

DAFTAR GAMBAR

WWW.itk.ac.id

Gambar 1.1	<i>Fishbone</i> Diagram Penelitian	5
Gambar 2.1	Sensor <i>infra red</i> Sharp GP2Y0A02YK0F.....	7
Gambar 2.2	Sensor <i>Ultrasonic</i> Sparkfun HC-SR04.....	9
Gambar 2.3	Arduino UNO Rev-3	11
Gambar 2.7	Sarung Tangan Katun	13
Gambar 2.8	Kertas HVS 80 Gsm	13
Gambar 2.9	Kaca Bening	14
Gambar 3.1	Desain Rangka.....	17
Gambar 3.2	Desain Mekanikal	18
Gambar 3.3	<i>Wiring Diagram</i> Desain <i>Electrical</i>	18
Gambar 3.4	Contoh Data Uji Ukur Dalam Bentuk Tabel	19
Gambar 3.5	Contoh Gambar Hasil Uji Pengukuran Dalam Bentuk Grafik	20
Gambar 3.6	Diagram Alir Penelitian	20
Gambar 4.1	Grafik Sensor <i>Ultrasonic</i> Dengan Sarung Tangan Terhadap Jarak Dan Nilai <i>Error</i>	38
Gambar 4.6	Grafik Sensor <i>Infra red</i> Dengan Sarung Tangan Terhadap Jarak Dan Nilai <i>Error</i>	40
Gambar 4.3	Grafik Sensor <i>Infra red</i> Dengan Kaca Terhadap Jarak Dan Nilai <i>Error</i>	41
Gambar 4.9	Grafik Akumulasi Rata-Rata Nilai <i>Error</i> Sensor <i>Ultrasonic</i>	43
Gambar 4.10	Grafik Akumulasi Rata-Rata Nilai <i>Error</i> Sensor <i>Infra red</i>	44

WWW.itk.ac.id