

DAFTAR ISI

INTISARI.....	i
ABSTRACT.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	v
Daftar Tabel.....	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran.....	x
Bab I. Pendahuluan.....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2. Perumusan Masalah Penelitian.....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.5. Ruang Lingkup Penelitian.....	3
1.6. Kajian Pustaka.....	4
1.6.1. Bentuklahan.....	4
1.6.2. Lereng.....	5
1.6.3. Tanah.....	5
1.6.4. Geomorfologi – Tanah.....	6
1.6.5. Analisis Digital Elevation Model (DEM) Dalam Survei Tanah.....	8
1.7. Kerangka Teori.....	9
1.8. Batasan Istilah.....	10
Bab II. Metode Penelitian.....	14
2.1. Alat Dan Bahan.....	14
2.2. Data.....	15
2.3. Tahapan Penelitian.....	16

2.3.1. Tahap Pra Lapangan.....	16
2.3.1.1. Identifikasi Bentuklahan.....	17
2.3.1.2. Penurunan Kelas Sudut Lereng Melalui Dem.....	17
2.3.1.2.1. Kelas Sudut Lereng Jenis Lereng Mikro.....	18
2.3.1.2.2. Kelas Sudut Lereng Jenis Lereng Makro.....	19
2.3.2. Tahapan Satuan Pemetaan.....	20
2.3.2.1. Model 1.....	20
2.3.2.2. Model 2.....	21
2.3.3. Lapangan.....	22
2.3.4. Pasca Lapangan.....	23
Bab III. Kondisi Geografi Daerah Penelitian.....	26
3.1. Letak Dan Luas Daerah Penelitian.....	26
3.2. Iklim.....	28
3.2.1. Suhu Udara.....	28
3.2.2. Curah Hujan.....	29
3.2.3. Tipe Iklim.....	29
3.2.3.1. Pembagian Iklim Menurut Mohr.....	29
3.2.3.2. Pembagian Iklim Menurut Schmidt Dan Ferguson.....	30
3.3. Geologi.....	31
3.4. Geomorfologi.....	32
3.5. Hidrologi.....	34
3.6. Penggunaan Lahan.....	35
3.6.1. Tegalan.....	35
3.6.2. Permukiman.....	35
3.6.3. Kebun Campur.....	36
3.6.4. Sawah.....	36
3.6.5. Semak Belukar.....	36
3.6.6. Hutan.....	36



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Hubungan kedalaman tanah dengan bentuklahan dan kelas sudut lereng Studi kasus dikecamatan
Ngawen
Kabupaten Gunungkidul
Johan Efendi, Dr. Junun Sartohadi, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2004 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Bab IV. Hasil Dan Pembahasan	38
4.1. Hasil Penelitian.....	38
4.1.1. Satuan Bentuklahan Daerah Penelitian	38
4.1.1.1. Bentuklahan Asal Proses Struktural Denudasional	40
4.1.1.2. Bentuklahan Asal Proses Solusional Denudasional	47
4.1.1.3. Bentuklahan Asal Proses Fluvial Denudasional.....	48
4.1.1.4. Bentuklahan Asal Proses Denudasional	48
4.1.2. Tahapan Satuan Pemetaan.....	49
4.1.3. Distribusi Kelas Sudut Lereng Pada Satuan Bentuklahan.....	50
4.1.4. Kelas Kedalaman Tanah.....	53
4.1.5. Hubungan Kelas Kedalaman Tanah Dengan Bentuklahan Dan Kelas Sudut Lereng.....	56
4.2. Pembahasan	57
4.2.1. Analisis Deskriptif Kuantitatif	57
4.2.2. Analisis Kualitatif.....	63
4.2.2.1. Analisis Kondisi Lapangan	64
4.2.2.2. Analisis Metode.....	67
Bab V. Kesimpulan Dan Saran.....	69
5.1. Kesimpulan.....	69
5.2. Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA.....	74
LAMPIRAN	L1