BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi sangatlah pesat khususnya dalam bidang informatika. hal ini sangatlah mempengaruhi kehidupan manusia dalam membantu memberi dan mengelolah informasi secara cepat dan efisien. Salah satu cara meningkatkan ilmu pengetahuan adalah mengikuti perkembangan arus informasi itu sendiri Untuk dapat memenuhinya, salah satunya diperlukan pelayanan - pelayanan terhadap kebutuhan masyarakat yang lebih efisien. Misalnya saja pada pelayanan simpan pinjam pada koperasi.

Masyarakat sekarang ini menuntut pelayanan yang lebih baik dan cepat. Mengingat hal tersebut di atas terasa pentingnya peningkatan pelayanan simpan pinjam pada koperasi yang lebih cepat dan efisien. Dibandingkan dengan pengaturan yang manual akan memerlukan waktu yang lama untuk mengatur data pada anggota koperasi.

Salah satunya pada Koperasi Bunga Karang Pasir Putih ini, pada sistem informasi administrasi keuangan yang dilakukan masih kurang efisien. Dimana pengerjaannya yang masih tidak terkomputerisasi pendataan anggota, pembayaran cicilan yang masih menggunakan kartu sebagai bukti transaksi, dan buku tabungan sebagai bukti telah menabung yang masih belum tepat dan pelaporan yang masih lambat prosesnya. Maka sangatlah diperlukan sistem informasi komputerisasi yang bisa lebih meringankan pekerjaan administrasi koperasi sehingga pelayanan yang di berikan akan lebih cepat dan efisien.

Berdasarkan hal tersebut diatas, maka penulis ingin membuat aplikasi koperasi yang menggunakan pemrograman *java*. Penerapan sistem informasi simpan pinjam ini merupakan salah satu pilihan yang tepat untuk mengelolah suatu sumber informasi yang dapat mempercepat proses pembuatan transaksi simpan pinjam anggota koperasi. Seperti pengelolaan data pendaftaraan anggota baru, pengelolaan semua daftar anggota, permohonan pengajuan pinjaman, pengelolaan data pembayaran cicilan, pembayaran simpanan,

pengelolaan data tunggakan pembayaran cicilan, mencetak bukti transaksi pembayaran cicilan maupun simpanan, dan pengelolaan data bulanan/tahunan pembayaran simpan pinjam pada Koperasi Bunga Karang tersebut. Untuk membangun suatu sistem komputer yang dapat mengelolah data transaksi pada koperasi tersebut. Sehingga penulis mengangkat judul "Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada Koperasi Bunga Karang Pasir Putih" untuk tugas akhir ini. Oleh karena itu Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada Koperasi Bunga Karang Pasir Putih ini bertujuan untuk mempercepat proses pengolahan data transaksi.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian tersebut diatas, maka perumusan masalah dalam kegiatan Proposal Tugas Akhir ini adalah Bagaimana membuat aplikasi yang dapat mempermudah kerja administrasi dalam proses pencatatan transaksi penginputan data, dan penyimpanan.. Pembuatan aplikasi simpan pinjam koperasi penulis menggunakan bahasa pemrograman *Java Net Beans*.

1.3 Batasan Masalah

Pada penelitian ini diperlukan batasan-batasan agar sesuai dengan apa yang sudah direncanakan sebelumnya sehingga tujuan penelitian dapat tercapai. Adapun batasan masalah yang di bahas pada penelitian ini adalah hanya terbatas untuk masalah yang menyangkut transaksi simpan pinjam anggota koperasi. Seperti pengelolaan data pendaftaraan anggota baru, pengelolaan semua daftar anggota, permohonan pengajuan pinjaman, pengelolaan data pembayaran cicilan, pembayaran simpanan.

1.4 Tujuan

Tujuan pembuatan Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada Koperasi Bunga Karang Pasir Putih ini adalah memberikan fasilitas yang memudahkan petugas administrasi dalam kegiatan transaksi simpan pinjam.

1.5 Manfaat Kegiatan

Manfaat Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada Koperasi Bunga Karang Pasir Putih ini diantaranya :

- a) Menerapkan sistem informasi berbasis komputer dalam pengolahan data pada koperasi.
- b) Dapat memberi kemudahan melayani unit lain untuk pengurusan kegiatan pekerjaan yang terkait dengan urusan transaksi simpan pinjam.
- c) Dapat memberikan informasi data/laporan yang sesuai kepada ketua koperasi.
- d) Dengan adanya sistem informasi akan mudah dalam pencarian anggota yang masih memiliki simpan pinjam.