

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari pemaparan sebelumnya yang sudah dibahas, didapatkan Kesimpulan bahwa perancangan sistem pakar dengan komputerisasi diajukan untuk memberikan kemudahan akses pengguna dengan beralih dari sistem yang lama dimana semua prosesnya masih dilakukan secara manual sehingga kurang efisien dan cenderung lama. Sistem ini mempermudah pengguna terkhusus pemilik kucing ras, ataupun dokter hewan dalam mengakses informasi seperti menambah wawasan pemilik kucing ras dalam melakukan diagnosa lebih awal dan perawatan secara mandiri dari rumah, jika jauh dari klinik atau rumah sakit hewan, dan mempermudah dokter hewan dalam pemeriksaan berdasarkan data laporan riwayat konsultasi pasien yang sudah di inputkan kedalam sistem sebelumnya. Walaupun demikian, pada hakekatnya sebuah sistem komputer tidak akan mampu menyaingi kemampuan penalaran seorang pakar dikarenakan banyak factor salah satunya yaitu keterbatasan memori.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dibahas sebelumnya, kemudian peneliti memberikan beberapa saran yang peneliti harapkan dapat dilakukan oleh peneliti selanjutnya. Sistem Pakar Berbasis Web Untuk Mendiagnosis Penyakit Kucing Ras Menggunakan Metode Forward Chaining adalah sebagai berikut:

1. Memperbanyak informasi terkait diagnosa kedalam sistem, seperti penambahan jenis penyakit atau gejala, dan deskripsi yang terkait kucing ras, dan informasi lainnya yang berkaitan dengan sistem.
2. Melakukan maintenance, diharapkan penelitian selanjutnya untuk melakukan pemeliharaan sistem sehingga performa sistem tetap terjaga.
3. Melakukan pengembangan sistem dengan mencoba metode lain, yang mungkin lebih sistematis dan akurat.