



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi Sistem Informasi Monitoring berbasis *web* ini adalah sebuah perancangan sistem yang berfungsi untuk menentukan jenis obat yang akan diberikan kepada pasien berdasarkan gejala yang dialami oleh pasien sehingga dapat menstabilkan kondisi pasien dan status kesehatan pasien dapat termonitoring dengan baik..
2. Dengan diterapkannya metode *certainty factor* yang menggunakan tingkat kepercayaan pakar didalam sistem maka hasil yang obat yang akan diberikan kepada pasien lebih akurat.
3. Dengan adanya aplikasi yang berbasis digital, akan lebih mudah dalam melakukan kegiatan proses monitoring status kondisi pasien.

V.2. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut untuk penelitian “Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Monitoring Status Kesehatan Pasien PROLANIS”, maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Saat ini sistem hanya menampilkan hasil 1 (satu) jenis obat saja dari hasil perhitungan. Akan lebih baik jika hasil yang ditampilkan lebih dari 1 (satu) jenis

obat sehingga dapat lebih mendukung proses monitoring status kesehatan pasien.

2. Sistem dikembangkan sehingga dapat berjalan di aplikasi android
3. Data obat ditambah sehingga dapat mencakup seluruh penyakit yang termasuk kedalam kategori PROLANIS.