

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dengan melihat hasil penelitian yang telah dibahas, maka dapat diambil Kesimpulan sebagai berikut ;

1. Mempermudah wisatawan mencari lokasi wisata dengan menerapkan Algoritma Dijkstra pada sistem yang dibuat agar wisatawan dapat melihat tempat wisata yang direkomendasikan. Algoritma Dijkstra digunakan untuk memperpendek rute perjalanan, mempersingkat waktu, dan mencari jarak paling efisien untuk dilalui. Algoritma ini mana perlu diukur untuk mengetahui jarak terpendek dari tujuan awal ke tujuan akhir, dengan ada nya menu rute terdekat untuk mencari rute terdekat dalam perjalanan ke tempat wisata, dengan cara memilih tujuan awal sebagai rute awal lalu memilih tujuan akhir sebagai rute tujuan yang akan di kunjungi, kemudian klik kirim dan akan tampil hasil perhitungan jarak terpendek.
2. Meningkatnya jumlah wisatawan yang berkunjung ke Kota Bekasi maka dibuat sistem informasi layanan pemandu wisata Kota Bekasi Berbasis Web. Dengan jumlah wisatawan yang meningkat maka semakin sering sistem diakses oleh wisatawan.
3. *Website* layanan pemandu wisata yang telah dibuat mampu memberikan layanan informasi tempat-tempat wisata di kota bekasi dan memberikan pengecekan rute-rute tempat wisata yang tersedia di *website* layanan pemandu wisata. *Website* layanan pemandu wisata menyediakan menu-menu layanan wisata seperti menu *booking*, pemilihan armada, pemilihan tempat wisata, dan pengecekan rute-rute tempat wisata yang menampilkan jarak yang efisien. wisatawan dapat melakukan pengecekan rute terdekat dan *booking* tiket.

5.2 Saran

Berikut ini merupakan saran yang dapat digunakan dalam melakukan pengembangan sistem untuk layanan pemandu wisata, yaitu :

1. dalam penelitian ini, terutama pada sistem yang dibuat dapat dikembangkan kembali dalam pengolahan data yang lebih besar.
2. sistem ini dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur transaksi untuk melengkapi sistem pemesanan.
3. sistem dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur-fitur yang mempermudah wisatawan mengetahui estimasi perjalanan dalam beberapa hari.

