

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka didapati kesimpulan sebagai berikut :

1. Adapun tingkat kepentingannya yaitu Level *High*: DS5 Memastikan Keamanan Sistem (2,71) pada level *defines*, DS11 Mengelola Data (1,98) pada level *repeatable but intuitive* , PO8 Mengelola Kualitas(2,96) pada level *Defined*. Level *Medium*: PO6 Mengkomunikasikan tujuan dan arahan manajemen (2,98) pada level *Defined*), AI2 Memperoleh dan memelihara perangkat lunak aplikasi (2,84) pada level *Defined*, A15 Pegadaan sumber daya IT (2,66) pada level *Defined*,
2. Seluruh domain PO, AI, dan DS memiliki rata-rata nilai *current maturity level* sebesar 2.68 dengan angka maksimal pada *maturity level* adalah 2,98, maka sistem informasi Fpcollector ini telah berada pada level *Defined*, Kesimpulan untuk tingkat kematangan sistem ini ialah prosedur yang ada dalam sistem ini sudah diikuti namun belum ada training serta pelatihan yang mumpuni guna mendukung pelaksanaan atau penggunaan sistem ini dilapangan
3. Secara keseluruhan, sistem Fp collector pada PT SIIX Electronics Indonesia telah berjalan dengan baik, Jika dilihat dari tingkat kematangan

masing-masing proses antara *current maturity* dan *expected maturity* tidak memiliki *gap* yang sangat jauh, berada pada *range* 0,00 – 1,00

5.2 Saran

Setelah beberapa kesimpulan dari penelitian yang penulis uraikan, berikut adalah beberapa saran yang diberikan pada perusahaan:

1. Mengembangkan sistem pengumpul FP sesuai program, dan mencatat serta berkomunikasi dengan pengguna sistem melalui pelatihan dan pelatihan, sehingga tercapai nilai kematangan program COBIT 4.1, sehingga sistem dapat berjalan lebih baik dan stabil dan tidak seluruhnya aspek penurunan kinerja terjadi,
2. Direkomendasikan untuk melakukan audit sistem informasi secara sistematis untuk meningkatkan kematangan sistem.
3. Memberikan pelatihan dan pemahaman penggunaan sistem FPCollector agar dalam pelaksanaannya dilapangan menjadi maksimal dan tidak terjadi kegagalan implementasi sistem,