



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEBENARAN DOKUMEN.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	4
1.3    Tujuan Penelitian.....	4
1.4    Manfaat Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1    Pariwisata .....	6
2.2    Daya Tarik Wisata.....	6
2.3    Sistem Manajemen Informasi.....	7
2.4    Penerapan Sistem Informasi Geografis .....	9
2.5    Web GIS .....	10
2.5.1    Laravel.....	11
2.5.2    React JS.....	14
2.5.3    XAMPP .....	14
2.5.4    Basis Data .....	15
2.5.5    Visual Studio Code .....	15
2.5.6    Bahasa Pemrograman.....	16
2.6    Penelitian Sebelumnya .....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
3.1    Lokasi Penelitian .....	23



3.2 Alat dan Bahan Penelitian .....	24
3.2.1 Alat Penelitian.....	24
3.2.2 Bahan Penelitian.....	25
3.3 Tahapan Penelitian .....	26
3.3.1 Persiapan .....	26
3.3.2 Pengolahan Data.....	26
3.3.3 Perancangan .....	26
3.3.4 Implementasi .....	49
3.3.5 Pengujian.....	49
3.4 Diagram Alir Penelitian.....	53
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
4.1 Implementasi Basis Data Web GIS .....	54
4.1.1 Konfigurasi Koneksi Database.....	55
4.1.2 Pembuatan Model Database dan Migration .....	56
4.1.3 Membuat RESTful API.....	59
4.2 Implementasi Antarmuka Web GIS .....	60
4.2.1 Implementasi Halaman Dashboard .....	62
4.2.2 Implementasi Halaman Website Utama.....	74
4.3 Hasil Pengujian Web GIS.....	83
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>97</b>
5.1 Kesimpulan.....	97
5.2 Saran.....	97
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>99</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>102</b>