

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan penelitian dari hasil implementasi, pengujian, dan analisis sistem yang telah dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil perhitungan manual menggunakan metode AHP menghasilkan ranking rekomendasi tempat wisata yang sudah sesuai dengan User dari hasil kuisioner.
2. Metode AHP berhasil diimplementasikan kedalam sistem.
3. Sistem yang telah dibangun dengan metode AHP menghasilkan ranking objek tempat wisata berdasarkan masukan tingkat kepentingan kriteria dan ranking yang dihasilkan sudah sesuai dengan keinginan User dari survei kuisioner.

5.2. Saran

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan yang mungkin dapat disempurnakan dari sisi sistem maupun dari sisi laporan. Oleh karena itu, sangat diharapkan penelitian ini untuk dapat dikembangkan lagi. Untuk lebih menyempurnakan sistem ini, terdapat beberapa saran diantaranya:

1. Perhitungan nilai kriteria jarak dapat memanfaatkan penerapan Google Maps API, supaya dalam menghitung jarak sistem menjadi lebih dinamis.
2. Supaya sistem menjadi lebih dinamis, pengoperasian sistem dalam pemberian nilai bobot kriteria dan alternatif tidak terpaku kepada hasil dari perhitungan manual.
3. Melakukan perbandingan antara lebih banyak metode atau bisa melakukan penggabungan metode, sehingga lebih dapat memutuskan metode mana yang memiliki tingkat akurasi yang lebih tinggi dan objektivitas penilaian lebih maksimal.