

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Arduino Nano	7
Gambar 2. 2 Modul Gsm Sim8001.....	9
Gambar 2. 3 Alur Pengiriman Sms	10
Gambar 2. 4 Cara Kerja Gps	11
Gambar 2. 5 Modul Gps Neo-8m	11
Gambar 2. 6 Relay	12
Gambar 2. 7 Sensor Sw-420.....	12
Gambar 2. 8 Mit App Inventor	13
Gambar 3. 1 Diagram Blok Sistem.....	14
Gambar 3. 2 <i>Wiring Diagram</i>	15
Gambar 3. 3 Blok Pemograman Aplikasi	16
Gambar 3. 4 Diagram Alir Fitur Lokasi.....	17
Gambar 3. 5 Diagram Alir Cara Kerja Fitur Keamanan.....	18
Gambar 3. 6 Alur Komunikasi Antara Sistem Dan Aplikasi	18
Gambar 4. 1 Hasil Implementasi Alat.....	19
Gambar 4. 2 Hasil Implementasi Aplikasi	20
Gambar 4. 3 Cara Kerja Tombol "Lokasi"	21
Gambar 4. 4 Notifikasi Tombol "Kelistrikan Off"	22
Gambar 4. 5 Notifikasi Tombol "Kelistrikan On"	22
Gambar 4. 7 Hasil Fitur Pelacakan	27
Gambar 4. 8 Hasil Fitur Keamanan <i>Relay</i>	28
Gambar 4. 9 Hasil Fitur Keamanan Sensor Sw-420.....	30