

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan permasalahan yang dibangun pada system pakar untuk menidentifikasi penyakit pada ayam menggunakan metode forward chaining ini, maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu sebagai berikut:

1. Dengan adanya system pakar ini dapat menambah informasi user tentang pengetahuan dan pemahaman mengenai penyakit ayam.
2. Sistem telah mampu system telah meminimalisir ketergantungan peternak terhadap pakar atau dokter hewan dalam hal identifikasi dan solusi awal pengobatan serta pencegahan penyakit ayam.
3. Sistem pakar ini telah memudahkan pakar dalam hal meminimalisir permasalahan akan keterbatasan jumlah ayam ras petelur di daerah.

5.2. Saran-Saran

Saran yang didapat dari penulis adalah agar dapat membantu proses pengembangan sistem pakar identifikasi penyakit pada ayam dengan menggunakan mode forward chaining:

1. Kumpulan data untuk penyakit ayam pada sistem pakar identifikasi penyakit pada ayam dengan metode forward chaining lebih di perbanyak lagi agar pemanfaat nya dapat lebih maksimal.
2. Sistem pakar identifikasi penyakit pada ayam dengan menggunakan metode forward chaining hendaknya dapat diperluas kepenyakit-penyakit

ayam lain nya tidak hanya terbatas pada penyakit ayam yang di sebabkan oleh bakteri dan virus saja.

3. Sistem yang di buat dapat dikembangkan lagi dengan menggunakan metode certainty Factor untuk menanggulangi permasalahan gejala yang tidak pasti.