

Daftar Gambar

Gambar 2.1	Logo PT.TATAMETRIKA NUSANTARA	5
Gambar 2.2	Stuktur Organisasi PT.TATAMETRIKA NUSANTARA	8
Gambar 2.3	Stuktur Organisasi Pekerjaan MEP Proyek Apartemen Puri Mansion	10
Gambar 3.1	Konfigurasi Sistem Distribusi Secara Umum	12
Gambar 3.2	Single Line Penyulang 20 kV	14
Gambar 3.3	Panel Cubicle	16
Gambar 3.4	Bentuk Fisik Panel Distribusi Tegangan Rendah	18
Gambar 3.5	Transformator Step Down	22
Gambar 3.6	Miniatur Circuit Breker	27
Gambar 3.7	Moulded Case Circuit Breaker	27
Gambar 3.8	Air Circuit Breaker (ACB)	28
Gambar 3.9	Kabel N2XSEBY 3 X (35-300) mm ² 12/20kV	32
Gambar 3.10	Kabel NYFGBY	33
Gambar 3.11	Kabel NYCY	33
Gambar 3.12	Kabel NYY	34
Gambar 3.13	Kabel NYA	35
Gambar 3.14	Kabel NYM	35
Gambar 3.15	Kabel NYYHY	36
Gambar 3.16	Kabel NYAF	37
Gambar 3.17	Kabel NFA2X	37
Gambar 3.18	Kabel BC	38
Gambar 3.19	Kontaktor	38
Gambar 3.20	Stop Kontak 1 Phasa	39
Gambar 3.21	Saklar Tunggal	40
Gambar 3.22	Sistem Grounding	45
Gambar 4.1	Apartemen Puri Mansion	47

Gambar 4.2	Sistem Distribusi Tegangan Menengah	50
Gambar 4.3	Transformator Outline Drawing	53
Gambar 4.4	Panel Distribusi Tegangan Rendah (PDTR/PUTR)	55
Gambar 4.5	Panel SDP	57
Gambar 4.6	Single Line Sistem Genset	59

