

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan rangkaian penelitian pada Implementasi Metode Simple Additive Weighting (SAW) dalam Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Calon Ketua pada Amikom Computer Club ini maka kesimpulan atas hasil yang didapatkan dari penelitian itu adalah :

Metode Simple Additive Weighting (SAW) telah berhasil di implementasikan ke dalam Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Calon Ketua Amikom Computer Club dan dapat menjadi alternatif dalam memberikan rekomendasi calon ketua terbaik dari para pengurus Amikom Computer Club dengan mudah dan cepat. Berdasarkan pengujian dengan *confusion matrix* juga dapat diketahui bahwa pengujian *recall*, *precision* dan *accuracy* menunjukkan angka 80%.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti dan juga untuk mengembangkan penelitian ini, terdapat beberapa saran yang dapat dilakukan untuk memaksimalkan penelitian berikutnya adalah sebagai berikut :

1. Memodifikasi tampilan sehingga lebih menarik
2. Memperluas lingkup penelitian, sehingga penelitian bisa relevan digunakan untuk kasus lain
3. Sistem pendukung keputusan dapat dikombinasikan dengan metode lain