

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Internet sudah amat dikenal publik sebagai sistem jaringan terbuka, bebas hambatan. Dalam sistem jaringan ini terdapat berbagai fasilitas informasi di segala bidang, juga terdapat distribusi lalu-lintas data dari satu komputer ke komputer lain, baik jarak dekat maupun jarak jauh (antar negara). Oleh sebab itu internet bukan hanya ditujukan kepada para ahli komputer, akan tetapi ditujukan kepada semua orang yang membutuhkan informasi, atau setidaknya yang membutuhkan pertukaran informasi.

Penelitian di lakukan karena belum adanya media untuk mempromosikan studio di karenakan kurang strategisnya lokasi Studio Foto XI Fotografos dan juga karena baru terbentuknya studio tersebut. Semakin maraknya perkembangan teknologi komunikasi dan informasi dengan Internet, memudahkan setiap penggunaanya untuk mengakses informasi dari tempat yang berjauhan. Kapan saja dan di mana saja informasi tersebut dapat diperoleh dengan mudah tanpa harus mendatangi dulu sumber informasi yang bersangkutan, sehingga akan menarik perhatian pemakai Internet untuk mengenal lebih dekat sumber informasi tersebut berada. Hal ini memungkinkan karena dengan adanya teknologi jaringan internet, siapapun dapat mengakses informasi yang dibutuhkan hanya cukup dari tempat mereka berada.

Sumber daya Internet yang paling umum adalah media Homepage atau biasa dikenal situs Website, yang memuat informasi umum suatu organisasi atau lembaga pemerintah, dapat memaparkan visi, misi, kinerja, serta agenda dari seluruh kegiatan

yang hendak dilakukan dan bagi instansi atau perusahaan dapat memaparkan informasi profil beserta produknya, bahkan bisa juga dipakai sebagai sarana jual beli produk perusahaan.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas maka masalah yang dirumuskan adalah:

Bagaimana mengatasi masih belum adanya media untuk mempromosikan studio karena kurang strategisnya lokasi Studio Foto XI Fotografos dan juga karena baru terbentuknya studio Foto XI Fotografos?

1.3 Batasan Masalah

Jenis layanan yang di butuhkan Studio Foto XI Fotografos:

- Web
- Pengenalan
- Price List
- Album Foto

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian antara lain adalah:

1. Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi dan mendapatkan gelar Sarjana di STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Menghasilkan sebuah sistem informasi berbasis web yang memberikan informasi berkaitan dengan Studio Foto XI Fotografos.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini antara lain adalah sebagai berikut:

1. Mendapatkan gelar S.Kom STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Dapat meningkatkan pengetahuan masyarakat tentang Studio Foto XI Fotografos.
3. Dapat di akses dimana saja dan kapan saja melalui jaringan internet.

1.6 Metode Penelitian

Metode pencarian fakta dan pengumpulan data yang digunakan dalam membangun web yang akan di rancang penulis menggunakan beberapa metode penelitian antara lain:

1. Metode Observasi

Suatu metode penumpulan data dengan cara melakukan penelitian dan perbandingan dengan situs yang sudah ada.

2. Metode Wawancara

Suatu metode pengumpulan data dengan cara berkomunikasi langsung dengan pemilik Studio XI Fotografos.

3. Metode Kepustakaan

Mempelajari literatur beberapa buku-buku pribadi, buku-buku yang ada di perpustakaan serta internet yang berhubungan dengan pemrograman internet dan web.

4. Analisis Sistem

Menganalisis sistem yang ada sehingga menemukan kelemahan-kelemahan dari sistem yang berjalan, sehingga dapat diusulkan perbaikannya.

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang digunakan di dalam penelitian ini adalah:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini memuat landasan teori yang berisi mengenai semua dasar teori yang terkait dengan kajian penelitian ini.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini berisi mengenai analisis terhadap kebutuhan sistem dan perancangan tabel dan diagram alur data yang menggambarkan jalannya sistem ini.

BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB

Bab ini merupakan implementasi dari hasil perancangan sistem, mencakup skema perangkat keras dan antarmuka perangkat lunak yang dibuat.

BAB V PENUTUP

Bab ini terdiri dari kesimpulan dan saran yang mendukung untuk memperbaiki sistem yang telah dibuat untuk masa yang akan datang.

