

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
Intisari.....	xiii
Abstract	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Keaslian Penelitian.....	8
1.4 Tujuan Penelitian	15
1.5 Manfaat Penelitian	15
BAB II.....	16
TINJAUAN PUSTAKA.....	16
2.1 Penggunaan Lahan	16
2.2 Perubahan Penggunaan Lahan	17
2.3 Daerah Aliran Sungai	17
2.3.1 Daerah Aliran Sungai (DAS) Barito	19
2.3.2 Sub Daerah Aliran Sungai Tapin	20
2.3.3 Siklus Hidrologi	21
2.4 Koefisien Aliran (C).....	23
2.4.1 Kemiringan Lereng	25
2.4.2 Infiltrasi Tanah	25
2.4.3 Kerapatan Aliran	27
2.4.4 Penggunaan Lahan	28
2.5 Banjir.....	29
2.6 Kondisi Sosial-Ekonomi	30
2.6.1 Persepsi Masyarakat.....	31
2.6.2 Hubungan antara Penggunaan Lahan dan Kondisi Sosial Ekonomi..	32

2.7	Kerangka Alir Penelitian.....	34
BAB III.....		36
METODE PENELITIAN.....		36
3.1	Lokasi Penelitian.....	36
3.2	Bahan dan Alat Penelitian.....	38
3.2.1	Alat Penelitian.....	38
3.2.2	Bahan.....	38
3.3	Data dan Sumber Data	38
3.3.1	Pengumpulan Data Primer	39
3.3.2	Survei Lapangan dan Wawancara.....	42
3.3.3	Pengolahan Data Primer.....	43
3.3.4	Pengumpulan Data Sekunder	44
3.3.5	Pengolahan Data Sekunder	45
3.3.6	Analisis Hasil Pengolahan Data Primer dan Data Sekunder.....	48
BAB IV		50
GAMBARAN UMUM AREA PENELITIAN		50
4.1	Lokasi Penelitian.....	50
4.2	Struktur Penduduk.....	53
4.3	Pendidikan.....	54
4.4	Kondisi Sosial Ekonomi.....	57
BAB V.....		60
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		60
5.1	Perubahan Penggunaan Lahan di Sub DAS Sara pada tahun 2013 dan 2023	60
5.2	Perubahan nilai koefisien limpasan (C) dari perubahan penggunaan lahan di Sub DAS Sara pada tahun 2013 dan 2023.....	89
5.2.1	Kemiringan Lereng	89
5.2.2	Infiltrasi Tanah	93
5.2.3	Kerapatan Aliran	95
5.2.4	Penggunaan Lahan	97
5.2.5	Nilai Koefisien Limpasan (C)	99
5.3	Persepsi masyarakat yang bertempat tinggal di Sub DAS Sara Kabupaten Tapin terhadap perbedaan kondisi sosial ekonomi sejak tahun 2013..	107

5.3.1	Persepsi masyarakat terhadap perubahan kondisi lingkungan semenjak adanya perubahan penggunaan lahan	113
5.3.2	Persepsi masyarakat terhadap perubahan kondisi sosial semenjak adanya perubahan penggunaan lahan.....	125
5.3.3	Persepsi masyarakat terhadap perubahan kondisi ekonomi semenjak adanya perubahan penggunaan lahan	129
5.3.4	Sudut pandang perwakilan pemerintah desa dan pemerintah daerah dalam perubahan penggunaan lahan di area penelitian	136
BAB VI		147
KESIMPULAN DAN SARAN		147
6.1	Kesimpulan	147
6.2	Saran.....	148
DAFTAR PUSTAKA		149