

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Koperasi Lestari merupakan sebuah koperasi yang memberikan pelayanan simpan pinjam karyawan PG Lestari yang berjumlah 384 orang karyawan tetap, untuk anggota Koperasi Lestari sendiri adalah karyawan PG Lestari tersebut. Di koperasi tersebut terdapat beberapa transaksi yaitu usaha dagang serta transaksi simpan pinjam. Transaksi yang ada pada Koperasi Lestari setiap harinya sekitar 30 – 35 transaksi yang meliputi transaksi simpan, pinjam, dan angsuran. Untuk kredit bermasalah yang terjadi di Koperasi Lestari yaitu 16 orang sehingga *non performing loan* yang ada di koperasi tersebut adalah 4.1%. Untuk meningkatkan pelayanan simpan pinjam yang lebih baik terhadap anggota diperlukan suatu penanganan dan pengolahan data yang baik dalam usaha yang sedang berkembang.

Dari hasil analisis yang dilakukan, pada sistem yang berjalan selama ini digunakan oleh koperasi kurang memadai dan kurang menunjang akan kebutuhan sistem yang diinginkan dalam memberikan pelayanannya kepada anggota . Koperasi Lestari hanya menggunakan *microsoft excel* dalam pengadministrasiannya sehingga tidak dapat mencetak laporan simpan, laporan pinjam dan laporan angsuran baik itu harian maupun bulanan sehingga harus ada proses lain untuk dapat mencetak laporan tersebut .

Masalahnya ada pada akurasi data dan kecepatan layanan jika masalah ini tidak diselesaikan maka akan berakibatnya angsuran tiap orang tidak dapat diketahui dengan cepat dan dapat menyebabkan adanya kerugian bagi karyawan maupun perusahaan, untuk mengatasi masalah tersebut maka diperlukan suatu sistem informasi berbasis komputer dimana sistem yang akan digunakan berbasis desktop.

Dari permasalahan-permasalahan yang ada, penulis ingin memberikan satu solusi untuk mengatasi kekurangan yang ada dengan membuat sistem yang dapat mengatasi kendala-kendala diatas, dalam laporan kerja praktek yang berjudul : "RANCANG BANGUN APLIKASI SIMPAN PINJAM KOPERASI LESTARI". Sehingga diharapkan dengan adanya aplikasi ini koperasi mampu mengendalikan angsuran, mampu mengontrol transaksi yang ada di koperasi tersebut.

1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah dikemukakan di atas, maka pokok-pokok masalah yang akan dibahas dalam penulisan ini dapat dirumuskan yaitu Bagaimana membuat sistem informasi untuk membuat rancang bangun aplikasi simpan pinjam koperasi lestari.

1.3. Batasan Masalah

Agar pembahasan dalam laporan ini berfokus dan tidak meluas, maka diperlukan batasan – batasan mengenai permasalahan diatas, yaitu :

1. Aplikasi berisi tentang pengolahan data simpanan, data pinjaman, dan laporan angsuran anggota yang diperlukan.
2. Laporan yang dihasilkan meliputi laporan data simpanan, data pinjaman, dan laporan angsuran anggota.

3. Aplikasi dibangun berbasis dekstop.
4. Aplikasi ini juga akan menghasilkan *print out* kuitansi peminjaman.

1.4. Tujuan

Tujuan yang akan dicapai adalah untuk menghasilkan aplikasi simpan pinjam pada Koperasi Lestari sehingga memudahkan transaksi yang akan dilakukan yang meliputi pengelolaan data simpanan, pinjaman, dan angsuran anggota.

1.5. Manfaat

A. Bagi Mahasiswa

1. Menerapkan dan mengembangkan ilmu serta kemampuan yang dimiliki mahasiswa.
2. Untuk memenuhi syarat kelulusan mata kuliah Kerja Praktek.

B. Bagi Koperasi Simpan Pinjam Lestari

1. Selesaiannya masalah yang ada di koperasi Simpan Pinjam Lestari
2. Mempermudah koperasi dalam membuat laporan simpanan, pinjaman, dan angsuran.

C. Bagi Lembaga (STIKOM)

1. Mempererat kemitraan antara STIKOM dengan PG. LESTARI.

1.6. Sistematika Penulisan KP

Untuk memberikan gambaran secara menyeluruh tentang masalah yang sedang dibahas, maka sistematika penulisan laporan kerja praktek untuk pembuatan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi PG LESTARI adalah sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan tentang latar belakang masalah, sedangkan ini dari permasalahan digambarkan dalam perumusan masalah, batasan masalah terhadap masalah yang akan dihadapi, tujuan pembuatan aplikasi, manfaat dari aplikasi, serta sistematika penulisan laporan.

BAB II : GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Bab ini menjelaskan tentang gambaran umum mengenai Koperasi PG LESTARI sejarah berdirinya, visi dan misi, hingga struktur organisasi yang terdapat didalamnya.

BAB III : LANDASAN TEORI

Bab ini menjelaskan beberapa teori – teori tentang koperasi yang berkaitan dengan rancang bangun informasi koperasi, konsep dasar sistem informasi, analisa dan perancangan sistem, serta *tools Microsoft Visual Studio 2012 (VB.NET)* dan *Microsoft SQL Server 2014*.

BAB IV : DESKRIPSI PEKERJAAN

Bab ini menguraikan prosedur dan langkah-langkah sistematis dalam bentuk *Document Flow*, *System Flow*, *Data Flow Diagram* (DFD), *Entity Relationship Diagram* (ERD) mengenai perancangan sistem yang dibuat. Selain itu juga disertai desain struktur tabel dan Desain Input/Output (I/O).

BAB V : PENUTUP

Bab ini merupakan kesimpulan atau ringkasan dari bab sebelumnya dan bab ini memuat saran yang dapat diterapkan untuk perbaikan dan pengembangan sistem selanjutnya.

