

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	<i>i</i>
LEMBAR PENGESAHAN	<i>i</i>
PERNYATAAN	<i>i</i>
KATA PENGANTAR.....	<i>ii</i>
ABSTRAK.....	<i>iii</i>
ABSTRACT.....	<i>iv</i>
DAFTAR ISI	<i>v</i>
DAFTAR GAMBAR.....	<i>i</i>
DAFTAR TABEL.....	<i>i</i>
DAFTAR LAMPIRAN	<i>i</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	<i>1</i>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah dan Solusi	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Penjadwalan Kerja	3
BAB II PROFIL ORGANISASI.....	<i>4</i>
2.1 Deskripsi Organisasi	4
2.2 Struktur Organisasi dan Tata Kelola.....	4
2.3 Deskripsi Pekerjaan	5
BAB III ANALISIS PEKERJAAN	<i>7</i>
3.1 Analisis Sistem	7
3.1.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	8
3.1.2 Pengembangan Sistem	8
3.2 Kualitas/Kinerja Sistem	9
3.3 Kebutuhan Perangkat Kerja.....	9
3.3.1 Pengembangan Sistem	10
3.3.2 Implementasi Sistem.....	10
3.3.3 Gambaran umum aplikasi.....	12
3.3.4 Diagram Alir Pengiriman Data	13
3.3.5 Struktur Data Firebase Realtime Database	14
3.3.6 Flowchart Keseluruhan Sistem	15
3.3.7 Block Diagram Keseluruhan Sistem	16
3.4 Skenario Pengujian	17
3.4.1 Skenario Pengujian Kinerja Web	17

3.4.2	Skenario Pengujian Fungsional Web	17
3.4.3	Skenario Pengujian API	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		19
4.1	Hasil Akhir (Luaran)	19
4.2	Pengujian Luaran	21
BAB V PENUTUP		26
5.1	Kesimpulan	26
5.2	Saran	26
DAFTAR PUSTAKA		27
LAMPIRAN		29