

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	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Kegunaan Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Kesuburan Tanah dan Faktor Pembatas	6
B. Sifat Kimia Tanah	7
C. Hubungan Topografi dan Kesuburan Tanah	18
D. Hubungan Penggunaan Lahan dan Kesuburan Tanah.....	21
E. Status Kesuburan Tanah.....	24
F. Penelitian Terdahulu	25
G. Kerangka Pemikiran.....	27
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	29
A. Tempat dan Waktu Penelitian	29
B. Alat dan Bahan	29
C. Metode Penelitian	32

D. Diagram Alir Penelitian.....	33
E. Tata Laksana Penelitian.....	35
BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....	45
A. Letak Geografis di Kalurahan Wonokerto	45
B. Kondisi Geologi dan Hidrologi di Kalurahan Wonokerto	46
C. Klasifikasi Iklim di Kalurahan Wonokerto	51
D. Penggunaan Lahan di Kalurahan Wonokerto.....	53
E. Pemanfaatan Lahan di Kalurahan Wonokerto.....	61
F. Hasil Wawancara Petani di Kalurahan Wonokerto	62
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	70
A. Hasil Analisis Laboratorium dan Olah Data Spasial.....	70
B. Pembahasan Sifat Kimia dan Kesuburan Tanah	94
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	99
A. Kesimpulan.....	99
B. Saran	99
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN	107