

HALAMAN PEMBUKA	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
INTISARI	iii
ABSTRACT	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Kegunaan Penelitian	3
1.5 Tinjauan Pustaka	4
1.6 Kerangka Pemikiran	10
1.7 Hipotesis	11
BAB II METODE PENELITIAN	13
2.1 Data	13
2.2 Cara Penelitian	13
2.2.1 Metode Pengumpulan Data	14
2.2.2 Metode Analisis	17
2.3 Tahapan Penelitian	22
2.3.1 Tahap Pra Lapangan	22
2.3.2 Tahap Kerja Lapangan	22
2.3.3 Tahap Pasca Lapangan	22
2.4 Batasan Operasional	23
BAB III KONDISI GEOGRAFI DAERAH PENELITIAN	25
3.1 Luas, Letak, dan Batas	25
3.2 Geomorfologi dan Geologi	25
3.3 Iklim	30
3.3.1 Curah Hujan	30



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh teknik pengolahan tanah terhadap distribusi cadas olah pada tanah atas di Kecamatan Kalasan kabupaten Sleman

Risnawati Dwi Tukidal Yuniarto, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2004 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

3.3.1	51
3.3.2	35
3.5 Hidrologi	38
3.6 Penggunaan Lahan	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
4.1 Hasil Penelitian	43
4.1.1 Satuan Bentuklahan dan Satuan Lahan Daerah Penelitian	44
4.1.2 Klasifikasi Satuan Lahan	44
4.1.3 Deskripsi Satuan Lahan	45
4.1.4 Karakteristik Cadas Olah di Daerah Penelitian	51
4.1.5 Faktor yang Berpengaruh Pada Pembentukan Cadas Olah di Daerah Penelitian	58
4.1.6 Kedalaman Olah Tanah, Kedalaman Muka Airtanah, Kandungan Bahan Organik, dan Pola Tanam Kaitannya dengan Persebaran Cadas Olah	64
4.1.7 Pengaruh Kedalaman Olah Tanah, Kedalaman muka Airtanah, Kandungan Bahan Organik, dan Pola Tanam Terhadap Pembentukan Cadas Olah	68
4.1.8 Pengaruh Keberadaan Cadas Olah Terhadap Drainase dan Kedalaman Perakaran Tanaman	72
4.2 Pembahasan	77
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	81
6.1 Kesimpulan	81
6.2 Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	86