BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian dari beberapa aspek, aspek *functionality* memiliki persentase 54%, aspek *reliability* 59%, aspek *usability* 50% dan aspek *efficiency* 66% dari keseluruhan persentase setiap aspek didapat nilai keseluruhan sebesar 57,25%, dimana persentase tersebut termasuk ke dalam kriteria cukup baik, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi *supply chain managemet* dapat membantu bagian PPIC dalam menentukan jumlah pemesanan bahan baku yang harus dibeli oleh bagian purchasing agar kegiatan produksi tidak terhambat, terlihat dari analasis hasil peramalan penjualan galon sebesar 34426 dengan hasil actual penjualan dari perusahaan sebesar 35150 galon menunjukan adanya kedekatanan nilai meskipun dari nilai tersebut masih memliki rentang nilai, maka kegiatan pemesanan bahan baku bisa dilakukan dengan melakukan peramalan penjualan produk terlebih dahulu.
2. Sistem informasi *supply chain managemet* dapat membantu bagian gudang dalam melakukan pendistribusian produk dari gudang barang jadi kepada agen dengan tepat waktu.

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.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan memilih metode lain untuk membandingkan apakah metode lain dapat lebih efektif mendapatkan hasil nilai yang lebih mendekati dengan nilai aktualnya, dikarenakan masih terdapat rentang dari nilai yang dihasilkan dengan nilai aktualnya.