

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Landasan Teori.....	4
B. Penelitian Terdahulu	12
C. Kerangka Pemikiran	14
BAB III METODE PENELITIAN	15
A. Waktu dan Tempat Penelitian	15
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	15
C. Metode Penelitian	16
D. Parameter Penelitian	17
E. Pelaksanaan Penelitian.....	21
F. Tahapan Penelitian.....	28
BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH	29
A. Lokasi Penelitian	29

B. Topografi di Wilayah Penelitian	30
C. Geologi di Wilayah Penelitian	30
E. Iklim dan Curah Hujan di Wilayah Penelitian	32
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	36
A. Analisis Erodibilitas Tanah	36
B. Hubungan Antar Faktor Terhadap Erodibilitas Tanah	50
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	58
A. Kesimpulan.....	58
B. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA.....	60
LAMPIRAN.....	64

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kelas Kemiringan Lereng	5
Tabel 2.2 Klasifikasi Tekstur Tanah	6
Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu	12
Tabel 3.1 Daftar Bahan Kimia untuk Analisis Tanah	16
Tabel 3.2 Lokasi Pengambilan Titik Sampel	22
Tabel 3.3 Kelas Struktur Tanah	24
Tabel 3.4 Klasifikasi Permeabilitas Tanah	24
Tabel 3.5 Nilai Klasifikasi Bahan Organik (<i>OM</i>)	24
Tabel 3.6 Klasifikasi Nilai K Tanah	27
Tabel 4.1 Klasifikasi Iklim	33
Tabel 4.2 Data Curah Hujan Lokasi Penelitian	34
Tabel 4.3 Jumlah bulan kering, bulan lembab dan bulan basah	35
Tabel 5.1 Erodibilitas Tanah di Kalurahan Nglanggeran	37
Tabel 5.2 Nilai Erodibilitas Tanah Penggunaan Lahan Hutan	42
Tabel 5.3 Nilai Erodibilitas Tanah Penggunaan Lahan Kebun	44
Tabel 5.4 Nilai Erodibilitas Tanah Penggunaan Lahan Sawah	46
Tabel 5.5 Nilai Erodibilitas Tanah Penggunaan Lahan Tegalan	48
Tabel 5.6 Nilai Struktur Tanah	53