

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Dari penjelasan dan pembahasan hasil perancangan sistem pakar penyakit kelamin ini dapat diambil kesimpulan, sebagai berikut:

1. Dengan adanya aplikasi sistem pakar ini, masyarakat awam dapat memperoleh informasi mengenai jenis penyakit kelamin.
2. Penyakit kelamin dan gejala-gejalanya dapat dibentuk menjadi basis pengetahuan dalam bentuk kaidah produksi
3. Metode penelusuran maju dapat diimplementasikan pada mesin inferensi. Proses inferensi akan menghasilkan kesimpulan mengenai penyakit kelamin.
4. Program aplikasi ini lebih cepat memberi informasi kepada pemakai yang membutuhkan informasi tentang penyakit kelamin dibandingkan dengan mencari informasi dengan cara membaca buku.

5.2 SARAN

Dengan adanya Sistem Pakar Penyakit Kelamin ini diharapkan mampu memberikan manfaat yang maksimal, penulis mengajukan beberapa saran sebagai pertimbangan, sebagai berikut :

1. Sistem pakar untuk mendiagnosa penyakit kelamin ini, perlu ditambahkan data berupa penyakit, gejala, terapi dan basis aturan. Selain yang sudah

ada di dalam database agar hasil identifikasi yang diperoleh semakin akurat.

2. Untuk mendapatkan hasil yang sempurna dan juga lebih menarik program aplikasi ini dapat pula dilengkapi dengan multimedia (suara dan gambar) maupun animasi.
3. Program aplikasi ini masih jauh dari kesempurnaan oleh karena itu sangat dibutuhkan saran dan kritik dari para pembaca kepada penulis.

