

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGASAHAN	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Kesuburan Tanah	6
B. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Kesuburan Tanah	9
1. Jenis Tanah pada Lokasi Penelitian	9
2. Sifat Kimia Tanah.....	9
3. Penggunaan Lahan.....	28
4. Kemiringan Lereng.....	31
C. Penelitian Terdahulu	33
D. Kerangka Pemikiran	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	38
A. Waktu dan Tempat.....	38
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	38
C. Metode Penelitian	38
D. Tata Laksana Penelitian	45

E. Bagan Alir Penelitian	46
F. Analisis Data	47
BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH	50
A. Letak Geografis.....	50
B. Topografi.....	51
C. Iklim dan Curah Hujan.....	52
D. Jenis Tanah.....	55
E. Penggunaan Lahan	57
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	60
A. Penggunaan Lahan Pertanian.....	60
B. Hasil Analisis Sifat Kimia Tanah	63
1. pH (H ₂ O) Tanah	66
2. Kapasitas Pertukaran Kation (KPK)	69
3. Kejenuhan Basa	72
4. Kadar P ₂ O ₅ Tanah	74
5. Kadar K ₂ O Tanah	76
6. Kadar C-Organik Tanah	79
C. Penilaian Status Kesuburan Tanah	82
D. Usulan Pengelolaan Status Kesuburan Tanah.....	88
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	93
A. Kesimpulan	93
B. Saran	93
DAFTAR PUSTAKA.....	95
LAMPIRAN	