

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan-kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit demam berdarah adalah suatu aplikasi yang berguna untuk mendiagnosa penyakit demam berdarah berdasarkan pengetahuan dari pakar.
2. Dengan adanya akses online maupun offline berbasis web maka masyarakat dapat mendiagnosa penyakit demam berdarah yang terjadi pada pengguna aplikasi.
3. Dengan adanya sistem pakar ini dapat membantu menggantikan ketidakhadiran seorang pakar (dokter) dalam melakukan konsultasi dengan pasiennya, dimana sistem ini tidak terikat dengan waktu dapat dibuka kapan saja dan dimana saja.
4. Sistem pakar ini dapat digunakan sebagai referensi atau acuan dalam pengambilan keputusan bagi pasien.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang berguna untuk perkembangan lebih lanjut dari sistem yang diusulkan adalah :

1. Dalam proses konsultasi hendaknya dikembangkan lagi menjadi chatting *online* sehingga dapat membantu masyarakat untuk lebih mudah mendapatkan informasi.
2. Aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit demam berdarah ini dapat menjadikan masukan untuk dokter atau rumah sakit dalam upaya lebih meningkatkan proses pelayanan kepada pasien.
3. Cara penyajian informasi pada aplikasi hendaknya lebih dikembangkan.