

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

HMJ SI (Himpunan Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi) merupakan suatu lembaga kemahasiswaan atau Himpunan Mahasiswa yang terdapat didalam Keluarga Mahasiswa STMIK AKAKOM Yogyakarta, yang berfungsi sebagai sarana atau tempat perkumpulan mahasiswa Jurusan Sistem Informasi dan bernaung dibawah kepuketan III STMIK AKAKOM Yogyakarta.

Sebagai suatu organisasi maka HMJ SI mempunyai tujuan, struktur dan kegiatan yang harus dipublikasikan pada anggotanya. Hal ini sejalan dengan tujuan terbentuk HMJ SI itu sendiri, maka dari itu seiring dengan perkembangan teknologi informasi yang semakin meningkat dan kebutuhan akan informasi, sehingga di perlukan sistem yang terencana dalam hal penyajian informasi. Kemudahan dan kecepatan data informasi yang ditawarkan tentunya sangat dibutuhkan pada saat ini. Cepatnya akses informasi dan mudahnya dalam pempublikasian diharapkan akan mampu membawa HMJ SI dalam kemajuan teknologi informasi. Ini semua dapat diperoleh dalam internet sebagai jaringan komputer yang menghubungkan komputer dengan kapasitas dan jenis – jenis yang bermacam – macam dari seluruh dunia.

Telah diakui banyak kalangan bahwa internet adalah salah satu media informasi yang cukup efektif dan murah dalam hal penyebarluasan informasi, baik dibidang pendidikan maupun dibidang berita. Hal ini sudah diterapkan di dalam organisasi HMJ SI dengan menggunakan situs media jejaring sosial (Facebook), seiring dengan perjalanannya menggunakan media tersebut telah memberikan banyak dampak positif. Dampak positif tersebut adalah anggota HMJ SI dapat saling berbagi pengetahuan, saling bertukar informasi organisasi, dan dapat mempererat tali persaudaraan antara anggota. Akan tetapi seiring perjalanannya terjadi permasalahan – permasalahan baru dimana pada media *facebook* tersebut dapat dikonfirmasi dan diakses oleh siapa saja yang tidak berkepentingan. Sehingga membuat semua hal – hal yang bersifat internal Organisasi menjadi konsumsi *public*. Untuk itu pengurus harian (PH) sangat membutuhkan tempat untuk membahas hal – hal yang bersifat internal. Dikarenakan pada media *facebook* tidak dapat menjawab semua permasalahan diatas dan apabila hal ini terus dibiarkan, maka dikhawatirkan akan menunjukkan titik lemah dari organisasi HMJ SI itu sendiri.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latarbelakang diatas maka perlu dibangun suatu wadah berupa website HMJ SI STMIK AKAKOM Yogyakarta.

1.3. Ruang Lingkup Penelitian

Adapun ruang lingkup penelitian yang dibahas dalam sistem yang akan dibangun adalah sebagai berikut :

1. Menampilkan informasi mengenai HMJ SI yang meliputi; tujuan, struktur organisasi, kegiatan – kegiatan, dan informasi – informasi yang berhubungan dengan akademik kampus maupun jurusan sistem informasi.
2. Menyediakan fasilitas forum.
3. Menyediakan fasilitas *chatting room* secara *online*.
4. Menyediakan fasilitas *upload* arsip HMJ SI.
5. Anggota HMJ SI merupakan mahasiswa jurusan Sistem Informasi STMIK AKAKOM Yogyakarta.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penulisan skripsi ini yaitu:

- a) Membuat sistem informasi mengenai HMJ SI STIMIK AKAKOM Yogyakarta.
- b) Menampilkan informasi terkini mengenai HMJ SI.