

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat dari tugas akhir ini adalah :

1. Untuk membangun sistem yang dapat mengelola data transaksi simpan pinjam serta menyajikan informasi secara cepat, tepat, akurat dengan memanfaatkan peranan Web dan SMS maka diciptakanlah **“Aplikasi Simpan Pinjam Berbasis Web Dan SMS Banking Pada Koperasi Lestari Kadisoro”**.
2. Aplikasi Simpan Pinjam Berbasis Web Dan SMS Banking Pada Koperasi Lestari Kadisoro membutuhkan perangkat keras dan perangkat lunak sebagai pendukungnya. Perangkat keras yang dibutuhkan adalah komputer desktop, Modem beserta Sim card yang berfungsi sebagai server. Sedangkan untuk perangkat lunaknya, XAMPP dan Gammu yang terinstal di sistem operasi Windows 7.
3. Segala bentuk transaksi simpan maupun pinjam tersimpan pada tabel database.
4. Format penulisan SMS sudah ditentukan serta memiliki perintah tersendiri dari masing – masing format pesan dan pesan yang dikirim dari nasabah akan dibalas otomatis oleh aplikasi.

5. Dengan adanya fasilitas SMS Banking nasabah yang ingin meminta informasi keuangan cukup melakukan SMS tanpa harus mendatangi Koperasi.
6. Segala pendataan transaksi menjadi lebih baik, apabila dibutuhkan laporan dari transaksi yang berjalan dapat langsung di Print tanpa harus membuka buku catatan lagi seperti sistem lama.

5.2 Saran

Penulis menyadari bahwa program yang dibuat masih sederhana dan terdapat beberapa kekurangan seperti :

1. Keamanan data.
2. SMS Banking bersifat statis.
3. Tidak adanya perhitungan neraca lajur.
4. Permasalahan konektivitas modem dengan SMS Gateway yang mengakibatkan sering terjadinya Delay dalam pengiriman dan penerimaan pesan.

Maka dari itu penulis menyarankan agar kekurangan tersebut di benahi dan ditambahkan maupun dikembangkan lagi sehingga “Aplikasi Simpan Pinjam Berbasis Web Dan SMS Banking Pada Koperasi Lestari Bantul” menjadi aplikasi yang sempurna.