

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada hasil penyusunan dan analisis rekomendasi destinasi wisata kuliner di Jakarta dapat ditarik kesimpulan berikut :

1. Penerapan algoritma dalam aplikasi ini menggunakan algoritma *binary search* dan *C4.5* yang memiliki fungsi berbeda. Pada penelitian ini menggunakan data yang dinamis sehingga dapat diubah sesuai dengan data sesungguhnya di lapangan.
2. Hasil yang diperoleh dapat berbeda sesuai dengan perancangan dan penentuan awal pembuatan sistem.
3. Dalam hasil perhitungan pengujian sistem diperoleh tingkat akurasi sebesar 100% dari data yang diuji.
4. Berdasarkan hasil dari data yang diuji, maka diperoleh rekomendasi dari penerapan algoritma C4.5 yang terbaik adalah “nasi goreng pelangi (thole kitchen)” dengan total rating 4.7 dari 5, fasilitas 93 dari 100, dan harga 15.000 yang termasuk dalam kategori murah.

5.2 Saran

Sistem “mindo” masih harus dikembangkan dalam segi interface dan fitur yang bisa dibuat lebih kompleks dan detail sesuai dengan kebutuhan. Pengimplementasian algoritma juga dapat ditambahkan untuk menunjang fitur lain yang mungkin diperlukan. Dan terakhir agar bisa diakses oleh banyak orang, aplikasi ini perlu domain dan hosting sehingga manfaatnya dapat dirasakan oleh masyarakat terutama wisatawan yang ingin berkunjung ke Jakarta untuk mencoba rekomendasi wisata kuliner yang terbaik.