

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan dalam bab – bab sebelumnya, maka penelitian ini dapat diambil kesimpulan berupa :

1. Pembuatan sistem pakar diawali dengan pengumpulan data gejala dan penyakit.
2. Sistem dapat menampilkan gejala dari setiap penyakit.
3. Sistem dapat memberikan diagnosa penyakit yang diderita berdasarkan masukan gejala dari user/pengguna.
4. Pengguna sistem dibagi menjadi 2, yaitu :
 - a. Admin, pengelola sistem yang memiliki akses penuh pada sistem.
 - b. Pengguna biasa merupakan pengguna sistem yang hak aksesnya terbatas pada melihat tampilan beranda, konsultasi, profil, petunjuk, artikel dan kontak.
5. Penggunaan dan kinerja sistem sudah dinilai cukup baik bagi pakar, ditunjukkan dengan angket ujicoba sistem dan kelayakan sistem yang diisi langsung oleh pakar.

5.2 Saran

Penelitian yang telah dilakukan tidak lepas dari kekurangan dan kelemahan. Oleh sebab itu saran yang diberikan penulis untuk mengoptimalkan maupun mengembangkan sistem antara lain :

1. Informasi penyakit dan gejala pada sistem ini masih terbatas dikarenakan hanya penyakit kulit yang sering dialami kucing, sehingga untuk pengembangan sistem selanjutnya diperlukan penambahan penyakit dan gejala agar lebih baik.
2. Miripnya gejala penyakit satu dengan yang lain membuat validitas diagnosa sistem belum sempurna, maka dari itu diperlukan data yang benar benar valid pada setiap penyakit agar bisa benar-benar tepat diagnosanya.
3. Sistem yang dibuat masih pada lingkup lokal, sehingga diharapkan untuk pengembangan selanjutnya dapat berjalan secara online agar lebih fleksibel penggunaanya.

