

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Penghasil Kecepatan	13
Gambar 2.2	Minimum Sistem Atmega8535	14
Gambar 2.3	LCD 2x16	14
Gambar 2.4	Koneksi Pin LCD 2x16	14
Gambar 2.5	Bagian-Bagian Selenoid Valve	14
Gambar 2.6	Rangkaian Driver Selenoid Valve	14
Gambar 2.7	Kompresor DC 12V	14
Gambar 2.8	Relay DC 12V	14
Gambar 2.9	Rangkaian Driver Kompresor	14
Gambar 2.10	Buzzer	14
Gambar 2.11	Rangkaian Driver Buzzer	14
Gambar 3.1	Blok Diagram Sebelum Modifikasi	15
Gambar 3.2	Diagram Blok Sesudah Modifikasi	16
Gambar 3.3	Diagram Alir	17
Gambar 3.4	Kondisi Alat Sebelum Dimodifikasi	18
Gambar 3.5	Kondisi Alat Sesudah Dimodifikasi	19
Gambar 4.1	Output Pengujian 200 RPM	33
Gambar 4.2	Output Pengujian 200 RPM	34
Gambar 4.3	Output Pengujian 200 RPM	34
Gambar 4.4	Output Pengujian 200 RPM	35
Gambar 4.5	Output Pengujian 200 RPM	36
Gambar 4.6	Output Pengujian 250 RPM	37

Gambar 4.7	Output Pengujian 250 RPM	38
Gambar 4.8	Output Pengujian 250 RPM	38
Gambar 4.9	Output Pengujian 250 RPM	39
Gambar 4.10	Output Pengujian 250 RPM	40
Gambar 5.1	Minimum Sistem Atmega8535	48
Gambar 5.2	Rangkaian Driver Selenoid Valve	49
Gambar 5.3	Rangkaian Driver Buzzer	50
Gambar 5.4	Rangkaian Driver Kompresor	51