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 dapat membantu bagian pemesanan untuk mengetahui jadwal pasti selesainya setiap pemesanan untuk menginformasikan kepada konsumen, tidak lagi mengandalkan intuisi dalam menghitung selesainya pemesanan, sehingga tidak ada lagi keluhan dari konsumen karena informasi yang disampaikan akan pasti dan tepat waktu.
2. Sistem informasi supply chain managemet dapat membantu bagian pengadaan untuk menentukan perhitungan jumlah pengadaan bahan baku yang harus di beli sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan, sehingga kegiatan produksi berjalan lancar tidak ada lagi masalah kekurangan bahan baku dalam produksi, dengan demikian tahap produksi dan tahap pengiriman berjalan dengan baik dan tepat waktu dalam pengiriman produk sesuai lama produksi yang telah ditentukan.
3. Sistem informasi supply chain managemet dapat membantu bagian pengiriman dalam menentukan jadwal pengiriman produk yang harus dikirim dengan melihat status produksi, pengiriman dilakukan apabila produk sudah selesai diproduksi sesuai lamanya suatu produk yang dipesan oleh konsumen, dan memudahkan memilih kendaraan sesuai kapasitas yang harus dipakai yang ada diperusahaan.

5.2. Saran

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

1. Membuat tampilannya lebih menarik lagi karena tampilan yang digunakan sekarang masih sederhana, Serta perlu adanya pengembangan dan pemeliharaan yang lebih baik lagi terhadap sistem yang telah dibangun, sehingga sistem dapat dipergunakan sesuai dengan kebutuhan di masa yang akan datang.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan sistem yang dibangun dapat melakukan pengelolaan tampilan ganchart monitoring karyawan, data bahan baku dapat direkap dalam periode 1 hari, menampilkan data rekomendasi kendaraan sesuai dengan kapasitas dalam penentuan pengiriman dan menampilkan return produk dan bahan baku di program.