

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis masalah dan pembahasan, hasil kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

- a) *Website* sistem penentuan penerima bantuan kemiskinan telah dilakukan secara terkomputerisasi dan dijalankan dengan sebuah *website* menggunakan metode FIS Tsukamoto.
- b) *Website* sistem penentuan penerima bantuan kemiskinan mempermudah *user* dalam menentukan prioritas penerima bantuan kemiskinan.
- c) Proses penentuan penerima bantuan kemiskinan menggunakan metode *Fuzzy Inference System* (FIS) Tsukamoto berbasis *online* menjadikan hasil *output* dalam penentuan penerima bantuan kemiskinan sesuai dengan kriteria yang ditentukan sehingga penyaluran tepat sasaran.

#### 5.2 Saran

Sesuai dengan permasalahan yang ada pada skripsi ini, maka hanya dapat memberikan saran – saran :

- a) Sistem ini hanya memberikan tampilan sederhana, bagi yang akan mengembangkan program ini lebih lanjut diharapkan dapat dilengkapi dan disempurnakan tampilannya serta dapat memberikan tambahan fitur – fitur lainnya.
- b) Diharapkan dapat dikembangkan dan diakses pada *platform* yang lebih *update*, misalnya berbasis aplikasi android dan sebagainya agar lebih fleksibel digunakan oleh *user*.
- c) Sistem ini belum dapat memecahkan masalah apabila terdapat hasil dengan skor yang sama, sehingga penentuan penerima masih harus dilakukan secara manual. Diharapkan program ini dapat dikembangkan agar dapat menampilkan hasil yang lebih detail dan presisi.