

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan.

Dengan diselesaikannya pembuatan Aplikasi sistem pakar untuk mendiagnosa penyakit pada Tanaman Karet ini, penulis dapat menyimpulkan bahwa:

- Dengan pembuatan aplikasi ini masalah kekurangan tenaga pakar dapat diselesaikan, dengan sistem pakar ini user dapat berinteraksi dengan sistem seperti berinteraksi dengan pakar.
- Kompleknya permasalahan yang timbul dalam diagnosa penyakit pada tanaman karet, bisa ditangani dengan menggunakan sistem pakar.
- Memberikan informasi kepada user mengenai hama dan penyakit yang menyerang berdasarkan gejala-gejala yang diinputkan user.
- Dengan adanya pembatasan hak akses yang di terapkan pada sistem, proses untuk pengolahan basis pengetahuan dan basis aturan hanya dapat dilakukan oleh pakar.

5.2. Saran.

- sistem pakar ini masih dapat dikembangkan lagi dan diberikan visualisasi dalam bentuk web sehingga tidak hanya dapat digunakan untuk komputer yang bersifat stand alone tetapi juga dapat diterapkan dalam suatu jaringan yang luas seperti internet.
- Menggunakan metode lain dalam penyelesaian tingkat kepercayaan bisa menjadi alternatif pembanding untuk mengetahui metode mana yang paling mendekati kenyataan tingkat kebenaran.