

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	i
UCAPAN TERIMA KASIH	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian.....	6
F. Definisi Operasional.....	7
G. Struktur Organisasi Skripsi.....	9

BAB II KAJIAN PUSTAKA

A. Bencana Banjir	
1. Definisi Bencana Banjir.....	14
2. Faktor yang Mempengaruhi Bencana Banjir	15
3. Ciri-ciri Daerah Rawan Banjir	15
4. Jenis-jenis Banjir.....	16
B. Risiko Bencana	
1. Definisi Risiko Bencana.....	16
2. Ruang Lingkup Risiko Bencana	17

BAB III METODE PENELITIAN

A. Lokasi Penelitian	30
B. Metode Penelitian	32
C. Populasi dan Sampel	32
D. Alat dan Bahan	41
E. Variabel Penelitian.....	42
F. Teknik Pengumpulan Data.....	43
G. Teknik Analisis Data.....	43
1. Risiko Bencana Banjir.....	44
2. Ancaman Bencana Banjir.....	44
3. Kerentanan Bencana Banjir.....	45
4. Kapasitas Bencana Banjir.....	48
H. Pendekatan Geografi dalam Penelitian Terkait.....	48
I. Alur Pemikiran	49

BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN

A. Kondisi Fisik Daerah Penelitian	
1. Letak dan Luas.....	50
2. Curah Hujan Kecamatan Majalaya	51
3. Kondisi Morfologis Kecamatan Majalaya	53
4. Kondisi Hidrografi Kecamatan Majalaya	55
B. Kondisi Sosial Daerah Penelitian	
1. Penggunaan Lahan.....	57
2. Jumlah dan Kepadatan Penduduk	59
3. Komposisi Penduduk	60
C. Temuan dan Pembahasan	
1. Karakteristik dan Tingkat Ancaman Bencana Banjir.....	64
a. Jarak Permukiman dari Sungai.....	64
b. Lama Genangan Banjir.....	65
c. Tinggi Genangan Banjir.....	66
d. Frekuensi Kejadian Banjir.....	68

Winda Fauziyah Hassani

ANALISIS RISIKO BENCANA BANJIR DI KECAMATAN MAJALAYA KABUPATEN BANDUNG

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

e. Tingkat Ancaman Bencana Banjir di Kecamatan Majalaya	69
2. Tingkat Kerentanan Bencana Banjir di Kecamatan Majalaya	75
a. Kerentanan Sosial di Kecamatan Majalaya.....	75
1) Kepadatan Penduduk	75
2) Rasio Jenis Kelamin	75
3) Rasio Kemiskinan.....	76
4) Rasio Orang Cacat	77
5) Rasio Kelompok Umur.....	78
b. Kerentanan Fisik di Kecamatan Majalaya	81
1) Kepadatan Rumah.....	81
2) Ketersediaan Bangunan/Fasilitas Umum.....	87
3) Ketersediaan Bangunan/Fasilitas Kritis	91
c. Kerentanan Ekonomi di Kecamatan Majalaya.....	93
1) Luas Lahan Produktif	93
2) Kontribusi PDRB	96
d. Kerentanan Lingkungan di Kecamatan Majalaya	98
e. Tingkat Kerentanan Bencana Banjir di Kecamatan Majalaya ...	99
3. Tingkat Kapasitas Bencana Banjir di Kecamatan Majalaya.....	103
4. Tingkat Risiko Bencana Banjir di Kecamatan Majalaya	113

BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

A. Simpulan	116
B. Implikasi	117
C. Rekomendasi	117

DAFTAR PUSTAKA	119
LAMPIRAN PETA	123
LAMPIRAN DOKUMENTASI FOTO	127
LAMPIRAN DATA CURAH HUJAN TAHUN 2005-2015	131
LAMPIRAN INSTRUMEN PENELITIAN	143