

**ADAPTASI MASYARAKAT DALAM MENGHADAPI
BENCANA BANJIR DI KELURAHAN SUNGAI LULUT
KECAMATAN BANJARMASIN TIMUR**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Mencapai Derajat S-1

**NOOR AFIPAH
1910416320044**



Program Studi Geografi

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, DAN KEBUDAYAAN,
RESET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
BANJARMASIN
2023**

HALAMAN PERNYATAAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka

Banjarmasin, 27 Oktober 2023

Yang menyatakan,

(Noor Afipah)
NIM.1910416320044

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama Penulis : Noor Afipah
NIM : 1910416320044

Skripsi telah disetujui:

Tanggal: 27 Oktober 2023

Pembimbing,

(Dr.Arif Rahman Nugroho,M.Sc)

NIP. 198208092010121003

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP PENGEMBANGAN KAMPUNG HIJAU DI KELURAHAN SUNGAI BILU KOTA BANJARMASIN

- A. Nama Mahasiswa : Noor Afipah Nim : 1910416320044
B. Dinyatakan lulus dengan nilai A dalam ujian mempertahankan skripsi
Tingkat Sarjana (S1) Geografi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Lambung Mangkurat pada tanggal: 15 Desember 2023
C. Tim Penguji

a. Ketua

(Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc)

NIP. 1989121320180114001

(.....)

b. Penguji I

(Ismar Hamid S.S., M.Si)

NIP. 198511162019031006

(.....)

c. Penguji II

(Syahlan Mattiro, SH., M.Si)

NIP. 198003092009121002

(.....)

Mengetah
Dekan FISIP ULM

Banjarmasin, 15 Desember 2023
Koordinator Program Studi Geografi



Prof. Dr. Budi Suryadi, S.Sos., M.Si
NIP. 197301221998031001

Ghinia Anastasia Muhtar, S.Si., M.Si
NIP. 199106082022042002

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
Jalan Brigjen H. Hasan Basry Banjarmasin 70123
Telepon : (0511) 3304595 Laman : <http://fisip.ulm.ac.id/>

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini Jumat tanggal 15 bulan Desember tahun 2023, Tim Penguji yang ditunjuk oleh Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin dengan surat Nomor: 6656/UN8.1.13/KP.10.00/2023 tanggal 07 Desember 2023 untuk menguji skripsi :

Nama : Noor Afipah
NIM : 1910416320044
Jurusan/Program Studi : Geografi
Judul Skripsi : Adaptasi Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Banjir di Kelurahan Sungai Lulut Kecamatan Banjarmasin Timur

Tempat Ujian : Ruang Sidang Prodi Geografi FISIP ULM Lt. 2
Waktu Ujian : 13.00 Wita s.d selesai
Nilai :
Dinyatakan : Lulus / Tidak Lulus

Demikian berita acara ini dibuat dan ditandatangani sesuai dengan peraturan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin.

Dibuat di : Banjarmasin
Pada Tanggal : 15 Desember 2023

Tim Penguji,

Mahasiswa yang diuji, 1. Ketua : Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc.
()
2. Sekretaris : Ismar Hamid, S.S., M.Si.
()
3. Anggota : Syahlan Mattiro, S.P., M.Si.
()

Noor Afipah

Mengetahui/membenarkan :
Koordinator Program Studi Geografi,

Ghinia Anastasya Muhtar, S.Si., M.Si.
NIP. 199106082022042002

ABSTRACT

Noor Afipah, 1910416320044, 2023 "Community Adaptation in Facing Flood Disasters in Sungai Lulut Village, East Banjarmasin District". Supervised by Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc

This research examines the reasons why people continue to live in flood-prone areas and their adaptation. This research uses a qualitative descriptive approach. Data collection is observation, interviews, documentation. Qualitative data analysis.

The results of the research show that people stay because of inheritance (inheriting a house, having lived there since childhood and feeling comfortable), economic factors (community conditions below the poverty line, the economy is difficult, living barely, income is limited), proximity to the workplace (easy access to: workplace, school, market, office, main road). The form of adaptation is passive adaptation: understanding seasonal flood patterns, developing behavioral patterns; active adaptation: making a command post, lifting valuables to a higher place, building a house on stilts; social adaptation: evacuating to higher ground is carried out together, carrying out mutual cooperation, counseling involving community institutions.

Keywords: Community Preferences, Adaptation, Flooded Areas

ABSTRAK

Noor Afipah, 1910416320044, 2023 “*Adaptasi Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Banjir di Kelurahan Sungai Lulut Kecamatan Banjarmasin Timur*”. Dibimbing oleh Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc

Penelitian ini mengkaji penyebab masyarakat tetap tinggal di daerah rawan banjir dan adaptasi masyarakatnya. Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif kualitatif. Pengumpulan data yaitu observasi, wawancara, dokumentasi. Analisis data kualitatif.

Hasil penelitian menunjukkan masyarakat tetap tinggal karena turun temurun (pewarisan rumah, sejak kecil sudah tinggal dan perasaan nyaman), faktor ekonomi (kondisi masyarakat di bawah garis kemiskinan, ekonomi serba sulit, hidup pas-pasan, berpenghasilan terbatas), kedekatan dengan tempat kerja (akses yang mudah ke: tempat kerja, sekolah, pasar, kantor, jalan utama). Bentuk adaptasi yaitu adaptasi pasif : pemahaman pola musiman banjir, mengembangkan pola perilaku; adaptasi aktif : pembuatan posko, mengangkat barang berharga ke tempat yang lebih tinggi, membangun rumah panggung; adaptasi sosial : mengungsi ke tempat yang lebih tinggi dilakukan secara bersama sama, melakukan kegiatan gotong royong, penyuluhan melibatkan kelembagaan masyarakat.

Kata kunci: Preferensi Masyarakat, Adaptasi, Daerah Banjir

KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan karunia beserta rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Adaptasi Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Banjir di Kelurahan Sungai Lulut Kecamatan Banjarmasin Timur”** Skripsi ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi mahasiswa Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat. Skripsi ini disusun atas kerjasama dan berkat bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- 1 Bapak Prof. Dr, Budi Suryadi, S. SOS., M. Si. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat
- 2 Ibu Ghinia Anastasia Muhtar, S.Si., M.Si selaku Koordinator Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat
- 3 Ibu Dr. Norma Yuni Kartika, M.Pd.,M.Sc. selaku dosen pembimbing akademik di Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat
- 4 Bapak Dr. Arif Rahman Nugroho, M.Sc. selaku dosen pembimbing skripsi di Program Studi Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lambung Mangkurat
- 5 Seluruh dosen di Program Studi Geografi, FISIP ULM yang memberikan dukungan moril
- 6 Kedua orang tua saya yang selalu memberikan dukungan dan doa.
- 7 Semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya skripsi ini.

Penulis menyadari adanya keterbatasan di dalam penyusunan skripsi ini. Besar harapan akan saran dan kritik yang bersifat membangun. Akhirnya penulis berharap agar skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan bagi pembaca sekalian.

Banjarmasin, 27 Oktober 2023



Noor Afipah
1910416320044

DAFTAR ISI

HALAMAN	i
JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iv
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	v
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	8
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.5 Keaslian Penelitian	9
BAB II SUMBER PUSTAKA.....	18
2.1 Bencana.....	18
2.1.1 Konsep Dasar Bencana	18
2.1.2 Jenis-Jenis Bencana	19
2.1.3 Penyebab Terjadinya Bencana.....	20
2.2 Manajemen Bencana.....	21

2.2.1	Pase Prabencana.....	22
2.2.2	Fase Saat Terjadinya Bencana	24
2.2.3	Fase Pasca Bencana	25
2.3	Banjir	25
2.3.1	Definisi Banjir.....	25
2.3.2	Paktor Penyebab Banjir.....	26
2.3.3	Jenis Banjir.....	27
2.3.4	Dampak Banjir	28
2.3.5	Upaya Penanggulangan Banjir.....	29
2.4	Konsep Adaptasi.....	29
2.4.1	Faktor Pembentuk Adaptasi dan Kaitannya dengan Kerentanan ..	32
2.4.2	Bentuk Bentuk Adaptasi	35
2.4.3	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Masyarakat Beradaptasi	38
2.5	Kerangka Teori	39
BAB III METODE PENELITIAN		41
3.1	Desain Penelitian	41
3.2	Lokasi Penelitian.....	41
3.3	Informan Penelitian.....	43
3.4	Instrumen Penelitian	44
3.5	Pengumpulan Data.....	44
3.5.1	Sumber Data.....	44
3.5.2	Teknik Pengumpulan Data.....	45
3.6	Variable Penelitian.....	47
3.7	Analisis Data.....	47
3.8	Tahapan Penelitian.....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		50
4.1	Kondisi Lokasi Penelitian.....	50

4.1.1	Letak Astronomis dan Geografis	50
4.1.2	Iklim.....	51
4.1.3	Geologi.....	52
4.1.4	Geomorfologi	54
4.1.5	Tanah.....	55
4.1.6	Hidrologi.....	56
4.1.7	Kependudukan	57
4.1.8	Keuangan Daerah.....	61
4.2	Hasil Penelitian dan Pembahasan	63
4.2.1	Identifikasi Penyebab Masyarakat Tetap Tinggal di Daerah Rawan Banjir.....	63
a.	Turun Temurun	64
b.	Ekonomi.....	67
c.	Kedekatan dengan Tempat Kerja.....	70
4.2.2	Adaptasi Masyarakat.....	75
4.2.2.1	Adaptasi Pasif	75
a.	Pengetahuan dan Sikap	75
b.	Kondisi Lingkungan Sekitar	79
c.	Penyesuaian dengan Lingkungan Sekitar	84
4.2.2.2	Adaptasi Aktif.....	87
a.	Mengubah Lingkungan	87
b.	Keterampilan Menghadapi Banjir.....	90
c.	Bangunan Tempat Tinggal.....	95
d.	Pemulihan Pasca Bencana (Program Pemerintah)	100
4.2.2.3	Adaptasi Sosial.....	105
a.	Interaksi Sosial.....	105
b.	Partisipasi dan Keterlibatan	111

c. Kegiatan Gotong Royong.....	116
BAB V PENUTUP.....	121
5.1 Kesimpulan	121
5.2 Saran.....	122
DAFTAR PUSTAKA.....	124

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Data Terdampak Banjir Per Kecamatan di Kota Banjarmasin	4
Tabel 1.2	Jumlah Frekuensi Banjir Per Kelurahan Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin, tahun 2021	5
Tabel 1.3	Keaslian Penelitian.....	10
Tabel 3.1	Informan Penelitian.....	44
Tabel 3.2	Jenis dan Sumber Data Primer	45
Tabel 3.3	Jenis dan Sumber Data Sekunder.....	45
Tabel 3.4	Variabel Penelitian	47
Tabel 4.1	Jumlah Pengamatan Unsur Iklim Menurut Bulan di Kota Banjarmasin, 2022.....	52
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Berdasarkan Kelurahan di Kecamatan Banjarmasin Timur, 2021.....	58
Tabel 4.3	Jumlah Kepadatan Penduduk Berdasarkan Kelurahan di Kecamatan Banjarmasin Timur, Tahun 2021	59
Tabel 4.4	Banyaknya Lembaga Pendidikan Pendidikan Kelurahan Sungai Lulut, 2021	60
Tabel 4.5	Jumlah Tempat Peribadatan Menurut Desa/Kelurahan di Kecamatan Banjarmasin Timur, 2021.....	61
Tabel 4.6	PDRB Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (Miliaran Rupiah) Tahun 2018-2022	61
Tabel 4.7	PDRB Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha (Miliaran Rupiah) Tahun 2018-2022	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Hubungan Kondisi Lingkungan, Adaptasi Psikologis dan Fenomena Perilaku	30
Gambar 2.2 Kerangka Teori	
Gambar 3.1 Peta Administrasi Kelurahan Sungai Lulut.....	42
Gambar 3.2 Diagram Alir Prosedur Penelitian	49
Gambar 4.1 Peta Geologi Kota Banjarmasin	53
Gambar 4.2 Peta Geomorfologi Kota Banjarmasin	54
Gambar 4.3 Peta Tanah Kota Banjarmasin	55
Gambar 4.4 Peta Hidrologi Kota Banjarmasin	57
Gambar 4.5 Diagram Adaptasi Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Banjir .	
Gambar 4.6 Diagram Adaptasi Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Banjir	120

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pedoman Wawancara	128
Lampiran 2. Hasil Rekap Wawancara.....	131
Lampiran 3. Rencana Pelaksanaan Penelitian.....	144
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian	145
Lampiran 5. Surat Izin Melaksanakan Penelitian	146
Lampiran 6. Dokumentasi Kegiatan Penelitian	147