

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Gambar Jaringan Listrik Konvensional.....	8
Gambar 2.2 Skema Sistem ATS	10
Gambar 2.3 Skema kontak dan fisik Relay	10
Gambar 2.4 Kontaktor.....	12
Gambar 2.5 Skema Kontaktor.....	13
Gambar 2.6 Konstruksi Generator Listrik.....	15
Gambar 2.7 Time Delay Relay (TDR).....	17
Gambar 2.8 MCB	18
Gambar 2.9 MCB Thermal Tripping dan MCB Magnetic Tripping.....	21
Gambar 2.10 Box Panel	22
Gambar 3.1 Diagram Alir Pengerjaan Tugas Akhir.....	24
Gambar 3.2 Diagram Blok Sistem ATS.....	26
Gambar 3.3 Diagram Alir Prinsip Alat.....	28
Gambar 3.4 Detail komponen prototype ATS	29
Gambar 3.5 Tampilan <i>Fluid-Sim-P</i>	30
Gambar 3.6 Rangkaian Kontrol Pada Aplikasi <i>Fluid- Sim-P</i>	31
Gambar 3.7 Rangkaian Kontrol Saat Beban Di <i>Supply</i> oleh PLN	32
Gambar 3.8 Rangkaian Kontrol Pada Saat <i>Starting</i> Genset.....	33
Gambar 3.9 Rangkaian Kontrol Saat Beban <i>disupply</i> oleh Genset.....	33