BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka kesimpulan yang diperoleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Dalam penyimpanan data anggota, pengolahan transaksi simpan pinjam dan pembuatan laporan transaksi simpan pinjam tiap bulannya, di Koperasi Pasundan Madani ini masih menggunakan program aplikasi sederhana, yaitu masih menggunakan *Microsoft Office Excel*. Apabila dilihat dari jumlah anggota yang cukup banyak, tentu transaksi simpan pinjam yang harus diolah pun tidak sedikit. Hal ini menyebabkan penyimpanan dan pengolahan transaksi simpan pinjam serta pembuatan laporan transaksi simpan pinjamnya tidak bisa cepat terselesaikan sesuai dengan waktu yang sebelumnya telah ditentukan
2. Perancangan prosedur dari sistem informasi pengelolaan simpan pinjam pada Koperasi Pasundan Madani akan dituangkan dalam bentuk Flow Map, Diagram Konteks, Data Flow Diagram dan Kamus Data. Dimana dalam prosedur yang diusulkan dapat terlihat perbedaan dalam penyimpanan dan pengolahan transaksi simpan pinjamnya dibandingkan dengan pengolahan transaksi simpan pinjam yang sedang berjalan saat ini. Apabila sistem yang sedang berjalan saat ini, penghitungan transaksinya masih menggunakan cara manual dalam dan penyimpanan data-datanya masih menggunakan *Microsoft*

Excel, sedangkan pada sistem yang diusulkan dalam penghitungan transaksinya sudah menggunakan cara yang terkomputerisasi dan sudah menggunakan database untuk penyimpanan data-datanya sehingga mempunyai cadangan data selain dari data-data yang diarsipkan dan meminimalisir kemungkinan kehilangan data-data, selain itu dapat mempersingkat waktu dalam penyimpanan data-datanya.

3. Dalam pengimplementasian sistem ini ada difokuskan pada pengelolaan data anggota, data simpanan anggota, data pinjaman anggota dan data angsuran pinjaman pada Koperasi Pasundan Madani, serta dibuat secara *client server* yang hanya dapat diakses oleh administrator yaitu bagian transkasi sebagai *server* dan bagian pendaftaran sebagai *client.*
4. Pengujian sistem ini menggunakan metode pengujian *black box*. Dan dapat ditarik kesimpulan bahwa perangkat lunak yang dirancang secara fungsional mengeluarkan hasil sesuai dengan yang diharapkan.

6.2 Saran

Dan saran untuk pengembangan sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Agar sistem informasi ini menjadi sangat baik diharapkan pengembangan pada pemrosesan pinjaman property (barang).
2. Diharapkan sistem ini dikembangkan lagi pada perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU).