

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan dan Saran

5.1.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan dan pengujian yang telah dilakukan pada aplikasi sistem pakar penyakit alergi pada anak berbasis mobile dengan metode Certainty Factor dapat disimpulkan antara lain sebagai berikut:

1. Merancang sistem menggunakan tahap model prototype untuk membangun sistem. Data yang didapat dilakukan wawancara ke ahli pakar. Dilakukan pengujian terhadap hasil rancangan dan metode penelitiannya.

5.1.2. Saran

Ada beberapa saran untuk pengembangan aplikasi sistem pakar penyakit alergi pada anak berbasis mobile dengan metode certainty Factor, antara lain :

1. Untuk aplikasi ini diharapkan nantinya dapat dikembangkan lagi tidak hanya sebatas android , dan seluruh penyakit bisa menggunakan aplikasi berbasis mobile ini sebagai penanganan pertama.
2. Setiap penulis diharapkan bisa mengembangkan aplikasi ini dengan penambahan data sesuai kebutuhan pengguna dan penghitungan algoritma lain.