

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Untuk monitoring Skema Arus Lebih dibutuhkan integrasi dengan Sistem SCADA
2. Kontrol jarak jauh dapat diterapkan dengan memanfaatkan sinyal telekontrol Sistem SCADA
3. Diharapkan kejadian kegagalan control dan target pelepasan beban berlebih dapat dihindari

1.1. Saran

1. Mengingat perkembangan sistem sangat dinamis baik dari sisi beban, pembangkitan atau perkembangan instalasi lainnya, agar kajian ini rutin dilakukan setiap ada perubahan sistem.
2. Skema pelepasan OLS agar dibuat secara otomatis memperhatikan pola operasi pembangkit serta besar pembebanan pembangkit secara real time (setiap saat), sehingga total skema pelepasan pembangkit nya hampir sama di setiap saat meskipun terdapat perbedaan pola operasi pembangkit.