

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian perancangan sistem penunjang keputusan seleksi atlet menggunakan metode *simple additive weighting* pada pusat pendidikan dan latihan olahraga pelajar (PPLP) Sulawesi Barat yang telah dipaparkan dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Rancangan sistem penunjang keputusan seleksi atlet menggunakan metode *simple additive weighting* berhasil di implementasikan ke dalam bentuk sistem.
2. Sistem penunjang keputusan seleksi atlet yang dibuat berhasil melakukan perhitungan dengan menggunakan metode SAW dengan hasil yang sama dengan proses perhitungan manual.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan peneliti, ada beberapa saran yang dapat dilakukan untuk lebih memaksimalkan penelitian berikutnya adalah sebagai berikut :

1. Pengujian metode SAW menggunakan Confusion Matrix sehingga tingkat akurasi dapat lebih terlihat.
2. Mengkombinasikan metode SAW dengan metode sistem penunjang keputusan lainnya sehingga hasilnya lebih baik lagi.