BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh penyusun mengenai perancangan dan implementasi aplikasi sistem pakar penyakit mata pada manusia berbasis web, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Mata Pada Manusia Berbasis Web dapat Mempermudah melakukan identifikasi penyakit mata pada manusia secara dini melalui media *website* kepada masyarakat umum, sehingga penanganan lebih lanjut terhadap penyakit tersebut dapat dengan cepat dilakukan.
2. Sistem Pakar ini memudahkan dalam melakukan pengolahan data Penyakit.

5.2 Saran

Untuk lebih meningkatkan kinerja dari sistem pakar diagnosa penyakit mata ini penulis mengusulkan beberapa saran yang dapat dijadikan pertimbangan, yaitu:

1. Untuk pengembangan lebih lanjut sistem pakar diagnosa penyakit mata ini, tidak hanya terbatas mendiagnosa tujuh jenis penyakit mata saja , tapi juga dapat menambah berbagai jenis penyakit mata lainnya.
2. Antarmuka dapat dibuat lebih menarik dan lebih *user friendly*.