

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

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

5.1. Kesimpulan

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

1. Sistem informasi *Supply Chain Management* ini dapat membantu bagian produksi dalam memberikan informasi estimasi waktu selesai produksi kepada general manager untuk memenuhi kebutuhan proses pemesanan.
2. Sistem informasi *Supply Chain Management* ini dapat membantu bagian pengadaan untuk menentukan kebutuhan pembelian bahan baku yang harus dipesan terhadap supplier.

5.2. Saran

Sistem informasi *supply chain management* di PT. Tata Cakra Investama ini masih dapat dikembangkan lebih lanjut lagi dengan spesifikasi sistem yang lebih baik dan kinerja yang lebih maksimal. Saran untuk pengembangan sistem informasi *Supply Chain Management* ini ada beberapa saran yang dapat dilakukan antara lain:

1. Sistem informasi ini perlu pengembangan pada proses produksi yaitu menambahkan fitur mesin untuk bisa memonitoring mesin yang tersedia ataupun sedang terpakai, karena proses produksi di PT. Tata Cakra Investama bergantung kepada mesin.
2. Sistem informasi ini perlu pengembangan seperti tampilan agar lebih menarik lagi di bagian pemesanan supaya konsumen yang memesan bisa lebih tertarik saat melihat produk-produk yang tersedia.

