

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berikut kesimpulan yang dapat diambil dari proses perancangan aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit padi dengan metode Forward Chaining, dimulai dengan analisis, perancangan, dan tahapan implementasi sistem, dapat diambil kesimpulannya sebagai berikut:

- a. Aplikasi ini dapat mendiagnosis jenis penyakit padi gejala-gejala yang diperlihatkan oleh tanaman padi.
- b. Aplikasi ini membantu petani untuk mengatasi masalah yang berhubungan dengan penyakit padi untuk menghindari kerugian biaya dan waktu yang besar.

5.2 Saran

Adapun saran yang ingin disampaikan mengenai penerapan sistem pakar diagnosis penyakit padi menggunakan metode Forward Chaining adalah sebagai berikut

- a. Aplikasi ini diharapkan dapat berkembang lebih baik lagi dalam menentukan lebih banyak jenis penyakit di masa yang akan datang.
- b. Melengkapi gejala dengan gambar dan penyempurnaan desain User Interface (UI) aplikasi.
- c. Aplikasi ini masih offline untuk pengembangan kedepannya diharapkan dapat digunakan secara online.