

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan disampaikan kesimpulan dan saran hasil penelitian sebagai berikut:

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan diskusi analisa data dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain sebagai berikut ini:

1. Telah tercapai Pengukuran performansi melalui metrik SCOR 11.0. Di dapatkan hasil untuk masing-masing atribut secara berturut-turut sebagai berikut atribut *reliability* sebesar 85%, *responsiveness* 34.545 hari, *agility* 5.499 hari, *asset management* 17.02 hari dan *cost* Rp 24,504,000.00.
2. Telah dibuktikan pengkonstruksian sistem dinamis. Dan pengkonstruksian tersebut terbukti berhasil. Dimana hasil simulasi berturut-turut adalah sebagai berikut *reliability* rata-rata sebesar 86.70%, *responsiveness* rata-rata selama 32.87 hari, *agility* rata-rata selama 6.09 hari, *asset management* rata-rata selama 17.21 hari dan *cost* rata-rata sebesar Rp 6,002,268.75. Dengan tingkat error model sebesar 1.75%. Model dinyatakan tepat dan valid.
3. Dari pembuatan model kebijakan baru dinyatakan berhasil karena meningkatkan kinerja yang lebih akurat.

6.2. Saran

Penelitian yang di lakukan di sadari masih memiliki kekurangan dan memberikan peluang untuk penelitian lanjutan yang lebih baik. Dalam penelitian ini hanya ditinjau dari aspek *economic criteria*. Untuk dapat menjadi sebuah *Sustainable Supply Chain Management*, maka harus dilakukan penelitian lanjutan untuk *environment criteria* dan *social criteria*.

