

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Cara Kerja Kapasitif Proximity	5
Gambar 2. 2 Capacitive Proximity	5
Gambar 2. 3 Sensor Ultrasonic.....	6
Gambar 2. 4 Motor Servo	7
Gambar 2. 5 Arduino	8
Gambar 3. 1 Model Sistem Perancangan Tempat Sampah Berbasis IoT	10
Gambar 3. 2 Flowchart Cara Kerja TOSS TM.....	11
Gambar 3. 3 Flowchart Pengerjaan TOSS TM.....	12
Gambar 3. 4 Desain Tempat Sampah TOSS TM	13
Gambar 3. 5 Tempat Sampah Tampak Depan.....	14
Gambar 3. 6 Penempatan Sensor.....	14
Gambar 3. 7 Motor servo pada tempat sampah	14
Gambar 3. 8 Rangkaian Schematic pada Protel 99 se	15
Gambar 4. 1 Implementasi pada Masyarakat	19
Gambar 4. 2 Ketinggian Sampah pada Firebase.....	20
Gambar 4. 3 Petugas Mengambil Sampah	20
Gambar 4. 4 Mendeteksi Sampah.....	21