

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa hasil pengujian sistem menggunakan metode *Blackbox* memperoleh hasil 100% sesuai yaitu sistem berjalan dengan baik tanpa adanya eror. Sehingga sistem pendukung keputusan yang telah dibangun mampu memberikan informasi mengenai rekomendasi kecocokan lahan terhadap tanaman porang dengan menggunakan metode TOPSIS dan sistem berbasis web.

5.2 Saran

Berikut beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut mengenai penelitian skripsi ini untuk dilakukan pada penelitian selanjutnya:

1. Dapat ditambahkan data penunjang yang lain dalam mendukung pengambilan keputusan pemilihan lahan terhadap tanaman porang, seperti penambahan kriteria lain
2. Sistem yang dikembangkan dalam bentuk website, sehingga dapat dikembangkan pada platform lain seperti android
3. Metode TOPSIS bukan merupakan satu-satunya metode yang dapat digunakan dalam perhitungan sistem pendukung keputusan, pada penelitian selanjutnya lebih baik dicoba menggunakan metode perhitungan yang lain untuk mendukung keputusan yang lebih efektif.