

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan di bidang teknologi, terutama teknologi sistem informasi pada saat ini, tumbuh dengan sangat pesat. Setiap perusahaan atau organisasi sudah banyak yang menggunakan sistem informasi guna membantu perusahaan untuk meningkatkan efisiensi operasional, memperkenalkan inovasi dalam bisnis, dan membangun sumber-sumber informasi strategis. Informasi dari suatu organisasi, terutama informasi keuangan dibutuhkan oleh berbagai pihak yang berkepentingan. Pihak-pihak diluar organisasi seperti kreditor, calon investor, kantor pajak, dan lain-lain memerlukan informasi ini juga untuk kepentingannya masing-masing. Sistem informasi akuntansi berfungsi untuk mengumpulkan dan menyimpan data tentang kegiatan-kegiatan yang dilaksanakan organisasi, mengolah data tersebut menjadi informasi yang berguna bagi pihak manajemen dan para pengguna informasi lainnya serta menyediakan pengendalian yang baik untuk menjaga aset-aset organisasi. Dengan adanya sistem informasi akuntansi yang baik dapat memberikan informasi dengan lebih akurat dan cepat dalam membantu pengambilan keputusan organisasi serta membantu mengatasi kelemahan yang belum dapat diatasi oleh sistem yang sedang berjalan pada organisasi tersebut.

LKM (Lembaga Keuangan Mikro) GAPOKTAN PANGUDI berdiri pada tanggal 23 Juni 2009 yang bergerak dibidang simpan pinjam untuk kelompok tani

maupun umum khusus untuk wilayah Desa Purwodadi, Kecamatan Karangobar, Kabupaten Banjarnegara.

Dalam proses pelaksanaannya banyak terdapat permasalahan dalam penghitungan penerimaan kas dikarenakan sumberdaya manusia yang kurang mampu atau memahami sebuah laporan keuangan tersebut. Hal ini dapat memicu terjadinya kecurangan dan manipulasi data sehingga dapat merugikan organisasi. Dalam pembuatan laporan keuangan simpan pinjam pada LKM GAPOKTAN PANGUDI masih menggunakan sistem manual yang membutuhkan proses yang lama. Apabila ada kesalahan penghitungan atau penulisan harus di hitung atau diteliti dari awal, hal ini sangat tidak efektif.

Berdasarkan beberapa masalah diatas, maka penulis tertarik untuk merancang sistem informasi akuntansi pada LKM menjadi bahan penelitian dalam bentuk skripsi dengan judul Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Simpan Pinjam pada Lembaga Keuangan Mikro GAPOKTAN PANGUDI.

1.2 Rumusan Masalah

Dari uraian latar belakang di atas dan hasil pengamatan langsung di LKM GAPOKTAN PANGDI maka dapat disimpulkan bahwa sistem informasi akuntansi simpan pinjam ini masih dilakukan dengan cara manual dan belum terkomputerisasi. Oleh karena itu dapat diidentifikasi beberapa masalah yaitu :

1. Bagaimana membuat sistem informasi akuntansi simpan pinjam pada LKM Gapoktan Pangudi berbasis desktop menggunakan pemrograman Java?

1.3 Batasan Masalah

Ruang lingkup pemanfaatan teknologi informasi sangat luas sesuai fungsi penerapannya masing-masing dibidang yang berbeda untuk memfokuskan pembahasan dalam hal ini penulis membatasi ruang lingkup pembahasan, yaitu:

1. Pembahasan skripsi ini mengenai perancangan sistem informasi akuntansi menggunakan bahasa pemrograman JAVA dengan database MySQL.
2. Sistem yang dirancang berbasis desktop kemudian diterapkan pada bagian Pembukuan dan *output* sistem informasi akuntansi yang dihasilkan berupa Jurnal Umum, Neraca, Arus Kas, Laporan Laba Rugi dan Laporan Perubahan Modal.
3. Sistem informasi akuntansi simpan pinjam ini ditujukan pada pihak LKM GAPOKTAN PANGUDI.
4. Data yang digunakan adalah data laporan keuangan LKM GAPOKTAN PANGUDI tahun 2012.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Membangun sebuah sistem informasi akuntansi simpan pinjam berbasis desktop yang memberikan solusi untuk LKM GAPOKTAN PANGUDI dalam pembuatan laporan keuangan.

1.5 Metode Penelitian

1.5.1 Metode Pengumpulan Data

Metode-metode yang dilakukan dalam pengumpulan data sebagai sumber pelengkap untuk mendukung keakuratan informasi yang terkandung didalamnya.

Data-data yang diambil dengan menggunakan beberapa metode pengumpulan data sebagai berikut:

1. Dokumentasi, yaitu data yang diperoleh dengan mengutipcatatan atau dokumen di perusahaan.
2. Wawancara, yaitu mengadakan sesi tanya jawab secara langsung dengan pegawai atau karyawan yang di tunjuk oleh LKM GAPOKTAN PANGUDI.
3. Studi Pustaka, yaitu dengan cara membaca buku dan literature yang berisi informasi yang tepat sehingga dapat mendukung kegiatan penelitian.

1.5.2 Analisis Sistem

Tujuan dari adanya analisis sistem adalah untuk menentukan masalah dan berupaya untuk memperbaiki sistem. Sehingga dengan adanya sistem yang baru maka akan menyesuaikan masalah yang ada.

1.5.3 Perancangan Sistem

Pada tahap ini akan dilakukan perancangan model sistem, perancangan basis data, perancangan arsitektural, perancangan antarmuka dan perancangan prosedur.

1.5.4 Pengembangan Sistem

Pada tahap ini, *Tools* pengembangan digunakan untuk mengimplementasikan aplikasi. *Tools* pengembangan berupa hasil tahap analisis perangkat keras dan lunak, Implementasi antarmuka.

1.5.5 Pengujian Sistem

Melakukan pengujian terhadap sistem yang dibuat. Pengujian adalah bagian elemen dari jaminan kualitas dan mempresentasikan spesifikasi, desain dan pengkodean.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang digunakan dalam penulisan skripsi ini disusun dengan sistematika sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab pendahuluan akan ditulis mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan laporan penelitian.

BAB II LANDASAN TEORI

Landasan Teori merupakan tinjauan pustaka, menguraikan teori-teori yang mendasari pembahasan secara detail, dapat berupa definisi-definisi atau model yang langsung berkaitan dengan ilmu dan masalah yang diteliti.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Dalam bab ini akan dijelaskan mengenai gambaran dari organisasi yang meliputi sejarah berdirinya organisasi, Visi dan Misi, dan Struktur organisasi. Selanjutnya akan menerangkan tentang analisis terhadap kinerja sistem yang mencakup analisis kelemahan sistem, analisis kebutuhan serta akan membahas bagaimana merancang sebuah sistem agar dapat diterima oleh pengguna dengan mudah. Perancangan sistem ini mencakup tentang perancangan model,

perancangan input dan output, serta perancangan database yang sangat menentukan terbentuknya sebuah sistem.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini, dipaparkan hasil-hasil dari tahapan penelitian, dan tahap analisis, desain, implementasi desain, hasil testing dan implementasinya, berupa penjelasan teoritik, baik secara kualitatif, kuantitatif, atau secara statistik. Hasil penelitian juga dibandingkan dengan hasil penelitian terdahulu yang sejenis atau keadaan sebelumnya.

BAB V PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan dari bab 1 sampai bab 4 dan saran demi lebih baiknya hasil penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

Diuraikan mengenai keterangan dari buku-buku dan literature lain yang menjadi acuan dalam penyusunan skripsi ini.