

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan rumusan masalah yang terdapat pada penelitian ini maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Dengan adanya sebuah Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Tanaman Buah Kiwi Dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes Berbasis Web maka petani tidak merasa kesulitan lagi dalam melakukan diagnosa penyakit Penyakit Tanaman Buah Kiwi
2. Hasil dari implementasi metode *Teorema Bayes* dapat melakukan diagnosa Penyakit Tanaman Buah Kiwi.
3. Dengan adanya sebuah aplikasi sistem pakar mendiagnosa penyakit penyakit tanaman buah kiwi Menggunakan Metode *Teorema Bayes* maka petani dengan mudah melakukan diagnosa penyakit penyakit tanaman buah kiwi tanpa harus datang kerumah sakit untuk konsultasi.

V.2. Saran

Untuk pengembangan aplikasi Metode *Teorema Bayes* Dalam Mendiagnosa penyakit tanaman buah kiwi, maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Sistem Pakar hanya melakukan diagnosa penyakit penyakit tanaman buah kiwi maka dari itu perlu penambahan jenis penyakit penyakit tanaman buah kiwi lainnya yang nantinya akan lebih berguna bagi masyarakat.
2. Untuk pengembangan sistem yang dari berbasis Android agar dikembangkan menjadi berbasis android.

3. Aplikasi Sistem Pakar Mendiagnosa penyakit tanaman buah kiwi
Menggunakan Metode *Teorema Bayes* yang dirancang hanya dapat dijalankan pada sistem operasi *windows* dan untuk pengembangan selanjutnya diharapkan agar aplikasi yang dirancang ini dapat dijalankan di sistem operasi lainnya.