

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
INTISARI	viii
ABSTRACT.....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Lingkup Kegiatan.....	3
I.3. Tujuan	3
I.4. Manfaat	3
I.5. Landasan Teori.....	4
I.5.1. Pemilihan Presiden Indonesia	4
I.5.2. Kartografi	5
I.5.3. Sistem Informasi Geografis	7
I.5.4. Basis Data	8
I.5.5. Javascript.....	10
I.5.6. Uji <i>Usability</i>	12
 BAB II PELAKSANAAN.....	 14
II.1. Persiapan.....	14
II.1.1. Bahan	14
II.1.2. Peralatan	15
II.2. Pelaksanaan.....	16
II.2.1. Pengumpulan Alat dan Bahan	17

II.2.1. Cek geometri dan <i>dissolve shapefile</i> administrasi	19
II.2.2. Penggabungan informasi atribut	20
II.2.3. Pembuatan basis data	24
II.2.4. Pembuatan <i>WebGIS</i>	27
II.2.5. Uji <i>usability</i>	34
BAB III HASIL PEMBAHASAN.....	36
III.1. Hasil <i>shapefile</i> administrasi.....	36
III.2. Basis data <i>PostgreSQL</i> dan <i>Geoserver</i>	41
III.3. Hasil <i>WebGIS</i>	43
III.3.1. Perbedaan hasil pada <i>localhost</i> dan <i>hosting</i> internet.....	43
III.3.2. Tampilan <i>WebGIS</i>	43
III.3.3. Fitur pada <i>WebGIS</i>	45
III.3.4. Informasi <i>pop up</i>	48
III.3.5. Kecepatan akses <i>WebGIS</i>	50
III.3.6. Hasil tes <i>usability</i>	51
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	55
IV.1. Kesimpulan	55
IV.2. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN	59