

## DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
Intisari .....	ix
Abstract .....	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	2
1.3. Manfaat Hasil Penelitian .....	3
1.4. Hipotesis.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Sub Sub Daerah Aliran Sungai (DAS) Bompon .....	4
2.2. Tanah.....	5
2.3. Stabilitas Agregat .....	6
2.4. Penggunaan Lahan .....	9
2.5. Kemiringan Lereng .....	11
III. METODOLOGI PENELITIAN .....	13
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	13
3.2. Alat dan Bahan Penelitian .....	13
3.3. Tahapan Pelaksanaan Penelitian .....	13
3.3.1. Pembuatan Peta Kerja .....	13
3.3.2. Pengambilan Contoh Tanah .....	16
3.3.3. Parameter Pengamatan .....	16
3.3.4. Analisis Tanah.....	17
3.3.5. Analisis Data .....	20
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	21
4.1. Keadaan Umum Sub Sub DAS Bompon.....	21
4.1.1. Gambaran Lokasi Penelitian .....	21
4.1.2. Iklim .....	21

4.1.3.	Geomorfologi .....	24
4.1.4.	Penggunaan Lahan .....	25
4.2.	Peranan Penggunaan Lahan dan Kemiringan Lahan Terhadap Stabilitas Agregat Tanah .....	27
4.2.1.	Kebun Campur .....	27
4.2.2.	Tegalan .....	28
4.2.3.	Sawah .....	29
4.3.	Pengaruh Penggunaan Lahan dan Kemiringan Lereng Terhadap Sifat Fisik Tanah .....	32
4.3.1.	Berat Volume Tanah .....	32
4.3.2.	Berat Jenis Tanah .....	33
4.3.3.	Porositas .....	35
4.3.4.	Bahan Organik .....	36
4.3.5.	Sebaran Partikel Tanah .....	38
4.3.6.	Permeabilitas .....	41
4.4.	Hubungan antar parameter penelitian .....	43
V.	PENUTUP .....	45
5.1.	Kesimpulan .....	45
5.2.	Saran .....	45
	DAFTAR PUSTAKA .....	46
	LAMPIRAN .....	53