

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

Setelah dilakukan proses seleksi penerimaan pengurus baru FA dengan dua puluh empat alternatif hasilnya dapat membantu pihak FA dalam perekomendasi seleksi pengurus FA dalam mengambil keputusan agar menjadi transparan, akurat dan terpercaya dalam menentukan calon pengurus baru yang diterima maupun ditolak.

Pada pengujian dilakukan dua puluh empat data calon pengurus baru yang diolah dengan sistem pendukung keputusan dengan metode SAW, dan hasil pengujian akurasi data menggunakan *confusion matrix* dan untuk skalanya menggunakan nilai *Area Under Curve* (AUC) diperoleh nilai akurasi sebesar 92% dimana nilai tersebut termasuk kedalam zona akurasi yang sangat baik.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka untuk pengembangan sistem selanjutnya dapat disarankan sebagai berikut :

1. Mengembangkan program agar calon pengurus baru bisa mendaftar secara online.
2. Memodifikasi tampilan agar lebih menarik lagi.
3. Mengimplementasikan metode lain untuk kasus yang sama.