

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Perubahan zaman senantiasa menuntut manusia untuk selalu berperan aktif, mengikuti laju perkembangan dan perubahan tersebut agar mampu bertahan dan menapak maju dalam kehidupan. Era globalisasi merupakan wujud nyata dari perkembangan yang terjadi. Perubahan dan perkembangan yang terjadi dapat mempengaruhi pesatnya kemajuan teknologi dalam dunia kerja.

Mengingat akan pesatnya kemajuan teknologi yang sudah merambah ke semua bidang, serta pola kehidupan masyarakat Indonesia yang sudah relative maju, dapat dipastikan bahwa hampir semua orang saat ini sudah memanfaatkan teknologi seluler, serta media internet yang sebenarnya hal ini dapat diarahkan untuk menjadi nilai tambah dalam rangka kemajuan dunia pendidikan.

SMA Negeri 1 Kaluang merupakan sebuah sekolah yang berada di daerah Karya Maju Keluang Kab. Musi Banyuasin Palembang. SMA Negeri 1 Kaluang belum menggunakan teknologi sebagai media promosi, dalam hal ini yang dimaksudkan adalah sarana website sekolah. Tidak adanya website sekolah akan menghambat proses penyampaian informasi kepada masyarakat umum.

Apabila sebuah sekolah memiliki system informasi sekolah berbasis website, maka diharapkan promosi akan lebih cepat sampai kepada masyarakat umum tentang keunggulan SMA Negeri 1 Kaluang. Untuk mewujudkan system informasi yang dapat digunakan oleh SMA Negeri 1 Kaluang dalam kegiatan promosi sekolah kepada masyarakat, maka penulis mencoba merancang sebuah system informasi sekolah dengan media internet sebagai alat bantu penyampaian informasi maka dalam hal ini penulis mengambil judul “ Perancangan Website SMA Negeri 1 Kaluang sebagai media promosi ”.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang ada dapat ditarik kesimpulan bahwa permasalahan yang dihadapi yaitu:

1. Bagaimana memanfaatkan website sebagai media promosi sekolah?
2. Bagaimana merancang website sekolah di SMA Negeri 1 Kaluang?

1.3. Batasan Masalah

Mengingat luasnya pengolahan informasi yang ada, maka penulis membatasi permasalahan pada :

1. Perancangan dan pembangunan website yang belum ada.
2. Informasi yang diberikan adalah sebuah promosi sekolah.
3. Software yang digunakan Adobe Dreamweaver CS3, PHP, Apache, SqlServer.

1.4. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari dilaksanakannya penelitian ini adalah:

1. Meningkatkan layanan informasi kepada orang tua/ wali murid secara cepat, tepat dan up to date.
2. Meningkatkan citra positif sekolah khususnya kepada orang tua/ wali murid dan kepada masyarakat secara umum.
3. Menyediakan jasa layanan informasi akademik dan sekolah kepada orangtua/ wali murid melalui media internet (website).
4. Menjadikan media informasi yang lebih baik dan menarik
5. System keamanan yang lebih baik.

1.5. Manfaat Penelitian

1. Bagi Penulis

Menguji atau mengimplementasikan pengetahuan serta ilmu yang di dapat baik dari bangku kuliah atau pun dari luar,

2. Bagi Pembaca

Untuk menambah ilmu pengetahuan dan wawasan bidang ilmu komputer, khususnya Perancangan dan Pembuatan Website.

1.6. Metode Penelitian

Didalam melaksanakan aktifitas selalu diperlukan cara atau metode supaya terlaksana dengan baik dan sesuai dengan yang direncanakan. Adapun metode penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

a. Interview / wawancara

Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara tanya jawab dengan kepala sekolah, guru, bagian TU maupun siswa

b. Literatur

Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara membaca dan mempelajari dari dokumen-dokumen yang ada di Sekolah SMA Negeri 1 Keluang.

c. Studi Pustaka

Merupakan upaya pengumpulan data dan teori melalui buku-buku, serta sumber informasi non manusia sebagai penunjang penelitian (seperti dokumen, agenda, hasil penelitian, catatan, klipping, jurnal) yang berhubungan dengan perancangan dan pembangunan website.

1.7. Sistematika Penelitian

BAB I : Pendahuluan

Pada bab ini terdiri dari sub bab yang menjelaskan tentang : latar belakang masalah, perumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian.

BAB II : Landasan Teori

Pada bab ini menjelaskan tentang landasan teori yang digunakan dalam menyusun laporan penelitian.

BAB III : Analisa dan Perancangan Sistem

Pada bab ini berisi tentang uraian perancangan sistem secara umum dan secara terperinci. Dan menjelaskan mengenai permodelan sistem yang akan digunakan.

BAB IV : Pembahasan

Pada bab ini berisi tentang pemaparan hasil-hasil dari tahapan penelitian, dari tahap perancangan sistem, implementasi sistem dan hasil testing sistem yang telah dibuat.

BAB V : Penutup

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran-saran yang dapat membantu untuk pengembangan kinerja sistem sekolah SMA Negeri 1 Kaluang kedepan.