

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan dapat diambil adalah bahwa *Data mining* dapat digunakan untuk membantu manajemen STMIK Akakom Yogyakarta dalam menentukan keputusan kelulusan mahasiswa tepat pada waktunya sesuai pola yang terbentuk, dan sistem ini telah memberi kemudahan bagi user untuk menentukan hasil keputusan yang mudah dimengerti dalam bentuk visualisasi pohon keputusan.

5.2 Saran

Mengingat keterbatasan yang dimiliki oleh penulis, baik pengetahuan, waktu, maupun pemikiran, maka penulis dapat memberikan beberapa gambaran sebagai saran yang dapat dipakai sebagai acuan dalam pengembangan aplikasi ini di masa yang akan datang, yaitu penyempurnaan aplikasi sehingga dapat memproses berbagai ekstensi berkas tidak hanya ekstensi CVS, dan melakukan komparasi terhadap teknik klasifikasi yang lain.