

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan pembahasan dan penjelasan sistem pakar diagnosa untuk kerusakan mata akibat penggunaan softlens, dapat diberikan kesimpulan yaitu berikut:

1. Dalam Sebuah sistem yang mengadopsi kepintaran seorang pakar mampu mengidentifikasi dan dapat digunakan untuk proses konsultasi untuk mengetahui penyakit mata yang di akibatkan penggunaan softlens dan dapat memberikan solusi.
2. Metode *forward chaining* atau penalaran maju yang digunakan dalam pembuatan program sistem pakar ini, bisa menemukan solusi berdasarkan data gejala-gejala yang dipilih oleh *user*, dan sistem yang telah dibangun mampu memberikan *feedback* berupa hasil, solusi dari diagnosa sesuai dengan fakta yang diberikan.

5.2. Saran

Ketika membuat program ini, saran yang berikan oleh penulis supaya dalam pengembangan penelitian kedepan yaitu Basis pengetahuan yang ada dalam program ini bisa lebih bagus jika dapat di perluas lagi dengan cara menambahkan sejumlah indikasi permasalahan dan penyebab masalah.