

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil pembuatan perangkat lunak Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Utama Pada Tanaman Cabai Berbasis Web ini, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Berbasis Pengetahuan ini dapat mengubah sistem manual yang selama ini diterapkan oleh para pakar menjadi sistem yang terkomputerisasi (berbasis komputer).
2. Dengan adanya output dari sistem ini yang berupa solusi akan mempermudah pihak pakar dalam menyampaikan informasi tentang penyakit pada tanaman cabai.
3. Dengan adanya sistem informasi para petani tidak akan kesulitan dalam mendapatkan informasi tentang masalah tanaman cabai yang terkena penyakit.

5.2. Saran

Bagi para pembaca yang ingin mengembangkan piranti lunak Sistem Pakar Untuk Diagnosa Penyakit Utama Pada Tanaman Cabai Berbasis Web ini dapat mengembangkan beberapa kekurangan dari sistem ini, antara lain:

1. Penambahan untuk penelusuran gejala dan penyakit yang dilakukan oleh sistem itu sendiri untuk mengetahui hasil jawaban yang pernah dilakukan user umum sebelumnya.
2. Penambahan perbedaan akses antara status Administrator dengan Pembangun pengetahuan, yang dikembangkan saat ini masih belum terdapat perbedaannya.
3. Penambahan menu masih perlu diperbanyak, Agar nantinya aplikasi ini bisa mencakup ke aplikasi yang lebih besar.

Dengan adanya saran tersebut diharapkan dapat dijadikan pertimbangan untuk mendekati karya ini pada kesempurnaan. Dan bila saran-saran yang penulis kemukakan kurang berkenan, penulis minta maaf yang sebesar-besarnya.