

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari Pembahasan Aplikasi Sistem Pakar Penyakit mata menggunakan metode *certainty factor* berbasis android yang telah dilakukan ini dapat diambil kesimpulan, yakni, sebagai berikut :

Sistem pakar ini menggunakan analisa metode *certainty factor* dengan bantuan model *waterfall* dengan *tools* bantuan seperti *Eclipse* dalam pembuatan program aplikasi berbasis android, Sehingga pembuatan aplikasi menjadi lebih mudah dan efisien.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil pembahasan dan kesimpulan, kemudian dapat diperoleh sejumlah saran yang berhubungan dengan hasil pembahasan ini, yakni, sebagai berikut :

1. Tampilan masih sangat sederhana, sehingga masih perlu beberapa hal yang dapat mempercantik tampilan aplikasi sistem pakar ini.
2. Penambahan beberapa fitur lainnya, seperti pengecekan tempat riset yang terdekat.
3. Melakukan update gejala dan penyakit mata untuk memastikan adanya gejala-gejala baru pada penyakit mata di masa mendatang.