

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Hubungan Sistem Distribusi Tenaga Listrik	8
Gambar 2.2 Sistem / Pola Radial	10
Gambar 2.3 Sistem / Pola <i>Loop</i> Atau <i>Ring</i>	11
Gambar 2.4 Sistem / Pola Jala-Jala	12
Gambar 2.5 Sistem / Pola <i>Spindel</i>	12
Gambar 2.6 Gardu Beton Dan Diagram Satu Garis	14
Gambar 2.7 Gardu Kios	14
Gambar 2.8 Gardu Portal	15
Gambar 2.9 Gardu Cantol	16
Gambar 2.10 Sambungan Tenaga Listrik Tegangan Rendah (SLTR)	19
Gambar 2.11 SLTR Rumah Tunggal	20
Gambar 2.12 SLTR Rumah Ganda (Kopel)	21
Gambar 2.13 SLTR Rumah Tunggal	21
Gambar 2.14 SLTR Rumah Seri	22
Gambar 2.15 Diagram Fasor Sistem 3 Fasa Beban Seimbang	26
Gambar 2.16 Diagram Fasor Sistem 3 Fasa Beban Tidak Seimbang	27
Gambar 3.1 <i>Single Line Diagram</i> Gardu Distribusi SP12	32
Gambar 3.2 <i>Single Line Diagram</i> Gardu Distribusi SP12	34
Gambar 3.3 Flowchart	40
Gambar 4.1 Diagram Fasor Sebelum Penyeimbangan Beban	44
Gambar 4.2 Diagram Fasor Setelah Penyeimbangan Beban	52
Gambar 4.3 Simulasi ETAP Sebelum Penyeimbangan Beban	53
Gambar 4.4 Simulasi ETAP Setelah Penyeimbangan Beban	54