

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dalam tugas akhir ini, penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Perancangan sistem pendukung keputusan e-katalog berbasis android menggunakan metode SAW. Kemudian perancangan tersebut telah diimplementasikan ke dalam sistem berbasis android di mana pelanggan telah mencoba untuk menggunakannya. 75% pelanggan puas terhadap sistem dan menyatakan bahwa sistem tersebut berjalan dengan lancar di mana sistem telah menghasilkan alternatif tipe cat sesuai dengan variabel yang diberikan.
2. Performa metode SAW yang diimplementasikan dalam tugas akhir ini menghasilkan tingkat akurasi dengan sangat sedikit perbedaan nilai. Ini menunjukkan bahwa sistem pendukung keputusan tersebut sudah dapat berjalan di Android dan menghasilkan tingkat akurasi yang tinggi.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dalam tugas akhir ini, terdapat beberapa saran untuk penulis untuk penelitian selanjutnya :

1. Sistem pendukung keputusan dapat dikembangkan lebih lanjut dengan desain antarmuka yang baik.
2. Metode yang diimplementasikan dapat dikembangkan dengan metode yang lain untuk menghasilkan tingkat akurasi yang lebih tinggi.