

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada zaman yang penuh dengan informasi ini perkembangan komputer meningkat sangat tajam. Dampak perkembangan itu tidak hanya di sektor industri saja, melainkan juga merambah ke dunia perusahaan. Teknologi jaringan komputer juga telah berkembang dalam taraf global. atau dapat disebut dengan internet. Meningkatnya perilaku dan kebutuhan orang dalam menggunakan internet mengakibatkan munculnya teknologi dan aplikasi – aplikasi baru di bidang sosial, komersil, dan pendidikan. Aplikasi – aplikasi yang muncul akibat perkembangan teknologi internet di dunia pendidikan adalah munculnya sistem pencatatan akuntansi.

Penerapan sistem pencatatan akuntansi inilah yang akan mempermudah secara otomatis untuk mencatat laporan-laporan terutama pada akuntansi dari yang semula pencatatan secara manual. Proses ini menunjukkan sebagai usaha untuk mentransformasikan proses pencatatan yang ada di perusahaan ke dalam bentuk digital/*virtual* yang dijemput oleh teknologi jaringan komputer. Penerapan sistem pencatatan akuntansi membuat seorang karyawan dapat mencatat di depan komputer di suatu tempat dan para anggota mengikuti intruksi – instruksi dari karyawan apa saja yang dibutuhkan atau yang harus di sediakan sebelum pencatatan dilakukan sehingga akan mempermudah pengerjaan pencatatan.

Koperasi merupakan suatu wadah usaha yang dijalankan oleh kumpulan pegawai negeri. Syarat anggota untuk meminjam uang kepada koperasi harus menjadi anggota koperasi selama satu bulan dulu. Selama ini, sistem transaksi simpan pinjam dalam hal ini pinjaman dilakukan secara langsung, yaitu anggota mengisi formulir secara langsung dan menyerahkan kepada bendahara koperasi. Dalam perkembangan usahanya, koperasi simpan pinjam mengalami beberapa kendala antaranya:

1. Hilangnya formulir dan data mengenai transaksi simpan pinjam koperasi.
2. Sering dijumpai adanya kesalahan yang disebabkan oleh kurang telitinya dalam perhitungan baik dalam laporan akuntansi.

3. Kurangnya informasi mengenai data simpanan dan pinjaman yang di dapat oleh anggota mengenai angsuran pinjaman dan sisa saldo simpanan mereka.

Mengacu pada latar belakang di atas, fungsi serta manfaat *sistem informasi* yang digunakan sebagai media pencatatan, penulis mencoba mengangkat sebuah judul tugas akhir “**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI KOPERASI SIMPAN PINJAM (Studi Kasus KUD-SUKA Kalianget Timur)**”. Teknologi web digunakan karena merupakan teknologi standar pada sistem jaringan komputer.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan pada latar belakang masalah yang telah diungkapkan sebelumnya, maka permasalahan pokok yang dibahas dalam tugas akhir ini adalah :

1. Bagaimana cara membangun *sistem informasi akuntansi* untuk mempermudah pencatatan laporan-laporan yang dibutuhkan.
2. Bagaimana cara memperoleh data dan laporan secara otomatis dan cepat.

1.3 Batasan Masalah :

1. Aplikasi ini hanya digunakan untuk koperasi simpan pinjam KUD SUKA Kalianget timur.
2. Informasi yang ada hanya pencatatan akuntansi (jurnal umum dan kas) dan laporan akuntansi.
3. Laporan akuntansi hanya terbatas pada neraca dan rugi laba.

1.4 Tujuan

Adapun tujuan penelitian ini antara tersebut adalah :

1. Membuat aplikasi *sistem informasi akuntansi koperasi simpan pinjam* agar mempermudah proses pencatatan akuntansi.
2. Menyediakan cetak laporan buku jurnal.
3. Menyediakan laporan akuntansi diantaranya neraca dan rugi laba.

1.5 Manfaat

1.5.1. Bagi Petugas

1. Dapat melakukan pencatatan akuntansi yang meliputi jurnal umum, kas keluar yang dilakukan para anggota koperasi yang ada.
2. Dapat meminimalkan pengerjaan petugas dalam hal waktu dan tenaga.
3. Sebagai bentuk pemanfaatan TIK dalam pengembangan kegiatan koperasi simpan pinjam secara interaktif.

1.5.2. Bagi Anggota

1. Sebagai sarana untuk pencatatan secara interaktif dengan petugas yang lebih efektif .
2. Mempermudah dan mengefesienkan kegiatan simpan pinjam karena tidak lagi terikat oleh ruang dan waktu..
3. Mengoptimalkan anggota dalam mendapatkan informasi dalam bentuk cetak laporan.

1.5.3. Bagi Institusi / Koperasi

1. Sebagai salah satu indikator tentang pemanfaatan, penerapan dan pengembangan TIK di bidang perusahaan dan bisnis.
2. Sebagai bentuk komunikasi, publikasi dan promosi Institusi / Koperasi kepada anggota, khususnya di bidang Perusahaan dan bisnis.
3. Sebagai sarana untuk melaksanakan pencatatan akuntansi secara optimal.

1.6 Metodologi Penelitian

Langkah-langkah yang dilakukan dalam penelitian laporan ini adalah:

1. Melakukan Survey
Memahami dan mempelajari sistem untuk simpanan, pinjaman, angsuran serta dalam pencatatan akuntansi pada koperasi simpan pinjam.

2. Identifikasi permasalahan
Menetapkan tujuan yang ingin dicapai dalam pembuatan tugas akhir ini.
3. Mendesain Sistem
Merancang sistem yang akan dibuat meliputi database yang diperlukan, proses yang ada dan tampilan yang dibutuhkan.
4. Implementasi Sistem
Pembuatan program Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam pada KUD SUKA Kalianget dilakukan pada tahap ini.
5. Penulisan Laporan
Pada tahap ini dilakukan penyusunan tugas laporan yang dijelaskan dalam dasar teori tugas akhir ini serta hasil dari implementasi perangkat lunak yang telah dibuat.

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika dalam penulisan tugas akhir ini adalah :

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bagian ini terdiri dari : latar belakang, rumusan masalah, tujuan tugas akhir, batasan masalah, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II : DASAR TEORI

Pada bagian ini dijelaskan mengenai hal – hal yang akan digunakan sebagai pedoman untuk menyelesaikan permasalahan yang terdapat dalam tugas akhir ini.

BAB III : PERANCANGAN SISTEM

Pada bagian ini akan membahas analisa kebutuhan sistem, yang digambarkan dengan UML, meliputi Flowchart System, Use Case Diagram, Activity Diagram, dan Sequence Diagram dengan menggunakan RASIONAL ROSE serta CDM-PDM.

BAB IV : IMPLEMENTASI SISTEM

Pada bagian ini akan dijelaskan mengenai implementasi pembuatan aplikasi berdasarkan hasil rancangan yang telah dibuat sebelumnya.

BAB V : PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran yang dihasilkan dari sistem yang telah diuji cobakan.