

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG MASALAH

Kemajuan perkembangan teknologi informasi dan pengetahuan saat ini memicu banyak kalangan untuk mencari alternatif pemecahan masalah dibidang teknologi informasi. Penggunaan komputer sebagai alat bantu penyelesaian pekerjaan dibidang teknologi informasi kian marak dan berkembang disegala bidang, sangat bermanfaat menyelesaikan suatu permasalahan dalam kegiatan sehari-hari. Hal ini Kegiatan yang umumnya menggunakan peranan teknologi sistem informasi salah satunya adalah koperasi.

Menurut Subandi (2009) dalam jurnal Nurlaila Hasyim, Dkk (2014 : 2) “Koperasi adalah sebagai satu-satunya bentuk perusahaan yang secara konstitusional dinyatakan sesuai dengan susunan perekonomian yang hendak dibangun di Indonesia”, namun terkadang masih banyak koperasi yang tidak memanfaatkan kemajuan teknologi sistem informasi dan pengetahuan untuk mempercepat proses kegiatannya sehingga pengoperasian masih sangat lamban. Dibidang koperasi, simpan pinjam dalam konteks koperasi merupakan salah satu kegiatan usaha pembentukan modal melalui tabungan-tabungan para anggota koperasi secara teratur dan terus menerus untuk kemudian dipinjamkan kepada para anggota dengan cara mudah, cepat dan tepat untuk tujuan produktif dan kesejahteraan.

Koperasi pegawai BPSBTPH – XVIII Provinsi Jambi adalah koperasi yang digunakan khusus untuk pegawai pada UPTD Balai Pengawasan Dan Sertifikasi Perbenihan Tanaman Pangan Dinas Tanaman Pangan, Holtikultura Dan Peternakan provinsi Jambi dalam hal peminjaman dan simpanan uang, dalam pengolahan data simpan pinjam sudah dilakukan secara komputerisasi tapi hanya sebatas menggunakan Microsoft Excel dan terkadang masih menggunakan buku agenda juga, sehingga dalam mengolah data simpan pinjam untuk mendapatkan informasi masih membutuhkan waktu yang relatif lama, baik dari pencarian data maupun pembuatan laporan yang harus diserahkan kepimpinan.

Dari permasalahan di atas maka dibutuhkan aplikasi dalam mengelolah data koperasi yang diharapkan dapat memaksimalkan pekerjaan dan mampu menghasilkan informasi yang cepat dan akurat sehingga dapat mempermudah pekerjaan serta menghasilkan nilai tambah yang tinggi bagi perkembangan dan kemajuan pada koperasi pegawai BPSBTPH – XVIII Provinsi Jambi.

Dari penjabaran di atas penulis tertarik untuk melakukan penelitian yang penulis tuangkan dalam skripsi dengan judul : **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KOPERASI (STUDI KASUS : KOPERASI PEGAWAI BPSBTPH – XVIII PROVINSI JAMBI)”**.

1.2 PERUMUSAN MASALAH

Berdasarkan permasalahan di atas maka permasalahan yang akan diteliti dalam skripsi ini adalah bagaimana membuat sistem pengolahan data koperasi

pada koperasi pegawai BPSBTPH – XVIII Provinsi Jambi dengan menggunakan *Microsoft Visual Basic.Net* 2010.

1.3 PEMBATASAN MASALAH

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dibuat hanya untuk melakukan pengolahan data anggota koperasi, pengolahan data anggaran dasar, simpanan pokok, transaksi simpanan, transaksi peminjaman, pembayaran angsuran serta pembuatan laporan
2. *Software* yang akan digunakan adalah *Microsoft Visual Basic.Net* 2010 dengan MySQL dan pembuatan laporan menggunakan *Crystal Report*.

1.4 TUJUAN DAN MANFAAT

1.4.1 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Menganalisa sistem koperasi yang ada pada koperasi pegawai BPSBTPH – XVIII Provinsi Jambi.
2. Untuk merancang sistem informasi simpan pinjam pada koperasi pegawai BPSBTPH – XVIII Provinsi Jambi.
3. Dapat menyajikan informasi-informasi dengan lebih mudah, cepat dan akurat.

1.4.2 Manfaat

Adapun manfaat yang dapat diambil dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagi Penulis
 - a. Menambah wawasan dan pengetahuan selama di bangku kuliah.
 - b. Dengan pembelajaran penelitian ini maka dapat menjadikan suatu cara untuk memecahkan masalah-masalah lain dengan sistematis dan logis.
2. Bagi Instansi
 - a. Dengan rancangan Sistem Informasi koperasi ini diharapkan dapat dijadikan suatu bahasan pemikiran buat instansi tersebut untuk dapat diimplementasikan di instansi.
 - b. Dengan rancangan Sistem Informasi koperasi ini akan memudahkan kerja petugas koperasi pegawai BPSBTPH – XVIII Provinsi Jambi dalam mengelola data koperasi.

1.5 SISTEMATIKA PENULISAN

Sistematika penulisan ini dibuat untuk memberikan gambaran mengenai yang ditulis dalam kegiatan Skripsi ini pada setiap bab. Adapun sistematika penulisan ini adalah :

BAB 1 : PENDAHULUAN

Menjelaskan tentang Latar Belakang Masalah, Perumusan Masalah, Batasan Masalah, Tujuan dan Manfaat Penelitian, waktu dan tempat pelaksanaan, serta Sistematika Penulisan yang digunakan pada kegiatan Skripsi ini.

BAB II : LANDASAN TEORI

Berisikan teori-teori yang menjadi acuan dalam melakukan analisis dan juga berisikan teori penunjang dalam memecahkan masalah.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menjelaskan kerangka kerja penelitian dan mengidentifikasi permasalahan yang ada untuk dicari solusinya. Sekilas tinjauan umum instalasi tempat pengambilan data dan jadwal kegiatan.

BAB IV : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini akan menjabarkan hasil dari penelitian yang akan dilakukan hal-hal yang berkaitan dalam proses perancangan sistem, analisis kebutuhan program yang meliputi *hardware*, *software*, serta desain tampilan.

BAB V : IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN PROGRAM

Menjelaskan tentang penerapan program atau prosedur-prosedur serta tampilan program secara umum.

BAB VI : PENUTUP

Memberikan penjelasan atas kesimpulan dari hasil analisis dan perancangan pada kegiatan Skripsi ini. Dan juga saran yang berguna

dan bermanfaat untuk penyempurnaan dan pengembangan lebih lanjut dan dapat memberikan kemudahan bagi setiap pemakaiannya.