BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan diulas 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 selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, dan pengujian dengan metode *black box* dan *beta*, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Proses penentuan jumlah pengadaan menjadi mudah dan sesuai dengan kebutuhan
2. Setiap penentuan persediaan sesuai dengan kebutuhan dan tidak ada penumpukan barang.

5.2 Saran

Dari semua hasil yang telah dicapai saat ini, masih mempunyai beberapa kekurangan. Disarankan untuk menambahkan hal-hal yang dapat melengkapi sistem pengendalian bidang angkutan ini yang akan datang. Diantaranya adalah :

1. Perangkat lunak sistem *supply chain management* ini masih dapat dikembangkan seiring dengan berkembangnya spesifikasi kebutuhan pengguna sistem yang harus dipenuhi dalam mencapai hasil dan kinerja sistem yang lebih baik.
2. Untuk metode peramalan dapat menggunakan metode peramalan yang lain guna mengantisipasi perbedaan tipe data.
3. Sistem *supply chain management* ini dapat dikembangkan untuk mengintegrasikan antara *Supplier* dan *Customer*.