

## **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.