

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Database.....	6
Tabel 2. 2 Mikrokontroller.....	8
Tabel 2. 3 Konektivitas	8
Tabel 2. 4 Sensor.....	9
Tabel 2. 5 Informasi Di Lokasi Parkir	9
Tabel 2. 6 Bahasa Pemrograman	10
Tabel 2. 7 Verifikasi Spesifikasi <i>Respons</i> Alat.....	11
Tabel 2. 8 Verifikasi Spesifikasi Aplikasi	11
Tabel 2. 9 Verifikasi Spesifikasi <i>7 Segment Display</i>	12
Tabel 3. 1 Deskripsi <i>Use Case Diagram</i>	21
Tabel 3. 2 Jadwal	27
Tabel 3. 3 RAB Fase Pengembangan	27
Tabel 3. 4 RAB Fase Pengujian.....	28
Tabel 4. 1 Kode <i>Sensor</i>	35
Tabel 4. 2 Kode Koneksi <i>Firebase</i>	36
Tabel 4. 3 Kode Informasi Di Lokasi Parkir.....	37
Tabel 4. 4 Kode Sistem LED Rekomendasi dan Penanda Parkiran	41
Tabel 4. 5 Kode Fungsi <i>Login</i>	44
Tabel 4. 6 Kode Fungsi <i>Register</i>	46
Tabel 4. 7 Kode Fungsi <i>Dashboard</i>	48
Tabel 4. 8 Kode Fungsi <i>Layout Parkiran</i>	50
Tabel 4. 9 Fungsi Mengambil Data <i>sensor</i>	51
Tabel 4. 10 Fungsi <i>Merubah</i> Status Layout Parkir	52
Tabel 4. 11 Fungsi Rekomendasi Parkir	53
Tabel 4. 12 Fungsi Mengirim Data LED	54
Tabel 4. 13 Fungsi Sisa Parkir	55
Tabel 4. 14 Fungsi <i>Alert</i> Meninggalkan Parkir.....	56
Tabel 4. 15 Prosedur Penggunaan Aplikasi	58
Tabel 4. 16 Prosedur Penggunaan Aplikasi	59

Tabel 4. 17 Prosedur Penggunaan Aplikasi	60
Tabel 4. 18 Prosedur Penggunaan Aplikasi	61
Tabel 5. 2 Hasil Pengujian 12 Jam.....	68
Tabel 5. 3 Hasil Pengujian Fitur Aplikasi.....	69