

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 2.1 Arduino Uno [8]	6
GAMBAR 2.2 Sensor MLX90614 [8].....	7
GAMBAR 2.3 Sensor MAX 30100 [10]	7
GAMBAR 2.4 Sensor Ultrasonik HC-SR04 [11]	8
GAMBAR 2.5 Sensor <i>Buzzer</i> [13].....	9
GAMBAR 2.6 MicroSD dari depan dan belakang [7].....	9
GAMBAR 2.7 Modul MicroSD Card Adapter [7]	10
GAMBAR 2.8 LCD 16x2 [7] (a) Tampilan Fisik dan (b) susunan pin	11
GAMBAR 3.1 Model.....	12
GAMBAR 3.2 <i>Flowchart</i> perancangan	13
GAMBAR 3.3 Sensor MLX90614 dengan Arduino [14].....	14
GAMBAR 3.4 Sensor MAX30100 dengan Arduino [15]	15
GAMBAR 3.5 LCD 16x2 yang terhubung I2C dengan Arduino Uno [7].....	15
GAMBAR 3.6 Sensor Ultrasonik HC-SR04 dengan Arduino Uno [16]	16
GAMBAR 3.7 Sensor Buzzer dengan Arduino Uno [17]	16
GAMBAR 3.8 <i>Flowchart</i> Perancangan Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	17
GAMBAR 4.1 Desain alat buatan untuk mengukur suhu tubuh dan saturasi oksigen dalam darah	20
GAMBAR 4.2 Lokasi alat buatan dipasang.....	21
GAMBAR 4.3 Pengecekan suhu tubuh	22
GAMBAR 4.4 Pengecekan kadar oksigen dalam darah	22