

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada penelitian dan pembahasan yang telah dipaparkan diatas maka dapat di peroleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem dapat menghasilkan hasil keputusan untuk menentukan beasiswa berupa laporan sebagai acuan dalam memilih seorang siswa yang berhak mendapatkan beasiswa tersebut.
2. hasil yang didapat untuk menguji sistem yang baru dengan perhitungan manual, dapat di simpulkan bahwa proses perhitungan dengan menggunakan metode *simple additive weighing* (SAW) pada sistem menghasilkan hasil yang sama dalam perhitungannya.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka dari penelitian ini dapat disarankan beberapa hal berikut:

1. Sistem ini dapat berjalan secara optimal sebagai sarana pengambilan keputusan dalam menentukan beasiswa pada siswa di Sd negeri 2 bendo sehingga sistem ini dapat berfungsi secara maksimal.
2. Pengembangan dapat dilakukan dengan menggunakan metode lainnya seperti AHP, Profile Matching, Topsis, K-Means Clustering, dll