tentunya sebagai media promosi bagi Studio Foto Jaya.

1.2 Rumusan Masalah

Dari latar belakang di atas dapat dilihat bahwa permasalahan yang dihadapi yaitu bagaimana merancang dan membangun situs web untuk menyajikan informasi mengenai Studio Foto Jaya dengan menggunakan PHP.

1.3 Batasan Masalah

Dari rumusan masalah yang ada, agar hasilnya lebih mendalam dan lebih mengena, maka permasalahan yang ada dibatasi pada pembuatan website Studio Foto Jaya yang dinamis untuk menyampaikan informasi yang meliputi : profil, produk, portfolio, berita, dan kontak.

Untuk mendukung tampilan dan penyajian informasi, penulis menggunakan software Macromedia Dreamweaver 8, Macromedia Flash 8, Adobe Photoshop CS, dan XAMPP.

1.4 Maksud Dan Tujuan

Adapun maksud dan tujuan penelitian ini adalah :

Maksud :

- 1) Sebagai syarat kelulusan program Strata-1 jurusan Sistem Informasi pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer “ AMIKOM ” Yogyakarta.
- 2) Menerapkan dan mengembangkan ilmu yang diperoleh selama kuliah.

Tujuan :

- 1) Membuat aplikasi web pada Studio Foto Jaya sebagai media informasi dan promosi.
- 2) Membantu dan memberikan sumbangan yang bermanfaat besar kepada masyarakat baik dari pihak pengelola, peserta aktif dan masyarakat sebagai pengakses media informasi.

1.5 Metode Pengumpulan Data

Dalam pengumpulan data guna memperlancar proses pembuatan skripsi ini, penulis menggunakan beberapa metode pengumpulan data, yaitu :

- 1) Observasi
Yaitu metode pengambilan data dengan cara melaksanakan kegiatan pengamatan secara langsung terhadap obyek.
- 2) Interview
Yaitu metode pengumpulan data dengan cara melakukan komunikasi langsung dengan responden yang terkait.

3) Kepustakaan

Yaitu metode pengumpulan data dengan cara menggali dan mempelajari *life nature* sebagai sarana penunjang yang berkaitan dengan permasalahan yang dibatasi.

1.6 Sistematika Penulisan

Agar memudahkan penulisan skripsi ini, penulis menjabarkan sistematika penulisan skripsi ini menjadi 5 bab, masing- masing di uraikan sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

Bab ini berisi tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan metode pengumpulan data, sistematika penulisan dan jadwal kegiatan.

Bab II Landasan Teori

Pada bab ini akan diuraikan tentang landasan teori yang digunakan dalam penulisan skripsi dan pembuatan website.

Bab III Analisis dan Perancangan Sistem

Pada bab ini memaparkan tentang gambaran umum dan struktur organisasi serta menguraikan tentang analisis terhadap permasalahan yang ada.

Bab IV Implementasi dan Pembahasan

Bab ini memberikan penjelasan tentang pembuatan website dan cara pengoperasiannya.

Bab V Penutup

Meliputi tentang kesimpulan dan saran.

Daftar pustaka

Lampiran

