

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Proses Distribusi.....	5
Gambar 2.2 single line diagram motor induksi	10
Gambar 2.3 <i>Conveyor</i>	10
Gambar 2.4 Struktur Pneumatik Silinder.....	13
Gambar 2.5 <i>Solenoid Vavve</i>	16
Gambar 2.6 prinsip kerja solenoid	17
Gambar 2.7 cara kerja <i>pneumatic</i>	18
Gambar 2.8 Sensor photoelectric trough beam	20
Gambar 2.9 simbol dan komponen rangkaian <i>limit switch</i>	21
Gambar 3.1 Blok Diagram	23
Gambar 3.2 <i>Flowchart</i>	25
Gambar 3.3 <i>Wairing Sistem Machine Handling Equipment Distribution</i>	27
Gambar 3.4 <i>Wairing Rangkaian Motor 3 Phase Dengan PLC</i>	28
Gambar 3.5 Rangkaian <i>Solenoid Dengan PLC</i>	29
Gambar 3.6 Rangkaian Sensor <i>Photoelectric Dengan PLC</i>	30
Gambar 3.7 Rangkaian <i>Limit Switch Dengan PLC</i>	30
Gambar 3.8 Rangkaian <i>Pneumatic</i>	31
Gambar 3.9 Rangkaian PLC dengan input dan output.....	34
Gambar 4.1 Hasil Perancangan Mekanik Alat Keseluruhan.....	35
Gambar 4.2 Gambar Mekanik Tampak Atas	36
Gambar 4.3 Penyambung Keseluruhan.....	37