

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari penelitian yang sudah dilaksanakan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Rancang bangun sistem rekomendasi restoran dengan menggunakan metode *Multi Attribute Utility Theory* (MAUT) berhasil diimplementasikan dan berhasil menghasilkan kesesuaian nilai akhir antara sistem dengan perhitungan manual. Hasil rekomendasi yang diberikan berhasil, berdasarkan nilai lima kriteria yang digunakan yaitu suasana, pelayanan, kebersihan, rasa, dan kesesuaian harga terhadap rasa (harga:rasa).
2. Didapatkan tingkat usability dengan presentase sebesar 78.50%. Angka tersebut mencerminkan bahwa responden setuju bahwa sistem rekomendasi restoran dengan metode MAUT yang dibangun *usable* atau bisa dikatakan responden setuju bahwa sistem rekomendasi restoran yang dibangun dapat digunakan pengguna dalam mencapai tujuannya dalam memilih restoran dengan lebih efisien, efektif, serta memuaskan area lingkup penggunaannya.

5.2 Saran

Dari penelitian yang sudah dilaksanakan, berikut adalah saran yang dapat diterapkan:

1. Mengembangkan fitur pemilihan kriteria preferensi terhadap kriteria yang dipilih, agar pengguna dapat melakukan pemilihan kriteria sesuai selera serta masing-masing pengguna juga dapat melakukan pemilihan kriteria berulang secara interaktif sehingga pembobotan selalu menyesuaikan kriteria yang dipilih pengguna.
2. Menambahkan fitur penulisan *review* berupa deskripsi teks dimana pengguna dapat menuliskan pengalamannya dari restoran yang pernah dikunjungi sehingga pengguna lain dapat mengetahui penilaian terhadap sebuah restoran yang sedang dilihat secara deskriptif melalui teks.