

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Rancang bangun sistem pendiagnosa penderita penyakit hipokalemia menggunakan metode *forward chaining* yang dilakukan, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Sistem untuk mendiagnosa penderita penyakit hipokalemia ini dapat mempermudah kinerja dokter dalam proses mendiagnosa penyakit hipokalemia yang diderita pasien. Selain itu mampu memberikan solusi penanganan atas penyakit tersebut.
- 2) Aplikasi sistem pendiagnosa ini berbasis dekstop

#### **5.2 Saran**

Saran untuk rancang bangun sistem pendiagnosa ini adalah sebagai berikut:

- 1) Perlunya *update* basis pengetahuan secara bertahap sesuai dengan perkembangan dalam bidang medis khususnya pada penyakit hipokalemia.
- 2) Untuk pengembang selanjutnya, diharapkan dapat mengembangkan aplikasi sistem pendiagnosa penderita penyakit hipokalemia ini dengan menggunakan *website*, agar orang awam juga dapat mengetahui dan mendiagnosa penyakit hipokalemia ini hanya dengan cara mengakses sistem melalui internet.