

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1. Penampang Kerak Bumi[3]	6
Gambar III. 1 Blok Diagram Umum Sistem	15
Gambar III. 2 Desain Perangkat keras	16
Gambar III. 3 Sensor <i>801S Vibration</i> [15]	17
Gambar III. 4 <i>Accelerometer adxl 335</i>	18
Gambar III. 7 Arduino Uno	19
Gambar III. 8 flow chart sistem	19
Gambar IV. 1 Sumbu Sensitivitas akselerasi[17]	22
Gambar IV. 2 Respon Output[17]	22
Gambar IV. 3 Tegangan Keluaran X+	25
Gambar IV. 4 Tegangan Keluaran X-	27
Gambar IV. 5 Tegangan Keluaran Y+	29
Gambar IV. 6 Tegangan Keluaran Y-	31
Gambar IV. 7 Tegangan Keluaran Z+	33
Gambar IV. 8 Tegangan Keluaran Z-	35
Gambar IV. 9 Grafik perbandingan nilai <i>Accelerometer node A</i> dengan <i>smartphone</i>	39