

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan pembahasan dan penjelasan sistem pakar diagnose untuk penyakit gigi dapat diberikan simpulan yaitu sebagai berikut:

1. Dalam sebuah sistem yang mengadopsi kepintaran seorang pakar mampu mengidentifikasi dan dapat digunakan untuk proses konsultasi untuk mengetahui penyakit gigi 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 diberikan oleh penulis supaya dalam pengembangan penelitian kedepan yaitu Basis pengetahuan yang ada dalam program ini bisa lebih bagus jika dapat diperluas lagi dengan cara menambahkan sejumlah indikasi permasalahan dan penyebab masalah.