

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Ilmu pengetahuan dan teknologi telah berkembang dengan sangat pesat dewasa ini sehingga dapat menawarkan banyak kemudahan dalam berbagai kegiatan, mulai dari skala individu hingga Industri. Kehadiran teknologi ini dimanfaatkan untuk menggantikan pekerjaan yang sebelumnya dilakukan manual kini dapat dilakukan dengan komputerisasi agar lebih efisien, efektif dan teliti sehingga mengurangi kesalahan akibat adanya faktor human error.

Perkembangan dunia sistem informasi merupakan salah satu contoh perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang mengalami kemajuan pesat. Sistem Informasi merupakan sekumpulan komponen informasi yang saling terintegrasi untuk menghasilkan tujuan yang spesifik. Komponen yang dimaksud diantaranya komponen input, output, model, teknologi, database dan teknologi.

PT. Sapta Pelita Asia merupakan contoh perusahaan yang memanfaatkan perkembangan teknologi komputer yang menjadi dasar penerapan aplikasi nyata penggunaan media komunikasi dan pengolahan data perusahaan. Meskipun sudah menggunakan komputerisasi tetapi dalam system pengolahan data koperasi perusahaan ini masih menggunakan cara pembukuan, sehingga para pegawai yang terdaftar sebagai anggota koperasi yang akan melakukan simpan pinjam membutuhkan waktu yang cukup lama dikarenakan sistem belum terkomputerisasi.

Untuk itu penulis mencoba untuk memfokuskan diri pada permasalahan yang ditemukan di bagian koperasi perusahaan. Dengan ini diharapkan dapat membantu koperasi untuk meningkatkan pelayanan anggotanya serta untuk menyimpan data atau dokumen penting lainnya yang harus disimpan dengan baik sehingga dapat menyajikan informasi yang relative cepat dan akurat.

Sehubungan dengan uraian di atas penulis termotivasi untuk membuat perancangan program aplikasi untuk pendaftaran, transaksi simpan pinjam dan pendataan anggota yang cepat dan akurat.

Berdasarkan analisa yang tertera di atas, maka dalam pembuatan laporan Kerja Praktek ini penulis membuat judul laporan **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KOPERASI DI PT. SAPTA PELITA ASIA”**.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Dengan adanya masalah yang telah dijelaskan pada latar belakang di atas, maka diperlukan suatu jalan keluar untuk menyelesaikan masalah tersebut.

1.2.1. Identifikasi Masalah

Maka penulis mengidentifikasi masalah yang dihadapi adalah :

- a. Proses pengolahan data simpan pinjam memakan waktu yang lama karena masih dilakukan secara manual di komputer dengan menggunakan Microsoft Excel.
- b. Sulitnya mengetahui anggota yang memiliki simpanan maupun pinjaman karena masih menggunakan pembukuan.

1.2.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah di atas, maka rumusan masalah yang didapat adalah bagaimana cara membuat perancangan sistem informasi koperasi di PT. Sapta Pelita Asia agar memudahkan proses pengolahan simpan pinjam dan memudahkan untuk mengetahui anggota yang memiliki simpanan dan pinjaman.

1.3. Maksud dan Tujuan

1.3.1. Maksud

Maksud yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah untuk merancang sebuah sistem informasi koperasi yang terintegrasi di PT. Sapta Pelita Asia.

1.3.2. Tujuan

Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu, merancang sebuah sistem yang dapat mempercepat proses pengolahan data simpan pinjam dan untuk mempermudah mengetahui anggota yang memiliki simpanan dan pinjaman.

1.4. Batasan Masalah

Adapun batasan masalah terhadap sistem yang akan di rancang adalah sebagai berikut :

1. Tidak membahas keterlambatan proses simpan pinjam.
2. Tidak mencantumkan keanggotaan luar biasa (pegawai yang di pindah tempatkan).
3. Tidak membahas tentang Sisa Hasil Usaha (SHU) koperasi.

1.5. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek

Kerja Praktek dilaksanakan di PT. Sapta Pelita Asia yang beralamat di Jalan Pasir Paku No. 88 Desa Giriasih Kecamatan Batujajar Kabupaten Bandung Barat Telp 6865824 Kode Pos 40561. Adapun waktu pelaksanaan kerja praktek selama satu bulan terhitung dari tanggal 1 Agustus sampai 2 September 2016.

No.	Jadwal Kegiatan	Agustus				September			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV
1	Perkenalan dengan perusahaan	X							
2	Pelaksanaan praktek kerja	X	X	X	X				
3	Pengumpulan bahan				X	X	X		
4	Penyusunan laporan							X	X

Table 1.1 Jadwal Penelitian