BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi yang ditunjukan oleh peradaban dunia saat ini bekembang sangat pesat, sehingga kebutuhan terhadap informasi berbasis sistem sangat dibutuhkan. Sistem informasi sendiri merupakan sebuah kombinasi dari manusia, teknologi, media, prosedur serta pengendalian yang ditujukan untuk mengatur jaringan komunikasi, proses transaksi tertentu, membantu manajemen dan menyediakan dasar untuk pengambilan keputusan yang tepat (John F. Nash, 1995: 8). Banyak lembaga atau organisasi saat ini yang memanfaatkan perkembangan teknologi informasi untuk mempercepat penyajian suatu informasi, sehingga informasi dapat tersampaikan dengan cepat dan tepat. Pemanfaatan teknologi informasi yang terkomputerisasi juga menjadi perhatian bagi kalangan pendidikan, khususnya instansi sekolah.

Sekolah merupakan salah satu bentuk dari organisasi non laba, yaitu organisasi yang dalam kegiatannya tidak ditujukan untuk memperoleh laba. Dalam melakukan kegiatan operasional, sekolah membutuhkan dana untuk menunjang keberlangsungannya. Sumber dana itu salah satunya berasal dari transaksi yang dilakukan sekolah, yaitu berupa transaksi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa. Penggunaan dana untuk kegiatan transaksi tersebut dapat menimbulkan penyalahgunaan atau penyelewengan karena mudah dipindahtangankan dan tidak adanya pengawasan yang terkontrol.

Kejadian penyelewengan tersebut perlu dicegah dengan adanya sistem yang mendukung transaksi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa. Salah satunya yaitu dengan menerapkan suatu sistem informasi akuntansi berbasis komputer untuk mendukung kegiatan transaksi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa, sehingga membantu pihak sekolah dalam melakukan pengawasan dan pengendalian guna memberikan laporan yang cepat, tepat, dan akurat kepada pihak-pihak yang berkepentingan sebagai alat pengambil keputusan.

Sistem informasi akuntansi adalah suatu kumpulan dari berbagai macam sumber daya, seperti manusia dan juga peralatan yang dirancang untuk mengubah data keuangan dan juga data lainnya menjadi sebuah informasi yang berguna bagi user dan penggunanya (Bodnar & Hopwood , 2010). Data yang diproses dalam sistem informasi akuntansi harus data yang benar dan akurat sehingga dapat memberikan suatu informasi yang handal, dapat dipercaya, dan tidak bias.

Pembayaran uang sekolah sendiri merupakan sistem Informasi yang menangani pembayaran di sekolah, yang berguna untuk mempermudah sekolah dalam menangani pembayaran uang sekolah. Sedangkan definisi tabungan siswa yaitu program pendidikan bagi para orangtua untuk mempersiapkan masa depan anak secara terencana, murah, aman, dan pasti. (Purnama dkk 2014:2)

Sekolah Dasar Sejahtera IV Bandar Lampung merupakan sekolah dasar swasta yang berlokasi di Jl. Kanguru No. 38 Bandar Lampung dimana sebagian besar pembiayaan operasional sekolah dibiayai sendiri. Pembayaran uang sekolah perbulan dan tabungan siswa mempunyai peran penting dalam aktivitas sekolah. Proses pencatatan pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa saat ini masih

bersifat konvensional, yaitu dengan mencatatnya dalam buku catatan pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa. Data pencatatan tersebut belum tersimpan ke dalam *database*, sehingga sering terjadi kehilangan atau terselipnya data yang menyebabkan terlambatnya pembuatan laporan penerimaan kas, serta belum adanya pengawasan yang akurat. Hal ini menimbulkan pemrosesan data informasi yang diperlukan oleh bendahara menjadi kurang efektif.

Oleh sebab itu perlu dikembangkan suatu sistem informasi akuntansi untuk membantu pengawasan dan pengendalian proses pengelolaan data keuangan meliputi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa, sehingga memberikan kemudahan dalam menyajikan informasi data keuangan. Selain itu juga dapat menghemat waktu dan biaya yang digunakan. Berdasarkan latar belakang masalah yang ada pada SD Sejahtera IV Bandar Lampung maka penulis membuat laporan yang berjudul **"Sistem Informasi Akuntansi Pembayaran Uang Sekolah dan Tabungan Siswa pada SD Sejahtera IV Bandar Lampung"**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan maka dapat dirumuskan masalah yaitu:

Bagaimana merancang dan membangun sistem informasi akuntansi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa agar memperlancar transaksi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa, serta mengurangi tingkat kesalahan dengan menggunakan netbeans IDE 8.1 pada Sekolah Dasar Sejahtera IV Bandar Lampung

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam penelitian ini adalah :

1. Penelitian ini hanya dibatasi pada pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa pada SD Sejahtera IV.
2. Penelitian ini hanya membahas tentang laporan penerimaan kas berupa pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa dengan menggunakan perhitungan jurnal, atas transaksi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa pada Sekolah Dasar Sejahtera IV Bandar Lampung

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah :

Merancang dan membangun sistem pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa pada SD Sejahtera IV Bandar Lampung, untuk memberikan kemudahan dalam pengelolaan data pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa, mendapatkan informasi yang lebih cepat juga akurat, serta untuk meminimalisir kesalahan-kesalahan yang terjadi.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai referensi bahan penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan sistem informasi akuntansi

pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa pada SD Sejahtera IV Bandar Lampung.

2. Sistem informasi akuntansi pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa pada SD Sejahtera IV Bandar Lampung diharapkan dapat membantu memperlancar proses pengelolaan data pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa, juga menyajikan laporan yang akurat dan tepat waktu.

1.6 Metode Penelitian

Untuk memperoleh informasi yang akurat dan untuk mempermudah dalam penulisan ini maka, penulis menggunakan metode :

1. Wawancara (*Interview*)

   Metode ini dilakukan dengan cara melakukan tanya jawab secara langsung yang berhubungan dengan judul tugas studi ini dengan kepala sekolah.

2. Pengamatan (*Observation*)

   Penulis mengadakan pengamatan secara langsung ke kantor dan melakukjan pencatatan atas kejadian yang terjaadi untuk memperoleh data dan informasi mengenai gambaran keadaan kantor yang sebenarnya.

3. Dokumentasi (*Documentations*)

Penelitian ini dilakukan dengan cara mengumpulkan data pembayaran uang sekolah dan tabungan siswa yang digunakan oleh bendahara pada SD Sejahtera IV Bandar Lampung.

4. Tinjauan Pustaka (*Library Research*)

Metode ini dilakukan dengan cara mengumpulkan bahan atau data yang diperlukan melalui sumber-sumber pustaka, buku-buku referensi sebagai landasan teori tugas akhir studi.

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika Penulisan Laporan Akhir Studi ini secara garis besar dikelompokan atas lima bab, yaitu sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menguraikan teori-teori yang mendasari pembahasan secara rinci, berupa definisi-definisi atau model yang langsung berkaitan dengan ilmu atau permasalahan yang sedang diteliti. Selain itu bab ini juga menjelaskan tentang pengertian sistem informasi akuntansi, pembayaran uang sekolah,

tabungan siswa, pengertian UML, analisis dan perancangan sistem, metode pengembangan sistem, pengertian *MySQL,* dan pengertian Java.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini menguraikan gambaran umum perusahaan yang berisi tentang sejarah singkat sekolah, visi dan misi, struktur organisasi, uraian kerja, serta data yang dipergunakan untuk memecahkan masalah yang dihadapi yang berkaitan dengan kegiatan penelitian dan menguraikan tentang analisis terhadap permasalahan yang terdapat di kasus yang sedang diteliti. Meliputi analisis terhadap masalah sistem yang sedang berjalan, analisis hasil solusinya, analisis kebutuhan terhadap sistem yang diusulkan, analisis kelayakan sistem yang diusulkan. Perancangan sistem berisikan model-model penyelesaian masalah sistem lama dengan membuat rancangan untuk sistem baru yang diusulkan.

BAB IV IMPLENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini berupa implementasi sistem yang dirancang oleh penulis dan membahas tentang tahapan penelitian, tahap analisis, desain, hasil tentang, dan implementasinya.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

a. Kesimpulan memuat secara singkat dan jelas tentang hasil penelitian yang diperoleh sesuai dengan tujuan penelitian. Kesimpulan didasarkan atas pengujian dan analisis yang dilakukan di dalam proses penelitian. Kesimpulan harus memiliki korelasi dengan rumusan masalah.

b. Saran digunakan untuk menyampaikan masalah yang dimungkinkan untuk penelitian lebih lanjut. Saran berisi hal-hal yang diperlukan dalam rangka pengembangan topik tugas akhir selanjutnya maupun perbaikan yang harus dilakukan sesuai dengan kesimpulan yang didapatkan.