



## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN .....	xv
INTISARI .....	xvii
<i>ABSTRACT</i> .....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah .....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	4
I.4. Pertanyaan Penelitian .....	4
I.5. Ruang Lingkup .....	5
I.6. Manfaat Penelitian.....	5
I.7. Tinjauan Pustaka .....	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
II.1. Konsep Dasar Sistem .....	9
II.2. Konsep Dasar Informasi.....	10
II.3. Konsep Dasar Sistem Informasi.....	12
II.4. Pengembangan Sistem Informasi.....	13
II.4.1. Perencanaan.....	14



II.4.2. Analisis Sistem.....	14
II.4.3. Desain Sistem.....	15
II.4.4. Pemrograman ( <i>coding</i> ).....	16
II.4.5. <i>Testing</i> (Uji Coba).....	17
II.4.6. Implementasi .....	17
II.4.7. Dokumentasi .....	18
II.5. Desain Basis Data .....	19
II.6. Konsep Dasar Web.....	21
II.6.1. <i>Website</i> .....	21
II.6.2. Bahasa Pemograman .....	22
II.7. Alat Bantu Pengembangan Sistem Informasi .....	25
II.8. Uji Sistem.....	30
II.9. Penilaian Tanah.....	34
<b>BAB III PELAKSANAAN PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
III.1. Lokasi Penelitian.....	38
III.2. Bahan dan Alat Penelitian.....	39
III.2.1. Peralatan Penelitian.....	39
III.2.2. Bahan Penelitian .....	39
III.3. Tahapan Penelitian.....	40
III.3.1. Perencanaan .....	41
III.3.2. Desain Sistem .....	42
III.3.3. Pembuatan SIPiTaWeb .....	61
III.3.4. Pengujian Sistem.....	61
III.3.5. Implementasi Sistem Informasi Penilaian Tanah .....	66
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>67</b>
IV.1. Perencanaan .....	67



IV.2. Purwarupa SIPiTaWeb .....	71
IV.3 Pengujian SIPiTaWeb.....	85
IV.4. Kelebihan dan Kekurangan SIPiTaWeb.....	90
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	93
V.1. Kesimpulan .....	93
V.2. Saran .....	93
DAFTAR PUSTAKA .....	95
LAMPIRAN.....	101