

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Website sistem rekomendasi wisata halal pada daerah Cirebon berhasil dirancang dan dibangun dengan menerapkan *Analytical Hierarchy Process*. *Website* dibangun menggunakan PHP dan JavaScript dengan *framework* Laravel, React serta MySQL sebagai tempat penyimpanannya. *Website* yang telah dibangun dapat diakses pada <https://halalkuwisatacirebon.online/>. Pada tahap pengujian sistem rekomendasi yang dibangun menghasilkan nilai yang sama dengan perhitungan secara manual. Pengukuran tingkat kepuasan dilakukan dengan membagikan kuesioner menggunakan *google form* yang terdiri dari 10 pertanyaan dan mendapatkan responden sebanyak 35 responden. Pengukuran tingkat kepuasan yang dilakukan dengan menggunakan metode *End User Computing Satisfaction* menghasilkan persentase 79,25% yang menandakan pengguna puas dengan sistem rekomendasi yang dibangun.

5.2 Saran

Setelah penelitian dilakukan, terdapat beberapa saran yang dapat diterapkan untuk penelitian selanjutnya:

1. Menambahkan fitur petunjuk *maps* dari berdasarkan lokasi *user* menuju objek wisata.
2. Menerapkan metode *Collaborative Filtering* berdasarkan *rating* dan pengalaman pengunjung yang sudah pernah mengunjungi tempat wisata tertentu.