

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian klasifikasi seleksi karyawan menggunakan algoritma decision tree C4.5 ini, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Algoritma C4.5 dapat melakukan klasifikasi seleksi karyawan dengan sangat baik karena mempunyai tingkat akurasi 100% dan recall 100% berdasarkan pengujian manual dan tools rapidminer.
2. Penerapan Algoritma C4.5 dalam seleksi karyawan pada PT. Naigai Shirts Indonesia menghasilkan pohon keputusan dan 11 rule yang membantu pihak perusahaan dalam menentukan calon karyawan baru yang lulus atau gagal.

5.2 Saran

Adapun saran yang diberikan untuk meningkatkan kinerja dan menyempurnakan untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Dapat diimplentasikan di perusahaan agar dapat memudahkan pihak perusahaan dalam rekrutmen karyawan.

