

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil tahap perancangan sistem, implementasi, pembahasan dan tahap pengujian aplikasi sistem diagnosa kerusakan jaringan LAN menggunakan metode naive bayes berbasis web, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Telah berhasil dibuat sistem pakar diagnosis jaringan Local Area Network (LAN) di RSUD dr. soegiri menggunakan metode naive bayes berbasis web yang dibangun secara dinamis dengan menggunakan bahasa pemograman Php dan bootstrap.
 1. Akurasi sistem pakar diagnosis jaringan Local Area Network (LAN) di RSUD dr. soegiri menggunakan metode naive bayes berbasis web dengan jumlah data uji sebanyak 15 dengan rincian 12 data uji kerusakan benar dan 3 uji kerusakan salah . Hasil uji yang dilakukan memperoleh tingkat akurasi baru yaitu sebesar 80%.

6.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil saran sebagai berikut :

1. Mengubah tampilan agar lebih menarik.
2. Mengembangkan aplikasi ini lebih baik lagi mungkin ditambahkan beberapa fitur yang lainnya dan tidak hanya berfungsi pada kerusakan jaringan saja bisa ditambah dengan diagnosa kerusakan computer atau yang lainnya,