

BAB V

PENUTUP

Sistem Pakar Berbasis Web Untuk Identifikasi Jenis Tanaman Adenium dan Diagnosa Penyakit Tanaman Adenium Serta Cara Penanggulangannya telah berhasil dilakukan. Sistem ini mampu melakukan identifikasi, jenis, gejala, penyakit dan penanggulangan atau terapi pada tanaman Adenium.

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Identifikasi, jenis, gejala, penyakit dan penanggulangan dan pada tanaman Adenium dapat dibentuk menjadi basis pengetahuan dalam bentuk kaidah produksi.
2. Metode penelusuran maju dapat diimplementasikan pada mesin inferensi.
3. Proses inferensi akan menghasilkan kesimpulan, meskipun daftar identifikasi dan gejala yang dipilih tidak lengkap.
4. Hasil yang diberikan adalah berupa jenis, penyakit dan penanggulangan.

5.2 Saran

Untuk menyempurnakan sistem yang telah dibuat ini, penulis menyarankan :

1. Saran yang diberikan bisa ditambahi dengan saran pencegahan diagnosis. Ini penting untuk lebih menuntun pengguna agar tidak terjadi salah diagnosis.
2. Perlu disertakan modul untuk menangani faktor ketidakpastian.

