

BAB V

PENUTUP

1.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian, penelitian ini dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem yang dirancang dengan mengimplementasikan metode *naive bayes* dapat digunakan untuk membantu dalam mendeteksi diagnosa penyakit kucing.
2. Hasil validasi dari data rekam medis dengan 23 kasus didapatkan tingkat akurasi 100%.
3. Hasil Validasi data rekam medis pada masyarakat dari 10 data kasus terdapat 3 data tidak sesuai, maka didapatkan hasil validasi 70%.

1.2. Saran

Berdasarkan penelitian mengenai pembuatan sistem pakar diagnosa penyakit kucing menggunakan metode *naive bayes* yang telah dilakukan, untuk penelitian lebih lanjut sangat diperlukan adanya pengembangan terhadap aplikasi ini. Saran yang dapat diberikan oleh penulis untuk pengembangan sistem agar lebih baik antara lain:

1. Untuk *Interface* sistem sebaiknya lebih diperjelas, dan untuk lebih menarik alangkah ditambahkan gambar sesuai gejala dan penyakit.
2. Untuk penyakit dapat ditambah lagi berbagai penyakit yang lebih banyak.

