

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Berdasarkan penelitian diatas analisis dan pembahasan pada bab IV (empat) maka dapat beberapa simpulan mengenai aplikasi sistem pakar guna mengidentifikasi jerawat wajah menggunakan metode forward chaining sebagai berikut.

#### **5.1 Kesimpulan**

Penelitian ini memberikan solusi untuk membangun sebuah sistem yang dapat mengidentifikasi jerawat wajah dengan diagnosa yang dialami oleh pengguna, yaitu dengan memanfaatkan metode forward chaining. User akan mendapatkan hasil presentasi dari penyakit apa yang dialami. Admin akan bisa memberikan hasil diagnosa kepada user terkait penyakit apa yang sedang dialami.

#### **5.2 Saran**

Saran penulis untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang sudah penulis bangun ini diharapkan lebih dikembangkan lagi dengan menambahkan penyakit tidak hanya 1 jenis penyakit saja tapi lebih.
2. sistem ini belum dibangun dengan menggabungkan langsung dengan website perusahaan, jika dibutuhkan pengembangan lebih lanjut maka bisa ditambahkan dengan menggabungkan aplikasi web ini dengan web perusahaan.