

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan dalam dunia website saat ini sangat pesat. Selain sebagai media yang paling mudah untuk beriklan, keberadaan sebuah web milik suatu instansi/lembaga merupakan bukti eksistensi dari instansi tersebut. Baik instansi milik pemerintah maupun lembaga-lembaga swasta saat ini berlomba-lomba dalam menyajikan website yang menarik bagi user guna mencuri perhatian mereka serta memiliki kemudahan pengoperasian bagi admin. Hal ini terjadi karena sudah mulai timbul anggapan di masyarakat bahwa keberadaan website dalam sebuah instansi/lembaga mencerminkan bentuk yang sebenarnya dari instansi/lembaga itu sendiri.

Lembaga bimbingan belajar bahasa Inggris "English Course Center" Banjarnegara belum mempunyai website. Sehingga masyarakat belum mengenal "English Course Center" secara luas. Hal inilah yang menjadi latar belakang masalah dalam penelitian ini.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah maka rumusan masalah pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana membangun website yang tepat untuk English Course Center?
2. Apasajakah fitur yang dibutuhkan oleh peserta didik di English Course Center?

3. Apasajakah fitur yang dibutuhkan oleh guru pengajar di English Course Center?
4. Apasajakah fitur yang dibutuhkan oleh admin di English Course Center?

1.3 Batasan Masalah

Agar dalam penelitian ini permasalahan tidak terlalu luas, maka diberikan batasan-batasan masalah agar dapat terfokus dalam pelaksanaannya. Batasan-batasan tersebut adalah sebagai berikut :

1. Obyek penelitian adalah “English Course Center” Banjarnegara.
2. Populasi penelitian adalah peserta didik, guru pengajar dan pengurus lembaga bimbingan belajar “English Course Center” Banjarnegara.
3. Website diutamakan sebagai pusat informasi di kalangan “English Course Center” pada khususnya dan masyarakat luas pada umumnya.
4. Penelitian ini dilakukan hanya sampai tahap pengujian sistem.

1.4 Tujuan Penelitian

Berikut adalah tujuan dari penelitian ini, yaitu:

1. Membangun website yang dapat menunjang kegiatan dari English Course Center.
2. Mengidentifikasi fitur-fitur yang diperlukan oleh peserta didik pada website English Course Center.
3. Mengidentifikasi fitur-fitur yang diperlukan oleh guru pengajar pada website English Course Center.
4. Sebagai syarat kelulusan S1 di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.

1.5 Manfaat Penelitian

Diharapkan penelitian terhadap website pada English Course Center ini dapat bermanfaat untuk:

1. Membantu mengoptimalkan kegiatan belajar mengajar English Course Center.
2. Dapat memberikan ruang tanpa batas waktu baik bagi siswa, guru maupun lembaga untuk berinteraksi diluar jam belajar lembaga.

1.6 Metode Penelitian

Dalam melakukan penelitian ini digunakan beberapa metode pengumpulan data, diantaranya:

1. Pengumpulan data
 - a. Observasi

Metode ini dilakukan dengan cara melakukan pengamatan terhadap objek yang akan diteliti secara cermat.

- b. Studi Pustaka

Metode ini dilakukan dengan cara mempelajari buku-buku sumber dan dokumen-dokumen yang mempunyai kaitan dengan permasalahan.

2. Analisis Sistem

Tahap analisis ini merupakan tahapan yang sangat penting. Tahap ini memberikan gambaran secara terperinci mengenai data yang diperoleh.

3. Perancangan dan Pembuatan

Setelah melakukan analisis terhadap data yang diperoleh dari tahapan sebelumnya, maka penelitian dilanjutkan ke tahap perancangan dan pembuatan system.

4. Testing

Uji coba langsung terhadap swebsite yang sudah dibuat dilakukan untuk mengetahui bagaimana sistem dapat bekerja.

1.7 Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini akan dijelaskan tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan penelitian, metode pengumpulan data, dan sistematika penulisan skripsi.

BAB II LANDASAN TEORI & TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini akan dijelaskan tentang berbagai teori yang mendasari pembuatan aplikasi website, serta beberapa software pendukung yang digunakan digunakan dalam menganalisa dan merancang sistem serta teori-teori yang terkalit lainnya.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini akan dijelaskan kegiatan perancangan sistem mulai dari perancangan konsep sampai dengan pembuatan sistem.

BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM

Bab ini menjelaskan tentang implementasi rancangan dari sistem website.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dari pembahasan secara menyeluruh dari pembuatan aplikasi, serta saranyang diajukan dari pihak-pihak yang terkait.

