

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tsunami.....	6
Gambar 2.2 Sensor HC-SR04	6
Gambar 2.3 Sensor ADXL345	7
Gambar 2.4 Rumus Sensor ADXL345.....	7
Gambar 2.5 Arduino UNO	8
Gambar 2.6 Lora Arduino Shield	8
Gambar 2.7 LCD I2C	9
Gambar 2.8 Arduino IDE	9
Gambar 3.1 Alat Pendeteksi Tsunami	10
Gambar 3.2 Gambaran Sistem Usulan	11
Gambar 3.3 Diagram Blok Bentuk Alat dari Pendeteksi Dini Tsunami.....	12
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i>	13
Gambar 4.1 Skema PA.....	16
Gambar 4.2 Skema PA Pengujian	16
Gambar 4.3 Perancangan Prototipe.....	17
Gambar 4.4 HC-SR04 Sebagai Water Level Sensor pada Prototipe	17
Gambar 4.5 Sensor Getar ADXL345 pada Prototipe.....	18
Gambar 4.6 LCD I2C pada Prototipe	18
Gambar 4.7 Prototipe	18
Gambar 4.8 Dokumentasi Pengujian.....	20
Gambar 4.9 Pengujian pada Kedua Sensor	20
Gambar 4.10 Ambang Batas	21
Gambar 4.11 Hasil Apabila Ambang Batas Tercapai.....	21
Gambar 4.12 Hasil Data yang Diterima <i>Receiver</i>	21
Gambar 4.13 Komplek Batununggal	25