

## **BAB V**

### **Penutup**

#### **5.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan penelitian yang telah penulis lakukan, didapatkan hasil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam mengimplementasikan metode AHP di SPK Penerima Dana Desa melalui tahapan *planning, analysis, design, implemtation* , dan *testing*.
2. Sistem pendukung keputusan pemilihan penerima dana desa dengan menggunakan metode AHP menghasilkan perbandingan penerima dana desa sesuai kriteria perhitungan yang akan digunakan untuk rekomendasi penerima dana desa bagi pengambil keputusan.
3. Sistem pendukung keputusan layak digunakan dan dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan setelah dilakukan pengujian terhadap logika dan hasil perhitungan secara manual dengan hasil perhitungan yang dilakukan oleh sistem

#### **5.2 SARAN**

Untuk memperbaiki kekurangan dan untuk mengembangkan penelitian ini, penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Menambahkan detail kriteria dalam pemilihan penerima dana desa agar hasil keluaran keputusan semakin valid dan dan kebutuhan pengambil kebijakan secara nyata.
2. Menggunakan metode lainya selain AHP dalam kasus permasalahan yang sama untuk mengetahui perbedaan hasil perhitungan.
3. Melakukan validasi data menggunakan data terbaru akan membuat sistem pendukung keputusan lebih akurat dan aktual.