

BAB I

LATAR BELAKANG

1.1 Latar Belakang

Panti asuhan merupakan suatu lembaga yang sangat populer untuk membentuk perkembangan anak-anak yang tidak memiliki keluarga ataupun yang tidak tinggal bersama dengan keluarga. Anak-anak panti asuhan diasuh oleh pengasuh yang menggantikan peran orang tua dalam mengasuh, menjaga dan memberikan bimbingan kepada anak agar anak menjadi manusia dewasa yang berguna dan bertanggung jawab atas dirinya dan terhadap masyarakat di kemudian hari.

Menurut Himpunan Peraturan Perundang-undangan tentang perlindungan anak (2002), Undang-Undang Republik Indonesia No.4 Tahun 1979 pasal 2 ayat1, tampak jelas terlihat bahwa setiap anak berhak untuk mendapat kesejahteraan, perawatan, asuhan, dan bimbingan berdasarkan kasih sayang baik dalam keluarganya maupun di dalam asuhan khusus untuk tumbuh dan berkembang wajar. Penghuni panti asuhan bukan saja anak-anak, tetapi mulai dari anak-anak hingga dewasa. Penghuni panti asuhan tersebut adalah orang-orang yang mengalami berbagai permasalahan sosial (Muchti, 2000). Sensus penduduk yang dilakukan pemerintah pada tahun 2004 tercatat sebanyak 5,2 juta anak yang mengalami permasalahan social dan sebagian besar adalah remaja.

Panti asuhan harapan karomah kemiling merupakan suatu badan atau lembaga kesejahteraan social anak (LKSA) yang berlokasi di JL.IMAM BONJOL GG.HI. JAMALUDIN NO.10 RT.005 KEL. LANGKAPURA BARU KEC. LANGKAPURA KOTA BANDAR LAMPUNG (Depan Universitas Saburai). Panti asuhan harapan karomah sudah mempunyai sertifikasi dan terlegalisir oleh LEGALITAS PROVINSI KOTA, panti asuhan harapan karomah sudah berdiri sejak 2014 pada tanggal 12 Desember 2014. Panti asuhan ini mengasuh anak-anak dari latar belakang yang berbeda, seperti anak yatim, anak piatu, anak yatim

piatu, anak terlantar dan anak yang tidak mampu , dari data yang diperoleh dari panti asuhan yaitu selain pendidikan keagamaan, pendidikan formal anak - anak tetap tidak dilupakan, semua anak didik di panti asuhan tetap disekolahkan di sekolah formal hingga tingkat SMA. Panti asuhan harapan karomah mengasuh anak-anak dengan berjumlah 35 anak, terdiri dari SD yang berjumlah 17 anak, SMP berjumlah 19 anak, SMA berjumlah 4 anak. Pengolahan data yang ada dipanti asuhan harapan karomah masih belum tertata dengan baik, sehingga penulis membuat aplikasi untuk mempermudah banyak pihak dalam sistem pendataan, pengadopsian, dan data donator.

Sistem informasi sangat penting bagi panti asuhan harapan bangsa, dikarenakan dapat mempermudah dalam mengelola data anak-anak asuh, dan mempermudah calon pengadopsi dalam mencari informasi tentang anak-anak asuh yang ada di panti asuhan harapan bangsa. Dalam proses pengadopsian adapun beberapa prosedur dan surat-surat yang harus dilengkapi agar dalam melakukan pengadopsian dapat berjalan sesuai dengan hukum yang berlaku.

Berdasarkan uraian-uraian di atas maka penulis bermaksud untuk mengangkat permasalahan tersebut sebagai bahan penelitian untuk skripsi. Adapun judul yang di pilih yaitu **“Rancang Bangun Sistem Informasi Panti Asuhan Harapan Karomah Berbasis Web”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, penulis merumuskan masalah yaitu:

1. Bagaimana merancang sistem informasi pengolahan data pada panti asuhan Harapan Karomah secara online.
2. Bagaimana membangun sistem informasi pendataan dan pengadopsian anak pada panti asuhan Harapan Karomah.

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah dari penelitian yang ditulis adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi yang penulis bangun dalam *website* panti asuhan ini mengenai pendataan profil anak-anak, staf, data donator dan data calon pengadopsi.
2. Penulis membatasi aplikasi yang dibangun hanya digunakan oleh panti asuhan harapan karomah.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian yang ditulis adalah sebagai berikut:

1. Dapat memanfaatkan *website* sebagai media untuk sumber informasi di panti harapan karomah.
2. Untuk mempermudah calon orang tua asuh bagi anak-anak di panti asuhan Harapan Karomah dalam melihat profil serta data anak.
3. Dapat memperkecil kesalahan-kesalahan dalam proses pengolahan data.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian yang ditulis adalah sebagai berikut :

1. Memberikan tambahan informasi pada Bapak/ Ibu Pengasuh mengenai data anak-anak secara online, sehingga panti asuhan diharapkan dapat mempermudah calon pengasuh dalam pengadopsian berbasis web.
2. Memberikan tambahan informasi pada calon pengadopsi dalam mendukung sistem pendataan anak dengan adanya kartu identitas pada setiap anak secara online.
3. Hasil penelitian ini diharapkan bermanfaat bagi pengasuh panti asuhan untuk menjadi bahan evaluasi demi kebaikan dan kemajuan perkembangan teknologi di panti asuhan Harapan Karomah.

1.6 Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah mengikuti penelitian dan format penulisan skripsi ini, maka penulis membagi tahap demi tahap kegiatan sesuai dengan ruang lingkup yang dijelaskan sebelumnya secara garis besar, yang dibagi menjadi beberapa bab yang secara ringkas dapat dijabarkan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini berisi latar belakang masalah, perumusan masalah, ruang lingkup penelitian, tujuan, manfaat peneritian, sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini memuat tentang teori-teori yang mendukung penelitian yang akan dilakukan oleh penulis/peneliti dalam menyelesaikan permasalahan.

BAB III METODE PENELITIAN

Dalam bab ini berisi metode-metode pendekatan penyelsaian permasalahan yang dinyatakan dalam perumusan masalah.

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini membahas tentang visi dan misi, sejarah berdirinya perusahaan, perancangan sistem, yaitu rancangan basis data, rancangan proses, Serta penguji sistem yang dibangun dengan menggunakan PHP dan MySQL sebagai basis datanya dengan mengacu pada metodologi berorientasi objek dan SSAD sebagai alat bantu.

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

Menjelaskan kesimpulan dan saran guna untuk pencapaian laporan yang lebih sempurna.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN