

## **BAB VII**

### **PENUTUP**

#### **7.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

- 1) Metode fuzzy Sugeno digunakan untuk menentukan status kelayakan kredit online
- 2) Metode fuzzy Sugeno dapat diterapkan pada prediksi kelayakan besaran pinjaman pemberian kredit online.
- 3) Dengan menerapkan Metode fuzzy Sugeno dapat mempercepat proses analisa ataupun penaksiran kelayakan besarnya pinjaman yang diajukan nasabah.

#### **7.2. Saran**

Setelah melakukan evaluasi terhadap aplikasi secara keseluruhan, diharapkan dari hasil penelitian ini dapat dikembangkan lebih lanjut dengan saran – saran pengembangan sebagai berikut :

- 1) Menambahkan aturan fuzzy pada inferensinya, sehingga hasil kelayakan yang diperoleh semakin akurat.
- 2) Menerapkan dalam bahasa pemrograman yang lain, misalnya PHP, Perl, C++, dan sebagainya.