

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>INTISARI</b> .....	iv
<b>ABSTRACT</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	5
1.4. Sasaran Penelitian .....	6
1.5. Penelaahan Kepustakaan dan Penelitian Sebelumnya .....	6
1.6. Kerangka Teori .....	15
1.7. Hipotesis .....	16

<b>BAB II. METODE PENELITIAN</b> .....	17
2.1. Data .....	17
2.1.1. Data Primer .....	17
2.1.2. Data Sekunder .....	18
2.2. Metode .....	18
2.2.1. Metode Pemilihan Daerah Penelitian .....	19
2.2.2. Metode Pendekatan .....	19
2.2.3. Metode Pengambilan Sampel .....	19
2.3. Penyajian Data dan Hasil Penelitian .....	20
2.4. Tahapan Penelitian .....	21
2.4.1. Tahap Persiapan .....	21
2.4.2. Tahap Pelaksanaan .....	21
2.4.3. Tahap Penyelesaian .....	22
2.5. Alat dan Bahan .....	24
2.6. Analisis Data .....	25
2.6.1. Analisis Data Lapangan .....	26
2.6.2. Analisis Data Laboratorium .....	26
2.7. Batasan Istilah .....	34

<b>BAB III. DESKRIPSI KONDISI GEOGRAFIS DAERAH PENELITIAN</b>	35
3.1. Lokasi .....	35
3.2. Iklim .....	38
3.3. Geomorfologi .....	40
3.4. Geologi .....	41
3.4.1. Stratigrafi .....	42
3.4.2. Struktur Geologi .....	42
3.5. Tanah .....	43
3.6. Hidrologi .....	45
3.7. Penggunaan Lahan .....	46
3.8. Kondisi Sosial Ekonomi .....	48
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	50
4.1. Satuan Lahan .....	50
4.2. Kandungan Unsur Hara Makro .....	57
4.2.1. Kandungan Nitrogen .....	58
4.2.2. Kandungan Fosfor Tersedia .....	60
4.2.3. Kandungan Kalium Tersedia .....	62
4.2.4. Kandungan Kalsium Tersedia .....	64
4.2.5. Kandungan Magnesium Tersedia .....	65
4.2.6. Kandungan Natrium Tersedia .....	67
4.3. Kemasaman Tanah .....	68

4.4. Kesuburan Tanah Daerah Penelitian .....	70
4.4.1. Tingkat Kesuburan Fisik Tanah .....	70
a. Tekstur Tanah .....	72
b. Kedalaman Tanah Efektif .....	73
c. Permeabilitas Tanah .....	74
4.4.2. Tingkat Kesuburan Kimia Tanah .....	75
a. Kapasitas Tukar Kation .....	76
b. Kejenuhan Basa .....	79
c. Kandungan Bahan Organik .....	79
d. Kandungan P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> dan K <sub>2</sub> O Potensial .....	80
4.4.3. Tingkat Kesuburan Total Tanah .....	81
4.5. Alternatif Pengelolaan Kesuburan Tanah .....	84
4.5.1. Alternatif Pengelolaan Kesuburan Fisik Tanah .....	85
4.5.2. Alternatif Pengelolaan Kesuburan Kimia Tanah .....	86
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>89</b>
5.1. Kesimpulan .....	89
5.2. Saran .....	90
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>91</b>
<b>LAMPIRAN - LAMPIRAN .....</b>	<b>94</b>