

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil implementasi dan menjawab dari permasalahan di Koperasi Ridho Rizki pada bab sebelumnya adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dibuat dapat membantu pemilik dalam menentukan kelayakan pinjaman nasabah sehingga memudahkan dalam mengambil keputusan penentuan pinjamannya berdasarkan data total denda, jumlah pinjaman, nilai jaminan dan nilai usaha.
2. Sistem dapat menghasilkan nilai persentase kelayakan pinjaman nasabah, sehingga nilai tersebut lebih akurat.
3. Sistem dapat menghasilkan keputusan kelayakan pinjaman per nasabah sehingga memudahkan pemilik menilai pengajuan pinjaman.
4. Sistem dapat menentukan prioritas pemberian dana pinjaman nasabah yang dianggap layak sehingga modal koperasi dapat dicairkan kepada nasabah yang tepat.
5. Beberapa *rule base* sistem belum sepenuhnya bisa menangani pengajuan pinjaman nasabah sehingga nilai persentase dan keputusan kelayakan pinjamannya kurang sesuai dengan *output* yang diharapkan.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah :

1. Kedepannya sistem ini dapat dikembangkan dalam bentuk *mobile application* berbasis *android* ataupun *windows mobile* sehingga pemilik dapat mengakses sistem ini dimanapun dan kapanpun melalui handponenya. Tujuannya adalah untuk memudahkan pengambilan keputusan tanpa harus beradadi koperasi secara langsung atau saat berada di luar Koperasi.
2. Peningkatan pada sisi keamanan sistem, meliputi *authentication user privileges* supaya terhindar dari penggunaan hak ases pihak yang tidak bertanggung jawab dan terhindar dari hilangnya data akibat kesalahan akses tersebut.
3. Penambahan *rule base* sistem supaya bisa menangani semua pengajuan pinjaman nasabah.

