

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN	i
KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	i
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR LAMPIRAN	i
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah dan Solusi.....	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Penjadwalan Kerja	3
BAB II PROFIL ORGANISASI	5
2.1 Deskripsi Organisasi.....	5
2.2 Struktur Organisasi dan Tata Kelola	6
2.3 Deskripsi Pekerjaan.....	6
2.4 Dasar Teori.....	7
2.4.1 Website	7
2.4.2 HTML	7
2.4.3 Tailwind CSS	8
2.4.4 Javascript	8
2.4.5 Google Firestore	9
2.4.6 Database	9
BAB III ANALISIS PEKERJAAN.....	10
3.1 Analisis Sistem	10
3.1.1 Gambar Sistem Saat Ini.....	11

3.1.2 Analisis Pemilihan Teknologi	12
3.1.3 Rancangan Pengembangan Sistem	14
3.1.4 Diagram Aktivitas	17
3.1.5 Perancangan Basis Data.....	31
3.2 Kualitas/Kinerja Sistem.....	31
3.2.1 Kebutuhan Perangkat Kerja.....	32
3.2.2 Proses Pengembangan Sistem.....	33
3.2.3 Implementasi Sistem	34
3.2.4 Proses Deployment.....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1 Hasil Akhir (Luaran)	37
4.2 Pengujian Luaran	55
4.2.1 Hasil Pengujian Device Untuk UX.....	56
4.2.2 Hasil Pengujian Fungsionalitas Website	59
4.2.3 Hasil Pengujian Beban (Load Testing)	60
BAB V PENUTUP	63
5.1 Kesimpulan.....	63
5.2 Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	67
Lampiran 1 Use Case Diagram & Survey Kebutuhan Website	67
Lampiran 2 Dokumentasi Magang & Pengerjaan Tugas Akhir	68