

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Cetta (Les & Private) merupakan salah satu lembaga bimbingan belajar yang ada di Kabupaten Gunungkidul. Cetta (Les & Private) dalam melakukan pengolahan data serta pencatatan keuangan masih banyak terjadi masalah meliputi biaya operasional yang tinggi, lama dalam pelayanan, kesulitan pembacaan data, kesulitan dalam pencarian data, terjadi kerusakan dokumen, bahkan kehilangan data, sehingga sering menimbulkan kerancuan data serta keterlambatan penyajian laporan bagi orang-orang atau pihak-pihak yang membutuhkan informasi tersebut. Masalah tersebut disebabkan karena semua pencatatan data maupun transaksi masih dicatat dalam sebuah buku, serta keterbatasan kinerja dari bagian administrasi.

Disisi lain, terdapat teknologi pengolahan data yang dapat menggantikan kertas, yaitu dengan menggunakan sistem yang terkomputerisasi. Semua kegiatan pengolahan keuangan dapat dilakukan di sistem tersebut mulai dari pencatatan data, pencatatan transaksi pembayaran, pencatatan transaksi pengeluaran, rekapitulasi data, penentuan gaji karyawan, semua kegiatan tersebut disimpan dalam sebuah *database*, sehingga dalam penyajian laporan dapat dilakukan dengan cepat, tepat dan akurat.

Berdasarkan uraian diatas, permasalahan yang terdapat pada bimbingan belajar Cetta Les & Private dapat diminimalisir atau dapat diatasi dengan membuat sebuah Sistem Informasi Akuntansi Pada Cetta (Les & Private) Gunungkidul. Dengan sistem yang akan dibangun tersebut diharapkan mampu menyelesaikan masalah-masalah yang sudah disebutkan diatas serta akan dapat meningkatkan kinerja bagian administrasi dalam pengelolaan keuangan di Cetta (Les & Private) Gunungkidul. Sehingga tujuan dari perusahaan akan segera terealisasi.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah dipaparkan di atas, maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut :

“Bagaimana pembuatan sistem informasi akuntansi pada Cetta (Les & Private) dapat membantu proses pengelolaan keuangan?”

1.3 Batasan Masalah

Karena luasnya masalah dan banyaknya data yang ada pada Cetta (Les & Private) Gunungkidul, maka dalam penelitian ini agar tidak menyimpang dari permasalahan yang ada dan dapat mencapai sasaran yang diharapkan, penulis membatasi pada sistem informasi pengolahan data laporan yang meliputi:

1. Terdiri dari dua jenis pengguna yaitu Admin dan Owner yang keduanya memiliki hak akses yang berbeda, owner bisa melakukan pengolahan data rek-akun, data aturan, data e-mail serta data admin.

2. Sedangkan admin dapat melakukan pengolahan data pada sistem berupa data siswa, data tutor, data program belajar, mencatat registrasi ulang, transaksi pembayaran, transaksi pengeluaran, dan data presensi. Sistem ini dapat menghasilkan laporan-laporan meliputi, laporan data siswa, laporan data tutor, laporan program belajar, laporan presensi, laporan transaksi pembayaran, laporan transaksi pengeluaran, laporan penggajian, laporan piutang, laporan jurnal umum, laporan laba rugi, laporan neraca saldo.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Membuat sistem informasi akuntansi pada bimbingan belajar Cetta Les dan Private Gunungkidul.
2. Membuat laporan yang diperlukan sesuai periode yang diinginkan.
3. Mempercepat dan mempermudah kinerja admin dalam mengelola keuangan bimbingan belajar Cetta Les dan Private.

Maksud dari penelitian ini adalah :

1. Bagi penulis

Penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan serta mengembangkan daya pikir dalam menganalisa berbagai permasalahan, terutama berkenaan dengan topik yang diangkat oleh penyusun. Selain itu penyusun juga dapat menerapkan ilmu yang didapatkan selama menimba ilmu di kampus Universitas Amikom Yogyakarta.

2. Bagi Cetta Les dan Private

Diharapkan dapat membantu pegawai dalam mengolah data keuangan dan pembuatan laporan sesuai yang dibutuhkan saat itu.

3. Bagi kampus Universitas Amikom Yogyakarta

Sebagai bahan bacaan serta sebagai referensi dalam mengajukan kurikulum. Serta dapat bermanfaat bagi Mahasiswa Universitas Amikom Yogyakarta dalam pembuatan karya tulis lainnya.

1.5 Metode Penelitian

1.5.1 Metode Pengumpulan Data

Dalam rangka mengumpulkan data yang diperlukan penulis untuk bahan penulisan tugas akhir Strata Satu (S1) ini penulis menggunakan beberapa metode yaitu:

1. Pengamatan Langsung (Observasi)

Pengumpulan data dilakukan dengan cara melakukan observasi pada Cetta (Les & Private) Gunungkidul dengan cara penulis melakukan pengamatan secara langsung terhadap kegiatan yang sedang dilakukan.

2. Wawancara

Penulis menggunakan metode wawancara dalam rangka mengumpulkan data yang diperlukan. Data diperoleh dengan cara melakukan wawancara atau tanya jawab dengan bagian administrasi / bendahara dari organisasi yang bersangkutan.

3. Kepustakaan

Penulis memperoleh data-data dari hasil penelitian dengan cara mempelajari dan membaca buku yang berhubungan dengan ruang lingkup permasalahan, guna menunjang keberhasilan tugas akhir ini. Selain itu penulis juga mencari data-data dari berbagai artikel di internet seperti, *google*, dan lain-lain.

1.5.2 Metode Analisis

Metode Analisis yang digunakan dalam menganalisis sistem pengarsipan yang dibangun ini menggunakan metode *PIECES* (*Performance, Information, Economic, Control, Efficiency, Service*). Metode ini menganalisis suatu masalah dengan melihat dari sisi kinerja kekuatan, kelemahan, peluang, ancaman. Sedangkan untuk analisis kebutuhan system terbagi menjadi 2 yaitu kebutuhan fungsional yang berisi tentang pendeskripsian layanan aplikasi dan kebutuhan non fungsional yang menyangkut kinerja aplikasi.

1.5.3 Metode Desain

Metode Desain yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

1. *Flowchart*

Flowchart adalah penggambaran atau bagan-bagan yang menunjukkan alur/arus kerja dan menjelaskan urutan prosedur di dalam sistem secara keseluruhan yang membentuk suatu sistem.

2. *UnifiedModellingLanguage* (UML)

UML adalah bahasa standar yang digunakan untuk menjelaskan dan memvisualisasikan rancangan proses analisis dan desain berorientasi objek yang meliputi *Use Case Diagram*, *Activity Diagram*, *Class Diagram*, *Sequence Diagram*.

3. *Entity Relationship Diagram (ERD)*

ERD adalah gambar atau diagram yang menunjukkan informasi dibuat, disimpan, dan digunakan dalam sistem bisnis.

1.5.4 Metode Testing

Dalam pengujian sistem yang telah dibangun, penulis menggunakan metode *black box testing* dan *white box testing*. *Black box testing* menguji pada sistem apakah sesuai dengan kebutuhan yang disebutkan. Sedangkan *white box testing* menguji pada kode-kode program yang ada.

1.6 Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah penulisan dan pembahasan selanjutnya, maka uraian pembahasan tugas akhir ini ditulis secara sistematis sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang masalah, pokok permasalahan, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang teori-teori yang berhubungan dengan merancang aplikasi untuk meningkatkan sistem informasi akuntansi pada bimbingan belajar Cetta Les dan Private.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini berisi gambaran umum tentang bimbingan belajar Cetta Les dan Private Gunungkidul, sistem yang ada saat ini, sejarah perusahaan, dan analisa yang lain yang terkait dengan pembuatan sistem informasi keuangan.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas tentang rancangan sistem dan implementasi mengenai sistem aplikasi yang penulis buat.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari permasalahan yang diangkat yang merupakan hasil dari penelitian dan pengujian sistem dari pembuatan Skripsi ini.

DAFTAR PUSTAKA

Berisi daftar referensi penulis dalam menyusun skripsi ini.