

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Gereja Masehi Advent Hari Ketujuh (GMAHK) merupakan salah satu organisasi keagamaan yang memiliki banyak jemaat yang tersebar di seluruh dunia dan salah satunya berada di wilayah Cikampek, Kabupaten Karawang, Provinsi Jawa Barat dengan jumlah anggota jemaat kurang lebih 50 orang dan 18 orang pengurus gereja. Seiring dengan berkembangnya teknologi, sebuah organisasi membutuhkan sebuah sistem informasi yang dapat membantu dalam mengelola berbagai kegiatan administratif dan memudahkan dalam berkomunikasi dengan jemaatnya. Saat ini, banyak gereja masih menggunakan cara manual dalam pengelolaan administrasi seperti pencatatan data jemaat, dan jadwal kegiatan, yang dapat memakan waktu dan sumber daya yang tidak sedikit.

Dalam era digital saat ini, penggunaan teknologi informasi dapat menjadi solusi untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas pengelolaan gereja. Sistem informasi berbasis website dapat memberikan kemudahan dalam berbagi informasi dengan jemaat seperti pemberitahuan mengenai pengambilan tugas di kebaktian rabu malam, vesper, sabat dan kegiatan atau pemberitahuan lainnya, serta memperluas jangkauan gereja secara online.

Dalam pengelolaan informasi dan komunikasi, GMAHK Cikampek menghadapi beberapa masalah seperti penyampaian pengumuman masih dilakukan secara lisan pada saat pergantian sesi ibadah berlangsung yang memungkinkan jemaat lupa akan pengumuman tersebut dalam beberapa waktu kedepan, jadwal kebaktian masih diberikan kepada tiap keluarga menggunakan kertas fisik dan dibacakan bersamaan dengan pengumuman yang memungkinkan jemaat lupa untuk membawa atau membacanya pada saat anggota jemaat sedang berada diluar rumah, rusak atau lainnya, sehingga jemaat bisa lupa dengan jadwal kebaktian yang akan datang dan pendaftaran anggota baru dan perpindahan anggota jemaat masih menggunakan buku kecil yang bisa saja hilang akibat lupa menyimpan atau lupa menghapus anggota yang pindah atau lupa menambahkan data anggota yang baru.

Dalam konteks Gereja Advent, yang memiliki banyak kegiatan dan jemaat yang tersebar di berbagai wilayah, diperlukan sebuah sistem informasi yang dapat mengakomodasi kebutuhan tersebut. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk merancang dan mengembangkan sistem informasi gereja berbasis website dengan fitur-fitur sesuai kebutuhan gereja tersebut, seperti Pengumuman mengenai kegiatan ataupun jadwal kebaktian, kontak informasi pengurus gereja, bahan ajar alkitab, foto dan video kegiatan gereja di Gereja Masehi Advent Hari Ketujuh (GMAHK) Cikampek.

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi dan solusi bagi Gereja Advent dalam mengatasi tantangan pengelolaan administratif dan komunikasi dengan jemaat, serta dapat menjadi referensi bagi gereja-gereja lainnya dalam memanfaatkan teknologi informasi dalam mengelola kegiatannya.

Oleh karena itu, penelitian ini akan membahas tentang **“Rancang Bangun Sistem Informasi Gereja Berbasis Website Studi Kasus Gereja Masehi Advent Hari Ketujuh (GMAHK) Cikampek”**.

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan permasalahan yang terjadi di gereja tersebut, sehingga penulis membuat penelitian ini adalah:

1. Penyampaian pengumuman masih dilakukan secara lisan pada saat pergantian sesi ibadah berlangsung yang memungkinkan jemaat lupa akan pengumuman tersebut dalam beberapa waktu kedepan.
2. Jadwal kebaktian masih diberikan kepada tiap keluarga menggunakan kertas fisik yang memungkinkan jemaat lupa untuk membawa atau membacanya pada saat anggota jemaat sedang berada diluar rumah, rusak atau lainnya, sehingga jemaat bisa lupa akan jadwal kebaktian yang akan datang.
3. Pendaftaran anggota baru dan perpindahan anggota jemaat lama masih menggunakan buku kecil yang bisa saja hilang akibat lupa menyimpan atau lupa menghapus anggota yang pindah atau lupa menambahkan data anggota yang baru.

1.3 Tujuan Tugas Akhir

Berdasarkan identifikasi masalah yang telah dijabarkan diatas, tujuan dari penulisan tugas akhir ini adalah:

1. Membangun sistem informasi berbasis website untuk Gereja Masehi Advent Hari Ketujuh (GMAHK) Cikampek.
2. Menentukan fitur-fitur yang diperlukan dalam sistem informasi tersebut.
3. Membuat sistem informasi yang aman dan terpercaya untuk Gereja Masehi Advent Hari Ketujuh (GMAHK) Cikampek.

1.4 Manfaat Tugas Akhir

Manfaat dari penulisan tugas akhir ini adalah:

1. Memberikan kemudahan bagi jemaat dalam mengakses informasi mengenai kegiatan gereja, jadwal ibadah dan informasi lainnya.
2. Meningkatkan efisiensi dalam manajemen kegiatan gereja.
3. Memperkuat hubungan antara jemaat dan gereja.
4. Memudahkan pengurus dalam pendaftaran dan penghapusan anggota jemaat gereja advent cikampek.

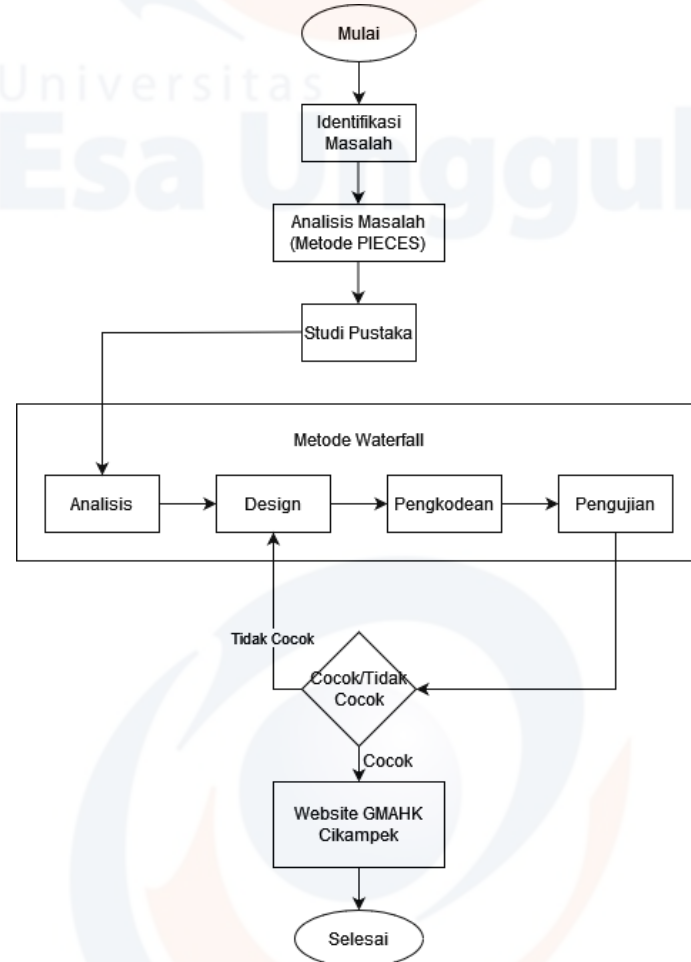
1.5 Lingkup Tugas Akhir

Ruang Lingkup permasalahan yang digunakan pada penulisan tugas akhir ini adalah:

1. Studi pendahuluan tentang kebutuhan dan permasalahan dalam pengelolaan administratif dan komunikasi dengan jemaat.
2. Perancangan dan pengembangan sistem informasi berbasis website yang terdiri dari modul-modul yang terintegrasi, termasuk modul pengelolaan data jemaat, jadwal kegiatan, dan pengumuman.
3. Implementasi dan pengujian sistem informasi yang telah dikembangkan untuk memastikan fungsionalitas dan keamanannya.
4. Evaluasi dan analisis efektivitas sistem informasi dalam membantu pengelolaan administratif dan komunikasi dengan jemaat gereja Masehi Advent Hari Ketujuh Jemaat Cikampek.
5. Penulisan laporan tugas akhir yang mencakup kesimpulan, saran, dan rekomendasi bagi gereja Masehi Advent Hari Ketujuh Jemaat Cikampek dan gereja-gereja lainnya dalam memanfaatkan teknologi informasi dalam pengelolaan kegiatan administratif dan berkomunikasi dengan jemaatnya.
6. Pendaftaran anggota baru dan penghapusan atau perpindahan anggota jemaat.

Lingkup tugas akhir ini tidak mencakup pembuatan aplikasi mobile dan integrasi dengan sistem lain di luar lingkungan gereja Masehi Advent Hari Ketujuh Jemaat Cikampek.

1.6 Kerangka Berfikir



Gambar 1. 1 Kerangka Berfikir

1.7 Sistematika Penulisan Tugas Akhir

Tugas Akhir ini memiliki sistematika penulisan yang terbagi menjadi 5 bagian, yaitu:

BAB 1 PENDAHULUAN

Pada bagian pendahuluan ditemukan berbagai hal sebagai pengantar Tugas Akhir seperti Latar Belakang, Identifikasi Masalah, Tujuan dan Manfaat Penelitian, Ruang Lingkup Penelitian dan juga Sistematika Penulisan Tugas Akhir.

BAB 2 LANDASAN TEORI

Bagian ini memuat berbagai referensi dan sumber ilmu yang mendukung penulisan skripsi.

BAB 3 METODE PENELITIAN

Pada bagian ini diuraikan rencana penelitian yang akan dilakukan lengkap dengan objek dan metode penelitian serta berbagai pendekatan yang digunakan dalam penulisan Tugas Akhir.

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bagian ini akan dipaparkan hasil penelitian yang telah dilakukan. Data dalam penelitian ini disajikan dengan memaparkan teknik pengumpulan yang digunakan dan metode penelitian.

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bagian ini disimpulkan hasil penelitian yang telah dikemukakan sebelumnya dan terdapat beberapa alternatif saran untuk pengembangan Tugas Akhir selanjutnya.