

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

GKI Kuningan berdiri tanggal 22 Juli 1966. Awal berdiri bukan sebagai gereja, melainkan Pos Pendalama Iman dari GKI Pengampon Cirebon. Tanggal 5 Mei 1968, Pos PI Kuningan mulai belajar mandiri dalam hal keuangan, yaitu mengedarkan 2 kantong persembahan. 1 kantong untuk Kas Pos PI Kuningan, dan 1 kantong untuk membiayai transportasi pendeta dari Cirebon ke Kuningan. Tanggal 12 Mei 1968, Pos PI Kuningan memulai Sekolah Minggu perdana dengan dihadiri 12 anak. 23 Juli 1970 Kebaktian Perjamuan Kudus perdana di POS PI Kuningan dilayani oleh Pdt. Paulus Soedirgo. 31 Januari 1973, GKI Kuningan resmi berdiri dengan ditandai oleh Pendewasaan Bakal Jemaat dan Peneguhan Majelis Jemaat Perdana oleh Pdt. Chris Hartono. Berawal hanya 59 Jemaat. 31 Januari 1980 HUT ke 7 GKI Kuningan dan peneguhan Penatua Sdr.Tonny S. Theopilus. 23 September 1985 Majelis Jemaat GKI Kuningan mengajukan permohonan persetujuan kepada Bimas Kristen Protestan Kanwil Depag Provinsi Jawa Barat untuk melaksanakan Pendidikan Agama Kristen di sekolah sekolah yang ada di wilayah Kabupaten Kuningan.

Pada saat ini GKI Kuningan sudah memiliki lebih dari 500 jemaat, setiap hari minggu GKI Kuningan mengedarkan kantong persembahan pada Anak-anak, Remaja, Kebaktian Umum 1 dan Kebaktian Umum 2, dana yang diterima nantinya akan dipergunakan untuk operasional gereja. Dana yang sudah diterima dicatat dan diserahkan pada bendahara gereja, tetapi catatan dana tersebut mudah hilang yang dapat menghambat penggunaan dana untuk operasional gereja.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut maka dibuatlah aplikasi untuk mencatat dana dan menghitung pemasukkan, pengeluaran dan anggaran pada GKI Kuningan.

1.2 Rumusan Masalah

Sesuai dengan latar belakang masalah diatas, maka penulis merumuskan rumusan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana supaya data dana persembahan tidak mudah hilang ?
2. Bagaimana membuat aplikasi yang dapat menghitung pemasukan, anggaran, dan pengeluaran ?

1.3 Tujuan Pembahasan

Tujuan dari aplikasi keuangan pada GKI Kuningan adalah sebagai berikut:

1. Membuat aplikasi yang dapat mencatat data dana persembahan dan menyimpannya pada *database*.
2. Membuat aplikasi dengan menggunakan bahasa pemrograman HTML dan PHP dengan menggunakan MySQL untuk *database*

1.4 Ruang Lingkup

Ruang lingkup yang terdapat pada *software* adalah :

1. Sistem Operasi : Microsoft Windows 10
2. Editor Pemrograman : Sublime
3. Basis Data : PHPMyAdmin

Ruang lingkup yang terdapat pada *hardware* adalah :

1. Processor Intel I7 4700MQ
2. Memori 16GB DDR3
3. Harddisk 1TB
4. Resolusi layar 1366 x 768

Ruang lingkup aplikasi :

Ruang lingkup aplikasi yang akan dibangun sebagai media yang memfasilitasi proses transaksi keuangan dan laporan keuangan dari GKI Kuningan adalah sebagai berikut :

1. Sumber data berasal dari GKI Kuningan.
2. Data yang dikelola pada aplikasi sistem informasi keuangan pada GKI Kuningan meliputi laporan keuangan Realisasi, Rekapitulasi, Rencana Anggaran.

3. Data yang keuangan yang ada pada GKI Kuningan dikelola oleh Bendahara.
4. Hak akses sistem hanya dapat diakses oleh Bendahara, Komisi, Majelis,.
5. Fitur umum
 - a. Bendahara dapat melihat data uang yang masuk dan data uang yang keluar.
 - b. Bendahara dapat mengelola data pemasukan.
 - c. Bendahara dapat membuat laporan keuangan secara otomatis pada sistem.
 - d. Bendahara dapat melihat data master, transaksi, dan laporan.
 - e. Bendahara dapat mengkonfirmasi pengeluaran dana pada pengajuan dana.
 - f. Majelis dapat melihat data master, transaksi, laporan.
 - g. Majelis dapat menyetujui pengajuan dana.
 - h. Komisi dapat menambahkan pengajuan dana.

1.5 Sumber Data

Sumber data yang digunakan untuk pembuatan aplikasi ini diperoleh dari :

1. Data Primer : Pengambilan data primer diperoleh dari instansi yang terkait
2. Data Sekunder : Diperoleh melalui mata kuliah Pemrograman dasar, *Object Oriented Programming*, Basis data, dan Pemrograman Web. Sumber Data sekunder juga diperoleh dari tutorial dari internet, buku, dan sumber lainnya.

1.6 Sistematika Penyajian

Sistematika penulisan proposal penelitian ini disusun untuk memberikan gambaran umum tentang penelitian yang dijalankan. Sistematika penulisan tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Menguraikan tentang latar belakang permasalahan, identifikasi masalah, maksud dan tujuan, metodologi penelitian, batasan masalah, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Membahas berbagai konsep dasar dan penjelasan tentang internet, website, web server, web browser, dan search engine atau mesin pencari. Selain itu membahas juga teori-teori yang berkaitan dengan topik penelitian yang dilakukan seperti metode yang dilakukan dalam SEO dan hal-hal yang berguna dalam proses analisis permasalahan.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Berisikan uraian mengenai analisis sistem yang berjalan, analisis masalah, analisis SEO, dan kebutuhan sistem serta perancangan sistem dari data - data yang ada, mulai dari perancangan serta prosedural yang akan digunakan.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

Berisi tentang implementasi dan pengujian sistem yang telah dikerjakan, yang terdiri dari penerapan rencana implementasi, melakukan kegiatan implementasi, dan tindak lanjut implementasi. Selain itu juga berisi pengujian dari sistem yang telah diimplementasikan.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Berisi kesimpulan dan saran yang sudah diperoleh dari hasil penulisan kerja praktek.

