

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Kondisi Geografi dan Geologi Regional	5
B. Pembentukan dan Perkembangan Tanah.....	7
C. Toposekuen.....	14
D. Morfologi dan Klasifikasi Tanah.....	21
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	21
A. Bagan Alir Penelitian.....	21
B. Tempat dan Waktu Pelaksanaan.....	22
C. Bahan dan Alat	25
D. Metode Penelitian	34
BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH	34
A. Geografi Daerah	34
B. Geologi	35
C. Iklim.....	35
D. Penggunaan Lahan.....	47
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	49
A. Karakteristik dan Morfologi Tanah	49

B. Material Vulkanik.....	60
C. Analisis Sifat Fisik Tanah.....	65
D. Analisis Sifat Kimia Tanah.....	71
E. Horizon dan Karakter Diagnostik.....	83
F. Klasifikasi Tanah.....	86
G. Perkembangan Tanah	97
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	99
A. Kesimpulan.....	99
B. Saran	99
DAFTAR PUSTAKA.....	100
LAMPIRAN.....	105