

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil uji yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Aplikasi diagnosis penyakit *Rubella* dapat memberikan sebuah diagnosa dari hasil gejala yang ada kemudian disimpulkan penyakit sesuai dengan *rule* yang telah dibuat sehingga mendapatkan sebuah kesimpulan penyakit yang diderita.
2. Aplikasi diagnosis penyakit *Rubella* kurang efektif untuk digunakan karena aplikasi ini diharuskan terkoneksi dengan internet, apabila digunakan pada daerah yang kurang *signal* seperti pada pedesaan maka aplikasi ini sulit untuk digunakan. Serta aplikasi ini hanya dapat digunakan untuk mendeteksi gejala awal penyakit *Rubella* yaitu sebatas pengenalan informasi mengenai penyakit *Rubella*.

5.2 Saran

Berdasarkan latar belakang, saran yang diberikan sesuai dengan adanya penelitian yang telah dilakukan adalah:

1. Bagi penelitian selanjutnya di harapkan sistem aplikasi identifikasi *rubella* dapat di *update* pertanyaan – pertanyaan yang lebih kompleks.
2. Bagi penelitian selanjutnya di harapkan dapat menambah lebih banyak lagi gejala – gejala pendukung dari penyakit ini agar lebih rinci.
3. Bagi penelitian selanjutnya di harapkan dapat memberikan informasi yang lebih lengkap dan rinci tentang penyakit *rubella*.