

## BAB V PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah dipaparkan diatas maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Diagnosa dengan menentukan gejala yang telah diatur dapat menghasilkan informasi penyakit yang diderita pemilik atau hewan peliharaan.
2. Hasil diagnosa dalam sistem belum sepenuhnya akurat, dimana diagnosa dengan menentukan gejala yang dilakukan secara acak masih belum akurat pada hasil diagnosa penyakit yang di derita.
3. Pada sistem pakar diagnosa penyakit kulit pada kucing menggunakan metode Forward Chaining memiliki fitur diagnosa untuk pemilik tanpa harus login terlebih dahulu, sehingga mempermudah pemilik dalam mendapatkan hasil diagnosa.
4. Laporan yang dihasilkan dalam sistem ini meliputi: laporan hasil diagnosa pasien atau pemilik.

### 5.2 Saran

Karena dalam proses pembuatan program sistem pakar diagnosa penyakit kulit kucing menggunakan metode *Forward Chaining* ini masih terdapat kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Maka dari itu saran yang dapat penulis berikan untuk pengembang dari site mini yang telah dibuat, antara lain:

1. Sistem dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menggunakan metode yang berbeda atau mengkombinasikan metode *Forward Chaining* dengan metode yang lain agar sistem lebih akurat, efektif dan efisien kedepannya.
2. Pengembangan dapat dilakukan dengan cara memodifikasi tampilan sistem dan data yang lebih menarik lagi dalam proses diagnosis penyakit kulit kucing.

