BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi terutama di bidang tekologi informasi saat ini telah membawa kita ke jaman atau era sistem informasi dimana hampir semua kegiatan atau pekerjaan yang kerjakan sehari hari berhubungan dengan yang namanya teknologi informasi. Salah satu dari sekian banyak teknologi informasi tersebut adalah internet, internet merupakan teknologi jaringan yang memungkinkan menghubungkan seluruh komputer yang ada di dunia.

Dengan menggunakan internet maka kita dapat memanfaatkan semua fasilitas atau media yang di sediakan internet. Salah satu media yang ada pada internet tersebut adalah media informasi berupa website. Dengan berkunjung atau akses ke salah satu website yang ada pada internet maka kita dapat mencari informasi yang kita butuhkan sesuai dengan apa yang tersedia pada website tersebut, istilah yang biasa di gunakan adalah browsing.

Tentu sangat menguntungkan jika kita dapat informasi yang kita cari dengan mudah, namun sayangnya sistem komunikasi yang ada pada website ini hanya one way atau satu arah, artinya kita hanya dapat mencari dan mendapat informasi dari website tersebut, namun tidak bisa memberi atau berbagi informasi kepada website tersebut.

Untuk itu penulis mengusulkan untuk menambahkan forum komunikasi pada website organisasi sosial GBKP.or.id dengan adanya forum ini maka kita bisa

bertanya ataupun memberikan pendapat kepada orang banyak terutama di lingkungan organisasi sosial GBKP

Rancangan atau penambahan forum online pada website organisasi social GBKP.or.id ini sangat bermanfaat. Dimana anggota organisasi maupun di luar anggota organisasi dapat berinteraksi langsung satu sama lain, berbagi informasi, diskusi bahkan memberi ide ide untuk keberlangsungan organisasi.

Dalam tugas ahir ini penulis akan membangun suatu forum komunikasi yang nantinya akan di tambahkan pada website GBKP.or.id sebagai bahan penulisan tugas ahir ini maka penulis berinisiatif untuk mengambil judul **"Sistem Informasi Forum Greja Batak Karo Protestan"**.

1.2 Indetifikasi Masalah dan Rumusan Masalah

1.2.1 Indentifikasi Masalah

Melihat latar belakang dari masalah di atas maka dapat di identifikasi masalah yang ada. Yakni, bagaimana dan untuk apa sistem informasi forum komunikasi pada Gereja Batak Karo Protestan.

1.2.2 Rumusan Masalah

Bedasarkan Indentifikasi masalah diatas maka di dapat di rumuskan sebagai berikut:

1. Bagaimana sistem informasi yang ada pada website GBKP.or.id
2. Bagaimana sistem informasi yang di usulkan
3. Bagaimana implementasi sistem informasi yang di usulkan
4. Bagaimana evaluasi sistem informasi yang di usulkan

1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Sebagai mahasiswa di bidang sistem informasi, penulis mencoba untuk menerapkan ilmu yang di dapat di bangku perkuliahan dan mencoba membandingkanya dengan kenyataan di lapangan. Yakni mencoba merancang sistem informasi forum gereja batak karo protestan.

1.3.2 Tujuan Penelitian

1. Untuk merancang dan melengkapi sistem informasi pada website GBKP.or.id
2. Menerapkan ilmu sitem informasi mengenai sistem informasi forum
3. Mengevaluasi sistem informasi forum yang di usulkan

1.4 Kegunaan Penelitian

1.4.1 Kegunaan Praktis

Hasil dari penelitian ini di harapkan dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi penulis (khususya) dan para praktisi sistem informasi lainya terkait rencana di terapkanya sistem informasi forum ini. Para pengguna baik member maupun non member di harapkan mendapat nilai lebih dengan berkunjung ke sistem informasi forum ini.

1.4.2 Kegunaan Akademis

Bagi penulis. Dengan penelitian ini maka penulis di harapkan dapat menerapkan/mengimlementasikan ilmu yang di dapat selama duduk di bangku perkuliahan dengan apa yang ada di lapangan atau dunia kerja.

Bagi penulis/peneliti lain. Hasil dari penelitian ini di harapkan dapat menjadi sumer inspirasi atau refrensi dalam melakukan penelitian sistem informasi terutama di bidang yang sama.

Bagi pengembangan ilmu. Hasil penelitian ini di harapkan dapat menjadi pembanding antara teori kuliah dengan kenyataan yang ada di lapangan dan menjadi salah satu inovasi pengembangan ilmu sistem informasi.

1.5 Batasan Masalah

Sesuai rumusan masalah diatas maka penulis membatasi masalah penelitian yakni:

1. Penelitian yang di lakukan di GBKP.or.id yang mencakup usulan menambahkan sistem informasi forum pada website tersebut
2. Kapasistas pengguna forum ini meliputi member/nonmember, admin, moderator dan global moderator
3. Sistem informasi forum yang di bangun menggunkan bahasa pemerograman PHP dan mySql sebagai database.
4. Sistem informasi forum ini berbasis web atau online yang di akses melalui jaringan internet.

1.6 Lokasi Dan Waktu Penelitian

1.6.1 Lokasi Penelitian

Organisasi Sosial GBKP yang merupakan tempat penelitian berada di Jl. Lombok No.45.A Bandung.

1.6.2 Waktu Penelitian

Adapun jadwal penelitian yang saya lakukan pada organisasi sosial GBKP adalah sebagai berikut:

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

No	Aktivitas	Waktu (2011-2012)																						
		Maret				April				Mei				Juni				July				Agustus			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengajuan penelitian																								
2	survey																								
3	Susun proposal																								
4	Analisis sistem																								
5	Pengumpulan data																								
6	Desain sistem																								
7	Coding																								
8	Implementasi																								
9	Testing sistem																								