

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan dan uji coba yang telah dilakukan dapat disimpulkan :

1. Hasil pengujian “Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Polip dengan Menggunakan Metode *Dempster Shafer*” menunjukkan bahwa sistem pakar ini sesuai dengan jawaban yang diberikan pasien.
2. Aplikasi sistem pakar penyakit polip melakukan pendeteksian tentang penyakit polip.
3. Aplikasi sistem pakar ini memberikan solusi penanganan penyakit polip.

V.2. Saran

Untuk menyempurnakan sistem yang telah dibuat ini diberikan saran :

1. Sebaiknya seorang pakar selalu *update* pengetahuannya ke dalam sistem agar dapat memberikan *feedback* yang baru kepada pengguna untuk mengetahui apakah ada data baru tentang penyakit polip.
2. Sebaiknya adanya *print out* dari hasil diagnosanya.
3. Untuk pengembangan sistem ini di masa yang akan datang diharapkan sistem yang dibangun dan dirancang memiliki data yang lebih lengkap dan detail.