

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

Aplikasi sistem informasi koperasi yang akan dibuat adalah aplikasi yang dibuat dengan berbasis windows aplikasi yang dapat menghadapi masalah yang ada dalam pengelolaan data koperasi. Aplikasi ini dibuat dengan mencakup beberapa penelolan yaitu pengelolaan administrator, pengelolaan anggota, pengelolaan jenis simpanan, pengelolaan transaksi saham, pengelolaan transaksi non-saham, pengelolaan penutupan transaksi, pengelolaan pembukaan transaksi, pengelolaan pengajuan pinjaman, pengelolaan pinjaman dana, pengelolaan pembayaran angsuran dan pengelolaan laporan. Penelitian ini dikembangkan dengan menggunakan beberapa referensi yang berhubungan dengan obyek pembahasan, penggunaan referensi ini ditunjuk untuk memberikan batasan-batasan sistem informasi sistem yang nantinya dapat dikembangkan lebih lanjut, dengan mengacu kepada referensi yang digunakan diharapkan dapat membangun sistem informasi yang baru dan bermanfaat.

Hanani(2008) Sistem Informasi adalah sekumpulan komponen pembentuk sistem yang mempunyai keterkaitan antara satu komponen dengan komponen lainnya yang bertujuan menghasilkan suatu informasi dalam suatu bidang tertentu. Dalam sistem informasi diperlukan klasifikasi alur informasi oleh pengguna informasi. Kriteria dari sistem informasi antara lain fleksibel, efektif, dan efisien.

Koperasi simpan pinjam merupakan salah satu lembaga bukan bank yang bertugas memberikan pelayanan

masyarakat, berupa pinjaman dan tempat penyimpanan yang bagi masyarakat. Usaha koperasi yang dikelola oleh para anggotanya dengan membentuk kepengurusan koperasi melalui rapat anggota yang pelaksanaan kegiatannya berdasarkan prinsip koperasi.

Prinsip koperasi antara lain :

1. Keanggotaan koperasi bersifat terbuka dan sukarela.
2. Pengelolaan koperasi dilakukan secara demokratis.
3. Kemandirian.
4. Pendidikan perkoperasian.
5. Kerjasama antar koperasi.

Ruang lingkup kegiatan usaha koperasi simpan pinjam secara umum adalah penghimpunan dan penyaluran dana yang berbentuk penyaluran pinjaman terutama dari dan untuk anggota. Koperasi simpan pinjam dituntut mampu melayani penyimpanan dan juga penarikan dana oleh anggota sesuai dengan ketentuan dan kesepakatan.

Alfian (2013) melakukan penelitian dalam tugas akhir yang berjudul "Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Koperasi Multiguna Berbasis Web" dalam penelitian ini dibangun sebuah sistem informasi koperasi multiguna di kecamatan Panekan yang dapat digunakan untuk membantu pegawai dalam mengelola semua proses simpan pinjam dan penjualan.

Susanti (2009) melakukan penelitian dalam tugas akhir yang berjudul "Rancang Bangun Sistem Informasi Koperasi Pegawai Republik Indonesia (KPRI) UIN Malang berbasis Web" dalam penelitian dibangun sistem informasi yang dapat mempermudah pegawai melakukan

pencatatan transaksi jual beli, transaksi pinjaman, transaksi simpanan anggota dan kemudahan dalam pembuatan laporannya.

Tabel 2.1. Perbandingan penelitian terdahulu

NO.	Pembeda	Alfian	Susanti	Penulis
1.	Metode integrasi	Integrasi dengan database untuk membantu dalam penyimpanan data.	Integrasi web service dengan database untuk melakukan pengecekan data.	Integrasi aplikasi dengan SMS gateway dengan fitur pengiriman pengingat pembayaran angsuran.
2.	Lintas Platform	Tidak	Tidak	Lintas platform dekstop dengan platform handphone.
3.	Pengiriman SMS	Tidak	Tidak	Iya

Tabel 2.1 menunjukkan perbedaan dari sistem yang akan dibuat penulis dengan penelitian yang telah dilakukan sebelumnya.