

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
CATATAN REVISI DOKUMEN .....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
INTISARI.....	1
ABSTRACT .....	2
RINGKASAN EKSEKUTIF.....	3
BAB 1 .....	5
PENDAHULUAN.....	5
BAB 2 .....	6
PROSES DAN REVISI DESAIN <i>SINGLE LINE DIAGRAM</i> .....	6
2.1. <i>Standard</i> .....	6
2.2. <i>Desain Single Line Diagram</i> .....	7
2.3. <i>Revisi Desain Single Line Diagram</i> .....	12
BAB 3 .....	14
SIMULASI DAN ANALISIS RANCANGAN.....	14
3.1. <i>Pemilihan Rancangan</i> .....	14
3.2. <i>Proses Simulasi dan Analisis</i> .....	19
BAB 4 .....	33
IMPLEMENTASI DAN HASIL AKHIR SIMULASI .....	33
KESIMPULAN .....	38
REFERENSI.....	39
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	40
LAMPIRAN RUNNING DUA BELITAN $Y_{nyn0}$ .....	40
LAMPIRAN SIMULASI <i>UNBALANCE LOAD FLOW</i> .....	42
LAMPIRAN RUNNING RANCANGAN TIGA BELITAN $Y_{nyn0+d} NGR 0.3 I$ .....	44
LAMPIRAN REPORT KONFIGURASI PENTANAHAN .....	50
LAMPIRAN REPORT PERSEBARAN BEBAN TIAP FASE .....	52
LAMPIRAN REPORT PENGARUH PENGUBAHAN JAM TRAFO .....	55