

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perhitungan dan analisis perhitungan, maka dapat disimpulkan hal-hal sebagai berikut :

1. Berdasarkan jarak tempuh rute pengiriman maka sebaiknya digunakan rute dengan menggunakan metode *saving heuristic* yaitu dengan jarak tempuh 146.84 km/hari dengan rute yang dilalui sebanyak 2 rute/hari, dibandingkan dengan rute perusahaan saat ini untuk jarak tempuh 189.9 km/hari dan rute yang dilalui 4 rute/hari
2. Berdasarkan ongkos transportasi maka yang terbaik dilakukan adalah dari hasil perhitungan metode *saving heuristic* yaitu sebesar Rp 8.164.914,13/bulan dibandingkan dengan ongkos total perusahaan saat ini sebesar Rp 14.766.889,82/bulan

#### 6.2 Saran

Dari kesimpulan yang diperoleh, beberapa saran bagi perusahaan yang sekiranya dapat dijadikan bahan pertimbangan, yaitu :

1. Sebaiknya CV Villahtex melakukan proses penentuan rute dengan menggunakan metode *saving heuristic* yang dapat memudahkan pengguna mencari rute dan jarak yang dilalui untuk mengefisiensikan pendistribusian.
2. Hasil biaya yang diperoleh menggunakan metode *saving heuristic* tidak dapat dijadikan sebagai patokan, karena hasil dari perhitungan tersebut tidak ditambahkan dengan biaya-biaya yang terjadi di jalanan seperti adanya pungutan liar, sehingga perusahaan harus mengeluarkan biaya sekitar 2.5% dari hasil perhitungan *saving heuristic*