

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Hal
Gambar 2.1	Alur Proses Penanaman Kentang	7
Gambar 2.2	<i>Conveyor Belt</i>	12
Gambar 2.3	<i>Roller Conveyor</i>	12
Gambar 2.4	Pipa Paralon.....	13
Gambar 2.5	<i>Arduino Uno</i>	15
Gambar 2.6	<i>Limit switch</i>	16
Gambar 2.7	Konstruksi dan Simbol <i>Limit Switch</i>	16
Gambar 2.8	Motor Servo.....	17
Gambar 3.1	Diagram Blok Sistem	20
Gambar 3.2	Desain Perangkat Keras.....	21
Gambar 3.3	Skematik Komponen <i>Wiring</i>	22
Gambar 3.4	Diagram Alir Sistem.....	24
Gambar 3.5	Antarmuka <i>Arduino</i>	25
Gambar 4.1	Mesin Penyortiran dan Pengemasan Benih Kentang.....	26
Gambar 4.2	Wadah Penampung.....	27
Gambar 4.3	Pipa Penyortir	27
Gambar 4.4	Peti Kemas Benih Kentang.....	28
Gambar 4.5	<i>Belt Conveyor</i> dan Motor AC.....	29
Gambar 4.6	Grafik Durasi Pengujian Penyortiran Manual	33
Gambar 4.7	Grafik Pengujian Kecepatan Waktu Penyortiran	35
Gambar 4.8	Grafik Akurasi Perhitungan <i>Actual</i> terhadap <i>Plan (Size S)</i>	37
Gambar 4.9	Grafik Akurasi Perhitungan <i>Actual</i> terhadap <i>Plan (Size S)</i>	38
Gambar 4.10	Grafik Akurasi Perhitungan <i>Actual</i> terhadap <i>Plan (Size S)</i>	39