

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan hasil yang diperoleh, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut.

- 1) Dengan adanya Sistem Informasi Bus Trans Hulontalo ini, pemanfaatan Bus Trans Hulontalo sebagai alat transportasi publik di Kota Gorontalo ini akan lebih efektif dan efisien. Sistem ini merupakan sarana informasi yang mudah diakses masyarakat luar dan dalam Kota Gorontalo dalam pemilihan alat transportasi dalam kota yang dapat meningkatkan antusias masyarakat dalam penggunaan alat transportasi Bus Trans hulontalo tersebut.
- 2) Aplikasi ini dapat menghasilkan informasi-informasi tentang rute koridor, titik-titik halte/shelter dari Bus Trans Hulontalo, serta informasi tentang titik-titik fasilitas umum yang berada di sekitar rute Bus trans hulontalo tersebut dalam bentuk peta.

5.2 Saran

- 1) Dilihat dari fitur yang tersedia, untuk kedepannya diharapkan adanya fitur-fitur tambahan dalam aplikasi ini, seperti pencarian halte terdekat dari posisi user dengan menggunakan GPS, serta pelacakan posisi bus dan pencarian rute terdekat.
- 2) Aplikasi Sistem Informasi Geografis Bus Trans Hulontalo ini masih berbasis web, oleh karena itu diharapkan kedepannya lagi bisa

diaplikasikan ke dalam aplikasi berbasis mobile sehingga masyarakat dapat lebih mudah lagi mengaksesnya.