BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat disimpulkan hal-hal sebagai berikut :

1. Telah dibuat aplikasi system pendukung keputusan menggunakan basis data *fuzzy* model tahani dalam pemilihan telepon pada ponsel ber-merk Nokia, LG, Samsung, Sony Erricson, dan Blacberry.
2. Berdasarkan hasil pengujian, dilakukan terhadap sistem menunjukkan bahwa sistem aplikasi pemilihan ponsel ini telah berjalan dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan pengguna. Dengan menggunakan basis data *fuzzy* Model Tahani pada aplikasi ini, nilai rekomendasi ponsel berkisar antara (0 1), dimana nilai 1 menunjukkan nilai penuh dan semakin mendekati 0 maka ponsel itu tidak direkomendasikan.

5.2 Saran

Saran-saran yang penulis kemukakan diharapkan dapat lebih meningkatkan hasil yang telah didapatkan. Berikut beberapa saran yang disampaikan oleh penulis :

1. Masih perlu adanya pengembangan dan penyempurnaan dari segi *graphic user interface* sehingga tampilan program tampak lebih menarik.
2. Adanya fasilitas lupa password untuk memudahkan *user* jika sewaktu – waktu ada yang lupa password.