

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Arena permainan Engklek	8
Gambar 2.2	Sensor MPU-9250	9
Gambar 2.3	ESP 32	9
Gambar 2.4	Logo Arduino IDE	10
Gambar 2.5	Tampilan CoolTerm	11
Gambar 3.1	Diagram Blok Sistem	12
Gambar 3.2	Flowchart Jalan Sistem Perangkat Keras	14
Gambar 4.1	Proses pembuatan perangkat <i>Motion Capture</i>	18
Gambar 4.2	Sketch Arduino IDE (1).....	19
Gambar 4.3	Sketch Arduino IDE (2).....	20
Gambar 4.4	Sketch Arduino IDE (3).....	21
Gambar 4.5	Hasil Serial Monitor untuk Sensor.....	22
Gambar 4.6	Sketch Arduino IDE <i>offset magnitude</i> (1)	23
Gambar 4.7	Sketch Arduino IDE <i>offset magnitude</i> (2)	24
Gambar 4.8	Sketch Arduino IDE <i>offset magnitude</i> (3)	25
Gambar 4.8	Data Sensor Satu Meter (1).....	26
Gambar 4.9	Data Sensor Satu Meter (2).....	26
Gambar 4.10	Data Sensor Dua Meter (1)	28
Gambar 4.11	Data Sensor Dua Meter (2)	28
Gambar 4.12	Data Sensor Tiga Meter (1)	29
Gambar 4.13	Data Sensor Tiga Meter (2)	30
Gambar 4.14	Hasil Perubahan Capture data CoolTerm	31