

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan uraian pada bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan yaitu:

1. Sistem pakar berbasis web telah dibuat yang dapat memberikan kesimpulan kelayakan yang dicari oleh user
2. Sistem pakar berbasis web dapat menampilkan ciri-ciri burung kenari yang sudah siap ditenak dan tidak siap ditenak.
3. Pengguna sistem tidak terbatas sehingga siapapun dapat mengakses sistem pakar ini dengan membuat akun terlebih dahulu.
4. Pakar dapat menambah, mengedit, dan menghapus data

5.2 Saran

Penulisan skripsi ini tentu terdapat banyak kekurangan, yang mungkin dapat disempurnakan lagi pada penelitian-penelitian berikutnya. Maka agar sistem pakar berbasis web ini dapat lebih sempurna lagi, pengembangan sistem pakar berbasis web ini disarankan agar menciptakan sistem yang lebih

kompleks, sehingga semakin banyak pengetahuan dalam web ini yang bisa memberikan kehandalan sistem.

Saran yang diberikan penulis untuk membantu pengembangan sistem, pakar ini antara lain :

1. Informasi kelayakan dan ciri-ciri masih sangat terbatas, sehingga diharapkan kedepannya dapat ditambahkan dan dikembangkan hingga mampu mencapai spesies.
2. Pengembangan sistem ini menggunakan metode forward chaining sebagai cara mengklasifikasikan, diharapkan pada pengembangannya mampu menggunakan metode lain yang menjamin keakuratan data dan kemudahan penggunaan.
3. Informasi tentang ciri-ciri masih sangat terbatas, diharapkan kedepannya dapat ditambahkan dan dikembangkan tentang ciri-ciri yang kompleks untuk membedakan ciri-ciri jenis kelamin burung kenari jantan dan burung kenari betina.
4. Informasi kelayakan dan ciri-ciri masih sangat terbatas, sehingga diharapkan untuk dapat ditambahkan dan dikembangkan tentang cara memilih indukan yang berkualitas dan bagaimana ciri-ciri indukan tersebut bisa dikatakan berkualitas.