

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Sistem informasi berbasis komputer kini menjadi suatu hal yang primer bagi pemenuhan kebutuhan informasi. Banyak bidang yang telah memanfaatkan sistem informasi berbasis komputer sebagai sarana untuk mempermudah pekerjaan. Mulai dari kalangan pebisnis sampai dengan kalangan akademisi atau pendidikan memanfaatkan komputer sebagai alat bantu untuk mempermudah pekerjaan.

SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo sebagai suatu institusi pendidikan yang sedang berkembang dan selalu ingin mengikuti perkembangan teknologi informasi yang sedang berkembang. Bidang administrasi keuangan yang selama ini masih terasa sulit untuk dikerjakan karena menggunakan format manual menarik penulis untuk meneliti dan mengembangkan sistem informasi administrasi keuangan berbasis komputer. Beberapa permasalahan yang sering muncul adalah pelayanan pembayaran Iuran Komite. Pencatatan yang masih manual menyebabkan terkadang terjadi human error, karena pencatatan terkadang dilakukan seadanya. Permasalahan lain yang muncul adalah dalam penyusunan

laporan. Permasalahan yang sering dikeluhkan adalah sulitnya mengumpulkan data keuangan yang terpisah-pisah di beberapa buku keuangan.

Sehingga sangat diharapkan dengan adanya sistem informasi komputerisasi administrasi keuangan dapat mempermudah dan mempercepat pelayanan administrasi keuangan di SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo. Pengelolaan sistem informasi administrasi keuangan di SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo saat ini yang masih minim dalam penggunaan sumber daya komputer sehingga sangat menyulitkan pegawai bidang administrasi keuangan.

Dari latar belakang tersebut di atas, maka penulis berkeinginan untuk menyusun tugas akhir dengan judul "Membangun Sistem Informasi Administrasi Keuangan di SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo DIY".

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian Latar Belakang di atas maka dapat dirumuskan beberapa masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana mempermudah dan memperlancar administrasi keuangan dalam hal pelayanan pembayaran iuran Komite?

2. Bagaimana mempermudah sistem informasi pengeluaran dana rutin SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo?
3. Bagaimana membuat laporan keuangan yang terkomputerisasi?

1.3 Batasan Masalah

Pembatasan masalah dilakukan agar penulisan tugas akhir dapat memberikan pemahaman yang terarah dan sesuai dengan yang diharapkan. Agar pembahasan tidak menyimpang dari pokok perumusan masalah yang ada, maka penulis membatasi permasalahan pada :

1. Perancangan sistem informasi administrasi keuangan yang meliputi data siswa, data guru dan karyawan, dan data pendukung lainnya.
2. Pembuatan aplikasi administrasi keuangan menggunakan bahasa pemrograman Java dengan NetBeans IDE 6.5.
3. Sistem informasi komputerisasi penanganan Iuran Komite, sehingga pelayanannya lebih baik.
4. Sistem informasi pengeluaran keuangan resmi SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo (Perjalanan Dinas, konsumsi guru dan karyawan, pembayaran honor tugas tambahan).

5. Tidak menangani sistem akuntansi, hanya sebatas pada penanganan keuangan masuk dan keuangan keluar yang berkaitan dengan Iuran Komite.

1.4 Tujuan Tugas Akhir

Tujuan penulisan tugas akhir ini adalah untuk membangun sistem informasi komputerisasi pada bagian administrasi keuangan SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo dengan menggunakan bahasa pemrograman Java dan database MySQL.

1.5 Manfaat Tugas Akhir

1.5.1 Bagi Penulis

1. Akan menambah pengetahuan dan wawasan bagi penulis mengenai sistem informasi administrasi keuangan SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo, mengetahui penerapannya dengan memanfaatkan teknologi komputer dengan bahasa pemrograman Java dan database MySQL sehingga dapat dijadikan bekal bila terjun dalam dunia kerja.

2. Untuk mengetahui sejauhmana kemampuan penulis dalam menerapkan teori yang telah diperoleh di bangku perkuliahan dengan kenyataan sesungguhnya.

1.5.2 Bagi Akademis

Dapat dijadikan pembanding penyusunan Tugas Akhir dimasa yang akan datang serta menambah referensi perpustakaan untuk meningkatkan kualitas pendidikan serta menambah khasanah ilmu pengetahuan.

1.5.3 Bagi SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo

Sebagai bahan pertimbangan dalam pengembangan sistem informasi komputerisasi administrasi keuangan.

1.6 Metodologi Penelitian

1.6.1 Metode Pengumpulan Data

Untuk mendapatkan data yang benar-benar akurat (jelas mencerminkan maksudnya), relevan (mempunyai manfaat untuk para pemakai), dan valid maka penulis mengumpulkan sumber data dengan cara :

1. Sumber Data Primer

Sumber Data Primer penulis dapatkan dari pengamatan maupun pencatatan terhadap obyek penelitian yaitu pada bagian TU (Tata Usaha) yang ada di SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo. Sumber data primer antara lain meliputi :

a. Observasi

Observasi yang penulis lakukan meliputi pengamatan dan pencatatan proses pembayaran Iuran Komite, proses pembayaran iuran lainnya dan proses pengeluaran anggaran rutin dan anggaran tak terduga SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo.

b. Wawancara

Pengumpulan data melalui tatap muka dan tanya jawab secara langsung dengan pihak-pihak yang berkepentingan dengan tujuan untuk mendapatkan data yang lebih terinci yang berhubungan dengan penelitian, antara lain petugas administrasi keuangan, Kepala Tata Usaha, Kepala Sekolah dan beberapa siswa dan guru yang berkepentingan.

2. Sumber Data Sekunder

Adalah data yang diambil dari buku-buku, dokumentasi, dan literatur-literatur, meliputi :

a. Studi Kepustakaan

Pengumpulan data dari buku-buku yang sesuai dengan tema permasalahan yang penulis bahas, dan sumber-sumber lain yang sesuai dengan permasalahan yang dibahas.

b. Studi Dokumentasi

Pengumpulan data dari literatur-literatur dan dokumentasi dari internet dan sumber informasi lain yang berhubungan dengan permasalahan yang penulis bahas, misalnya data siswa, guru dan karyawan SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo.

1.7 Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah pemahaman terhadap Tugas Akhir ini, maka pembahasan dibagi dalam beberapa bab sesuai dengan pokok permasalahan yaitu :

Bab 1 Pendahuluan

Pendahuluan memberikan uraian mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

Bab II Landasan Teori

Landasan teori memberikan uraian mengenai teori-teori yang berhubungan dengan permasalahan yang diambil penulis. Teori-teori tersebut diambil dari literatur-literatur, dokumentasi, serta informasi-informasi dari berbagai pihak.

Bab III Tinjauan Umum

Tinjauan Umum memberikan uraian mengenai sejarah singkat berdirinya SMP Muhammadiyah Panjatan Kulon Progo, struktur organisasi.

Bab IV Pembahasan

Dalam bab ini menjelaskan tentang proses perancangan sistem, implementasi sistem dan pengujian (testing) sistem.

Bab V Penutup

Dalam bab ini berisi kesimpulan dan saran.