

**KAPASITAS REMAJA AKHIR DALAM MENGHADAPI BENCANA BANJIR DI
KELURAHAN BIDARACINA, KECAMATAN JATINEGARA, KOTA JAKARTA
TIMUR**



Muhammad Farhan Damar Pamungkas

1402618061

Skripsi ini ditulis dan disusun guna memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI

FAKULTAS ILMU SOSIAL

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2023

ABSTRAK

Muhammad Farhan Damar Pamungkas. 1402618061. Kapasitas Remaja Akhir Dalam Menghadapi Bencana Banjir di Kelurahan Bidara Cina, Kecamatan Jatinegara, Kota Jakarta Timur. Skripsi. Program Studi Pendidikan Geografi. Fakultas Ilmu Sosial. Universitas Negeri Jakarta. 2023

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kapasitas remaja akhir dalam menghadapi bencana banjir Kelurahan Bidara Cina, Kota Jakarta Timur. Metode pada penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif dengan menggunakan teknik pendekatan survey. Populasi pada penelitian ini berjumlah 3.182 jiwa. Sedangkan untuk sampel penelitian menggunakan teknik slovin dengan rumus $n = \frac{N}{N + d^2} + 1$. n adalah jumlah sampel yang dicari, N adalah jumlah populasi dan d^2 adalah margin error 10% yang kemudian ditentukan jumlah masing – masing sampel keempat rw, yaitu rw 03 berjumlah 17 sampel, rw 05 berjumlah 13 sampel, rw 06 berjumlah 11 sampel, rw 07 berjumlah 36 sampel, dan rw 011 berjumlah 23 sampel. Yang kemudian didapatkan total keseluruhan sampel pada penelitian di Kelurahan Bidara Cina, Kota Jakarta Timur berjumlah 100 responden. Pada penelitian ini menggunakan tiga aspek yang digunakan untuk mengukur kapasitas remaja akhir, yaitu aspek pengetahuan, aspek rencana aksi dan aspek kearifan lokal. Masing – masing aspek memiliki skor, pada aspek pengetahuan memiliki skor yang cukup baik yaitu 65,8%, aspek rencana aksi memiliki skor 50,1%, dan aspek kearifan lokal memiliki skor 52,2%. Setelah dilakukan kalkulasi pada hasil penelitian, diketahui kapasitas remaja akhir dalam menghadapi bencana banjir memiliki persentase 57,3% termasuk dalam kategori sedang.

Kata Kunci: Banjir, Kapasitas, Remaja

ABSTRACT

Muhammad Farhan Damar Pamungkas. 1402618061. The Capacity of Late Adolescents in Facing Flood Disasters in Bidara Cina Village, Jatinegara District, East Jakarta City. Thesis. Geography Education Study Program. Faculty of Social Sciences. Universitas Negeri Jakarta. 2023

This study aims to determine the capacity of late adolescents in dealing with floods in Bidara Cina Village, East Jakarta City. The method in this research is descriptive quantitative using scoring technique. The population in this study were late adolescents who were affected by flooding in the Bidara Cina sub-district, totaling 3,182 people. As for the research sample using the slovin technique with the formula $n = N / N \cdot d^2 + 1$. n is the number of samples sought, N is the number of population and d^2 is the 10% margin of error which is then determined by the number of samples for each of the four rws, namely rw 03 totaling 17 samples, rw 05 totaling 13 samples, rw 06 totaling 11 samples, rw 07 totaling 36 samples, and RW 011 totaling 23 samples. Which then obtained the total sample in the study in Bidara Cina Village, East Jakarta City, amounting to 100 respondents. This study uses three aspects that are used to measure the capacity of late adolescents, namely aspects of knowledge, aspects of action plans and aspects of local wisdom. Each aspect has a score, the knowledge aspect has a fairly good score, namely 65.8%, the action plan aspect has a score of 50.1%, and the local wisdom aspect has a score of 52.2%. After calculating the results of the research, it is known that the capacity of late adolescents in dealing with floods has a percentage of 57.3% which is included in the medium category.






Keywords:*Flood, Capacity, Teenager*

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab
Dekan Fakultas Ilmu Sosial
Universitas Negeri Jakarta



Prof. Dr. Sarkadi, M.Si
NIP. 196907041994031002

No.	Tim Penguji	Tanda Tangan	Tanggal
1	<u>Dr. Ode Sofyan Hardi, S.Pd., M.Si., M.Pd</u> NIP. 1977112620081104 Ketua		18/08/2023
2	<u>Dr. Aris Munandar, S.Pd., M.Si</u> NIP. 197708022005011003 Penguji Ahli I		11/08/2023
3	<u>Fauzi Ramadhuan, A'Rachman, S.Pd., M.Sc</u> NIP. 198904252019031011 Penguji Ahli II		11/08/2023
4	<u>Rayuna Handawati, S.Si., M.Pd</u> NIP. 199702232005012004 Dosen Pembimbing I		18/08/2023
5	<u>Sony Nugratama, S.Pd., M.Si</u> NIDN. 04021085 Dosen Pembimbing II		18/08/2023

Tanggal Lulus: 04 Agustus 2023

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah saya ajukan untuk mendapatkan gelar akademik (Ahli Madya, Sarjana, Magister, dan ataupun Doktor) baik di Universitas Negeri Jakarta maupun Universitas lain.
2. Skripsi ini murni hasil gagasan, rumusan dari hasil penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali bantuan arahan dari Dosen Pembimbing
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan nama pengarang dan disebutkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan kesungguhan dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena skripsi ini
5. Serta sanksi lainnya yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Jakarta, 15 Agustus 2023



Muhammad Farhan Damar Pamungkas
1402618061



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Muhammad Farhan Damar Pamungkas
NIM : 1402618061
Fakultas/Prodi : Ilmu Sosial/Pendidikan Geografi
Alamat email : farhandamar15@yahoo.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Kapasitas Remaja Akhir dalam Menghadapi Bencana Banjir di Kelurahan Bidara Cina, Kecamatan Jatinegara, Kota Jakarta Timur

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta 17 Agustus 2023

Penulis

(Muhammad Farhan Damar Pamungkas)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT. yang telah memberikan kekuatan dan kemampuan kepada peneliti sehingga proposal ini dapat diselesaikan. Shalawat serta salam kepangkuan Nabi Besar Muhammad SAW. yang telah memberikan pencerahan kepada umat manusia.

Penelitian ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Geografi pada Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Jakarta.

Selama proses penulisan, penulis diberi bantuan oleh bermacam pihak. Oleh Sebab itu, penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih kepada yang terhormat Ibu Rayuna Handawati sebagai dosen pembimbing I dan Bapak Sony Nugratama Hijrawadi sebagai dosen pembimbing II, yang telah memberikan bimbingan, bantuan, serta saran kepada penulis, serta teman-teman mahasiswa/i Program Studi Pendidikan Geografi, khususnya angkatan 2018 dan masyarakat Bidara Cina yang telah mendukung dan membantu penulis. Tak lupa penulis juga menghanturkan kata terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Sarkadi, M.Si. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Jakarta
2. Bapak Dr. Ode Sofyan Hardi, S.Pd., M.Si., M.Pd. selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Jakarta serta ketua siding skripsi.
3. Ibu Rayuna Handawati, S.Si., M.Pd. Dosen Penasehat Akademik serta Dosen Pembimbing dan Bapak Sony Nugratama S.Pd., M.Si yang telah membimbing penulis selama masa kuliah
4. Dosen Penguji yaitu bapak Dr. Aris Munandar, S.Pd., M.Si dan Bapak Fauzi Ramadhoan, A'Rachman S.Pd., M.Sc

- s. Jajajan Dosen Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama masa perkuliahan.
6. Bapak D. Yudi Hartono, M.Si selaku Lurah Bidara Cina beserta jajarannya yang telah memberikan izin dan arsip data kelurahan yang diperlukan untuk penelitian
7. Kedua orangtua saya, yaitu Bapak Mardi dan Ibu Sri Rudatin yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan moril dan materil kepada penulis
8. Kaka saya yaitu Atikah Damar Fauziah dan Muhammad Damar Abiyyu Farras yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan moril kepada penulis
9. Teman terdekat penulis, yaitu Shalsa Billa dan Winda Sinaga yang sudah membantu penulis dalam penyusunan proposal serta pengumpulan data selama skripsi ini ditulis
10. Wirantia Hanan Febrilla selaku teman dekat' penulis yang sudah mau direpotkan penulis dalam menyusun skripsi serta membantu penulis dalam pengolahan data
11. Serta teman — teman pendidikan geografi 2018 yang telah membantu dan memberikan dukungan penulis selama masa kuliah hingga skripsi ini selesai ditulis

Penulis juga menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih terdapat kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh sebab itu, penulis berharap dengan adanya kritik, saran, serta usulan demi perbaikan dan penyempurnaan pada penulisan proposal ini

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Jakarta, Mei2023



Muhammad Farhan Damar Pamungkas

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	4
C. Pembatasan Masalah.....	5
D. Rumusan Masalah.....	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II LANDASAN TEORITIS DAN KERANGKA BERFIKIR.....	7
A. Landasan Teori.....	7
1. Hakikat Kapasitas	7
2. Hakikat Bencana	8
3. Hakikat Pengetahuan	11
4. Hakikat Kesiapsiagaan.....	12
5. Hakikat Remaja.....	14
B. Penelitian Relevan.....	15
C. Kerangka Berpikir.....	16
BAB III METODE PENELITIAN	19
A. Tujuan Penelitian	19
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
C. Metode Penelitian	19
D. Populasi dan Sampel	21
E. Teknik Pengumpulan Data.....	22
F. Teknik Analisis Data.....	23

G.	Instrument Penelitian	25
1.	Uji Validitas	26
2.	Uji Reliabilitas	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		28
A.	Gambaran Umum Wilayah	28
1.	Deskripsi Wilayah Penelitian.....	28
2.	Deskripsi Data Hasil Penelitian	31
B.	Pembahasan.....	35
1.	Aspek Pengetahuan.....	36
2.	Aspek Kearifan Lokal	39
3.	Aspek Rencana Aksi	42
4.	Kapasitas Remaja Akhir dalam Menghadapi Bencana Banjir berdasarkan Jenis Kelamin	46
5.	Kapasitas Remaja Akhir dalam Menghadapi Bencana Banjir berdasarkan Usia.....	46
6.	Kapasitas Remaja Akhir dalam Menghadapi Bencana Banjir berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	47
7.	Kapasitas Remaja Akhir dalam Menghadapi Bencana Banjir berdasarkan tingkat kerawanan banjir	48
8.	Kapasitas Remaja Akhir dalam Menghadapi Bencana Banjir Kelurahan Bidara Cina.....	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		50
A.	Kesimpulan	50
B.	Saran	50