

BAB V Kesimpulan Dan Saran

5.1. Kesimpulan

Dari hasil simulasi dan analisa yang dilakukan dalam Tugas Akhir ini, dapat diambil kesimpulan bahwa setting relai saat grid terputus berhasil memenuhi koordinasi relai untuk kondisi grid terhubung dan terputus. Sehingga setting dari relai 4, relai 7, relai 8, dan relai 9 yang disetting untuk kondisi grid terputus digunakan untuk grid terhubung.

5.2. Saran

Pada penelitian ini mencari solusi proteksi untuk kondisi grid terhubung dan grid terputus, sehingga salah satu permasalahan operasi PT saat grid terputus sudah teratasi. Maka pada penelitian selanjutnya, disarankan agar dapat membahas permasalahan lain ketika PT beroperasi saat grid terputus seperti, permasalahan sinkronisasi penyambungan grid kembali dengan PT.

