

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 1 Tahapan Metode Pengerjaan.....	4
Gambar 2 RFID .....	7
Gambar 3 Komunikasi RFID tag dan RIFD reader.....	7
Gambar 4 Rapberry Pi 3 Model B.....	8
Gambar 5 GPS NEO-6 m.....	10
Gambar 6 micro SD Card.....	10
Gambar 7 sistem saat ini.....	11
Gambar 8 Sistem Susulan .....	12
Gambar 9 Skematik Sistem .....	13
Gambar 10 Diagram flowchart cara kerja system sofware.....	14
Gambar 11 Deskripsi Sistem .....	15
Gambar 12 Pembuatan tabel data_siswa.....	19
Gambar 13 Pengisian colom tabel data_siswa .....	19
Gambar 14 Pembuatan tabel log_rfid .....	19
Gambar 15 Hasil penyimpanan data tapping RFID .....	20
Gambar 16 Folder MFRC522-python .....	22
Gambar 17 Melakukan pengecekan menggukan kartu RFID.....	22
Gambar 18 Latitude Longitude GPS.....	23
Gambar 19 Latitude Longitude diakses melalui web GPS.....	23
Gambar 20 NMEA .....	24
Gambar 21 Hasil output SMS notifikasi .....	24