

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dengan perkembangan teknologi informasi yang ada saat ini, manusia dapat melakukan pengolahan data dengan mudah dan dapat menghasilkan suatu informasi yang dibutuhkan dengan akurat dan efisien, serta mengefektifkan waktu dengan biaya yang dikeluarkan lebih terjangkau. Keunggulan inilah yang menjadikan teknologi informasi saat ini banyak berperan serta dalam segala bidang dan aspek kehidupan yang ada dan berkembang sesuai dengan kebutuhan masyarakat, dari perusahaan, institusi, sampai tempat ibadah yang dahulu hanya menerapkan sistem manual (non komputerisasi) mulai bergeser melakukan komputerisasi diberbagai bidang. Hal ini juga terjadi pada sebuah gereja. Penerapan sistem terkomputerisasi juga terbukti menghasilkan banyak fungsi, baik dari jemaat sampai perangkat pekerja gereja. Sistem informasi juga suatu perangkat lunak yang diciptakan sebagai sarana untuk membantu mempermudah proses bisnis. Salah satu sistem informasi yang banyak diimplementasikan adalah sistem informasi berbasis web[1].

Sistem informasi penata layanan jemaat gereja HKBP Kupang berbasis web adalah sebuah sistem yang bertujuan untuk membantu pihak gereja dalam mengolah data jemaat, jadwal ibadah lingkungan, dan petugas ibadah minggu. Sistem informasi penatalayanan jemaat ini diperuntukan kepada jemaat HKBP Kupang untuk mempermudah penyebaran informasi[2].

Berdasarkan uraian diatas maka menurut penulis , Gereja Katolik Cinta Damai di Jalan Pantai Timur Kelurahan Cinta Damai Kecamatan Medan Helvetia sudah seharusnya mempunyai sistem pegelolaan kegiatan yang dapat digunakan oleh setiap jemaat dalam memperoleh informasi kegiatan rutin yang akan dilakukan di gereja dengan cepat tanpa harus datang ke lokasi gedung gereja.

Dari itu penulis mencoba memberikan pandangan dan solusi dengan mengajukan judul skripsi **“Sistem Informasi Pengelolaan Kegiatan Gereja Berbasis Web di Gereja Katolik Cinta Damai”** yang mengacu pada publikasi

kepada jemaat gereja. Tentang informasi mengenai kegiatan-kegiatan yang berlangsung di gereja.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah di uraikan, maka dapat di rumuskan permasalahan yaitu :

1. Bagaimana merancang sistem informasi gereja sebagai media informasi, promosi dan pelayanan yang lebih baik, sehingga dapat memberikan kemudahan kepada jemaat untuk mendapatkan informasi yang diinginkan, maupun bagi masyarakat luas yang membutuhkan.
2. Bagaimana gereja mengikuti perkembangan zaman dalam dunia teknologi informasi dalam membantu efektifitas pelayanan jemaat.

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah sebagai berikut :

1. Alur kerja Sistem Informasi Gereja Berbasis Web.
2. Sistem ini dikembangkan menggunakan browser yang dibuat dengan bahasa pemograman PHP.
3. Menggunakan MySQL sebagai pembuatan database.
4. Target penggunaan aplikasi ini adalah pengurus gereja (administrator) serta Jemaat Gereja Katolik Cinta Damai(user)

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. Mempermudah Jemaat gereja (user) dalam mendapatkan informasi mengenai kegiatan yang berlangsung di gereja.
2. Dapat membantu citra gereja, sehingga dapat dikenal oleh kalangan masyarakat luas.
3. Dapat memberikan kontribusi positif bagi gereja, sehingga diharapkan bisa memiliki keunggulan tersendiri khususnya dalam bidang teknologi informasi.
4. Dapat membuat data dan informasi yang disajikan lebih efisien dan akurat

1.5 Sistematika Penulisan

Penelitian ini disusun dengan sistematika penulisan sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang penelitian, rumusan masalah, tujuan penelitian, ruang lingkup penelitian, batasan masalah, metodologi penulisan, dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Membahas tentang pengertian dan penjelasan mengenai teori-teori yang mendasari perancangan dan pembuatan sistem.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Menguraikan gambaran obyek penelitian, analisis semua permasalahan, perancangan sistem baik secara umum maupun secara spesifik.

BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN

Memaparkan dari hasil – hasil tahapan penelitian, mulai dari analisis, desain, hasil testing dan implementasinya.

BAB V : PENUTUP

Menguraikan kesimpulan skripsi dan saran – saran sebagai bahan pertimbangan untuk pengembangan penelitian selanjutnya.