

## DAFTAR ISI

Halaman Judul		i
Halaman Pengesahan		ii
Kata Pengantar		iii
Intisari		v
Daftar Isi		vi
Daftar Tabel		viii
Daftar Gambar		ix
BAB I	PENDAHULUAN	
	1.1. Latar Belakang	1
	1.2. Permasalahan	3
	1.3. Tujuan Penelitian	4
	1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II	TINJAUAN PUSTAKA	
	2.1. Pembukaan Hutan di Lereng Pegunungan Jawa	5
	2.2. Kekritisan Pada Lahan Kering	7
	2.3. Erosi Tanah	8
	2.4. Konservasi Tanah	20
	2.4.1. Pencegahan dan Pengendalian Erosi	22
	2.4.2. Pemberian Pupuk	31
	2.4.3. Pemulsaan	32
BAB III	BAHAN DAN METODE PENELITIAN	
	3.1. Metode Penelitian	34
	3.2. Alat Penelitian	35
	3.3. Jalannya Penelitian	35
	3.4. Analisis Hasil	36
BAB IV	TINJAUAN UMUM LOKASI PENELITIAN	
	4.1. Letak dan Luas	37
	4.2. Kondisi Fisik	38
	4.3. Kondisi Sosial Ekonomi	38
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	
	5.1. Kronologi Perubahan Pemanfaatan Lahan	40
	5.2. Tata Guna Lahan dan Pegolahan Tanah	48
	5.3. Erosi di Dusun Wonogiri	51
	5.4. Kegiatan Konservasi Tanah	52
	5.4.1. Penghijauan	52
	5.4.2. Penanaman Tanaman Penutup Tanah	53
	5.4.3. Penanaman Searah Garis Kontur	55
	5.4.4. Pemulsaan	56
	5.4.5. Pembuatan Teras	56



5.4.6. Pemupukan	60
5.5. Proses Penerapan Teknik Konservasi Tanah	62
5.6. Manfaat Konservasi Tanah	64
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	72
Daftar Pustaka	74
Lampiran	

### DAFTAR TABEL

Tabel 5.1. Perubahan Pemanfaatan Lahan di Dusun Wonogiri .....	40
Tabel 5.2. Program Pemerintah yang Berhubungan dengan Pemanfaatan Lahan dan Pengolahan Tanah di Dusun Wonogiri .....	41
Tabel 5.3. Tata Guna Lahan di Dusun Wonogiri .....	48

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model teras datar .....	26
Gambar 2.2 Model teras kridit .....	27
Gambar 2.3 Model teras pematang .....	27
Gambar 2.4 Penampang melintang teras bangku .....	28
Gambar 2.5 Dimensi penampang melintang teras bangku.....	29
Gambar 2.6 Sketsa saluran pembuangan air pada suatu lahan .....	30
Gambar 3.1 Komponen analisis data kualitatif .....	36
Gambar 5.1 Bangunan teras di lahan sawah .....	57
Gambar 5.1 Bangunan teras di lahan tegalan .....	59
Gambar 5.1 Kandang ternak di tegalan .....	67
Gambar 5.1 Grafik produksi tanaman .....	68