

Daftar Isi

ABSTRAK	I
ABSTRACT	II
LEMBAR PERSEMPAHAN	III
KATA PENGANTAR.....	IV
DAFTAR ISI	V
DAFTAR GAMBAR.....	VI
DAFTAR TABEL.....	VII
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 PERUMUSAN MASALAH	1
1.3 BATASAN MASALAH	2
1.4 TUJUAN	2
1.5 METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH.....	2
1.6 PEMBAGIAN TUGAS ANGGOTA	3
2. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 INTERNET OF THINGS.....	4
2.2 JAVASCRIPT.....	5
2.3 REST API	6
2.4 APLIKASI SERUPA	7
3. ANALISIS KEBUTUHAN DAN PERANCANGAN	8
3.1 SISTEM ARSITEKTUR	8
3.1.1 <i>Gambaran Umum Sistem</i>	8
3.1.2 <i>Target Pengguna</i>	8
3.1.3 <i>Spesifikasi Target Perangkat</i>	8
3.1.4 <i>Diagram Alir Kerja Aplikasi</i>	8
3.2 KEBUTUHAN PENGEMBANGAN SISTEM.....	9
3.3 PERANCANGAN MODEL DIAGRAM	10
3.3.1 <i>Use Case Diagram</i>	10
3.3.2 <i>Activity Diagram</i>	10
4. IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN APLIKASI.....	12
4.1 IMPLEMENTASI APLIKASI.....	12
4.1.1 <i>Implementasi Antarmuka Aplikasi</i>	12
4.2 UJI COBA WEBSITE	16
4.2.1 <i>Pengujian Fungsional</i>	16
5. KESIMPULAN DAN SARAN	22
5.1 KESIMPULAN.....	22
5.2 SARAN	22
DAFTAR PUSTAKA	23