

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dengan terselesaikannya pembuatan aplikasi Sistem Pakar untuk Mengidentifikasi Flu Burung pada Unggas, penulis dapat menyimpulkan bahwa :

1. Dengan pembuatan aplikasi sistem pakar ini masalah kekurangan tenaga pakar dan kesulitan peternak untuk segera mengidentifikasi ketika unggasnya terinfeksi dapat terselesaikan, dengan sistem pakar ini user dapat berinteraksi dengan sistem seperti dia berkonsultasi dengan pakar.
2. Kompleksnya permasalahan yang timbul dalam mengidentifikasi Flu Burung pada unggas, bisa ditangani dengan menggunakan sistem pakar.
3. Metode Probabilitas Bayes telah mampu menjawab faktor ketidakpastian data dan tidak lengkapnya pengetahuan.

B. Saran

1. Sistem pakar ini masih dapat dikembangkan lagi dan diberi visualisasi dalam bentuk web sehingga bisa lebih dinamis dan diakses oleh user dimanapun.
2. Menggunakan metode lain dalam penyelesaian tingkat kepercayaan bisa menjadi alternatif pembanding untuk mengetahui metode mana yang paling mendekati kenyataan tingkat kebenarannya.
3. Sistem pakar ini masih dapat dikembangkan lagi dengan menggunakan metode Bayes yang lebih lengkap ketika gejala penyakit tertentu bisa mempengaruhi penyakit lain.