

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

**HUBUNGAN FAKTOR PETUGAS DAN KOPING STRATEGI
TERHADAP TINGKAT RESILIENSI IBU MENGELOLA DAMPAK
BANJIR TAHUNAN PADA PANDEMI COVID-19**

PENELITIAN ANALITIK KORELASIONAL



MUHAMMAD FIKRI ALFARUQ

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

SKRIPSI

**HUBUNGAN FAKTOR PETUGAS DAN KOPING STRATEGI
TERHADAP TINGKAT RESILIENSI IBU MENGELOLA DAMPAK
BANJIR TAHUNAN PADA PANDEMI COVID-19**

PENELITIAN ANALITIK KORELASIONAL

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep) dalam
Program Studi S1 Ilmu Keperawatan pada Program S1 Keperawatan
Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga



MUHAMMAD FIKRI ALFARUQ
131811133086

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

SURAT PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa Proposal Skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang Pendidikan di Perguruan Tinggi manapun.

Surabaya, 07 Juli 2022

Yang menyatakan



Muhammad Fikri Alfaruq
NIM. 131811133086

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Sebagai sivitas akademik Universitas Airlangga, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Fikri Alfaruq

NIM : 131811133086

Program Studi : S1 Keperawatan

Fakkultas : Keperawatan

Jenis karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Airlangga **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“HUBUNGAN FAKTOR PETUGAS DAN KOPING STRATEGI TERHADAP TINGKAT RESILIENSI IBU MENGELOLA DAMPAK BANJIR TAHUNAN PADA PANDEMI COVID-19”** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Airlangga berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencatumkan nama saya sebagai penulis (pencipta) dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 07 Juli 2022

Yang Menyatakan,

METERAN
75677AJX993262254
Muhammad Fikri Alfaruq
NIM.131811133086

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

HUBUNGAN FAKTOR PETUGAS DAN KOPING STRATEGI
TERHADAP TINGKAT RESILIENSI IBU MENGELOLA DAMPAK
BANJIR TAHUNAN PADA PANDEMI COVID-19

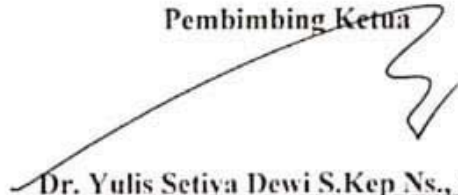
Oleh

Muhammad Fikri Alfaruq
NIM. 131811133086

SKRIPSI INI TELAH DISETUJUI
TANGGAL, 04 AGUSTUS 2022

Oleh :

Pembimbing Ketua


Dr. Yulis Setiva Dewi S.Kep Ns., M.Ng.
NIP. 197507092005012001

Pembimbing II


Arina Qona'ah S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. 198611242018032001

Mengetahui

a.n Dekan Fakultas Keperawatan

Universitas Airlangga

Wakil Dekan I



Dr. Ika Yuni Wahyuni, S.Kep., Ns., M.Kep., Ns., Sp.Kep.MB
NIP. 19780605200812200

SKRIPSI

**HUBUNGAN FAKTOR PETUGAS DAN KOPING STRATEGI
TERHADAP TINGKAT RESILIENSI IBU MENGELOLA DAMPAK
BANJIR TAHUNAN PADA PANDEMI COVID-19**

Oleh :

Muhammad Fikri Alfaruq

NIM. 131811133102

Telah diuji

Pada tanggal, 07 Juli 2022

PANITIA PENGUJI

- Ketua : 1. Dr. Eka Mishbahatul Mar'ah Has, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. 198509112012122001
- Anggota : 1. Dr. Yulis Setiya Dewi S.Kep Ns., M.Ng.
NIP. 197507092005012001
- : 2. Arina Qona'ah S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. 198611242018032001

Mengetahui

a.n Dekan Fakultas Keperawatan

Universitas Airlangga

Wakil Dekan I



Dr. Ika Yuni Widyawati S.Kep., Ns., M.Kep., Ns.Sp.Kep.MB

NIP. 197806052008122001

MOTTO

“Tidak ada nahkoda tangguh yang lahir dari laut yang tenang”

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi ini dengan judul **“Hubungan Faktor Petugas dan Koping Strategi Terhadap Tingkat Resiliensi Ibu mengelola dampak banjir tahunan Pada Pandemi Covid-19”**. Proposal Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan (S.Kep) pada Program Studi Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada :

1. Prof. Dr. Ah. Yusuf S. S.Kp., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah memberikan fasilitas dan kesempatan kepada peneliti untuk menjalankan penelitian serta menyelesaikan Pendidikan Program Studi S1 Keperawatan.
2. Dr. Ika Yuni Widyawati, S.Kep., Ns., M.Kep., Ns., Sp.Kep.MB. selaku Wakil Dekan I Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah memberikan fasilitas dan kesempatan peneliti untuk menjalankan penelitian serta menyelesaikan Pendidikan Program Studi S1 Keperawatan.
3. Dr. Yuni Sufyanti Arief, S.Kp., M.Kes. selaku ketua Program Studi Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah memberikan fasilitas untuk menyelesaikan skripsi ini.

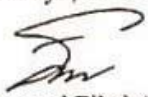
4. Dr. Yulis Setiya Dewi, S.Kep., Ns., M.Ng. selaku pembimbing ketua yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran kepada peneliti sehingga skripsi ini akhirnya bisa terselesaikan.
5. Ibu Arina Qona'ah selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran kepada peneliti sehingga skripsi ini akhirnya bisa terselesaikan.
6. Dr. Eka Mishbahatul Mar'ah Has, S.Kep., Ns., M.Kep. selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan yang bermanfaat dalam skripsi ini.
7. Seluruh dosen, staf, dan karyawan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah banyak membantu untuk kelancaran proses penulisan skripsi ini.
8. Bapak dan Ibu Kepala Desa Sukorejo, Kecamatan Karangbinangun, Kabupaten Lamongan yang telah membantu penelitian ini.
9. Responden penelitian yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk mengikuti penelitian ini.
10. Sugeng Agus Prayitno dan Miftachul Jannah selaku ayah dan ibu saya yang selalu memberikan doa, dukungan, dan motivasi dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
11. Sahabat saya Mustika Milenia Dwi Tunjung Biru, Fara Amalia Riadini, Marthalia Oktavianty Dwi Cahyani, yang telah memberikan bantuan, dukungan dan semangat.
12. Ahmad Junaidi, Achmad Ferdynan, Rizky Bagoes, Realvan Margaret, Faisal Adi, Wendi Genta, Burhanudin Chandra, Zahra Utriza Mufidah,

Amilla Puspaduhita, dan Zabrina Padmaduhita yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.

13. Teman-teman program riset keilmuan MBKM yaitu Rofiq Dwi, Nanda Farhana, dan Anisa Roma atas bantuan dan dukungan dalam penyusunan skripsi.
14. Teman-teman Badan Legislatif Mahasiswa Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah memberikan dukungan dan semangat.
15. Teman-teman Duta Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah memberikan dukungan dan semangat.
16. Teman-teman PHP2D Desa Ramah ODGJ yang memberikan dukungan dan semangat.
17. Teman-teman angkatan 2018 Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang berjuang bersama dalam menjalani perkuliahan hingga skripsi.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala atas segala bantuan serta dukungan yang telah diberikan. Peneliti menyadari bahwa Skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perubahan yang lebih baik. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti, bagi pembaca, maupun bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang keperawatan.

Surabaya, 07 Juli 2022



Muhammad Fikri Alfaruq

ABSTRAK

HUBUNGAN FAKTOR PETUGAS DAN KOPING STRATEGI
TERHADAP TINGKAT RESILIENSI IBU MENGELOLA DAMPAK
BANJIR TAHUNAN PADA PANDEMI COVID-19

Penelitian analitik korelasional pada bencana banjir di Lamongan

Oleh : Muhammad Fikri Alfaruq

Pendahuluan: Rendahnya koping strategi akibat banjir menyebabkan tidak adanya pemikiran dan tindakan yang dilakukan masyarakat khususnya ibu untuk menghadapi kondisi banjir sehingga tingkat resiliensi ibu menjadi rendah. Selain itu, rendahnya faktor petugas kesehatan menyebabkan rendahnya pengetahuan, informasi, dukungan, dan motivasi masyarakat terhadap banjir. **Metode:** Metode penelitian yang digunakan adalah metode analitik korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini menggunakan sampel 121 ibu di Desa Sukorejo, Kecamatan Karangbinangun, Kabupaten Lamongan yang terdampak banjir. Variabel independen penelitian ini adalah faktor petugas kesehatan dan koping strategi. Variabel dependen penelitian ini adalah resiliensi ibu. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner dukungan, fasilitas, dan dukungan petugas kesehatan; koping strategi; dan resiliensi ibu. Analisis data menggunakan uji korelasional *Spearman Rho Analysis* dengan signifikansi $\alpha < 0,05$. **Hasil:** Hasil penelitian didapatkan adanya hubungan faktor petugas kesehatan dan resiliensi ibu ($p=0,003$; $r=0,264$). Selain itu didapatkan hasil adanya hubungan koping strategi dan resiliensi ibu ($p=0,000$; $r=0,369$). **Diskusi:** Semakin baik faktor petugas kesehatan dan koping strategi ibu maka tingkat resiliensi ibu juga akan semakin meningkat dalam mengelola dampak banjir. Peningkatan kapasitas petugas kesehatan diperlukan agar mampu mengedukasi ibu tentang pengelolaan dampak banjir, sehingga akhirnya meningkatkan koping strateginya. **Kata kunci:** bencana; banjir; faktor petugas; koping strategi; resiliensi ibu

ABSTRACT

**CORRELATION BETWEEN HEALTH WORKER FACTORS AND
COPING STRATEGY TO MOTHER'S RESILIENCE LEVEL IN
MANAGING ANNUAL FLOOD IN THE COVID-19 PANDEMIC**

Correlational analysis research on flood disaster in Lamongan

By : Muhammad Fikri Alfaruq

Introduction: The low level of coping strategies due to flood causing no actions taken by the community, especially mothers who dealing flood, so the level of mother's resilience will become low. Beside, the low factor of health workers causes lack of knowledge, information, support, and motivation when dealing with flood. **Methods:** This research used correlational analytic method with cross sectional approach. This study used a sample of 121 mothers in Sukorejo Village, Karangbinangun District, Lamongan Regency who were affected by flood. The independent variables of this study were health workers factors and coping strategies. The dependent variable of this study was mother's resilience. The research instrument used a questionnaire of support, facilities, and motivation health workers; coping strategy; and mother's resilience. Spearman Rho Analysis correlation test was used as analytic approach with a significance of <0.05 .

Results: The results showed that there was a correlation between health worker factors and mother's resilience ($p=0.003$; $r=0.264$). In addition, it was found that there was a correlation between coping strategies and mother's resilience ($p = 0.000$; $r = 0.369$). **Discuss:** The higher health workers factor and mother's coping strategies level, the higher mother's resilience when managing the impact of flood. Capacity building for health workers is needed to be able to educate mothers about flood impact management, so that ultimately improve their coping strategies.

Keywords: disaster; flood; health worker factor; coping strategy; mother's resilience

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DAN PRASYARAT GELAR.....	1
SURAT PERNYATAAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	v
LEMBAR PENGESAHAN PENETAPAN PENGUJI	vi
MOTTO	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
ABSTRAK	xi
ABSTRACT.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
DAFTAR SINGKATAN.....	xix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Umum.....	5
1.3.2 Tujuan Khusus.....	6
1.4 Manfaat.....	6
1.4.1 Teoritis.....	6
1.4.2 Praktis	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Ibu	7
2.1.1 Definisi Ibu.....	7
2.1.2 Peran Ibu dalam Keluarga	7
2.1.3 Peran Ibu dalam Pengelolaan Dampak Bencana	8
2.2 Konsep Bencana	10
2.2.1 Definisi Bencana	10
2.2.2 Klasifikasi Bencana	11
2.2.3 Penanggulangan Bencana.....	13
2.3 Konsep Banjir.....	15
2.3.1 Definisi Banjir	15
2.3.2 Klasifikasi Banjir.....	15
2.3.3 Penyebab Banjir	16
2.3.4 Akibat Banjir	18
2.3.5 Upaya Penatalaksanaan Banjir	21
2.4 Konsep Resiliensi	23
2.4.1 Definisi Resiliensi	23
2.4.2 Fungsi Resiliensi	23
2.4.3 Tahapan Pembentukan Resiliensi.....	25
2.4.4 Faktor –Faktor yang Mempengaruhi Resiliensi	28

2.4.5 Dimensi Resiliensi.....	30
2.4.6 Sumber Resiliensi.....	31
2.5 Konsep Petugas Kesehatan.....	33
2.5.1 Definisi Petugas Kesehatan	33
2.5.2 Jenis Tenaga Kesehatan.....	33
2.5.3 Tugas Tenaga Kesehatan pada kondisi Bencana :.....	34
2.6 Konsep Koping Strategi	36
2.6.1 <i>Emotion Focused Coping</i> (EFC)	36
2.6.2 <i>Problem Focused Coping</i> (PFC)	37
2.6.3 Faktor yang Mempengaruhi Koping Strategi	38
2.7 Teori Keperawatan	39
2.8 Keaslian Penelitian	41
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN ...	45
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian	45
3.2 Hipotesis.....	47
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN	48
4.1 Desain Penelitian.....	48
4.2 Populasi, Sampel dan Sampling	48
4.2.1 Populasi	48
4.2.2 Sampel.....	49
4.2.3 Sampling.....	49
4.3 Variabel Penelitian	49
4.3.1 Variabel Penelitian	49
4.4 Definisi Operasional.....	50
4.5 Instrumen Penelitian.....	52
4.5.1 Data Demografi Ibu.....	52
4.5.2 Kuesioner Faktor Petugas Kesehatan	52
4.5.3 Kuesioner Koping Strategi	53
4.5.4 Kuesioner Resiliensi Ibu	54
4.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	55
4.6.1 Lokasi	55
4.6.2 Waktu	56
4.7 Prosedur Pengumpulan Data	56
4.8 Analisis Data	57
4.9 Kerangka Operasional	59
4.10 Etik Penelitian	60
4.11 Keterbatasan Penelitian	61
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	62
5.1 Hasil Penelitian.....	62
5.1.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	62
5.1.2 Karakteristik Responden	64
5.1.3 Deskripsi Variabel Penelitian.....	65
5.2 Pembahasan.....	67
5.2.1 Hubungan Faktor Petugas Kesehatan terhadap Resiliensi Ibu mengelola dampak banjir tahunan pada pandemi covid-19	67

5.2.2 Hubungan Koping Strategi terhadap Resiliensi Ibu mengelola dampak banjir tahunan pada pandemi covid-19	70
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	74
6.1 KESIMPULAN	74
6.2 SARAN	74
DAFTAR PUSTAKA	76

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi bencana berdasarkan kecepatan terjadinya	12
Tabel 2.2 Klasifikasi bencana berdasarkan penyebab.....	12
Tabel 2.3 Sumber resiliensi keluarga	31
Tabel 2.4 Tabel keaslian penelitian.....	42
Tabel 4.1 Tabel definisi operasional	50
Tabel 4.2 <i>Blue Print</i> kuesioner faktor petugas kesehatan	53
Tabel 4.3 <i>Blue Print</i> kuesioner koping strategi.....	54
Tabel 4.4 <i>Blue Print</i> kuesioner resiliensi ibu	55
Tabel 4.5 Tabel kekuatan hubungan berdasarkan nilai koefisien korelasi	58
Tabel 5.1 Karakteristik responden penelitian.....	64
Tabel 5.2 Distribusi variabel faktor petugas kesehatan terhadap tingkat resiliensi ibu mengelola dampak banjir tahunan pada pandemi covid-19	65
Tabel 5.3 Distribusi variabel koping strategi terhadap tingkat resiliensi ibu mengelola dampak banjir tahunan pada pandemi covid-19	65
Tabel 5.4 Distribusi variabel resiliensi ibu mengelola dampak banjir tahunan pada pandemi covid-19	66
Tabel 5.5 Distribusi Hubungan Faktor Petugas Kesehatan dengan Resiliensi Ibu mengelola dampak banjir tahunan Pada Pandemi Covid-19.....	66
Tabel 5.6 Distribusi Hubungan Koping Strategi dengan Resiliensi Ibu mengelola dampak banjir tahunan Pada Pandemi Covid-19	67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Siklus Penanggulangan	13
Gambar 2. 2 Proses Tahapan Resiliensi	25
Gambar 3. 1 Kerangka Konseptual	45
Gambar 4. 1 Kerangka Operasional	59

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Penjelasan Penelitian	83
Lampiran 2. Lembar <i>Informed Consent</i>	85
Lampiran 3. Lembar Data Demografi Responden	86
Lampiran 4. Kuesioner Penguatan, Fasilitas, dan Dukungan Petugas Kesehatan	87
Lampiran 5. Kuesioner Koping Strategi	89
Lampiran 6. Lembar Izin Penelitian.....	92
Lampiran 7. Sertifikat Uji Etik.....	94
Lampiran 8. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Penelitian.....	95
Lampiran 9. Hasil Uji Validitas Reliabilitas	96
Lampiran 10. Hasil Uji <i>Spearman rho</i>	99
Lampiran 11. Hasil Tabulasi Silang.....	100

DAFTAR SINGKATAN

BNPB : Badan Nasional Penanggulangan Bencana

KBBI : Kamus Besar Bahasa Indonesia

WHO : *World Health Organization*

BMKG : Badan Meteorologi Dan Geofisika

DAS : Daerah Aliran Sungai

UU : Undang-Undang

EFC : *Emotion Focused Coping*

PFC : *Problem Focused Coping*