

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 pelanggan, tidak lagi mengandalkan intuisi dalam menghitung selesainya pemesanan, sehingga tidak ada lagi keluhan dari pelanggan 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 atau kelebihan bahan baku 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 pelanggan, dan memudahkan memilih kendaraan yang harus dipakai yang ada diperusahaan.

5.2. Saran

Saran untuk pengembangan sistem informasi 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. Perlu pengembangan lagi fitur estimasi pemesanannya agar lebih dapat dipahami
3. Sistem pendistribusian perlu adanya pengembangan seperti penjadwalan produksi agar lebih dapat terpantau proses produksinya.