



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Lembaga kursus dan pelatihan ekselen Palembang merupakan instansi yang memberi layanan kepada anak-anak untuk mendapatkan pelajaran tambahan diluar jam sekolah yang dipimpin oleh seorang direktur yang dibantu oleh koordinator program bahasa Inggris yang terbagi menjadi 2 (dua) bagian yaitu administrasi dan staff serta para guru. Lembaga kursus dan pelatihan ekselen Palembang terletak di Jalan Musi Raya No. 187 Samping PDAM Perumnas, Palembang.

Layanan informasi merupakan salah satu cara untuk memberikan informasi kepada publik mengenai ekselen. Hal ini bertujuan agar ekselen lebih diminati oleh masyarakat serta dapat meningkatkan image, dan layanan informasi yang lebih mudah dan akurat. Saat ini ekselen masih menggunakan sistem pelayanan yang sederhana yaitu membagikan brosur kepada masyarakat untuk memberikan informasi mengenai LKP ekselen atau masyarakat harus datang langsung mengunjungi LKP ekselen untuk bisa mendapatkan informasi. Sedangkan untuk sistem pendaftaran masih menggunakan cara yang sederhana sehingga masyarakat yang ingin mendaftarkan kursus harus datang langsung ke tempat kursus dan melakukan pendaftaran secara manual dengan cara mengisi formulir pendaftaran yang diberikan oleh bagian administrasi, LKP ekselen mempunyai siswa sebanyak 133 untuk tahun 2017/2018. Bagian administrasi bertugas melayani dan memberikan informasi mengenai bagaimana cara mendaftarkan diri, informasi mengenai paket kursus yang ditawarkan, biaya yang diperlukan dalam pendaftaran dan pembayaran bulanan, serta merekap data siswa yang telah terdaftar. Bagian administrasi merupakan bagian yang bertanggung jawab dalam proses pengolahan data siswa, dalam mengolah data siswa masih menggunakan cara yang sederhana yaitu diarsipkan ke dalam map dan belum terkomputerisasi sehingga hal tersebut dapat menyebabkan data siswa tersebut tidak dapat tersimpan dengan baik.



Berdasarkan permasalahan diatas, maka penulis bermaksud untuk membangun suatu web yang dapat membantu dalam memberikan informasi mengenai ekselen. Oleh karena itu, penulis menyusun Laporan Akhir dengan judul “**Web Online Layanan Informasi Siswa MIPA dan Bahasa Inggris pada Ekselen Palembang**” dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQL*.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan permasalahan diatas penulis dapat merumuskan masalah yang akan dibahas pada laporan ini yaitu “Bagaimana cara membangun Web Online Layanan Informasi Siswa Pelatihan MIPA dan Bahasa Inggris pada Ekselen Palembang?”.

1.3 Batasan Masalah

Agar laporan ini menjadi terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan dan tujuan pembahasan, maka penulis membatasi ruang lingkup permasalahannya sebagai berikut:

1. Data yang diolah hanya sebatas data siswa MIPA dan Bahasa Inggris tahun 2017 & 2018.
2. Program aplikasi yang akan dibuat menggunakan bahasa pemograman PHP & MySQL.
3. Informasi publik mengenai Lembaga Kursus dan Pelatihan Ekselen Palembang.

1.4 Tujuan dan Manfaat

1.4.1 Tujuan

Adapun tujuan dalam pembuatan laporan ini, yaitu :

1. Untuk membangun sistem yang dapat menginput data siswa dan mencetak laporan sehingga memudahkan pihak administrasi dalam hal merekap data siswa.



2. Untuk membangun Web Online Layanan Informasi yang dapat diakses oleh publik mengenai LKP Ekselen Palembang.

1.4.2 Manfaat

Adapun manfaat dari pembuatan laporan ini, yaitu :

1. Memudahkan bagian administrasi dalam hal menginput data siswa sehingga data-data menjadi lebih terdokumentasi khususnya data siswa.
2. Mengefisienkan waktu pada saat mencari informasi mengenai LKP Ekselen

1.5 Metodologi Penelitian

1.5.1 Lokasi Pengumpulan Data

Lokasi Penelitian yang dilakukan oleh penulis di Lembaga Kursus dan Pelatihan Ekselen Palembang, yang beralamatkan di Jalan Musi Raya No. 187 Samping PDAM Perumnas, Palembang.

1.5.2 Metode Pengumpulan Data

Dalam melakukan pengambilan data dan informasi yang berkaitan dengan pengerjaan laporan ini penulis menggunakan metode pengumpulan data, yaitu:

a. Pengamatan (*Observasi*)

Pada metode pengumpulan data ini, penulis mengamati secara langsung apa yang dikerjakan oleh bagian administrasi pada Lembaga Kursus dan Pelatihan Ekselen Palembang yang dibimbing oleh Bapak Sukri selaku staff.

b. Wawancara (*Interview*)

Pada metode pengumpulan data ini, penulis melakukan wawancara langsung dengan Direktur Lembaga Kursus dan Pelatihan Ekselen Palembang atas nama Bapak Suardi S.Pd.,M.M terhadap kegiatan-kegiatan yang dilakukan disana serta sistem kerja yang ada, guna mendapatkan informasi yang berkaitan dengan pembahasan Laporan Akhir ini.

c. Dokumen

Pada metode pengumpulan data ini, penulis melakukan pengumpulan data yang berupa dokumen-dokumen yang diperoleh dari pihak LKP Ekselen



Palembang dimana dokumen-dokumen tersebut berkaitan dengan masalah yang sedang diteliti.

d. Studi Pustaka

Dalam pengumpulan data untuk menunjang laporan akhir ini penulis melakukan studi kepustakaan seperti mencari referensi dari buku-buku perpustakaan, browsing di internet serta membeli buku.

1.6 Sistematika Penulisan

Agar pembahasan Laporan Akhir ini memberikan gambaran jelas dan tujuan yang sesuai, maka penulis membuat sistematika penulisan Laporan Akhir ini dibagi menjadi 5 (lima) bagian, yaitu:

BAB I PENDAHULUAN

Pada BAB ini penulis menjelaskan mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat, metodologi penelitian yang terdiri dari tempat dan waktu pengumpulan data, metode pengumpulan data serta sistematika penulisan laporan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada BAB ini menjelaskan mengenai Teori-Teori yang berkaitan dengan Laporan Akhir yang berisikan penjelasan dari pendapat para ahli yang diambil dari berbagai sumber baik media cetak maupun media elektronik yang terbagi menjadi 3 (tiga) sub bagian yaitu teori umum, teori program dan teori khusus.

BAB III GAMBARAN UMUM

Pada BAB ini penulis menguraikan sejarah berdirinya Lembaga Kursus dan Pelatihan Ekselen Palembang, Struktur Organisasi, Visi dan Misi, Tujuan, Tugas dan Fungsi serta Sistem yang sedang berjalan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada BAB ini menjelaskan tentang perancangan sistem yang meliputi tahap pengembangan aplikasi, alat dan bahan, desain program, dan hasil dari pembuatan program aplikasi ini.

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Pada BAB ini menjelaskan mengenai kesimpulan dan saran dari semua BAB yang telah dijelaskan untuk melakukan penelitian selanjutnya pada perusahaan agar dapat mengembangkan sistem agar lebih baik lagi.