BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil studi kelayakan yang dimulai dari pengumpulan, analisis, dan pengolahan data dengan menggunakan metode *information economics* pada implementasi Sistem Penjualan Finish Unit di PT XXX, dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan analisis pembobotan nilai dan resiko korporat terhadap implementasi Sistem Informasi Finish Unit di PT XXX , memberikan hasil bahwa investasi sistem ini terdapat pada Kuadran B yaitu Kuadran Strategis, dimana sisi bisnis dan sisi teknologi investasi saling mendukung satu sama lain.
2. Pengkajian yang dilakukan menggunakan metode analisis Cost and Benefit untuk menghitung manfaat quasi-tangible diperoleh dari analisis value linking dan value acceleration. Dari perhitungan penjumlahan manfaat tangible dan quasi-tangible didapatkan total nilai Return On Investment (ROI) dengan jumlah yang didapat sebesar Rp. 31,596,133,375,- atau 860% dengan jangka waktu implementasi dan aliran kas selama 5 tahun.
3. Hasil penghitungan ROI dan pembobotan dari kuesioner diolah menggunakan *Information Economics Scorecard* dan menghasilkan skor akhir proyek sebesar 69 dengan predikat Baik. Skor ini menunjukkan bahwa investasi Sistem Penjualan Finish Unit menguntungkan dan layak bagi perusahaan.

5.2 Saran

1. Hasil penelitian dari implementasi Sistem Penjualan Finish Unit ini dapat digunakan sebagai referensi yang bermanfaat bagi penentuan investasi proyek teknologi informasi yang lain di PT. XXX.