

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi	7
Gambar 1.1 <i>Single Line Diagram</i>	11
Gambar 3.2 <i>Low Voltage Main Distribution Panel (LVMDP1)</i>	12
Gambar 3.3 Box Panel	13
Gambar 3.4 <i>Busbar Connection</i>	16
Gambar 3.5 Komponen <i>MCCB (Molded Case Circuit Breaker)</i>	18
Gambar 3.6 Komponen <i>ACB (Air Circuit Breaker)</i>	18
Gambar 3.7 Komponen <i>CT</i>	19
Gambar 3.8 Komponen <i>Power Meter (PM350)</i>	20
Gambar 3.9 Komponen <i>Push Button</i>	20
Gambar 3.10 Komponen <i>Pilot Lamp</i>	21
Gambar 3.11 Komponen <i>Selector Switch</i>	21
Gambar 3.12 Komponen <i>post isolator</i>	22
Gambar 3.13 <i>Obeng electrical</i>	23
Gambar 3.14 <i>Torque Wrench</i>	23
Gambar 3.15 <i>Kunci Ring-Pas</i>	24
Gambar 3.16 <i>Insulation Tester</i>	24
Gambar 3.17 <i>Infrared thermal camera</i>	25
Gambar 4.1 Hasil dari <i>infrared thermal camera</i>	26
Gambar 4.2 Hasil dari <i>infrared thermal camera</i>	27
Gambar 4.3 Pemberian label merah pada komponen	27
Gambar 4.4 Memutus arus listrik dari sumber PLN	28
Gambar 4.5 posisi modul dalam keadaan Stop mode	28
Gambar 4.6 Cleaning komponen <i>VCB</i>	29

Gambar 4.7 <i>Cleaning Panel</i>	29
Gambar 4.8 Pengencangan baut pada terminal kontrol.....	30
Gambar 4.9 Pengencangan baut pada komponen.....	30
Gambar 4.10 <i>Insulation Test Phase to Phase</i>	31
Gambar 4.11 <i>Insulation test phase to neutral</i>	31
Gambar 4.12 <i>Insulation Test Phase to ground</i>	31
Gambar 4.13 <i>Panel ready to energize</i>	32
Gambar 4.14 Modul proteksi Panel.....	32

