

## BAB 5

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Penelitian tentang rancang bangun sistem rekomendasi restoran dengan metode *hybrid collaborative* dan *content-based filtering* berbasis *mobile* telah selesai dirancang menggunakan *framework* dan *library* React Native, Expo, Express, dan Flask.

Berdasarkan hasil evaluasi menggunakan metode EUCS, dapat disimpulkan bahwa sistem rekomendasi restoran berbasis *mobile* yang dikembangkan telah memenuhi harapan pengguna pada aspek *content*, *accuracy*, *format*, *ease of use*, dan *timeliness*. Secara keseluruhan, sistem memiliki tingkat kepuasan sebesar 93.9%, yang menunjukkan bahwa pengguna sistem sangat puas dengan sistem rekomendasi.

#### 5.2 Saran

Sebagai bahan pertimbangan untuk penelitian dan pengembangan selanjutnya, terdapat berbagai saran yang dapat diberikan yaitu:

1. Meningkatkan kualitas dan kelengkapan informasi yang disediakan oleh sistem agar lebih sesuai dengan kebutuhan pengguna.
2. Mengoptimalkan data dan algoritma rekomendasi untuk meningkatkan akurasi dan relevansi rekomendasi yang dihasilkan.
3. Menyempurnakan antarmuka pengguna agar informasi yang disajikan lebih menarik.
4. Melakukan uji coba dengan lebih banyak responden untuk mendapatkan data yang lebih representatif.
5. Menambahkan fitur-fitur baru yang dapat meningkatkan kemudahan penggunaan dan efisiensi sistem dalam memberikan rekomendasi.