

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Lahan Kering	6
B. Kesuburan Tanah	8
C. Evaluasi Kesuburan Kimia Tanah.....	10
1. Fosfor (P)	12
2. Kalium (K).....	13
3. C-Organik.....	15
4. Kapasitas Tukar Kation (KTK)	17
5. Kejenuhan Basa (KB).....	18
D. Rekomendasi Pemupukan.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Waktu dan Tempat Pelaksanaan	21
B. Tata Cara Pelaksanaan Penelitian	22

C. Metode Penelitian	23
1. Pra-survey	23
2. Penentuan Lokasi Titik Sampel	23
3. Survey	28
4. Pengambilan Sampel Tanah	29
5. Analisis Laboratorium	29
6. Evaluasi Kesuburan Kimia Tanah.....	30
7. Rekomendasi Pemupukan.....	33
D. Alat dan Bahan	34
1. Alat	34
2. Bahan.....	35
BAB IV KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN	36
A. Letak dan Potensi Lokasi Penelitian	36
B. Jenis Tanah	38
C. Iklim	40
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	44
A. Identifikasi Sifat Kimia Tanah	44
B. Status Kesuburan Kimia Tanah	52
C. Peta Status Kesuburan Kimia Lahan Kering.....	56
D. Rekomendasi Pemupukan	58
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	65