

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sistem informasi berbasis komputer kini menjadi suatu hal yang pokok bagi pemenuhan kebutuhan informasi. Mulai dari bidang bisnis sampai dengan bidang pendidikan memanfaatkan komputer sebagai alat bantu untuk mempermudah pekerjaan. Oleh karena itu, peranan teknologi dan informasi sangat penting untuk mendukung kemajuan dalam berbisnis.

“Masjid Agung Sultan Mahmud Badaruddin I atau biasa disebut Masjid Agung Palembang adalah sebuah masjid paling besar di Kota Palembang. Masjid Agung belum memiliki sistem informasi akuntansi dalam pengelolaan dana masjid. Banyaknya kegiatan di Masjid Agung, manajemen keuangan dana masjid yang belum tertata dengan baik, serta pengolahan data dan informasi masjid yang manual, menjadikan pengurus masjid kesulitan dalam mengolah data dana dan membutuhkan waktu yang lama serta mengalami kesulitan dalam penyampaian informasi mengenai dana masjid agung. Untuk mengatasi masalah tersebut dibutuhkan sistem informasi yang bisa diakses dengan mudah, kapan dan dimana saja oleh admin, dan ketua yayasan serta memberikan informasi yang tepat, cepat dan akurat mengenai informasi keuangan dana Masjid Agung. Solusi dari masalah tersebut yaitu membangun sistem informasi akuntansi masjid agung Palembang berbasis *web*”.

Berkaitan dengan permasalahan yang terjadi ini peneliti terfokus untuk membangun sistem informasi dana masjid berbasis *web* dengan sistem berbasis web adalah sebuah program yang disimpan dan dikirim melalui internet dan diakses melalui antarmuka browser. Dengan begitu sistem yang dibangun dapat diakses kapan pun dan dimana pun selagi dapat terhubung dengan internet. Sistem dikelola oleh admin yang memiliki kendali penuh terhadap sistem informasi *web*. Admin dapat mengelola data sesuai dengan

tugas masing-masing, serta ketua yayasan yang mengakses laporan dana keuangan masjid yang telah akan dikelola oleh sistem sehingga dapat dijadikan sebagai solusi untuk mempermudah pengelolaan dana masjid agung dengan judul **“Sistem Informasi Akuntansi Masjid Agung Palembang Berbasis Web”**

1.2. Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah yang dapat diidentifikasi dari latar belakang diatas adalah “Bagaimana membangun Sistem Informasi Akuntansi Masjid Agung Palembang Berbasis *Web*? ”.

1.3. Batasan Masalah

Agar pembahasan ini lebih terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan yang ada yaitu: untuk pengguna sistem ini adalah petugas masjid terdiri dari ketua, bendahara dan sekretaris serta masyarakat umum atau donatur, sistem informasi akuntansi yang akan dibangun berbasis *web*, melakukan perancangan dan implementasi basis data pengelolaan dana serta memudahkan donatur untuk mengetahui jumlah kas yang ada pada masjid Agung Palembang.

1.4. Tujuan dan Manfaat

1.4.1. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah merancang serta membangun sistem informasi akuntansi dengan harapan dapat membantu petugas Masjid Agung Palembang dalam hal pengelolaan dana, membuat laporan dan meningkatkan efektifitas kinerja.

1.4.2. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat penelitian ini yaitu:

1. Memudahkan proses pengelolaan dana masjid agung dengan mudah dan cepat.
2. Mendapatkan informasi mengenai laporan dana masjid dengan lebih efektif dan efisien.

1.5. Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis menguraikan tentang latar belakang permasalahan yang diambil, perumusan masalah, ruang lingkup dan batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian dan juga sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Pada bab ini penulis menjelaskan mengenai tinjauan umum objek dalam penelitian ini, meliputi sejarah, visi dan misi, serta struktur organisasi perusahaan. Dan menguraikan tentang tinjauan umum mengenai perusahaan dan teori-teori pendukung terhadap penelitian ini dan juga menguraikan tentang penelitian terdahulu yang berkaitan dengan pengembangan perangkat lunak.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Pada bab ini penulis menguraikan tentang tahapan penyelesaian masalah sesuai metode penelitian dan menggambarkan perancangan sistem baik pemodelan data dan tampilan antarmuka.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini penulis menguraikan tentang hasil yang didapat dari perancangan perangkat lunak dan menguraikan pembahasan terhadap hasil perancangan perangkat lunak. Dan mencakup hasil pembahasan dari Penerapan Metode *RUP (Rational Unified Process)* untuk Sistem Informasi Akuntansi Masjid Agung Palembang Berbasis Web.

BAB V PENUTUP

Pada bab ini menjelaskan tentang kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan oleh penulis dan jawaban terhadap permasalahan yang ada beserta saran yang bermanfaat bagi penulis untuk lebih baik lagi dalam melakukan pengembangan sistem yang akan datang.