

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR ISTILAH.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Alternatif Solusi.....	5
I.3. Rumusan Masalah.....	6
I.4. Tujuan Tugas Akhir	6
I.5. Manfaat Tugas Akhir	6
I.6. Sistematika Penulisan	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
II.1. Basis Data	8
II.2. <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i>	8
II.3. UML (<i>Unified Modeling Language</i>).....	12
II.4. Sistem Informasi Geografi.....	15
II.5. API <i>Google Maps</i>	18

II.6. Pariwisata.....	19
II.7. <i>Grey Box Testing</i>	20
II.8. <i>Laravel</i>	20
II.9. <i>User Acceptance Testing (UAT)</i>	21
II.10. Alasan Pemilihan Metode	22
BAB III METODOLOGI PERANCANGAN	24
III.1. Sistematika Perancangan	24
III.2. Batasan Tugas Akhir.....	27
BAB IV PERANCANGAN SISTEM TERINTEGRASI.....	28
IV.1 Deskripsi Data.....	28
IV.2 Spesifikasi Rancangan dan Standar Perancangan.....	32
IV.3 Proses Perancangan.....	33
IV.4 Hasil Rancangan	45
IV.5 Verifikasi Hasil Rancangan	62
BAB V VALIDASI DAN EVALUASI HASIL RANCANGAN	69
V.1 Validasi Hasil Rancangan.....	69
V.2 Evaluasi Hasil Rancangan	72
V.3 Analisis dan Rencana Implementai Hasil Rancangan	74
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	82
VI.1 Kesimpulan	82
VI.2 Saran	82
DAFTAR PUSTAKA.....	84