

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis data dan pembahasan yang telah dilakukan, maka didapatkan beberapa kesimpulan :

1. Dari 26 KPI yang teridentifikasi dan telah dilakukan pembobotan, menghasilkan 13 KPI yang masuk dalam kategori Baik, 6 KPI yang masuk dalam kategori cukup dan 7 KPI yang masuk dalam kategori Kurang. Diantaranya yang perlu termasuk dalam kategori kurang adalah. *Overall Equipment Effectiveness, %of supplier with an EMS/ISO 14000 Certification, Source Cycle Time, Make Cycle Time, pengaruh limbah produksi, Lead Time Delivery, Storage management of waste and defect..*
2. Berdasarkan hasil pengukuran kinerja *Green Supply chain* pada PT. Loka Refractories diperoleh hasil bahwa perusahaan masuk dalam kategori baik dengan nilai sebesar 77,886 dari 100.

5.2 Saran

Dukungan dari pihak manajemen, beserta partisipasi seluruh pihak dan fungsi perusahaan dapat memperlancar proses penerapan model *Green SCOR* sehingga dapat mewujudkan rantai pasok yang efisien dan terintegrasi. Berikut beberapa saran yang dapat diberikan dari pembahasan masalah penelitian ini, yaitu antara lain:

1. Pengukuran kinerja sebaiknya terus dilakukan secara periodik dan berkelanjutan sehingga perusahaan dapat terus melakukan perbaikan yang

berkesinambungan. Untuk indikator pencapaian kinerja yang masih rendah perlu dilakukan evaluasi untuk mengetahui penyebabnya dan menentukan langkah-langkah perbaikan sehingga perusahaan dapat terus meningkatkan kinerjanya

2. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat mengembangkan hierarki dengan menambahkan aspek *cost* dan juga *asset management* yang sesuai dengan konsep *Green Supply chain management*.
3. Bagi perusahaan untuk terus melakukan perbaikan terhadap kinerja *Green Supply chain management* perusahaan
4. Bagi perusahaan agar menggunakan hasil penelitian sebagai acuan dalam berkembang dan berinovasi