

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Tugas akhir yang berjudul, “SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT DALAM DENGAN MENGGUNAKAN DELPHI 7.0 DAN MICROSOFT ACCESS 2003” didesain khusus untuk user saja. Sehingga perubahan atau penambahan data di sini tidak dapat dilakukan. Representasi pengetahuan yang digunakan juga masih terbatas pada penyakit dalam tertentu. Penyakit dalam yang dipakai sebagai bahan representasi pengetahuan adalah penyakit dalam yang sering dialami oleh masyarakat Indonesia berdasarkan anjuran dari dokter.

#### 5.2. Saran

Arah pengembangan sistem difokuskan pada penambahan dan penyempurnaan representasi pengetahuan dengan melakukan uji laboratorium pada penyakit yang dijadikan sebagai bahan representasi pengetahuan. Hal yang perlu disempurnakan dalam pembuatan sistem ini adalah penambahan user interface untuk seorang pakar supaya bisa memperbaharui atau menambahkan data yang digunakan sebagai bahan representasi pengetahuan.