

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan pembahasan penerapan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) untuk prioritas penanganan siswa baru penyandang disabilitas intelektual, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem pendukung keputusan ini dibuat dengan pemodelan yang dapat membantu prioritas penanganan siswa baru penyandang disabilitas intelektual yang berhak mendapatkan prioritas sesuai dengan kriteria penilaian dan bobot yang sudah ditentukan menjadi semakin efektif.
2. Berdasarkan hasil uji coba oleh pengguna sistem prioritas penanganan siswa baru penyandang disabilitas intelektual dinyatakan layak dengan kelayakan 88,57 %. Sedangkan hasil uji coba oleh ahli sistem informasi memperoleh kelayakan 87.62%
3. Dengan adanya aplikasi ini dengan menerapkan metode *Simple Additive Weigthing* tingkat ketepatan dan keefektifan dalam menentukan prioritas penanganan siswa disabilitas semakin baik.

#### **B. SARAN**

Saran yang dapat disampaikan berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Dalam pembuatan sistem pendukung keputusan prioritas penanganan siswa baru penyandang disabilitas intelektual untuk pengembangan dilakukan menggunakan sistem *online*.
2. Sistem pendukung keputusan ini perlu dilengkapi dengan metode yang lainnya sebagai pembanding metode SAW.
3. Perlunya dilakukan pemeliharaan terhadap sistem yang baik dan teratur agar didapatkan hasil yang konsisten dan valid.
4. Tampilan *web* dapat dibuat lebih menarik dan dinamis lagi.

**[ Halaman Sengaja Dikosongkan ]**