

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Media informasi yang berbasis internet, bukan merupakan hal yang asing lagi bagi masyarakat khususnya bagi dunia usaha dan pendidikan. Informasi yang beragam, banyak tersedia di internet dan dimanfaatkan sebagai media periklanan suatu perusahaan suatu lembaga organisasi baik bisnis maupun non bisnis. Informasi yang tersedia dapat berupa promosi, layanan, pemasaran dan transaksi.

Saat ini terdapat jutaan web di internet. Kita dapat mengakses informasi yang mencakup berbagai topik, menjalankan bisnis berbasis web, dan bahkan kita dapat mempelajari web dan teknologi dibalikinya. Web juga menjadi sarana komunikasi yang disukai karena sifatnya mendunia (*World Wide*), dan menjadi ajang tukar informasi bagi penggunanya. Web tidak digunakan untuk menampilkan informasi saja, namun web mulai digunakan untuk aplikasi yang banyak membutuhkan interaksi dari user. Penerapan Internet dalam memberikan informasi dalam bentuk website adalah untuk memperkenalkan SMU El Shadai Magelang kepada masyarakat serta memberikan informasi pada pengguna atau siswa SMU El Shadai Magelang.

Dengan alasan tersebut diatas, maka penulis mengambil topik dengan judul ***“Pembangunan Web Sebagai Media Promosi Pada SMU El Shadai Magelang”***.

1.2 Perumusan Masalah

Penerapan teknologi internet dapat diaplikasikan dalam berbagai kebutuhan dan kepentingan yang berbeda. Dalam penyampaian informasi dukungan teknologi internet telah dirasakan sebagai suatu terobosan baru. Sebagian besar instansi pemerintah, perusahaan-perusahaan besar maupun menengah menerapkan jalur penyampaian informasi melalui teknologi berbasis internet. Bagi SMU EL Shadai, informasi dan media pendidikan yang cepat, akurat dan uptodate sangat dibutuhkan. Prestasi yang diperoleh SMU EL Shadai ini tidak diimbangi dengan penyampaian informasi yang cepat, akurat dan uptodate bagi lingkungan sekolah pada khususnya dan masyarakat luas pada umumnya. Lewat Website ini diharapkan masyarakat luar kota Magelang dapat memperoleh informasi yang cepat dan akurat tentang SMU EL Shadai, serta siswa mampu menggunakan jalur pendidikan alternatif yang menyenangkan dan tepat untuk memperkenalkan teknologi informasi.

1.3 Batasan Masalah

berdasarkan latar belakang masalah diatas, maka yang menjadi pokok permasalahannya adalah bagaimana melakukan analisis dan merancang website sebagai sarana penyedia informasi. Yang berisi tentang profil, sejarah, visi dan misi, fasilitas.

Untuk mendukung desain web yang mudah dikelola dan informasi yang diberikan menarik dengan menampilkan teks, gambar, maka penulis

menggunakan perangkat lunak antara lain; Apachefriends sebagai web server, Internet Explorer sebagai web browser, Macromedia Dreamweaver 8 sebagai web editor, MySQL sebagai database, Macromedia Flash MX dan Adobe Photoshop 7.0 sebagai editor gambar, serta PHP dan HTML sebagai scriptnya.

1.4 Maksud dan Tujuan

Untuk menunjang penguasaan ilmu yang telah diberikan oleh lembaga pendidikan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta, yang berorientasi teknologi informasi dan komunikasi, sehingga dengan mempraktekan teori yang sudah diterima, diharapkan akan bisa mengaplikasikan di dalam dunia kerja yang sesungguhnya, tujuan penelitian antara lain adalah:

1. Meningkatkan kualitas pelayanan informasi
2. Memberikan alternatif baru dalam penyampaian informasi yang mempunyai nilai lebih dibandingkan dengan media konvensional kepada masyarakat.
3. Sosialisasi teknologi internet dalam memberikan informasi.

1.5 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dalam penelitian ini antara lain adalah :

1. Penulis

Sebagai tambahan pengalaman dan kreatifitas dalam mengaplikasikan ilmu yang diperoleh selama duduk di bangku kuliah dan menambah ilmu tentang lingkungan dunia kerja.

2.Sekolah

Merupakan alternative baru sebagai metode baru penyampaian informasi dan promosi yang memiliki nilai lebih dibandingkan dengan media konvensional yang telah dikenal masyarakat.

1.6 Metode Penelitian

Terciptanya suatu bahasan baru yang diharapkan dapat menarik minat dan perkembangan studi dalam mempelajari *web* ini, sumber-sumber pelengkap untuk mendukung keakuratan informasi yang terkandung didalamnya, data-datanya diambil dengan menggunakan beberapa metode pengumpulan data, sebagai berikut :

1 . Metode Observasi

Suatu metode pengumpulan data dengan cara melakukan pengamatan secara langsung terhadap obyek yang akan diteliti serta pendataan secara cermat dan sistematis.

2 . Metode Inteviuw

Pengumpulan data dengan cara mengadakan wawancara langsung pada pihak staf pengajar SMU EL Shadai.

3 . Metode Kepustakaan

Mempelajari literature yang berhubungan dengan permasalahan yang akan dibahas.

1.7 Sistematika penulisan

Guna mempermudah dalam penulisan skripsi, maka penulis akan menggunakan acuan dari sistem penulisan skripsi. Adapun penulisannya adalah sebagai berikut :

BAB I. Pendahuluan

Dalam bab 1 ini membahas tentang latar belakang masalah, pokok masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat, metode pengumpulan data, sistematika penulisan.

BAB II. Landasan Teori.

Di dalam bab 2 ini akan diuraikan dan dijelaskan tentang konsep dasar Internet dan perangkat lunak yang digunakan oleh penulis dalam menyusun skripsi.

BAB III. Tinjauan Umum Dan Analisis Sistem

Dalam bab 3 ini diuraikan dan dijelaskan mengenai gambaran umum mengenai SMU EL Shadai dan analisis system yang terdiri dari analisis kinerja, analisis informasi, analisis ekonomi, analisis kontrol, analisis efisiensi, analisis layanan, dan analisis kelayakan.

BAB IV. Perancangan dan Implementasi Sistem

Pada bab ini akan diuraikan tentang perancangan dan implementasi sistem yang dibuat.

BAB V. Penutup

Pada bab ini akan diuraikan tentang kesimpulan dan saran.

1.8 Jadwal Penelitian

No	Rencana kegiatan	Maret,2007				April,2007				Maret , 2008				April, 2008			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Proposal																
2	Pengumpulan data																
3	Analisis data																
4	Perancangan sistem																
5	Pembuatan program																
6	Penyusunan laporan																

1.1 tabel index rencana kegiatan penelitian skripsi tahun 2007,2008