

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah penelitian dilakukan, dapat disimpulkan beberapa temuan utama yang diperoleh dari hasil penelitian.

1. SPK seleksi penerima bantuan dengan Metode kombinasi SAW dan WP dengan memakai Bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.
2. Berhasil mempercepat proses seleksi penerima bantuan.
3. Sistem berhasil memberikan keputusan dan hasil perankingan penerima bantuan langsung tunai, sehingga kedepannya penyaluran bantuan berjalan dengan baik dan diberikan kepada penerima yang tepat.
4. Sistem dapat memberikan perankingan yang akurat dengan memperbaiki bobot setiap kriteria, sehingga hasilnya sesuai dengan kebutuhan pemberi bantuan. Sistem menghasilkan tiga peringkat teratas: Bapak Makmur dan Bapak Parno masing-masing dengan nilai 0,130, dan Bapak Rohim dengan nilai 0,121.

#### **5.2 Saran**

Penulis menyadari bahwa sistem pendukung keputusan untuk seleksi penerima bantuan tunai dengan metode SAW dan WP masih memiliki keterbatasan. Beberapa aspek perlu dipertimbangkan dan diperbaiki. Berikut adalah saran dari penelitian ini:

1. Peneliti lainnya dapat mencoba untuk menggunakan kombinasi dari beberapa Metode SPK lainnya.
2. Diharapkan peneliti lain dapat mengembangkan ke dalam bentuk aplikasi mobile app.

3. Sistem yang diciptakan dapat untuk diperluas tidak hanya untuk peserta BLT tetapi juga untuk program bantuan sosial lainnya termasuk Program Keluarga Harapan (PKH), Bantuan Pangan Nontunai (BPNT), dan program lain yang menysasar kemiskinan.

