

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Arduino <i>Mega</i> [2]	5
Gambar 2.2 RFID Mifare RC 522	6
Gambar 2.3 GSM SIM 800L	7
Gambar 2.4 GPS Ublox Neo 6M v2	8
Gambar 2.5 Modul <i>Step Up Down DC Boost Buck Adjustable</i> LM2596 [6]	9
Gambar 2.6 Modul <i>Relay 2 Chanel</i>	10
Gambar 3.1 Blok Diagram Sistem Saat ini	11
Gambar 3.2 Topologi Sistem Usulan	13
Gambar 3.3 <i>Flowchart</i> Sistem Usulan	15
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i> Cara Kerja Inputan dari RFID	16
Gambar 3.5 <i>Flowchart</i> Cara Kerja GSM Modul dan GPS Modul	17
Gambar 4.1 Skematik Sistem	21
Gambar 4.2 <i>Fuse Box</i> Kabel Sepeda Motor	24
Gambar 4.3 Prototipe RFID <i>Reader</i>	26
Gambar 4.4 Prototipe GSM Modul	26
Gambar 4.5 Prototipe GPS Modul	26
Gambar 4.6 Pengujian RFID	30
Gambar 4.7 Pengujian GSM Modul dan GPS Modul	35