

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan, yaitu, tentang model pengambilan keputusan penerima bantuan sosial dengan metode Weighted Product (WP) dan metode Topsis untuk data Penerima bantuan sosial di Kampung Purwajaya Kecamatan Banjar Margo Kabupaten Tulang Bawang, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Sistem dapat memberikan rekomendasi calon penerima bantuan sosial untuk Kampung Purwajaya Kecamatan Banjar Margo Kabupaten Tulang Bawang sehingga dapat membantu pihak kecamatan dalam menentukan penerima bantuan sosial (bansos) di Kampung Purwajaya Kecamatan Banjar Margo Kabupaten Tulang Bawang.
2. Berdasarkan hasil pengujian menggunakan metode Weighted Product (WP) dan metode Topsis dengan melakukan pembobotan kami melihat bahwa kedua metode tersebut memiliki kesamaan dalam prosesnya, Tetapi dua metode ini menghasilkan nilai error berbeada maka disimpulkan hasil terkecil yang terbaik (Topsis 0,070137683)

5.2 Saran

1. Perlunya penambahan data kriteria, misalnya system oprasi, platform, resolusi, maksimum layar dll
2. Dalam memecahkan masalah multikriteria metode Weighted Product (WP) dan Topsis bukan satu-satunya metode pengambilan keputusan yang dapat digunakan, alangkah banyaknya jika dicoba dibandingkan dengan menggunakan metode untuk mendukung keputusan yang lebih efektif.