

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Ilustrasi Pergerakan Partikel Zat Cair pada Gelombang [6].	4
Gambar 2.2	<i>Constructive wave & Destructive wave</i> [7].	6
Gambar 2.3	<i>Accelerometer</i> [10].	7
Gambar 2.4	<i>Gyroscope</i> [11].	8
Gambar 2.5	Mikrokontroler [12].	10
Gambar 2.6	Jaringan GSM/GPRS [15].	11
Gambar 3.1	Diagram alir penelitian	15
Gambar 3.2	Desain Sistem	17
Gambar 3.3	Desain Perangkat Keras	18
Gambar 3.4	Desain Skematik Rangkaian	18
Gambar 3.5	MPU-6050 [20].	20
Gambar 3.6	Arduino Nano [21].	21
Gambar 3.7	SIM800L [22].	22
Gambar 3.8	Tampilan Arduino IDE [23].	23
Gambar 3.9	Tampilan Antares.	24
Gambar 4.1	Desain Sistem Alat Ukur.	25
Gambar 4.2	Alat Simulasi.	26
Gambar 4.3	Grafik Kalibrasi Sensor.	27
Gambar 4.4	Tampilan Data yang Terkirim.	29
Gambar 4.5	Tampilan Data yang Diterima.	29
Gambar 4.6	Tampilan Data pada Antares.	31
Gambar 4.7	Grafik Monitoring Posisi Permukaan Air Laut.	31