

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Penerapan metode *Dempster Shafer* untuk deteksi awal gangguan mental pada lansia ini merupakan sistem yang memberikan informasi mengenai gangguan mental apa saja yang biasa dialami oleh lansia berdasarkan gejala yang ditunjukkan oleh pengguna. Dengan adanya sistem pakar menggunakan metode *Dempster Shafer* ini, pengguna dapat memanfaatkan dengan menggunakannya untuk mengetahui deteksi awal gangguan mental apa yang sedang dialami, beserta presentase derajat kepercayaan gangguan mental.

### **5.2 Saran**

Adapun saran untuk penelitian selanjutnya, untuk kebaikan dan pengembangan terhadap sistem pakar ini yaitu dapat membuat atau menambahkan sistem deteksi awal gangguan mental lainnya beserta data gejala yang masih berkaitan dengan lansia.