

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Sistem Penunjang Keputusan Pemilihan Alternatif Tanaman Obat Tradisional Pada Mini Agro Sembodo Menggunakan Metode Simple Additive Weighting Berbasis Dekstop telah dibuat sesuai dengan perancangan dan dapat digunakan untuk merekomendasikan tanaman obat untuk mengambil keputusan terhadap suatu penyakit. Sistem mampu menampilkan menu-menu, pesan validasi dan berhasil melakukan fungsinya dengan baik (menambah, mengubah, menghapus) serta hasil dari perhitungan manual dengan sistem menghasilkan jumlah hasil yang sama.
2. Sistem Penunjang Keputusan menggunakan metode Simple Additive Weighting untuk penentuan tanaman obat tradisional berdasarkan uji coba hasil yang telah dilakukan menggunakan perhitungan manual, perhitungan dengan sistem dan pernyataan dari objek penelitian memberikan hasil yang sesuai.

#### **5.2 Saran**

1. Sistem masih memerlukan kriteria-kriteria yang lebih spesifik, sehingga keakuratan semakin tinggi.
2. Sistem yang digunakan masih berbasis *desktop* alangkah baiknya dapat dilakukan perbaikan menggunakan *android*, sehingga dimanapun berada dapat melakukan pengambilan keputusan.
3. Dapat menambahkan jenis penyakit yang dikeluhkan didalam aplikasi SPK.