

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Single Acting Cylinder	II-5
Gambar 2.2	5/2 solenoid valve	II-6
Gambar 2.3	5/2 double solenoid valve	II-6
Gambar 2.4	5/3 double solenoid valve	II-6
Gambar 2.5	Bentuk fisik motor stepper	II-6
Gambar 2.6	Konfigurasi pergerakan 90 derajat magnet Motor Stepper	II-7
Gambar 2.7	Konfigurasi pergerakan 45 derajat magnet Motor Stepper	II-7
Gambar 2.8	Pengkabelan magnet Motor Stepper	II-7
Gambar 2.9	Sistem existing	II-8
Gambar 3.1.	Model Konseptual Sistem	III-1
Gambar 3.2.	Sistematika Pemecahan Masalah	III-5
Gambar 4.1	Flowchart Sistem Existing	IV-1
Gambar 4.2	Sistem existing	IV-2
Gambar 4.3	Flowchart proses sistem otomasi	IV-4
Gambar 4.4	Posisi operator sistem usulan	IV-5
Gambar 5.1	Grafik Rekapitulasi Kuisisioner – User Interface	V-3
Gambar 5.2	Grafik Rekapitulasi Kuisisioner – Rancangan Sistem Otomasi	V-4
Gambar 5.3	Grafik Rekapitulasi Kuisisioner – Rancangan Program	V-4

*STTELKOM*