BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab V adalah bab yang mengulas tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, penghitungan dan pengujian kebenaran serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dengan menggunakan Algoritma C4.5, dimana menghasilkan suatu pohon keputusan dengan aturan yang telah dibuat berdasarkan pohon keputusan yang sama maka kesimpulan yang didapat adalah :

1. Metode *data mining* algoritma C4.5 ini dapat membantu dalam menentukan kontrak kerjasama setiap titik konsinyasi.
2. Dengan menggunakan Algoritma C4.5 ini dapat diterapkan kedalam bentuk software yang menghasilkan rekomendasi dalam menentukan kontrak kerjasama konsinyasi.

5.2 Saran

Semua hasil yang telah dicapai saat ini, tentunya masih banyak kekurangan yang harus diperbaiki atau ditambah. Saran-saran terhadap penggunaan sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Perlu adanya data yang lebih komplex agar keakuratan prediksi semakin tinggi.
2. Perlu adanya pengembangan lagi agar pohon keputusan ini bisa memprediksi penjualan yang lebih tepat, terukur dan akurat.