

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alat Stirrer Magnetic	7
Gambar 2.2 Pulsa Square PWM	8
Gambar 2.3 Pulsa hubungan antara AnalogWrite dan Duty Cycle ..	9
Gambar 2.4 Kutub Magnet	11
Gambar 2.5 Magnet Plastic (Stir bar) Dan Magnet Neodymium ...	12
Gambar 2.6 Sensor magnet dan Sistem kerja Hall effect sensor ...	13
Gambar 2.7 Tachometer	14
Gambar 2.8 Arduino Uno	15
Gambar 2.9 Motor dc	19
Gambar 2.9.1 LCD 16x2	21
Gambar 2.9.2 Bagian Buzzer	22
Gambar 3.1 Blok Diagram	24
Gambar 3.2 Konfigurasi Pin Arduino	27
Gambar 3.3 Konfigurasi LCD	28
Gambar 3.4 Konfigurasi rangkaian pemilihan kecepatan dan Waktu	28
Gambar 3.5 Konfigurasi Pin Driver Motor	29
Gambar 3.6 Konfigurasi Pin Sensor Kecepatan	30
Gambar 3.7 Konfigurasi Alarm	30
Gambar 3.8 Flow chart	32