

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, selama membuat Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Dismenore Primer Menggunakan Metode *Dempster Shafer* maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi sistem pakar mendiagnosa penyakit dismenore primer ini dapat membantu bagi pihak kedokteran dan khususnya para wanita untuk mengetahui gejala-gejala penyakit dismenore primer dan solusi penanganannya.
2. Mempercepat dan mempermudah bagi *user* sistem pakar dalam mendiagnosa penyakit dismenore primer dan langsung diberikan solusinya.

#### **V.2. Saran**

Adapun saran untuk menyempurnakan sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Selalu mem-backup data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.

2. Diharapkan sistem ini memiliki informasi tentang penanganan penyakit dismenore yang lebih detail.
3. Sebaiknya sistem ini dikembangkan agar mampu menyajikan informasi nilai presentase penyakit yang responsif dan lebih baik.