

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Fitur-Fitur Firebase[4].....	6
Gambar 2.2 Google Maps[5].....	8
Gambar 3.1 Blok Diagram Sistem Keseluruhan	10
Gambar 3.2 Flowchart Pengerjaan Proyek Akhir	11
Gambar 3.3 Use Case Diagram User	12
Gambar 3.4 Use Case Diagram Pengelola Parkir.....	13
Gambar 3.5 Diagram Activity Login	14
Gambar 3.6 Diagram Activity Melihat Informasi Parkir	15
Gambar 3.7 Diagram Activity Tombol On/Off.....	16
Gambar 3.8 Diagram Activity Grafik	17
Gambar 3.9 Diagram Activity User (1).....	18
Gambar 3.10 Diagram Activity User (2).....	18
Gambar 3.11 Site Map Application	19
Gambar 3.12 Site Map Application Lanjutan	19
Gambar 3.13 Layout Dashboard.....	20
Gambar 3.14 Layout Control Sensor.....	20
Gambar 3.15 Layout Grafik	21
Gambar 3.16 Layout Lokasi Parkir	21
Gambar 3.17 Layout Login	21
Gambar 3.18 Gambar Login.....	22
Gambar 3.19 Flowchart Login.....	23
Gambar 3.20 Firebase Authentication.....	24
Gambar 3.21 Dashboard Admin	24
Gambar 3.22 Kondisi Masing-Masing Sensor Pada Database	24
Gambar 3.23 List Sensor Fit Dan Informasi Singkat	25
Gambar 3.24 Informasi Detail Sebelum Berubah	26

Gambar 3.25 Perubahan Menjadi On.....	26
Gambar 3.26 Tombol On/Off.....	27
Gambar 3.27 Kondisi Awal Sebelum Tombol Diubah.....	27
Gambar 3.28 Perubahan Status Sensor.....	27
Gambar 3.29 Perubahan Pada Database.....	28
Gambar 3.30 Flowchart Source Code Tombol On/Off.....	28
Gambar 3.31 Grafik Perslot Parkir.....	29
Gambar 3.32 Data Timestamp Dari Database.....	29
Gambar 3.33 Lokasi Parkir.....	30
Gambar 3.34 Flowchart Perubahan Warna Pada Maps.....	30
Gambar 4.1 Pengujian Pertama Authentication User.....	35
Gambar 4.2 Pengujian Kedua Authentication User.....	36
Gambar 4.3 Intergrasi Fitur Authentication.....	36
Gambar 4.4 Penyamaan Metode Log In.....	37
Gambar 4.5 Penyamaan Data Website Dengan Database.....	38