

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
PRAKATA.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Batasan Masalah	3
1.5. Lokasi Penelitian dan Keadaan Umum.....	3
1.5.1. Lokasi Penelitian	3
1.5.2. Iklim dan Curah Hujan	7
1.5.3. Kondisi Geologi.....	7
1.6. Luaran Penelitian	10
1.7. Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	11
2.1. Tinjauan Pustaka	11
2.2. Landasan Teori.....	16
2.2.1. Genesa Batu Gamping.....	16
2.2.2. Reklamasi	18
2.2.3. Tanah	19

2.2.4.	Erosi.....	22
2.2.5.	Jenis Erosi.....	22
2.2.6.	Bentuk Erosi	23
2.2.7.	Perkiraan Erosi Metode RUSLE	25
2.2.8.	Tingkat Bahaya Erosi (TBE)	30
2.2.9.	Pengendalian Erosi	31
BAB III	METODOLOGI PENELITIAN	40
3.1.	Metode Penelitian	40
3.2.	Tahapan Penelitian	40
BAB IV	PENGOLAHAN DAN PENYAJIAN DATA	43
4.1.	Pengolahan Data	43
4.1.1.	Laju Erosi RUSLE.....	43
4.1.1.1.	Faktor R	43
4.1.1.2.	Faktor K.....	44
4.1.1.3.	Faktor LS Berdasarkan DTH.....	48
4.1.1.4.	Faktor C	52
4.1.1.5.	Faktor P	52
4.1.1.6.	Nilai Laju Erosi	53
4.2.	Pengendalian Erosi.....	54
4.2.1.	Penanaman Tanaman.....	54
4.2.2.	Pembuatan Teras Bangku	55
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	56
5.1.	Besar laju erosi pada masing-masing Daerah Tangkapan Hujan (DTH) yang mempengaruhi area penelitian menggunakan metode RUSLE.	56
5.2.	Perencanaan Penataan Lahan Dan Praktik Konservasi Tanah Guna Menurunkan Laju Erosi.....	60
5.2.1.	Panjang dan Kemiringan Lereng (LS).....	61
5.2.2.	Pengelolaan Tanaman (Faktor C).....	62
5.2.3.	Tindakan Konservasi Tanah (Faktor P).....	64
5.3.	Evaluasi Laju Erosi Setelah di Lakukan Penataan Lahan Dan Praktik Konservasi Tanah	65
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
6.1.	Kesimpulan.....	68
6.2.	Saran	68

DAFTAR PUSTAKA.....	70
LAMPIRAN.....	73