

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Simbol dan Gambar <i>Limit Switch</i>	9
Gambar 2.2. Konstruksi dan symbol <i>Limit Switch</i>	9
Gambar 3.1 Permodelan sistem Smart Garbage.....	13
Gambar 3.2 Rangkaian Schematic Modul GSM dan Ultrasonik.....	13
Gambar 3.3 <i>Flowchart</i> Prinsip Kerja <i>Smart Garbage</i>	14
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i> membuat <i>Smart Garbage</i>	15
Gambar 3.5 Gambar Desain Smart Garbage pada <i>Autocad</i>	17
Gambar 3.6 Tampak Depan <i>Smart Garbage</i>	17
Gambar 3.7 Tampak sudut kanan atas <i>Smart Garbage</i>	18
Gambar 3.8 Tampak Belakang <i>Smart Garbage</i>	18
Gambar 3.9 Halaman Utama <i>Software Fritzing</i>	19
Gambar 3.10 Halaman Breadboard pada <i>Software Fritzing</i>	19
Gambar 3.11 Rangkaian Arduino, Modul GSM dan Sensor Ultrasonik pada <i>Breadboard</i> ...	20
Gambar 3.12 Halaman Utama <i>Software Arduino</i>	20
Gambar 3.13 Proses compiling telah selesai.....	21
Gambar 3.14 Proses upload ke Arduino UNO telah selesai.....	22
Gambar 4.1 Sensor ultrasonik dibagian tengah tutup tempat sampah.....	28
Gambar 4.2 Sensor ultrasonik dibagian kanan tutup tempat sampah.....	28
Gambar 4.3 Sensor ultrasonik dibagian kiri tutup tempat sampah.....	28