

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR TABEL	2
DAFTAR GAMBAR	3
RINGKASAN	vii
PENDAHULUAN	1
Latar Belaknag	1
Tujuan Penelitian.....	5
Kegunaan Penelitian	5
TINJAUAN PUSTAKA	6
DAS Jenelata	6
Erosi.....	9
Sedimentasi	10
Proses Terjadinya Erosi dan Sedimen	12
Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sedimentasi	17
Mekanisme Pergerakan Sedimen	18
BAHAN DAN METODE	23
Tempat Dan Waktu	23
Alat Dan Bahan	23
Metode Penelitian.....	24
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
Analisis Laju Erosi pada DAS Jenelata.....	33
Analisis Laju Sedimentasi	43
Laju Erosi DAS Jenelata	48
Laju Sidemntasi DAS Jenelata	50
KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
Kesimpulan.....	52
Saran.....	52

DAFTAR TABEL

No.	Teks	Hal
1.	Klasifikasi Nilai K Tanah	30
2.	Kelas Struktur Tanah	31
3.	Nilai Panjang dan Kemiringan Lereng (LS) setiap Penggunaan Lahan	
4.	Nilai Faktor C (Pengelolaan Tanaman)	31
5.	Nilai Faktor P untuk berbagai konservasi tanah khusus	33
6.	Klasifikasi Unit Lahan Berdasarkan Penggunaan Lahan Pertanian di DAS Jenelata	
7	Nilai Rata-rata curah hujan	33
8	Nilai Erodibilitas Tanah (K) Setiap Unit Lahan	34
	Kemiringan Lereng (LS) Setiap Unit Lahan	
	Nilai Faktor Pengelolaan Tanaman (C) dan Tindakan Konsevasi (P)	
	Tingkat Bahaya Erosi di DAS Jenelata	
	Rata-rata Nilai Laju Erosi pada Penggunaan Lahan di Lokasi Penelitian	
	Rata-rata Nilai Laju Sedimen di Lokasi Penelitian	

DAFTAR GAMBAR

No.	Teks	Hal
1.	(a) Gerakan Butiran Pasir dalam aliran air; (b) Proses Limpasan hujan di Daerah Pegunungan	19
2.	Bentuk Banjir Lahar yang mengandung batu-batu	19
3.	Progres gerakan sedimen dan perpindahan daerah pengendapan karena terjadinya perubahan muka air.....	20
4.	Skema Agkutan Sedimen	22
5.	Peta Lokasi DAS Jenelata	23
6.	Peta Unit lahan Lokasi Penelitian	31
7	Peta Laju Erosi di DAS Jenelata	39
8	Peta Laju Sedimentasi di DAS Jenelata	42