

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian skripsi tentang Perancangan Aplikasi Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Tuberkulosis (Tbc) Menggunakan Metode Forward Chaining berbasis dekstop maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem yang dibuat adalah sistem pakar berbasis dekstop yang efektif dan efisien untuk meningkatkan pengetahuan seputar penyakit tuberkulosis (TBC).
2. Sistem ini dibuat untuk mempermudah masyarakat dalam mendeteksi penyakit tbc lebih dini.
3. Informasi yang dihasilkan dari sistem pakar ini adalah dapat mendiagnosis penyakit, melakukan konsultasi dan hasil diagnosis.

5.2 Saran

Dalam menyusun skripsi ini, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada sistem informasi ini, oleh karena itu dalam pengembangan penelitian selanjutnya disarankan dapat mengembangkan :

1. Dekstop yang baru penulis bangun ini masih dapat dikembangkan pada bagian fitur, agar lebih mempermudah dalam proses konsultasi penyakit.
2. Perlu ditambahkan keamanan sistem yang baik agar keamanan data lebih terjamin.

3. Bagi para pengembang yang ingin mengembangkan aplikasi ini, pengembang akan lebih mudah karena struktur kode program disusun dengan menggunakan bahasa pemrograman C#.

