



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk mengubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa.

1. Implementasi metode Fuzzy AHP dalam membantu sistem pendukung keputusan prioritas pembagian sembako pada pasien isoman telah berhasil dibuat dalam bentuk *website*, dimana *user* bisa langsung melakukan *testing* untuk mengetahui prioritas nya dalam pembagian sembako.
2. Berdasarkan uji ketahanan sistem yang telah dilakukan sebanyak tiga kali, dapat disimpulkan bahwa pada uji ketahanan pertama sistem sudah *robust*, dikarenakan tidak terdapat perubahan urutan prioritas, sedangkan pada uji ketahanan kedua dan ketiga, sistem dikatakan tidak *robust*, dikarenakan terdapat perubahan ranking prioritas, dimana pada percobaan kedua, alternatif 8 tidak lagi menjadi urutan kelima, digantikan dengan alternatif 15, sedangkan pada percobaan ketiga prioritas alternatif 3 berubah dari urutan ke 16 menjadi urutan ke 11.
3. Berdasarkan uji validasi sistem yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa tingkat keakurasian sistem adalah sebesar 79.22%.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan adalah menambah jumlah kriteria atau mengganti kriteria yang digunakan sesuai dengan keadaan yang sedang diteliti sehingga hasil yang didapatkan juga bisa lebih detail dan sesuai dengan keadaan terbaru.