

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka kesimpulan yang didapatkan adalah sebagai berikut:

1. Menerapkan metode Simple Addtive Weighting dapat memberikan hasil rekomendasi penerima bantuan siswa miskin dengan akurat karena telah dilakukan uji akurasi menggunakan perhitungan spearmen
2. Dengan menerapkan Metode SAW perhitungan untuk rekomendasi penerima bantuan menjadi memiliki bobot dan kriteria, sehingga perhitungan jadi lebih akurat.
3. Menerapkan metode Simple Addtive Weighting dalam rekomendasi penerima bantuan siswa miskin lebih efektif dari proses yang dilakukan sebelumnya.
4. Hasil Uji korelasi rank spearmen diperoleh hasil 0,66 yang artinya "Korelasi tinggi", kemudian hasil kuesioner kepada pengguna sebesar 84,2%, serta hasil kuesioner kepada ahli sebesar 75,7%.

B. Saran

Saran yang diajukan untuk pengembangan selanjutnya yaitu:

1. Pengolahan data kuesioner dapat dikembangkan dengan menambah responden dari yang ada sekarang, untuk mendapatkan bobot setiap kriteria yang lebih dinamis.
2. Menambah Kriteria dan juga selalu memperbaharui data alternatif setiap tahunnya, saat akan menentukan rekomendasi penerima bantuan menggunakan SAW untuk rekomendasi bantuan siswa selanjutnya.
3. Bisa di kembangkan dengan Metode MADM yang lainnya untuk membandingkan keakuratan hasil Keputusan tersebut.