

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berlandaskan dengan hasil pembahasan yang telah dijabarkan mengenai “Penentuan lintasan terpendek dalam pengiriman pendistribusian barang pada PT. Global JET Cargo (J&T Cargo) di kota medan dengan menggunakan Algoritma Bellman-Ford”, menghasilkan rute terpendek sebesar 55,9 km dengan rutenya adalah :

Jnt sekip – Jnt bambu – Jnt glugur – Jnt bilal – Jnt tempuling – jnt hm yamin – Jnt pahlawan – Jnt wahidin – Jnt mt hartono - Jnt asia – Jnt laksana – Jnt hm joni – Jnt sm raja – Jnt tritura – Jnt ah nasution – Jnt setia budi – Jnt simpang pemda – Jnt flamboyan – Jnt amal – Jnt rajawali - Jnt merbau – Jnt sekip.

5.2 Saran

Beberapa hasil penulisan skripsi ini, maka terdapat beberapa saran sebagai berikut:

1. Algoritma Bellman-Ford dibandingkan kinerjanya dengan Algoritma lain untuk masalah yang sama.
2. Menjumlahkan waktu tempuh serta beberapa hambatan/kendala lain yang kemungkinan menjadi bahan pertimbangan untuk solusi penyelesaian permasalahan ini.
3. Pembaca dianjurkan lebih memperhatikan permasalahan yang akan di teliti dan menyesuaikan terhadap aturan dalam penyelesaian menggunakan Algoritma Bellman- Ford.