

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Sistem keuangan pada sebuah sekolah atau instansi harus dapat dikelola dengan baik agar pengelolaan serta penggunaan dana yang diperoleh menjadi efektif dan efisien. Menurut Hasibuan (2011: 2) menjelaskan bahwa pengelolaan atau manajemen adalah ilmu seni dan seni mengatur proses pemanfaatan sumber daya manusia dan sumber-sumber lainnya secara efektif dan efisien untuk mencapai suatu tujuan tertentu. Pengelolaan atau manajemen keuangan dapat dilakukan dengan memanfaatkan sumber daya manusia dan sumber teknologi yang sudah menjadi kebutuhan pokok bagi aspek pencatatan, perencanaan, pemantauan, pembukuan, pelaporan, dan pendokumentasian.

SDIT Khalid Bin Walid Piyungan adalah sekolah dasar islam terpadu yang baru berjalan selama 5 tahun. Sehingga saat ini SDIT Khalid Bin Walid Piyungan masih menerima pendaftaran siswa baru. Kondisi SDIT Khalid BinWalid yang masih baru dan sumber daya yang masih terbatas, menemui kendala dan kesulitan dalam pencatatan keuangan dan pengeluaran bulanan maupun tahunan, mulai dari pendaftaran penerimaan siswa baru hingga pengeluaran bulanan yang masih dilakukan secara manual pada kertas. Perekapan dan dokumentasi juga masih dilakukan manual satu persatu dengan menjumlahkan dan mentotal seluruh pengeluaran dan pemasukan yang terjadi setiap bulan maupun setiap tahun.

Oleh karena itu, berdasarkan latar belakang yang telah dijabarkan, dan melihat beberapa kendala yang ditemui, penulis tertarik untuk membuat system informasi keuangan Khalid Bin Walid Piyungan. Sistem informasi ini diharapkan dapat melakukan pencatatan keuangan secara terstruktur dan manajemen sekaligus mendokumentasikan alur keuangan setiap bulan maupun setiap tahun. Mulai dari pendaftaran penerimaan siswa baru, dokumentasi dan laporan keuangan, dan hal-hal lainnya yang dapat memudahkan SDIT Khalid Bin Walid untuk melakukan perekapan secara langsung.

## 1.2 Rumusan Masalah

Adapun rumusan permasalahan yang dibahas adalah “Bagaimana membangun sistem informasi keuangan yang memudahkan dalam pencatatan dan perekapan keuangan secara terstruktur pada SDIT Khalid Bin Walid?”.

## 1.3 Batasan Masalah

Untuk menghindari kesalah pahaman dan meluasnya masalah yang diteliti, maka penulis membatasi atau memfokuskan masalah yang berkaitan dengan SDIT Khalid Bin Walid Priyungan, yaitu sebagai berikut :

- Sistem hanya dapat diakses melalui jalur *offline (localhost)*.
- Sistem tidak terintegrasi dengan sistem keuangan elektronik.
- Sistem hanya melayani proses pendaftaran, pencatatan, dan perekapan dan dokumentasi keuangan.

## 1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian yaitu untuk membuat Sistem Informasi Keuangan secara sistematis, terstruktur, terintegrasi, dan lengkap. Sehingga sistem informasi yang dibuat dapat digunakan dengan sebaik-baiknya dan bermanfaat bagi seluruh pihak. Memberikan informasi yang cepat dan akurat, serta mendukung perekapan keuangan setiap bulan dan setiap tahun.

## 1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- Mempermudah proses pencatatan pembayaran pendaftaran siswa baru.
- Mempermudah proses pencatatan pengeluaran SDIT Khalid Bin Walid.
- Mempermudah proses perekapan keuangan setiap bulan maupun setiap tahun.
- Dapat menghasilkan suatu sistem atau aplikasi yang tepat, efektif, dan berguna.

## 1.6 Metode Penelitian

Metodologi yang digunakan dalam pelaksanaan Skripsi ini sebagai berikut:

- Tahap Riset

Tahap riset ini merupakan pendalaman materi untuk menentukan faktor-faktor yang akan dibahas untuk tahap pengembangan sistem. Data dikumpulkan

secara langsung dengan metode observasi lapangan maupun melalui media, baik cetak maupun non cetak. Observasi lapangan dilakukan untuk meninjau langsung dan mengetahui proses dan alur keuangan yang ada saat ini. Metode wawancara dilakukan untuk mengumpulkan informasi berdasarkan proses dan masalah yang ditemui.

b. Analisa Sistem

Analisa sistem yaitu kegiatan menganalisa sistem yang akan dibangun yaitu dengan mempelajari dan mengetahui apa yang dikerjakan oleh sistem seperti spesifikasi sistem, yaitu perincian masukan yang digunakan, *database* yang ada dan keluaran yang dihasilkan.

c. Rancangan Sistem

Pada tahap ini penulis melakukan analisa terhadap kebutuhan sistem sehingga menghasilkan *output* yaitu rancangan spesifikasi aplikasi atau sistem, proses yang dilakukan dan rancangan kebutuhan fungsional dan non-fungsional. Selain melakukan analisa, penulis juga akan mengembangkan kerangka sistem mulai dari *database*, *activity diagram*, *use case diagram*, *data flow diagram* dan desain antarmuka secara keseluruhan.

d. Uji Coba

Setelah sistem dibuat, penulis akan melaksanakan uji coba aplikasi secara langsung di lapangan untuk menentukan kelemahan sistem, *bug*, dan kekurangan lainnya.

e. Evaluasi

Dari hasil uji coba tersebut akan diketahui seberapa efisien kinerja aplikasi tersebut. Efisiensi kinerja aplikasi ini kemudian akan dijadikan dasar untuk pengembangan dan perbaikan lebih lanjut.

### 1.7 Sistematika Penulisan

Untuk memberikan gambaran masalah secara menyeluruh pada laporan Skripsi ini, maka sistematika penulisan laporan ini dibagi dalam tujuh bab. Bagian-bagian tersebut adalah sebagai berikut:

#### BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan latar belakang, rumusan permasalahan, tujuan, manfaat, batasan penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan.

**BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini menjelaskan teori umum yang berkaitan dengan judul, teori program yang berkaitan dengan aplikasi yang digunakan, teori khusus yaitu berkaitan dengan istilah-istilah yang dipakai dalam analisis dan perancangan sistem informasi.

**BAB III ANALISIS DAN RANCANGAN SISTEM**

Bab ini berisi uraian perancangan sistem informasi pada penelitian ini, yang meliputi analisis permasalahan, analisis kebutuhan sistem dan perancangan antar muka dari sistem yang akan dibuat.

**BAB IV IMPLEMENTASI DAN HASIL**

Bab ini menjelaskan penerapan dan perancangan sistem informasi yang telah dibuat, kemudian diubah ke dalam bentuk kode program beserta hasil dan pengujiannya.

**BAB VI PENUTUP**

Bab ini berisi uraian kesimpulan dari penelitian skripsi Sistem Informasi Keuangan dan saran yang dapat digunakan sebagai acuan dalam pengembangan sistem ke tahap selanjutnya.

**DAFTAR PUSTAKA**

Memuat tentang sumber referensi literatur yang digunakan dalam Skripsi ini.