

BAB 4. SIMPULAN DAN SARAN

4.1 Simpulan

Dari data informasi yang didapat serta hasil analisis pada PT. PLN (Persero) Area Karawang, berikut merupakan simpulan yang dapat diambil dari hasil analisis yang dilakukan :

1. Pengelolaan keamana pada sistem keamanan aplikasi pada PT. PLN (Persero) Area Karawang *Ensure System Security* sudah dilakukan tetapi harus dikembangkan lagi karena belum adanya prosedur tertulis tentang IT security selama ini diterapkan secara lisan dari pimpinan. *Maturity level* untuk *Ensure System Security* adalah *Lv.2 Repeatable*.
2. Penanganan masalah yang terjadi pada sistem kepegawaian pada PT. PLN (Persero) Area Karawang telah melakukan pengelompokan masalah sesuai dengan prioritas, tetapi pendokumentasian terhadap masalah yang terjadi dan sudah teratasi dilakukan hanya baru sebagian. *Maturity level* untuk *Manage Problems* adalah *Lv.2 Repeatable*.
3. Pengelelolaan fasilitas IT pada PT. PLN (Persero) Area Karawang sudah mengurangi gangguan fisik yang dapat menyebabkan kerusakan pada aset IT dan meningkatkan tingkat kenyamanan setiap user. *Maturity level* untuk *Manage Problems* adalah *Lv.2 Repeatable*.

4.2 Saran

Berikut ini saran – saran penelitian yang dapat dikembangkan di PT.PLN (Persero) Area Karawang adalah sebagai berikut :

Sistem Kepegawaian PT.PLN (Persero) Area Karawang diharapkan dapat terus dipertahankan dan dikembangkan sesuai kebutuhan perusahaan dan perkembangan teknologi

Adapun harapan penulis bagi peneliti selanjutnya yang tertarik untuk meneliti topik yang sama yaitu :

1. Penulis menyarankan dalam melakukan analisis yang serupa untuk SIPEG (Sistem Kepegawaian) pada PT. PLN (Persero) Area Karawang dilakukan di PT. PLN pusat agar hasil observasi dan analisis dapat lebih akurat.
2. Dapat melakukan analisa yang terperinci dari setiap indikator *control objective*.