



DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
Intisari	viii
Abstract.....	ix
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Manfaat Hasil Penelitian	3
1.4. Hipotesis.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Pedogenesis	4
2.2 Perkembangan Gunung Ungaran	9
2.3 Katena	10
2.4 Klasifikasi Tanah	12
III. METODOLOGI PENELITIAN	13
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	13
3.2. Bahan dan Peralatan Penelitian.....	13
3.3. Tahapan Pelaksanaan Penelitian	14
3.3.1 Survei Awal	14
3.3.2 Pengambilan Sampel.....	14
3.3.3 Preparasi Sampel.....	15
3.3.4 Metode Analisis Tanah	15
3.3.5 Analisis Data.....	16
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	17
4.1. Karakteristik Morfologi Tanah	17
4.2. Karakteristik Fisika	24
4.3. Karakteristik Kimia Tanah.....	33
4.4. Klasifikasi Tanah	43
4.5. Genesis Tanah di katena selatan Gunung Ungaran.....	46
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	51
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN.....	56