

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dari perancangan dan pembahasan pada perancangan sistem pakar diagnosa penyakit sapi maka dapat disimpulkan bahwa aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit sapi dapat dibangun menggunakan metode *forward chaining* yaitu dengan cara menganalisa gejala-gejala yang timbul kemudian membuat kesimpulan. Dengan adanya aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit sapi ini dapat menjadi sarana konsultasi bagi para peternak sapi dalam melakukan diagnosa penyakit pada sapi sehingga dapat membantu para peternak dalam mendiagnosa penyakit sapi serta memperoleh informasi penanganan penyakit yang diderita oleh sapi.

5.2 Saran

Adapun saran-saran dari penulis untuk penggunaan website sistem pakar diagnosa penyakit sapi guna menambah kinerja website yang harus diperhatikan adalah sebagai berikut:

1. Dalam menggunakan website sistem pakar diagnosa penyakit sapi agar dapat diakses dengan cepat disarankan menggunakan *koneksi internet* yang memadai.
2. Bagi admin dalam pemeliharaan *database* agar selalu memperhatikan ruang penyimpanan. Penggunaan ruang penyimpanan sangat disarankan hanya untuk data yang *valid* guna menghemat ruang penyimpanan yang mempercepat proses *loading website*. Kepada para peneliti yang ingin melanjutkan atau mengembangkan penelitian tentang sistem pakar diagnosa penyakit sapi ini, diharapkan untuk merevisi ulang dan cantumkan sumber karena penelitian ini mungkin saja masih belum bisa dikatakan sempurna.