

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 <i>Incubator Platelet Agitator</i>	7
Gambar 2. 2 Darah.....	7
Gambar 2. 3 Trombosit.....	8
Gambar 2. 4 <i>Motor Gearbox 24V</i>	8
Gambar 2. 5 <i>Sensor Optocoupler</i>	9
Gambar 2. 6 Modul Driver BTS7960.....	10
Gambar 2. 7 Arduino Uno	10
Gambar 2. 8 LCD Karakter	11
Gambar 2. 9 <i>Buzzer</i>	11
Gambar 2. 10 Kontrol PWM	12
Gambar 2. 11 PSU	12
Gambar 2. 12 Modul Step Down.....	13
Gambar 2. 13 Relay DPDT.....	13
Gambar 2. 14 Modul Laser KY-008.....	14
Gambar 2. 15 Modul Laser Receiver.....	14
Gambar 3. 1 Blok Diagram Alat.....	15
Gambar 3. 2 Diagram Alir Alat.....	16
Gambar 4. 1 Grafik RPM pada Alat	24
Gambar 4. 2 Duty Cycle 60 RPM.....	25
Gambar 4. 3 Pengukuran Driver Motor.....	26
Gambar 4. 4 Hasil Perancangan Hardware Tampak Dalam dan Luar.....	27
Gambar 5. 1 Keseluruhan Rangkaian	28