



### **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

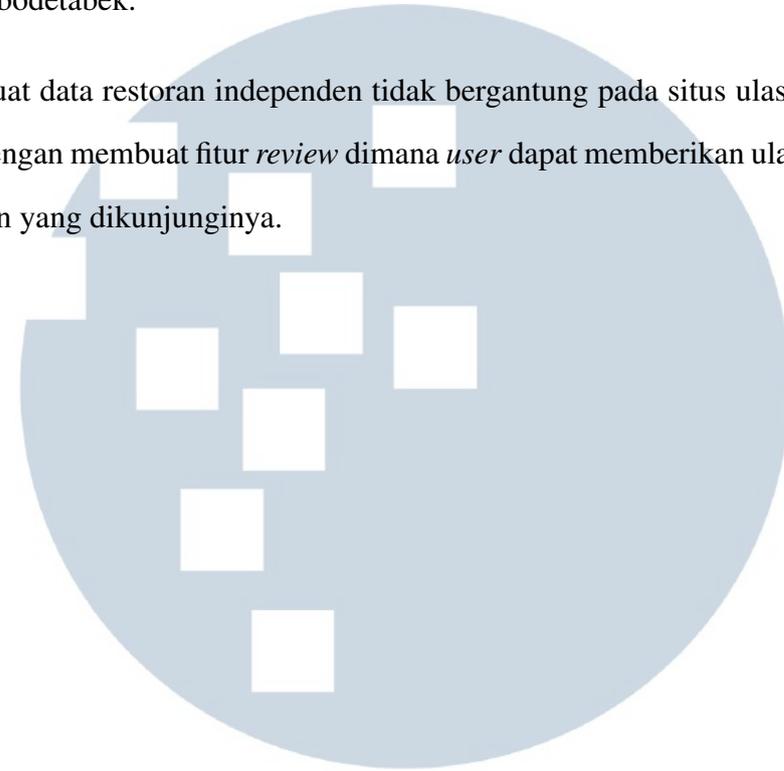
Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan bahwa sistem rekomendasi restoran *all you can eat* dengan menggunakan metode ELECTRE telah berhasil dirancang dan dibangun dengan menggunakan Ionic dan Angular *framework*. Sistem rekomendasi restoran *all you can eat* dirancang dan dibangun menggunakan beberapa kriteria, yaitu rasa, suasana, harga, pelayanan, kebersihan, dan jarak. Metode ELECTRE mampu memberikan hasil yang sesuai dengan bobot kriteria yang ditentukan pengguna. Telah dilakukan uji kepuasan pengguna terhadap aplikasi dengan menggunakan metode *End User Computing Satisfaction* (EUCS) yang menggunakan skala Likert. Berdasarkan hasil uji kepuasan pengguna yang telah dilakukan, didapatkan nilai rata-rata kepuasan pengguna sebesar 4,43 atau 88,6% yang dapat dikatakan bahwa pengguna sangat puas terhadap aplikasi atau sistem rekomendasi restoran *all you can eat*.

#### 5.2 Saran

Dari hasil penelitian, terdapat saran untuk pengembangan lebih lanjut. Saran tersebut adalah sebagai berikut.

- 1) Menggunakan algoritma atau metode lain seperti metode *Simple Additive Weighting* (SAW) atau *Technique for Others Preference by Similarity to Ideal Solution* (TOPSIS) dalam memberikan rekomendasi restoran *all you can eat*.

- 2) Memperluas cakupan daerah restoran *all you can eat* sampai tingkat provinsi atau Jabodetabek.
- 3) Membuat data restoran independen tidak bergantung pada situs ulasan restoran lain, dengan membuat fitur *review* dimana *user* dapat memberikan ulasan kepada restoran yang dikunjunginya.



UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA