

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Saat ini perkembangan teknologi yang semakin maju di Indonesia, menyebabkan mutu, dan kualitas pendidikan disekolah juga ikut serta diperbaharui berdasarkan perkembangan teknologi informasi. Perkembangan teknologi informasi selalu tidak pernah terlepas dari sistem informasi dan internet yang saat ini sedang berkembang dengan sangat cepat.

Menurut Robert A. Leitch dalam bukunya (Hartono, 1989), Sistem informasi adalah suatu sistem didalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang diperlukan.

Promosi sekolah merupakan suatu cara yang dilakukan untuk memperlihatkan kegiatan, sejarah, visi dan misi, tujuan dan masih banyak lainnya yang berhubungan dengan sekolah serta kegiatan anak didik baik itu dalam lingkup pendidikan formal maupun non-formal. Berkaitan dengan kegiatan-kegiatan yang selama ini dilakukan secara manual dan tradisional, akan semakin lebih cepat dan tepat jika dilakukan dengan bantuan teknologi. Dengan pemanfaatan teknologi informasi dapat meningkatkan efesiensi tenaga, waktu dan biaya. Perkembangan teknologi informasi juga berimbas kepada dunia pendidikan yang memang bersentuhan secara langsung dengan perkembangannya.

Teacher merupakan orang tua bagi siswa jika berada dilingkungan sekolah. Serta *teacher* bertanggung jawab penuh atas siswa yang mereka didik. Untuk itu diperlukan informasi kegiatan anak didik yang dapat diketahui oleh masyarakat umum dan orang tua. Dengan begitu Crown Christian School yang beralamatkan di Perumahan wiguna Jl. wiguna tengah regency 1/25 Surabaya dan Perumahan Pondok Tjandra Jl.Nanas VII/606 Sidoarjo, membutuhkan sistem informasi berupa aplikasi terkomputerisasi yang dapat diakses dengan mudah mengenai kegiatan formal maupun non-formal siswa, profil serta sistem pendaftaran online berbasis web.

Sistem informasi yang dibuat nantinya akan memberikan kemudahan bagi pihak Crown Christian School dan mempermudah bagi para orang tua untuk mengetahui profil sekolah anaknya, dan yang terpenting adalah mempermudah bagi calon orang tua untuk mendaftarkan anaknya secara online yang dapat diakses dimana saja dan kapan saja.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan diatas, maka dapat dirumuskan masalahnya adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana membangun sistem informasi pendaftaran online berbasis web di Crown Christian School.
2. Bagaimana membangun media promosi profil Crown School berbasis web.

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan rumusan masalah yang diatas, maka ruang lingkup permasalahan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang akan dibangun merupakan *website company profil* yang dapat melakukan pendaftaran online.
2. Aplikasi hanya menampilkan profil Crown Christian Schhol dan form pendaftaran online saja.
3. Aplikasi tidak membahas pembatalan pendaftaran serta jaringan dan keamanan.
4. Aplikasi tidak membahas mengenai alur keuangan pemasukan dan pengeluaran.

1.4 Tujuan

Tujuan pembuatan aplikasi sistem informasi ini adalah sebagai berikut :

1. Dapat melakukan pendaftaran secara online
2. Meningkatkan kinerja pegawai Crown Christian School bagian penerimaan siswa baru
3. Memanfaatkan teknologi informasi dalam hal promosi dan penerimaan siswa baru.

1.5 Kontribusi

Kontribusi positif bagi pihak Crown School dengan pembuatan aplikasi pendaftaran *online* berbasis web, diharapkan dapat memfasilitasi informasi dan komunikasi bagi pihak sekolah dengan para orang tua siswa. Selain itu, diharapkan juga dapat memberikan kemudahan terkait informasi pendaftaran bagi calon orang tua siswa yang berada di luar kota serta dapat melakukan pendaftaran secara online.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika laporan kerja praktek ini dibagi menjadi beberapa bab bahasan yang meliputi sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini diuraikan mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan kontribusi dan sistematika penulisan.

BAB II GAMBARAN UMUM KEORGANISASIAN

Berisikan penjelasan secara singkat sejarah dari organisasi, serta strukturnya dan bidang yang dikerjakan tiap perorangnya, didalam Crown Christian School.

BAB III LANDASAN TEORI

Dalam bab ini dipaparkan teori-teori pendukung dalam pemecahan masalah yang dihadapi dalam pengerjaan kerja praktek ini, seperti : bahasa pemograman serta database yang digunakan.

BAB IV PENJELASAN KERJA PRAKTEK

Berisi penjelasan hasil kerja praktek, mulai dari site map sampai dengan program akhir.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dari hasil kerja praktek yang telah dilakukan dan mengemukakan saran untuk pengembangannya dimasa mendatang.