

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Sasaran Penelitian	5
1.3.1. Tujuan Penelitian	5
1.3.2. Sasaran Penelitian	6
1.4. Kegunaan Penelitian	6
1.5. Kajian Pustaka.....	6



1.6. Kerangka Teori (Landasan Teori)	18
1.7. Hipotesis	21
BAB II. METODE PENELITIAN	22
2.1. Alat dan Bahan Penelitian	22
2.1.1. Bahan-bahan Penelitian	22
2.1.2. Alat-alat Penelitian	23
2.2. Data	24
2.2.1. Data Primer	25
2.2.2. Data Sekunder	25
2.3. Metode Penelitian	26
2.3.1. Pemilihan Daerah Penelitian	26
2.3.2. Metode Pendekatan	27
2.3.3. Pengambilan Sampel	27
2.4. Tahapan Pelaksanaan Penelitian	28
2.5. Analisis Data	30
2.6. Pengujian Hipotesis	40
2.7. Penyajian Data dan Hasil Penelitian	41
2.8. Hasil Penelitian	42
2.9. Batasan Operasional	43



BAB III. DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	49
3.1. Letak dan Luas	49
3.2. Topografi	52
3.3. Iklim	52
3.3.1. Curah Hujan	53
3.3.2. Tipe Iklim Daerah Penelitian	54
3.4. Geologi	55
3.5. Geomorfologi	56
3.6. Tanah	57
3.7. Hidrologi	58
3.8. Penggunaan Lahan	58
BAB IV. SATUAN LAHAN DAERAH PENELTIAN	60
4.1. Konsep Satuan Lahan	60
4.2. Satuan Bentuklahan Daerah Penelitian	60
4.3. Kemiringan Lereng Daerah Penelitian	62
4.4. Penggunaan Lahan Daerah Penelitian	66
BAB V. TINGKAT BAHAYA EROSI DAN KEMAMPUAN LAHAN	
DAERAH PENELITIAN	71
5.1. Erosi Permukaan	71
5.1.1. Perkiraan Erosi Permukaan Sub DAS Galeh	71

a. Indeks Faktor Erosivitas Hujan (R)	72
b. Indeks Faktor Erodibilitas Tanah (K)	73
c. Indeks Faktor Panjang dan Kemiringan Lereng Erosi (LS)	75
d. Indeks Faktor Pengelolaan Tanaman dan Lahan (CP)	76
5.1.2. Tingkat Bahaya Erosi Sub DAS Galeh	78
5.1.2.1. Tingkat Bahaya Erosi Sangat Berat	78
5.1.2.2. Tingkat Bahaya Erosi Berat	80
5.1.2.3. Tingkat Bahaya Erosi Sedang	81
5.1.2.4. Tingkat Bahaya Erosi Ringan	82
5.1.2.5. Tingkat Bahaya Erosi Sangat Ringan	83
5.2. Evaluasi Kemampuan Lahan Daerah Penelitian	90
5.2.1. Konsep Kemampuan Lahan	90
5.2.2. Klasifikasi Kemampuan Lahan	91
5.2.3. Klasifikasi Kemampuan Lahan Sub DAS Galeh	96
5.2.3.1. Kemampuan Lahan Kelas II	98
5.2.3.2. Kemampuan Lahan Kelas III	99
5.2.3.3. Kemampuan Lahan Kelas IV	100
5.2.3.4. Kemampuan Lahan Kelas V	102
5.2.3.5. Kemampuan Lahan Kelas VI	103

BAB VI. ARAHAN PENATAGUNAAN LAHAN SUB DAERAH

ALIRAN SUNGAI GALEH	106
----------------------------------	------------



6.1. Penentuan Arahana Penatagunaan Lahan	106
6.2. Kawasan Fungsi Lindung	109
6.3. Kawasan Fungsi Penyangga	110
6.4. Kawasan Fungsi Budidaya Tanaman Tahunan	112
6.5. Kawasan Budidaya Tanaman Semusim dan Permukiman	113
BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN	117
7.1. Kesimpulan	117
7.2. Saran	118
DAFTAR PUSTAKA	119
LAMPIRAN	