

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Logo PT. Acset Indonusa Tbk	5
Gambar 2.2 Struktur Organisasi Pekerjaan Mechanical Electrical and Plumbing Proyek Thamrin Nine dan Mansion	8
Gambar 3.1 Konfigurasi Sistem Distribusi Secara Umum	11
Gambar 3.2 Single Line Penyulang 20 kV	13
Gambar 3.3 Panel Cubicle	15
Gambar 3.4 Bentuk fisik Panel Distribusi Tegangan Rendah	18
Gambar 3.5 Transformator Step Down	22
Gambar 3.6 Miniatur Circuit Breaker (MCB)	27
Gambar 3.7 Moulded Case Circuit Breaker (MCCB)	27
Gambar 3.8 Air Circuit Breaker (ACB)	28
Gambar 3.9 Kabel N2XSEBY 3 X (35-300) mm <sup>2</sup> 12/20kV	31
Gambar 3.10 Kabel NYFGBY	32
Gambar 3.11 Kabel NYCY	33
Gambar 3.12 Kabel NYY	33
Gambar 3.13 Kabel NYA	34
Gambar 3.14 Kabel NYM	34
Gambar 3.15 Kabel NYHY	35
Gambar 3.16 Kabel NYAF	35
Gambar 3.17 Kabel NFA2X	36
Gambar 3.18 Kabel BC	36
Gambar 3.19 Kontaktor Magnet	37
Gambar 3.20 Stop Kontak 1 Phasa	38
Gambar 3.21 Saklar Tunggal	39
Gambar 3.22 Konstruksi sebuah lightning arrester buatan Westinghouse	43
Gambar 3.23 Elektroda Batang	44
Gambar 3.24 Elektroda Pita	45
Gambar 3.25 Elektroda Plat	45
Gambar 4.1 Proyek Thamrin Nine dan Mansion	47

Gambar 4.2 Sistem Penyaluran Tenaga Listrik Proyek Thamrin Nine dan Mansion	49
Gambar 4.3 Sistem Distribusi Tegangan Menengah	50
Gambar 4.4 Transformator Step Down	53
Gambar 4.5 Panel Distribusi Tegangan Rendah (PDTR/PUTR)	55
Gambar 4.6 Panel SDP	56
Gambar 4.7 Single Line Sistem Genset	57

