

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini, maka penulis menyimpulkan :

1. Performa Pemasok yang sudah melakukan *Milkrun System* lebih baik *dibandingkan* dengan pemasok yang belum melakukan *Milkrun System*, karena ritase yang lebih sedikit, jarak yang lebih pendek, dan kedatangan yang lebih tepat waktu dimana control pengiriman dilakukan oleh PT. Showa
2. Benefit yang didapat oleh PT Showa dan pemasok PT Showa dari penerapan *Milkrun System* ini yaitu pengurangan penggunaan armada pengiriman, Waktu Delivery yang lebih baik, waktu bongkar muat yang lebih efektif, dan jarak tempuh yang lebih pendek, sehingga mengurangi biaya transportasi pengiriman barang.
3. Penerapan *Milkrun System* terhadap seluruh pemasok PT Showa sangat menguntungkan PT Showa dan pemasoknya, Pemasok PT Showa yang bisa melakukan *Milkrun System* sebanyak 48 pemasok dari 82 pemasok yang ada, atau sekitar 52%, karena kondisi area pemasok dan komoditi yang dikirim oleh pemasok. Total kedatangan pemasok turun dari 82 kali menjadi 39 kali dan total jarak yang digunakan oleh pemasok berkurang dari 5.224 km menjadi 3.410 km
4. Biaya transportasi yang dikeluarkan oleh pemasok dengan menggunakan *system direct delivery* sebesar Rp. 37.757.400, sedangkan untuk *Milkrun System* sebesar Rp. 22.996.000. Pengiriman dengan menggunakan *Milkrun System* lebih murah dibandingkan dengan pengiriman langsung oleh pemasok

5.2. Saran

Dari hasil analisa keseluruhan, penulis memberikan saran :

1. Sistem pengiriman part oleh pemasok dengan menggunakan *Milkrun System* akan menambah efisiensi dan produktifitas *operational Supply Chain* antara pemasok dan PT. Showa, untuk itu system ini disarankan di pakai oleh PT Showa pada seluruh pemasoknya sesuai dengan kemampuan pemasoknya.
2. Pemasok yang belum bisa melakukan *Milkrun System* dengan kondisi jarak, sarana, dan lot pengiriman, perlu didiskusikan dan di analisa lebih dalam, agar bisa ikut dalam aktivitas *Milkrun System*, karena keuntungan yang didapat oleh pemasok dan PT Showa jika *Milkrun System* ini dijalankan sangat besar.

