

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Perkembangan Teknologi Informasi saat ini sangat di perlukan dalam semua bidang, seperti pada bidang pendidikan, pekerjaan, ataupun dalam hal mendapatkan informasi. Dalam sebuah organisasi yang bergerak dalam bidang sosial baik yang besar ataupun kecil, masalah anggota akan sangat menentukan keberadaan atau eksistensi organisasi tersebut. Penggunaan komputer akan mempermudah, mempercepat dan mengefisienkan dalam penyelesaian suatu masalah seperti dalam mendapatkan informasi yang dibutuhkan untuk pengambilan keputusan, menentukan apa yang akan dilakukan oleh sebuah organisasi dan proses pengolahan data. Banyaknya berkas yang masuk tentu akan sangat merepotkan dan membutuhkan waktu yang lama dalam hal mengarsipkan secara manual.

Ikatan Keluarga Pelajar Mahasiswa (IKPM) Sumatera Selatan Kom. “Saling Keruani Sangi Kerawati” Yogyakarta merupakan sebuah organisasi yang bergerak dalam bidang sosial, yang bertujuan menghimpun dan mengembangkan potensi-potensi pelajar dan mahasiswa yang berasal dari kabupaten Empat Lawang yang sedang menempuh studi di Yogyakarta.

Ikatan Keluarga Pelajar Mahasiswa (IKPM) Sumatera Selatan Kom. “Saling Keruani Sangi Kerawati” Yogyakarta dalam melakukan pengolahan data masih belum menggunakan sistem database terpadu yang berada pada sekretariat organisasi. Dalam hal ini penulis akan mengembangkannya ke dalam aplikasi yang berbasis web untuk promosi dan informasi dalam berbagai aspek kehidupan masyarakat sosial ataupun dalam keorganisasian Ikatan Keluarga Pelajar Mahasiswa (IKPM) Sumatera Selatan Kom. “Saling Keruani Sangi Kerawati” Yogyakarta itu sendiri.

1.2. Rumusan Masalah

Jarak antara Kabupaten Empat Lawang dan Yogyakarta yang begitu jauh, sehingga berakibat pemerintah Kabupaten Empat Lawang merasa kesulitan untuk memantau dan melakukan komunikasi dengan organisasi ini. Dalam hal ini Ikatan Keluarga Pelajar Mahasiswa Sumatera Selatan Kom. “Saling Keruani Sani Kerawati” Yogyakarta sendiri bisa lebih mengenal dan lebih mudah memberikan informasi kesesama anggota tentang kegiatan-kegiatan Ikatan Keluarga Pelajar Mahasiswa (IKPM) Sumatera Selatan Kom. “Saling Keruani Sani Kerawati” Yogyakarta kepada mahasiswa yang berasal dari kabupaten Empat Lawang. Penggunaan website promosi dan informasi ini diharapkan dapat mengatasi semua kendala-kendala tersebut.

1.3. Ruang Lingkup

Sistem promosi dan informasi anggota Ikatan Keluarga Pelajar Mahasiswa (IKPM) Sumatera Selatan Kom. “Saling Keruani Sani Kerawati” Yogyakarta berbasis web yang dibuat dibatasi pada:

1. Pemberian informasi data Anggota.
2. Pemberian informasi data Pengurus.
3. Pemberian informasi data Kegiatan.
4. Pemberian informasi data Kabupaten Empat Lawang.
5. Pemberian informasi data Sekretariat

1.4. Maksud dan Tujuan

Adapun tujuan yang hendak dicapai dalam penyusunan tugas akhir ini adalah :

1.4.1. Mahasiswa

1. Sebagai syarat meraih gelar diploma III Sekolah Tinggi Menejemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.

2. Menerapkan ilmu teoritis yang didapat oleh penyusun selama mengikuti pendidikan di STMIK AMIKOM Yogyakarta dengan realisasi yang ada selama praktek lapangan.
3. Mengetahui apakah ilmu yang dipelajari pada saat perkuliahan dapat diterapkan dan mengatasi masalah yang terjadi.

1.4.2. IKPM Sum-Sel Kom. “Saling Keruani Sngi Kerawati” Yogyakarta

Bagi mahasiswa kabupaten Empat Lawang yang menempuh pendidikan di Yogyakarta pada khususnya dan di daerah lain di seluruh Indonesia pada umumnya tentang dibuatnya bahasan ini mengandung maksud dan tujuan sebagai berikut :

1. Meningkatkan kualitas promosi IKPM Sum-Sel Kom. “ Saling Keruani Sngi Kerawati” Yogyakarta.
2. Membangun aplikasi berbasis *web* yang bisa mendukung organisasi ini sebagai penyedia informasi promosi bagi mahasiswa kabupaten Empat Lawang pada khususnya dan masyarakat pada umumnya

1.5. Metode Pengumpulan Data

Tercitanya suatu bahasan baru yang diharapkan dapat menarik minat dan perkembangan studi dalam mempelajari *web* ini, sumber-sumber pelengkap untuk mendukung keakuratan promosi yang terkandung didalamnya, satu-satunya di ambil dengan menggunakan beberapa metode pengumpulan data sebagai berikut :

1.5.1. Metode Observasi

Suatu metode pengumpulan data dengan cara melakukan pengamatan secara langsung terhadap obyek yang akan diteliti serta pendataan secara cermat dan sistematis.

1.5.2. Metode Wawancara

Suatu metode pengumpulan data dengan cara berkomunikasi langsung dengan responden.

1.5.3. Metode Kepustakaan

Mempelajari literature yang berhubungan dengan permasalahan yang akan dibahas.

1.6. Sistematika Penulisan

Untuk memudahkan penulisan tugas akhir ini penulis menjelaskan sistematika pembahasan. Sistematika pembahasan merupakan petunjuk tingkat tentang system penyajian gagasan dalam karya ilmiah yang memuat alasan logis. Laporan disusun kedalam lima bab. Dimana masing-masing bab akan diuraikan kedalam permasalahan-permasalahan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan tentang Latar Belakang Masalah, Rumusan Masalah, Ruang Lingkup, Maksud dan Tujuan, Metode Pengumpulan Data, dan Sistematika Penulisan Tugas Akhir.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan masalah pengenalan system secara umum, perangkat lunak dan perangkat keras yang digunakan.

BAB III TINJAUAN UMUM

Bab ini berisi tentang gambaran umum, mulai dari sejarah berdirinya, struktur organisasi, visi dan misi, system promosi yang sedang berlangsung.

BAB IV PEMBAHASAN

Dalam bab ini akan di uraikan tentang pembuatan media promosi pada organisasi tersebut, meliputi petunjuk teknis desain web, teknis pembuatan animasi, dukungan aplikasi, proses pembuata database, mekanisme pendesain web dan hasil akhir uploading.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan penutup yang berisi tentang kesimpulan dan saran.

