

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Diagram Fungsi Sistem	5
Gambar 2. 2. Diagram fungsi sub sistem	6
Gambar 2. 3. Gambar smart parking system.....	7
Gambar 2. 4. Arsitektur sistem <i>wireless sensor network</i>	8
Gambar 3. 1. Diagram blok sistem	11
Gambar 3. 2. Gambar sensor inframerah	13
Gambar 3. 3. Spesifikasi Arduino Uno R3	15
Gambar 3. 4. Spesifikasi NodeMCU ESP8266.....	16
Gambar 3. 5. Tampilan awal pada aplikasi phpMyAdmin	17
Gambar 3. 6. Contoh tampilan database yang sudah jadi	17
Gambar 3. 7. Perancangan rangkaian lantai 1	18
Gambar 3. 8. Perancangan rangkaian lantai 2.....	18
Gambar 3. 9. <i>Flowchart</i> sistem.....	19
Gambar 4. 1. Kondisi dimana pengambilan data keseluruhan.....	26
Gambar 4. 2. Tipe mobil menurut ground clearance	28
Gambar 4. 3. Grafik yang menunjukkan waktu pengiriman data tanpa menggunakan <i>database</i>	31
Gambar 4. 4. Grafik yang menunjukkan waktu pengiriman data menggunakan server ...	31
Gambar 4. 5. Grafik perbandingan hasil uji data	31
Gambar 4. 6. Kondisi database keadaan available	32
Gambar 4. 7. Gambar prototype kondisi available	32
Gambar 4. 8. Kondisi database sudah terisi beberapa ruang parkir	33
Gambar 4. 9. Kondisi prototype sudah terisi mobil diruang parkir.....	33