

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Struktur Organisasi Perusahaan	10
Gambar 3.1	Sistem Kelistrikan Gedung	15
Gambar 3.2	Cara Kerja Capacitor Bank	16
Gambar 3.3	Load Breaker Switch (LBS)	17
Gambar 3.4	Power Factor Regulator (PFR)	18
Gambar 3.5	Contactora Capacitor	19
Gambar 3.4	Capacitor	19
Gambar 3.5	Moulded Case Circuit Breaker (MCCB)	20
Gambar 3.6	Exhaust Fan + Thermostat	20
Gambar 3.7	Selector Switch	21
Gambar 3.8	Pilot Lamp	21
Gambar 3.9	Push Button	22
Gambar 3.10	Relay	22
Gambar 3.11	Fuse	23
Gambar 4.1	Proses Perakitan Panel	24
Gambar 4.2	Desain Box Panel	25
Gambar 4.3	Single Line Diagram	26
Gambar 4.4	Three Line Diagram	27
Gambar 4.5	Wiring Diagram Control	28
Gambar 4.6	Wiring Diagram Control	29
Gambar 4.7	Control pada pintu tampak belakang	33
Gambar 4.8	Control pada pintu tampak depan	33
Gambar 4.9	LBS yang telah terpasang	34
Gambar 4.10	MCCB dan Kontaktora yang telah terpasang	35
Gambar 4.11	Capacitor yang telah terpasang	36
Gambar 4.12	Panel tampak dalam semua komponen	36
Gambar 4.13	Panel tampak dalam untuk keseluruhan	37
Gambar 4.14	Panel tampak depan	37

Gambar 4.15	Pengetesan Wiring control.....	38
Gambar 4.16	Pengetesan Wiring Power	39
Gambar 4.17	Proses Pengambilan Data	40
Gambar 4.18	Nilai Cos Phi atau Faktor Daya.....	41

