BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan pengujian yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain:

1. Aplikasi sistem pakar untuk mendiagnosa penyakit hepatitis ini dapat membantu masyarakat dalam mendiagnosa penyakit hepatitis.
2. Aplikasi sistem pakar untuk mendiagnosa penyakit hepatitis ini dapat digunakan sebagai informasi tambahan dari dokter.
3. Aplikasi sistem pakar untuk mendiagnosa penyakit hepatitis ini dapat membantu masyarakat untuk mengefisienkan waktu dan menghemat biaya dalam mengidentifikasi penyakit hepatitis jika dibandingkan menggunakan tenaga medis atau peralatan medis secara langsung.

5.2 Saran

Guna memperoleh hasil yang lebih baik dalam membangun sebuah sistem pakar, maka disarankan:

1. Visualisasi pelacakan penyakit secara keseluruhan dapat ditampilkan.
2. Membuat antar muka yang lebih fleksibel, tidak hanya berupa Tanya jawab dengan jawaban YA atau TIDAK saja, tetapi pemakai dapat memasukan data kedalam sistem sehingga diharapkan pemakai mendapatkan informasi yang lebih detail.
3. Proses rekayasa pengetahuan akan menghasilkan solusi yang lebih baik dan merupakan kunci keberhasilan sistem pakar.