

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah melalui tahap pengujian pada sistem pendukung keputusan peringkat warga teladan di lingkungan RT, maka didapatkan kesimpulan bahwa :

1. Implementasi metode AHP dalam penentuan peringkat warga teladan di lingkungan RT meningkatkan efektifitas dalam menentukan peringkat warga teladan.
2. Aplikasi sistem pendukung keputusan penentuan peringkat warga teladan telah berhasil dibangun untuk Lingkungan RT 05 dan menghasilkan kemudahan bagi ketua RT 05 untuk melakukan penentuan peringkat tersebut.

#### **5.2 Saran**

Saran yang dapat diberikan peneliti untuk pengembangan selanjutnya adalah :

1. Jumlah kriteria dan alternatif dapat ditambahkan lagi agar penilaian untuk menentukan peringkat warga teladan lebih variatif lagi.
2. Penentuan peringkat warga teladan dapat digabungkan dengan metode lain agar seluruh warga yang ada dapat seluruhnya dihitung.