

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini akan menjelaskan tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan perangkat lunak sebelumnya.

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penulisan tugas akhir ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi *supply chain managemet* yang dibangun dapat membantu kepala *Production Planning Inventory Control* untuk mengetahui informasi jadwal pasti selesainya setiap pesanan yang dilakukan oleh *customer* tidak lagi melakukan perkiraan dalam menghitung selesainya pesanan
2. Sistem informasi *supply chain management* yang dibangun dapat memudahkan kepala *Purchasing* untuk melakukan pembelian *material* kepada *Supplier*
3. Sistem informasi *supply chain managemet* yang dibangun dapat membantu kepala pengiriman dalam menentukan jadwal kirim produk yang sudah selesai dengan cara melihat status produksi, pengiriman produk dilakukan apabila pesanan produk dari *customer* sudah selesai dan memudahkan kepala pengiriman dalam memilih kendaraan yang akan digunakan dan tersedia di perusahaan.

#### **5.2. Saran**

Saran untuk pengembangan sistem informasi ini ada beberapa saran yang dapat dilakukan, antara lain:

1. Perlu adanya pengembangan dan pemeliharaan sistem, sehingga sistem dapat digunakan sesuai dengan kebutuhan yang akan datang

2. Penelitian selanjutnya diharapkan membuat halaman untuk *customer* melakukan pemesanan seperti E-Commerce, sehingga *customer* lebih mudah dalam melakukan transaksi pemesanan ataupun pembayaran.