

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. KESIMPULAN**

Skripsi ini menghasilkan beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan perhitungan metode FDR dan Gain, criteria yang didapat adalah alamat tinggal, bukti kepemilikan rumah, pemakaian unit, penghasilan, usia, karakteristik debitur. Sedangkan cumulative voting kriteria yang didapat adalah jenis kelamin, bukti kepemilikan rumah, pekerjaan, penghasilan, pengeluaran, usia, karakteristik debitur.
2. Berdasarkan analisa yang dilakukan, pemilihan kriteria menggunakan metode FDR dan Gain lebih baik dibandingkan dengan pemilihan kriteria menggunakan cumulative voting.
3. Setelah dilakukan pengujian di dapatkan sensitivitas = 1 , Spesifitas = 0,9667 , Akurasi = 0,9833 . setelah di uji maka hasil program ini di nilai cukup baik.

#### **5.2. SARAN**

Saran penulis terhadap skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. Dari pendekatan model aturan yang di dapat, perlu menjadi perhatian khusus bagi pihak OTTO FINANCE untuk melihat dan mengambil keputusan variable mana yang harus diperhatikan untuk mendukung peningkatan keakurasian hasil prediksi agar mendapatkan prediksi yang akurat.
2. Untuk menganalisa kebenaran pendekatan model aturan (rule) yang telah di dapat, dapat memberikan rekomendasi kepada OTTO FINANCE dengan menambahkan karakteristik yang akan dipakai dalam penentuan kelayakan kredit.