



DAFTAR ISI

SKRIPSI	i
SKRIPSI	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
Intisari.....	x
<i>Abstract</i>	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Faktor Pembentuk Tanah.....	5
2.2 Proses Pedogenesis/Perkembangan Tanah.....	6
2.3 Perkembangan Sub-DAS Bompon	8
2.4 Katena	9
2.5 Klasifikasi Tanah	10
2.6 Kerangka Teori	11
III. METODOLOGI PENELITIAN	13
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	13
3.2 Alat, Bahan Penelitian dan Data Penelitian.....	13
3.2.1 Alat Penelitian.....	13
3.2.2 Bahan Penelitian.....	15
3.2.3 Data Penelitian	15
3.3 Analisis Data.....	16
3.4 Penyajian Hasil dan Penarikan Kesimpulan.....	16
3.5 Tahap Penelitian	16
3.5.1 Survei Awal.....	16



3.5.2 Pengumpulan Data.....	17
3.5.3 Uji Laboratorium Parameter Penelitian	19
3.5.4 Hubungan Antar Parameter.....	20
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
4.1 Hasil Pengamatan dan Uji Laboratorium	22
4.1.1 Karakteristik Morfologi Permukaan Lahan dan Litologi	22
4.1.2 Karakteristik Fisika Tanah.....	23
4.1.2.1 Tekstur Tanah	24
4.1.2.2 Berat Volume, Berat Jenis, dan Porositas Tanah.....	25
4.1.3 Karakteristik Kimia Tanah.....	26
4.1.3.1 Reaksi tanah (pH Tanah)	26
4.1.3.2 Daya Hantar Listrik (DHL)	27
4.1.3.3 Bahan Organik (BO)	28
4.1.3.4 Kation Tertukar Tanah	29
4.1.3.5 Kapasitas Pertukaran Kation (KPK) dan Kejenuhan Basa (KB).....	30
4.1.3.6 Nitrogen Total (N-Total Tanah).....	31
4.1.4 Karakteristik Mineralogi Tanah	32
4.1.5 Klasifikasi Tanah.....	33
4.2 Pembahasan	34
4.2.1 Sifat Fisika, Kimia, dan Mineralogi Tanah.....	34
4.2.2 Proses Perkembangan Tanah.....	48
4.2.3 Klasifikasi Tanah.....	52
V. KESIMPULAN DAN SARAN	56
5.1 Kesimpulan.....	56
5.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	61