

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan Penelitian.....	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	9
2.1. Sumberdaya Lahan di Kawasan Rawan Bencana	9
2.1.1. Klasifikasi Bidang Lahan	9
2.1.2. Penilaian Aset Lahan Sawah	11
2.1.3. Kepemilikan dan Penguasaan Lahan Sawah	15
2.2. Lahan Sawah sebagai Elemen Berisiko.....	17
2.2.1. Ancaman Bencana Longsorlahan	17
2.2.2. Risiko.....	21
2.2.3. Dampak Bencana.....	22

2.3. Kerangka Pemikiran	23
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	26
3.1. Pendekatan Penelitian	26
3.2. Variabel Penelitian	27
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	29
3.3.1. Populasi.....	29
3.3.2. Sampel.....	29
3.4. Metode Pengumpulan Data.....	31
3.4.1. Studi Pustaka dan Data Sekunder	31
3.4.2. Interpretasi Foto Udara Format Kecil	32
3.4.3. Survei Lapangan.....	33
3.5. Metode Analisis Data.....	33
3.5.1. Uji Ketelitian Interpretasi Penggunaan Lahan	33
3.5.2. Analisis Luas Dampak Longsorlahan	34
3.5.3. Model Perhitungan Potensi Kerugian	35
3.6. Alat dan Bahan.....	36
3.7. Metode Penyajian Data	36
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN	38
4.1. Deskripsi Umum Wilayah Penelitian.....	38
4.1.1. Geomorfologi Sub DAS Bompon	39
4.1.2. Kelerengan	41
4.1.3. Kondisi Hidrologi	44
4.2. Sosial Ekonomi Wilayah Penelitian.....	45
4.2.1. Penduduk.....	46

4.2.2. Ekonomi	48
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	50
5.1. Interpretasi Foto Udara Format Kecil	50
5.1.1. Kunci Interpretasi Foto Udara Format Kecil untuk Identifikasi Batas dan Umur Tanaman di Penggunaan Lahan Sawah	53
5.1.2. Kunci Interpretasi Foto Udara Format Kecil untuk Identifikasi Batas Bidang Lahan Sawah.....	57
5.1.3. Uji Akurasi Hasil Interpretasi	60
5.2. Sebaran Lahan Sawah di Kawasan Rawan Bencana Longsorlahan.....	64
5.2.1. Sebaran Lahan Sawah dan Validasi Data Bahaya Longsorlahan..	65
5.2.2. Analisis Sebaran Lahan Sawah di Kawasan Rawan Bencana Longsorlahan.....	69
5.3. Analisis Potensi Kerugian Lahan Sawah	74
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	84
6.1. Kesimpulan	84
6.2. Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN	92