

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Dizaman modern ini kebutuhan akan teknologi informasi sangat dibutuhkan untuk membantu pekerjaan manusia. Seiring dengan lajunya perkembangan zaman yang serba modern, kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi berkembang sangat pesat. Dengan teknologi informasi hampir semua pekerjaan bisa lebih efisien waktu, tenaga, dan biaya. Kemajuan teknologi informasi dan komputer, mendorong munculnya berbagai inovasi baru dalam penyajian informasi.

Teknologi Informasi merupakan salah satu trend teknologi yang saat ini berkembang sangat pesat dibandingkan dengan teknologi lainnya. Perkembangan komputer dalam kehidupan manusia sangat luas, tidak terbatas dalam lingkungan kerja saja, tetapi dalam kehidupan sehari-hari.

Sekarang ini informasi berkembang sejalan dengan perkembangan komputer. Informasi menjadi sesuatu yang sangat dibutuhkan bagi semua pihak, sebagai contohnya bagi pihak perusahaan atau manajemen, informasi yang cepat dan akurat sudah menjadi kebutuhan yang sangat pokok. Suatu perusahaan pasti memiliki sistem informasi yang berfungsi sebagai penghasil informasi untuk pihak manajemen.

Di peternakan selalu membutuhkan sistem untuk mengumpulkan, menyimpan dan menyalurkan informasi guna untuk kemajuan peternakannya.

Sistem informasi keuangan merupakan salah satu fungsi dari kegiatan akuntansi dalam memberikan informasi yang cepat dan akurat kepada manajemen peternakan. Sistem informasi yang baik senantiasa dapat mengatasi masalah yang terjadi dan dapat menghasilkan informasi yang cepat, tepat, dan akurat. Komputer merupakan alat penghasil informasi yang tepat dengan akses kerja manusia. Dengan adanya media komputer maka diharapkan dapat efektivitas bekerja, serta mempercepat dalam pembuatan laporan yang dibutuhkan, terutama laporan mengenai data-data yang berkaitan dengan peternakan, yang sebelumnya belum ada pembukuan laporan keuangan.

Dari uraian tersebut, maka penulis mengambil topik mengenai " Sistem Informasi Keuangan Dipeternakan Sapi Madu Indah Boyolali ".

B. Rumusan Masalah

Penggunaan komputer dalam pengolahan data pada dasarnya bertujuan untuk membantu memudahkan penyelesaian tugas-tugas manusia dalam pemrosesan data. Berdasarkan latar belakang yang dikemukakan diatas, permasalahan yang ada adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana menganalisis dan merancang sistem informasi keuangan sehingga diperoleh informasi yang berkualitas?
2. Bagaimana menerapkan kemajuan teknologi yang sifatnya membangun dapat dimanfaatkan untuk kemajuan Peternakan Sapi Madu Indah Boyolali?

3. Bagaimana dapat menyajikan informasi dalam bentuk laporan secara akurat, tepat waktu dan relevan?

C. Batasan Masalah

Untuk menjawab pokok permasalahan seperti yang telah disebutkan sebelumnya dan untuk menghindari penyimpangan dalam pembahasan, serta memperhatikan keterbatasan yang ada, maka penyusun akan membatasi pada penjualan susu, pembelian pakan dan laporan keuangan yang meliputi neraca, laporan rugi/laba dan laporan perubahan modal.

Perancangan ini dilakukan dengan memberikan pembuatan program aplikasi keuangan yang terkait dengan entry data dan pembuatan laporan keuangan. Kriteria pembuatan laporan merupakan hasil dari penelitian dan permintaan dari pemilik peternakan sapi Madu Indah. Selain itu pembuatan program aplikasi mencakup masalah desain menu serta perancangan database. Bahasa pemrograman yang dipilih adalah PHP dan menggunakan database Mysql.

D. Maksud Dan Tujuan Penelitian

Sesuai dengan rumusan yang telah dikemukakan di atas, maka maksud dan tujuan dari penelitian ini adalah menganalisa dan merancang sistem informasi keuangan untuk mendapatkan gambaran mengenai sistem informasi keuangan yang baik dan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana pada

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer "AMIKOM"
Yogyakarta.

Sedangkan maksud dan tujuan lain dari penelitian ini adalah:

1. Bagi penulis
 - a. Sebagai penerapan ilmu yang telah penyusun dapatkan selama di bangku kuliah.
 - b. Untuk mendapatkan sebuah wawasan secara nyata dari apa yang telah dilihat dan diteliti di lapangan.
2. Bagi pihak Lembaga
 - a. Sebagai bahan pertimbangan dan perbandingan dalam memberikan sebuah informasi antara sistem yang telah ada dengan sistem yang baru.
 - b. Informasi-informasi dapat dengan cepat diberikan kepada pihak yang bersangkutan.
3. Bagi pihak lain

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan sebagai bahan referensi dalam menyusun sistem informasi yang bermanfaat bagi pihak yang berminat dalam pembuatan basis data.

E. Metode Pengumpulan Data

Dalam pencarian fakta dan pengumpulan data yang berkaitan dengan sistem informasi keuangan ini, penyusun menggunakan beberapa metode pendekatan, yaitu :

1. Metode Observasi

Pengumpulan data dilakukan pengamatan secara langsung terhadap objek penelitian untuk memperoleh informasi sebagai bahan penulisan.

2. Metode Wawancara

Dalam metode ini penyusun mengadakan wawancara langsung dengan beberapa pihak dalam hal ini dengan bagian-bagian yang berkaitan dan terlibat langsung dengan obyek yang diteliti.

3. Metode Kepustakaan

Metode ini menekankan pada telaah buku, dalam hal ini pustaka tentang sistem informasi. Selain itu pembahasan yang dilakukan baik yang dilakukan berdasarkan buku-buku baik literatur (pustaka) maupun buku-buku lain yang mendukung sebagai landasan dalam pemecahan masalah.

F. Jadwal Kegiatan

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan

Waktu Kegiatan	Mei				Juni	
	1	2	3	4	1	2
Survei & Pengumpulan Data						
Analisi Sistem						
Pembuatan Desain dan Pemrograman						
Penyusunan Laporan						

G. Sistematika Penulisan

Laporan Karya Ilmiah ini disusun secara sistematis dalam lima bab, masing-masing bab sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini mengandung tentang latar belakang masalah, rumusan masalah yang menjadi titik fokus pembahasan, batasan masalah, maksud dan tujuan, metode pengumpulan data, jadwal kegiatan dan sistematika penulisan.

BAB II DASAR TEORI

Pada bab ini menguraikan mengenai hal-hal yang berhubungan dan mendukung dalam perancangan dan pembuatan skripsi.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini akan membahas dan menguraikan tentang sekilas obyek penelitian yang diambil dalam menyelesaikan skripsi dan analisis dari sistem yang dibuat serta pembahasan tentang perancangan sistem informasi.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan membahas dan menguji hasil dari aplikasi yang sudah dibuat atau sudah jadi.

BAB V PENUTUP

Berisi tentang kesimpulan dari hasil penelitian beserta saran-saran yang diberikan.