

# BAB I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Berkembangnya teknologi saat ini membuat semakin mudahnya kita untuk melakukan segala sesuatunya termasuk dalam rangka menambah ilmu pengetahuan. Ilmu pengetahuan yang telah diproses akan menghasilkan informasi bagi penggunanya. Kebutuhan akan informasi juga meningkat seiring perkembangan teknologi dan menghasilkan inovasi – inovasi baru yang senantiasa terus berkembang kearah yang lebih baik.

Tempat ibadah merupakan salah satu bagian yang penting dari sebuah kota. Salah satunya adalah tempat ibadah bagi umat nasrani yang dikenal dengan Gereja. Dalam era modernisasi seperti sekarang ini Gereja sendiri membutuhkan pembaharuan dalam pengaturan kinerja organisasinya. Penulis mengambil tempat penelitian pada Gereja Kristen Jawa Wedi ( GKJ WEDI ) di daerah Klaten.

Pekerjaan yang selama ini dilakukan petugas administrasi Gereja belum sepenuhnya terkomputerisasi salah satunya pengolahan data akuntansi yang masih menggunakan buku catatan. Beberapa permasalahan yang terjadi dilapangan adalah petugas adminstrasi kesulitan untuk membuat pelaporan data akuntansi, penentuan rencana anggaran belanja, dan berbagai macam kegiatan yang membutuhkan data akuntansi Gereja. Pengolahan data dengan menggunakan buku secara manual, hal ini di rasa kurang efektif dan efisien serta berisiko terjadinya *“human error”*.

Berdasarkan latar belakang masalah tersebut, penulis menyimpulkan perlu adanya program aplikasi yang dapat membantu memperlancar proses pengolahan data akuntansi. Dengan alasan tersebut, penulis terdorong untuk mengadakan penelitian tentang perancangan dan penerapan sistem informasi akuntansi yang diharapkan dapat mendukung proses pelayanan petugas Gereja untuk kemajuan organisasi GKJ WEDI.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan hasil wawancara dengan pihak Gereja dan data temuan dilapangan, tentang permasalahan yang telah diuraikan sebelumnya maka dapat diperoleh perumusan permasalahan yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah *bagaimana merancang dan menerapkan sistem informasi akuntansi yang dapat membantu petugas administrasi dalam mengakomodasi kebutuhan akuntansi gereja ?*

### **1.3 Batasan Masalah**

Agar lebih mudah dalam pembuatan serta pada implementasinya maka penelitian ini dibatasi dengan ruang lingkup sebagai berikut:

- a. Objek penelitian hanya dilakukan di Gereja Kristen Jawa WEDI, Klaten.
- b. Sistem informasi tidak mengelola informasi data pribadi jemaat, data kepegawaian, dan status jemaat yang terdaftar dalam Gereja.
- c. Laporan yang dihasilkan adalah laporan data penerimaan, laporan data pengeluaran, rancana anggaran belanja dan laporan data rekapitulasi.

#### 1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dari sistem informasi ini adalah sebagai berikut:

- a. Dapat menerapkan ilmu dan teori-teori yang selama ini didapat untuk diaplikasikan secara nyata dalam praktek guna membantu dan mendukung kemampuan berkualitas dalam menerapkan ilmu yang sudah diperoleh.
- b. Membangun sistem informasi yang dapat digunakan oleh GKJ WEDI dengan mempertimbangkan kemampuan lembaga dan sumber daya manusianya. Sistem ini dirancang meningkatkan aksesibilitas data yang tersaji secara tepat waktu dan akurat bagi pihak gereja.
- c. Sebagai salah satu syarat kelulusan untuk memperoleh gelar sarjana Ilmu Komputer jenjang strata-1 pada Universitas AMIKOM Yogyakarta.

#### 1.5 Manfaat Penelitian

Hasil penyusunan penelitian ini yang diperoleh diharapkan dapat bermanfaat dan berdampak positif antara lain sebagai berikut:

- a. Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai langkah awal untuk membangun sistem informasi secara menyeluruh, yang bisa diaplikasikan sebagai sistem informasi gereja di Gereja Kristen Jawa WEDI.
- b. Membangun sistem informasi akuntansi yang dapat diimplementasikan di gereja – gereja yang memiliki sistem kerja yang serupa.

- c. Program aplikasi yang dibuat juga dapat dijadikan bahan untuk penelitian dan pengembangan lebih lanjut di bidang yang berkaitan.

## 1.6 Metodologi Penelitian

Metodologi Penelitian ini menggunakan langkah-langkah sebagai berikut :

- a. Metode Pengumpulan Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

- 1) Metode Observasi, dengan melakukan pengamatan secara langsung terhadap objek yang diteliti, sehingga diperoleh data yang akurat dalam proses berlangsungnya aktifitas kerja, baik kerja mesin maupun manusia dalam organisasi Gereja.

- 2) Metode Wawancara, dilakukan dengan cara wawancara langsung dengan pengurus, karyawan administrasi dan juga pendeta di GKJ WEDI

- 3) Metode Kepustakaan, metode ini mengacu pada pengumpulan data dengan mencari sumber dari media buku, media elektronik sebagai kajian dasar teori didalam melakukan penelitian.

- b. Metode Pengembangan Sistem, antara lain meliputi perencanaan sistem, analisis sistem dan desain sistem berdasarkan permintaan kebutuhan serta implementasi dan pemeliharaan sistem.

## 1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika pembahasan masalah dalam penelitian ini dibagi ke dalam 5 bab dengan penjelasan mengenai cakupan pembahasan masing-masing bab sebagai berikut:

**BAB I : PENDAHULUAN**

Bab pendahuluan terdiri dari latar belakang penelitian, perumusan masalah, ruang lingkup penelitian, tujuan dan manfaat penelitian serta sistematika pembahasan penelitian.

**BAB VI : LANDASAN TEORI**

Pada bab ini dijelaskan tentang berbagai teori yang digunakan dalam mengimplementasikan perancangan aplikasi.

**BAB III : METODOLOGI PENELITIAN**

Pada bab ini ditulis langkah-langkah yang digunakan untuk menyusun penelitian. Setiap langkah yang ada dirumuskan input, output, tujuan dan metode yang digunakan.

**BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini dijelaskan tentang implementasi sistem, dan pembahasan bagian-bagian yang terdapat pada aplikasi yang dibuat.

**BAB V : PENUTUP**

Merupakan bagian akhir dari laporan skripsi, dimana didalamnya terdapat kesimpulan dari keseluruhan isi laporan skripsi serta saran-saran yang diberikan bagi pengembang sistem lebih lanjut.