



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. Dengan menggunakan aplikasi Diagnosa Penyakit Meningitis (Radang Selaput Otak) Menggunakan Metode *NaïveBayes* dan *TeoremaBayes* maka seseorang yang mengalami gejala penyakit dapat memastikan penyakit yang diderita yaitu meningitis.
2. Dengan menggunakan nilai gejala dan solusi maka dapat menerapkan metode *Naïve Bayes* dan *Teorema Bayes* untuk mendiagnosa penyakit meningitis.
3. Dengan menggunakan pemrograman *web* dengan bahasa pemrograman HTML, PHP dan menggunakan MySQL, maka dapat menghasilkan aplikasi Penerapan Metode *Naïve Bayes* Dan *Teorema Bayes* Untuk Diagnosa Penyakit Meningitis.

V.2. Saran

Berdasarkan kelemahan-kelemahan sistem yang telah dibuat maka dapat diperoleh beberapa saran sebagai berikut:

1. Sebaiknya sistem pakar yang telah dibuat sebaiknya dapat mendiagnosa selain penyakit Meningitis (Radang Selaput Otak).

2. Sebaiknya sistem pakar yang telah dibuat dapat diterapkan berbasis *visual* sehingga dapat digunakan dengan mudah.
3. Sebaiknya sistem pakar yang telah dibuat memiliki petunjuk penggunaan.