

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan dari penelitian yang dilakukan dan saran untuk penelitian selanjutnya.

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penjelasan bab-bab sebelumnya, pada penelitian ini diperoleh kesimpulan bahwa

1. Prosedur pengambilan keputusan dalam memilih tempat wisata menggunakan Metode *Fuzzy Simple Additive Weighting* adalah sebagai berikut :
 - Menentukan alternatif tempat wisata
 - Menentukan nilai atribut alternatif
 - Menentukan nilai bobot atribut.
2. Program Metode *Fuzzy Simple Additive Weighting* dalam pemilihan tempat wisata dibuat dengan aplikasi Javafx. Hasil pemilihan alternatif terbaik untuk konsumen 1 secara manual sama dengan hasil perhitungan oleh program yaitu Gunung Tangkuban Perahu.

1.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, saran yang dapat diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Pada penelitian ini metode yang digunakan adalah *Fuzzy Simple Additive Weigthing* (FSAW), penelitian selanjutnya diharapkan dapat membandingkan FSAW dengan *Simple Additive Weighting* (SAW). Sehingga dapat memberikan informasi baru, metode mana yang lebih baik.
2. Pada penelitian selanjutnya untuk kasus pengambilan keputusan diharapkan dapat membuat program berbasis website, sehingga dapat diakses dengan mudah oleh siapa pun.

