

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dibahas pada bab sebelumnya maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam pembuatan Sistem Pendukung Keputusan Penerima Bantuan Sosial Bagi Keluarga Miskin, dengan metode yang digunakan yaitu *Simple Additive Weighting* (SAW) merupakan metode yang cukup mudah dan dapat diterapkan pada sistem ini. Sehingga menghasilkan sebuah pengujian dengan perhitungan secara manual dengan menggunakan metode SAW mendapatkan hasil yang sesuai dengan hasil perhitungan pada sistem yang dibangun.
2. Metode SAW ini melakukan beberapa perhitungan atau langkah-langkah yang diterapkan agar mendapatkan hasil yang sesuai yaitu dengan menentukan dan memasukan data kriteria serta bobot nilai tiap kriteria, lalu memasukan data alternatif (Kepala Rumah Tangga) setelah itu memasukan data rangking berupa nilai kriteria tiap alternatif, proses normalisasi dan perhitungan nantinya akan menghasilkan hasil akhir.
3. Sistem dapat memberikan sebuah informasi berupa hasil perangkingan penerima bantuan sosial sehingga memudahkan kamituwa atau bagian pelayanan dalam pemberian bantuan bagi keluarga miskin.

5.2 Saran

Adapun saran yang penulis berikan terkait penelitian yang telah dilakukan yaitu:

1. Tampilan dan fungsi yang ada pada sistem (website) agar dibuat lebih menarik dan ringkas sehingga memudahkan user dalam memahami dan mengoperasikan sistem
2. Mengimplementasikan metode yang berbeda dengan penelitian ini atau metode lain untuk kasus yang sama
3. Menggabungkan beberapa metode dalam membuat SPK dan melihat hasil perbandingan jika menerapkan lebih dari satu metode
4. Pada aplikasi ditambahkan fitur penyesuaian dengan kebijakan

