

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Saat ini hampir semua sekolah memiliki suatu website untuk mengenalkan sekolah itu sendiri serta memberikan informasi kepada masyarakat umum mengenai sekolah yang bersangkutan. Dengan kata lain website ini berfungsi sebagai media promosi dan memberikan informasi kepada siswa, guru, karyawan, dan staf sekolah yang bersangkutan beserta masyarakat umum.

Pada SMP N 1 Kebonarum terdapat beberapa kelemahan, salah satunya adalah dalam mengenalkan / mempromosikan sekolah, masyarakat belum banyak yang mengetahui adanya sekolah ini sehingga siswa yang mendaftar saat tahun ajaran baru tidak terlalu banyak. Dengan adanya masalah tersebut maka penulis bermaksud mengadakan penelitian di SMP N 1 Kebonarum dengan judul **MEMBANGUN WEBSITE AKADEMIK SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA SMP N 1 KEBONARUM KLATEN.**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah diuraikan diatas maka penulis membuat perumusan masalah tentang bagaimana membuat suatu website akademik yang baik sebagai sarana promosi pada masyarakat umum.

1.3 Batasan Masalah

Agar dalam penyusunan Tugas Akhir ini lebih optimal dan tidak terlalu jauh menyimpang dari pokok permasalahan maka penulis membuat batasan-batasan masalah. Pembuatan website akademik SMP N 1 Kebonarum ini memiliki batasan-batasan masalah sebagai berikut :

1. Pembuatan website sebagai media informasi yang ditujukan untuk guru, siswa, pegawai sekolah maupun masyarakat umum.
2. Tidak membahas tentang spesifikasi hardware komputer.
3. Sistem pengelolaan informasi yang meliputi : profil sekolah, sarana dan prasarana, prestasi sekolah, data guru dan pegawai, data siswa, data alumni, daftar ekstrakurikuler , galeri foto, agenda sekolah, *e-learning*, dan informasi mengenai kegiatan - kegiatan sekolah serta pendaftaran siswa baru (PSB).
4. Semua guru memiliki hak akses untuk mengupload materi pelajaran, pengumuman, latihan soal dan jawaban serta ganti password.
5. Siswa dapat mendownload materi dan latihan soal tanpa melakukan proses login.
6. Data alumni web ini langsung diambil otomatis dari siswa yang sudah lulus.
7. Untuk siswa yang aktif atau tidak aktif dan siswa naik kelas dan tinggal kelas hanya bisa diubah oleh admin secara manual, tidak secara otomatis.
8. Perancangan web ini menggunakan software Adobe Dreamweaver CS, netbeans IDE sebagai editor, Adobe Photoshop CS sebagai editor gambar,

Mozilla Firefox, Google Chrome dan Internet Explorer sebagai web browser, PHP sebagai server side scripting dan menggunakan framework Code Igniter (CI), MySQL server database.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.4.1 Tujuan Penelitian

Tujuan pembuatan website akademik ini adalah :

- a. Sebagai syarat menyelesaikan Tugas Akhir penulis.
- b. Sebagai media promosi pada SMP N 1 Kebonarum.
- c. Memudahkan siswa untuk mendapatkan informasi sekolah.

1.4.1 Manfaat Penelitian

Manfaat pembuatan website akademik ini adalah :

- a. Memperkenalkan SMP N 1 Kebonarum kepada masyarakat umum.
- b. Mempermudah seluruh warga sekolah dan masyarakat untuk mengakses informasi yang ada di SMP N 1 Kebonarum.

1.5 Metode Penelitian

Agar tujuan dalam penelitian dapat tercapai maka diperlukan metode dalam mengumpulkan dan menganalisa data. Metode pengumpulan data yang dilakukan antara lain :

a. Pengamatan (*Observation*)

Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara pengamatan secara langsung terhadap objek yang diteliti.

b. Wawancara (*Interview*)

Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara tanya jawab secara langsung dengan pihak yang bersangkutan untuk mendapatkan data yang kongkrit dan lengkap.

c. Metode Kepustakaan (*Library*)

Metode pengumpulan data dengan mencari bahan – bahan yang mendukung dasar teori dan buku – buku yang berkaitan dengan penelitian.

1.6 Sistematika Penulisan

Secara garis besar sistematika penulisan Tugas Akhir ini akan dibagi menjadi beberapa bab yaitu :

BAB I PENDAHULUAN

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

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi uraian secara umum tentang teori-teori yang dipakai dalam mendukung penelitian ini, yang dapat dijadikan dasar untuk pemecahan masalah dan dilakukan studi pustaka sebagai landasan penelitian.

BAB III TINJAUAN UMUM

Bab ini berisi uraian tentang data-data yang terkumpul pada objek penelitian di SMP N 1 Kebonarum.

BAB IV PEMBAHASAN

Bab ini berisi uraian tentang analisis dari sistem yang dibuat dan pembahasan tentang perancangan sistem informasi.

BAB V PENUTUP

Merupakan bab terakhir dari penulisan laporan Tugas Akhir yang berisi kesimpulan dan saran dari keseluruhan isi laporan.

