

## BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

### 6.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari pembuatan SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMA BEASISWA PADA RUMAH YATIM DENGAN METODE SAW adalah

1. Sistem informasi yang dapat membantu mengolah data anak asuh dan beasiswa pada rumah yatim dengan adanya aplikasi ini pihak rumah yatim dapat menggunakan fitur anak asuh untuk mengelola data anak asuh dan laporan anak asuh
2. Sistem informasi menentukan anak yang berhak mendapatkan beasiswa pada rumah yatim, dengan adanya aplikasi ini pihak rumah yatim dapat menentukan penerima beasiswa dengan akurat dan cepat dengan fitur *generate* pada aplikasi ini dengan metode *simple additive weighting*
3. Sistem informasi ini dapat membantu pihak rumah yatim dalam memproses anak asuh luar anak yatim yang berhak menerima beasiswa dengan fitur dalam aplikasi ini anak yatim luar rumah yatim dapat mendapatkan beasiswa sesuai kriteria

### 6.2 Saran

Saran-saran yang telah didapat, mengenai pengembangan aplikasi selanjutnya, antara lain:

1. Mengembangkan sistem dalam web base untuk menunjang aplikasi ini
2. Menambah fitur sms gateway untuk informasi kepada donatur
3. Mengembangkan aplikasi ini untuk seluruh rumah yatim seindonesia dalam satu database yang terintegrasi