

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **V.1. Kesimpulan**

Berdasarkan uraian dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa:

- a. Dari Masing-masing kriteria seperti *Value Gaji*, *Appraisal Rumah* dan *BI Checking* diberikan bobot untuk menjadi vektor *input* dan di proses oleh *PNN* (probabilistik neural network).
- b. Aplikasi ini mencapai keakuratan 100% dari 18 data yang diuji.
- c. Sistem Penunjang Keputusan Kelayakan Pembiayaan dengan metode *Probabilistic Neural Network* dapat digunakan sebagai alternatif dalam mengevaluasi kelayakan calon debitur untuk memperoleh kredit BUMN Griya berdasarkan kriteria yang telah ditentukan.

#### **V.2. Saran**

Berdasarkan kesimpulan yang telah dipaparkan di atas. Untuk penelitian lebih lanjut, maka penulis menyarankan :

- a. Sistem dapat dikembangkan lebih lanjut tidak hanya dapat menentukan layak tidaknya debitur mendapatkan kredit tetapi juga mencakup tenor pembayaran dan kebijakan yang akan diambil pihak Bank dalam menentukan pemberian kredit pada debiturnya.
- b. Untuk Penelitian selanjutnya diharapkan menggunakan metode lain seperti *SOM (Self Organized Mapping)*, *LVQ (Learning Vektor Quantization)*, *RBFN (Radial Basis Function Network)* ataupun metode lainnya yang bisa diterapkan untuk penelitian selanjutnya.