

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 kesimpulan

berdasarkan hasil analisa dalam penelitian ini maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Peramalan dengan menggunakan metode winter menggunakan nilai parameter $\alpha=0.28$ $\gamma=0.25$ $\delta=0.3$ memiliki nilai MAPE sebesar 11%.
2. Berdasarkan nilai MAPE peramalan yang dipilih memiliki keakuratan “akurat” dikarenakan nilai MAPE kurang dari 20%

6.2 Saran

Saran yang dapat diberikan setelah penellitian adalah saat loading produk ke dalam armada dapat mengikuti hasil peramalan yang telah dipilih agar dapat menyingkat waktu dan juga dengan harapan dapat memenuhi permintaan agen sehingga perusahaan tidak merugi.

Untuk penelitian selanjutnya dapat dicoba untuk menggunakan data dengan rentang waktu masa lalu yang lebih banyak dan mencoba metode, juga nilai parameter yang lain.