

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengujian program aplikasi sistem pakar kerusakan AC ruangan penilaian pemakai, dan beberapa teknisi atau pakar di bidang AC ruangan rata-rata 100 % program aplikasi tersebut sudah sesuai dengan basis aturan yang ada dan sesuai dengan sistem kerja seorang pakar teknisi AC ruangan.

Namun program aplikasi sistem pakar kerusakan AC ruangan ini, pakar masih kesulitan untuk memasukan data-data tentang kerusakan AC dan penanggulangannya ke dalam program aplikasi sistem pakar kerusakan AC ruangan.

#### 5.2 Saran

1. Data/basis pengetahuan harus diperlengkap. Untuk melakukan hal tersebut perlu dilakukan kerjasama antara bidang AC ruangan.
2. Diperlukan uji coba yang dilakukan secara serius, karena domain dari sistem ini adalah manusia, kesalahan hasil analisa akan merugikan bagi pemakai atau user.