

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 MCB (<i>Miniature Circuit Breaker</i>)	12
Gambar 2. 2 Simbol MCB (<i>Miniature Circuit Breaker</i>).....	12
Gambar 2. 3 TOR.....	13
Gambar 2. 4 Simbol <i>Thermal Overload Relay</i>	13
Gambar 2. 5 Konstruksi Tombol tekan (NO).....	14
Gambar 2. 6 Konstruksi Tombol tekan NC	14
Gambar 2. 7 Bentuk fisik Tombol <i>Push button</i>	15
Gambar 2. 8 Simbol <i>Push Button</i>	15
Gambar 2. 9 Timer	15
Gambar 2. 10 Tata letak <i>Time Delay Relay</i>	15
Gambar 2. 11 Kontaktor Magnetik	16
Gambar 2. 12 Terminal Kontaktor	16
Gambar 2. 13 CT (<i>Current Transformer</i>)	17
Gambar 2. 14 Voltmeter Digital	17
Gambar 2. 15 Amperemeter Digital.....	17
Gambar 2. 16 Lampu Indikator.....	18
Gambar 2. 17 Simbol Lampu Indikator	18
Gambar 2. 18 <i>Emergency Stop</i>	18
Gambar 2. 19 Rangkaian Kontrol DOL	20
Gambar 2. 20 Rangkaian Daya Motor 3 <i>Phase</i>	21
Gambar 2. 21 Rangkaian kendali <i>Forward-Reverse</i> (maju-mundur)	22
Gambar 2. 22 Rangkaian Daya Motor <i>Forward-Reverse 3 Phase</i>	22
Gambar 2. 23 Rangkaian Kontrol <i>Star-Delta</i>	24
Gambar 2. 24 Rangkaian Daya <i>Star-Delta</i> Motor 3 <i>Phase</i>	24
Gambar 2. 25 Bagan tahap model ADDIE.....	31
Gambar 3. 1 Panel Motor Tampak Depan	34
Gambar 3. 2 Panel Motor Tampak Dalam	34
Gambar 3. 3 Alur Penelitian	38

Gambar 4. 1 Desain Panel Bagian Depan	52
Gambar 4. 2 Desain Panel Bagian Dalam.....	52
Gambar 4. 3 Desain Cover <i>Jobsheet</i>	53
Gambar 4. 4 Media panel kontrol tampak depan	55
Gambar 4. 5 Media panel Kontrol tampak dalam.....	55
Gambar 4. 6 Media panel kontrol tampak dalam bagian tombol.....	56
Gambar 4. 7 Peletakan VFD didalam media panel	56
Gambar 4. 8 Peletakan Kontaktor didalam media panel.....	56
Gambar 4. 9 Peletakan <i>Overload</i> didalam media panel.....	56
Gambar 4. 10 Peletakan Timer didalam media panel	57
Gambar 4. 11 Cover <i>Jobsheet</i>	58
Gambar 4. 12 Persentase Kelayakan Materi	64
Gambar 4. 13 Persentase Kelayakan Media.....	67

