

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil uji optimasi biaya distribusi Minyakita menggunakan metode Abdul, Shakeel, M.Khalid (ASM) pada Perum BULOG Sub Divre Medan diperoleh solusi optimum sebesar Rp.24.296.180. Hasil tersebut juga sama dengan hasil yang diperoleh setelah menggunakan *software* Matlab sebagai pembanding. Karena hasil uji menunjukkan adanya solusi optimal, dapat disimpulkan bahwa metode ASM dapat dijadikan sebagai alternatif yang layak untuk mengurangi biaya dalam masalah transportasi yang tidak seimbang

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan penulis untuk penelitian selanjutnya, penulis menyarankan penulis selanjutnya dapat menggunakan metode yang lain seperti Metode *Zero Suffix*, Metode *Zero Point*, dan juga metode langsung lainnya sebagai acuan untuk mendapatkan hasil yang optimal dengan objek yang sama.

