

**KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT  
DALAM MENGHADAPI BENCANA KEBAKARAN PERMUKIMAN DI  
KELURAHAN SURGI MUFTI KECAMATAN BANJARMASIN UTARA**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Sarjana Strata-1

Pendidikan Geografi



**Disusun Oleh :**

Riska Amanda (2110115320013)

**JURUSAN PENDIDIKAN GEOGRAFI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARMASIN**

**2026**

**SKRIPSI**

Dipersiapkan dan Disusun Oleh

**RISKA AMANDA**  
**NIM. 2110115320013**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada Tanggal 4 Desember 2025

Susunan Dewan penguji

Pembimbing 1




Dr. Eva Alviawati, S.Pd, M.Sc  
NIP. 19791127200801 2 009

Penguji 1



Dr. Nevy Farista Arisfin, S.Pd., M.Sc.  
NIP. 19880419201404 2 002

Pembimbing 2



Prof. Dr. Hj. Karunia Puji Hastuti, M.Pd.  
NIP. 19820213200312 2 001

Penguji 2



Dr. H. Sidharta Advatma, M.Si.  
NIP. 19671003200212 1 001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana  
Pendidikan Geografi  
Tanggal 4 Desember 2025

Ketua Jurusan  
Studi Pendidikan Geografi



Prof. Dr. Hj. Karunia Puji Hastuti, M.Pd.  
NIP. 19820213 200312 2 001

**HALAMAN PERSETUJUAN**  
**KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT**  
**DALAM MENGHADAPI BENCANA KEBAKARAN PERMUKIMAN DI**  
**KELURAHAN SURGI MUFTI KECAMATAN BANJARMASIN UTARA**

Oleh:

Riska Amanda  
NIM. 2110115320013

Pembimbing Utama



Dr. Eva Alviawati, S.Pd, M.Sc.  
NIP. 19791127200801 2 009

Pembimbing Pendamping




Prof. Dr. Hj. Karunia Puji Hastuti, M.Pd  
NIP. 19820213 200312 2 001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Pendidikan Geografi  
Jurusan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Lambung Mangkurat  
Banjarmasin,

Ketua Jurusan  
Studi Pendidikan Geografi



Prof. Dr. Hj. Karunia Puji Hastuti, M.Pd.  
NIP. 19820213 200312 2 001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Riska Amanda  
NIM : 2110115320013  
Program Studi : Pendidikan Geografi  
Jurusan : Pendidikan Ilmu Sosial (IPS)  
Fakultas : Keguruan Dan Ilmu Pengetahuan (FKIP)  
Universitas : Lambung Mangkurat (ULM)

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

Banjarmasin, 3 Maret 2026



Riska Amanda

2110115320013

## INTISARI

### **“Kesiapsiagaan Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Kebakaran Permukiman di Kelurahan Surgi Mufti Kecamatan Banjarmasin Utara”**

Oleh: Riska Amanda (2110115320013)

Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan,

Universitas Lambung Mangkurat

Kota Banjarmasin

Penelitian ini dilakukan di Kelurahan Surgi Mufti karena dalam 4 tahun terakhir menjadi salah satu kelurahan dengan lonjakan kasus kebakaran tertinggi di Kecamatan Banjarmasin Utara. Berdasarkan hasil observasi di Kelurahan Surgi Mufti memiliki tingkat kerentanan kebakaran yang cukup tinggi, ditandai dengan banyaknya bangunan berbahan kayu, kepadatan permukiman, dan penggunaan instalasi listrik yang tidak terstandar sehingga penting untuk mengukur kesiapsiagaan masyarakat terkait bencana kebakaran permukiman. Metode penelitian yang digunakan adalah pendekatan kuantitatif deskriptif dengan pengumpulan data melalui kuesioner yang disebarakan kepada 374 responden. Analisis data dilakukan dengan menghitung skor pada setiap indikator kesiapsiagaan, meliputi pengetahuan dan sikap, rencana tanggap darurat, sistem peringatan dini, serta sumber daya penunjang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat kesiapsiagaan masyarakat Kelurahan Surgi Mufti tergolong sangat tidak siap, karena pengetahuan, sikap, fasilitas, dan sistem pendukung terkait kebakaran belum terpenuhi secara memadai, sehingga masyarakat berisiko tinggi mengalami kerugian besar jika kebakaran terjadi

**Kata Kunci:** kesiapsiagaan, masyarakat, kebakaran permukiman, Surgi Mufti, Banjarmasin Utara

## ABSTRACT

### **" Community Preparedness For Residential Fire Disasters In Surgi Mufti Village, North Banjarmasin District"**

By: Riska Amanda (2110115320013)

Geography Education Study Program, Faculty of Teacher Training and Education

Lambung Mangkurat University

Banjarmasin

*This research was conducted in Surgi Mufti Village because in the last 4 years it has become one of the villages with the highest spike in fire cases in North Banjarmasin District. Based on the results of observations in Surgi Mufti Village, it has a fairly high level of fire vulnerability, characterized by many wooden buildings, dense settlements, and the use of non-standard electrical installations, so it is important to measure community preparedness regarding residential fire disasters. The research method used is a descriptive quantitative approach with data collection through questionnaires distributed to 374 respondents. Data analysis was carried out by calculating scores for each preparedness indicator, including knowledge and attitudes, emergency response plans, early warning systems, and supporting resources. The results of the study indicate that the level of preparedness of the Surgi Mufti Village community is classified as very unprepared, because knowledge, attitudes, facilities, and support systems related to fires have not been adequately fulfilled, so the community is at high risk of experiencing major losses if a fire occurs.*

*Keywords: preparedness, community, residential fire, Surgi Mufti, North Banjarmasin*

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan, berkat rahmat dan hidayah-Nya, maka dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Kesiapsiagaan Masyarakat dalam Menghadapi Bencana Kebakaran Permukiman di Kelurahan Surgi Mufti Kecamatan Banjarmasin Utara” yang merupakan syarat untuk menyelesaikan program sarjana (S1) pada program sarjana Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.

Dalam proses penyelesaian skripsi ini, penulis banyak menerima bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua penulis Bapak Fahriandi (Alm) dan Ibu Normiati yang telah mendidik, memberikan kasih sayang, doa dan dukungan moral baik secara material dan non material.
2. Ibu Dr. Eva Alviawati, S.Pd., M.Sc. dan Ibu Prof. Dr. Hj. Karunia Puji Hastuti, M.Pd. selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing, mengarahkan, serta memberikan saran dalam penyelesaian skripsi ini hingga selesai.
3. Bapak Dr. H. Sidharta Adyatma, M.Si. dan Ibu Dr. Nevy Farista Aristin, S.Pd., M.Sc. selaku dosen penguji yang telah mengarahkan, serta memberikan saran kepada penulis dalam penulisan skripsi.
4. Bapak Dr. H. Sidharta Adyatma, M.Si., selaku Kepala Jurusan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial FKIP ULM dan Selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing, memberi dukungan, serta petunjuk selama perkuliahan.
5. Ibu Prof. Dr. Hj. Karunia Puji Hastuti, M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Geografi FKIP ULM
6. Pihak kantor Kelurahan Surgi Mufti dan masyarakat Kelurahan Surgi Mufti yang telah meluangkan waktu untuk membantu penelitian saya hingga selesai.

7. Seluruh teman-teman terdekat dan teman-teman seperjuangan mahasiswa Pendidikan Geografi angkatan 2021, atas bantuan dan kerja samanya selama menempuh pendidikan perkuliahan hingga penyusunan skripsi.
8. Terimakasih untuk laki-laki dengan NIM 2110115310020 yang telah berjuang bersama dalam segala proses perkuliahan, proses penyusunan skripsi, dan selalu ada dalam kondisi apapun dengan motivasi dan semangatnya. Semoga kembali berhasil di perjuangan hidup selanjutnya.

Penulis mengucapkan penghargaan dan ucapan terimakasih yang tak terhingga kepada semua pihak yang telah membantu dan turut berpartisipasi baik secara langsung maupun tidak langsung atas selesainya penyusunan Skripsi ini. Semoga segala kebaikan yang telah diberikan kepada saya menjadi amal yang dapat diterima dan mendapat berkah serta rahmat yang berlimpah dari Allah Subhanahu Wa Ta'ala. Semoga Skripsi ini bermanfaat dan berguna bagi semua pihak.

Banjarmasin, 10 Februari 2026

Penulis

Riska Amanda  
2110115320013

## DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Asumsi & Keterbatasan Penelitian.....	6
F. Ruang Lingkup.....	6
G. Definisi Operasional.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Telaah Pustaka.....	8
1. Bencana.....	8
2. Kebakaran .....	12
3. Permukiman .....	14
4. Kesiapsiagaan Masyarakat.....	14
B. Keaslian Penelitian .....	27
C. Kerangka Berfikir.....	32
BAB III METODE PENELITIAN .....	34
A. Rancangan Penelitian.....	34
B. Lokasi Penelitian .....	34
C. Populasi dan Sampel.....	36
D. Variabel Penelitian.....	38
E. Teknik Pengumpulan Data.....	39
F. Instrumen Penelitian .....	42
G. Pengolahan Data.....	42
H. Analisis Data .....	44
I. Diagram Alir .....	46
BAB IV .....	48
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	48
A. Deskripsi Wilayah .....	48
B. Hasil dan Pembahasan .....	69
1. Karakteristik Responden.....	69

2. Hasil Penelitian .....	73
3. Pembahasan.....	74
BAB V.....	119
KESIMPULAN DAN SARAN .....	119
A. Kesimpulan .....	119
B. Saran.....	119
DAFTAR PUSTAKA.....	121
LAMPIRAN .....	130

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berfikir .....	33
Gambar 3. 1 Peta Lokasi Penelitian .....	35
Gambar 3. 2 Diagram Alir .....	47
Gambar 4.1 Peta Jenis Tanah Kecamatan Banjarmasin Utara .....	50
Gambar 4.2 Peta Formasi Geologi Kecamatan Banjarmasin Utara .....	54
Gambar 4.3 Peta Kemiringan Lereng Kecamatan Banjarmasin Utara .....	56
Gambar 4.4 Peta Hidrologi Kecamatan Banjarmasin Utara .....	62
Gambar 4.5 Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Banjarmasin Utara.....	64
Gambar 4. 6 Tas Dokumen-Dokumen Penting .....	79
Gambar 4. 7 Titik kumpul / Area aman .....	89
Gambar 4. 8 Alat penerangan alternatif.....	94
Gambar 4. 9 Sungai di Kelurahan Surgi Mufti .....	94
Gambar 4. 10 Unit Ambulance di Kelurahan Surgi Mufti.....	96
Gambar 4. 11 Poster Edukasi Kebakaran .....	101
Gambar 4. 12 Alat Pemadam Api Ringan (APAR) .....	105
Gambar 4. 13 Mushalla dan Masjid di Kelurahan Surgi Mufti.....	109

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sistem Kebijakan dan Panduan .....	19
Tabel 2. 2 Panduan Kebakaran Untuk Masyarakat .....	20
Tabel 2.3 Penelitian Relevan .....	28
Tabel 3.1 Perhitungan Jumlah Sampel .....	37
Tabel 3.2 Variabel Indikator Penelitian .....	39
Tabel 3.3 Data-Data yang Digunakan .....	39
Tabel 4.1 Jumlah Luas Kelurahan di Kecamatan Banjarmasin Utara .....	49
Tabel 4. 2 Jenis Tanah .....	50
Tabel 4. 3 Klasifikasi Kemiringan Lereng.....	55
Tabel 4.4 Jumlah Curah Hujan (mm) Pada Setiap Bulan di Kecamatan Banjarmasin Utara Tahun 2014-2023 .....	57
Tabel 4.5 Klasifikasi Curah Hujan Tahunan .....	57
Tabel 4. 6 Klasifikasi Iklim Menurut Schmidt dan Ferguson .....	58
Tabel 4. 7 Klasifikasi Curah Hujan (mm) Kecamatan Banjarmasin Utara Tahun 2014-2023 .....	58
Tabel 4. 8 Jumlah, Panjang dan Lebar Sungai di Kecamatan Banjarmasin Utara .....	61
Tabel 4.9 Jumlah Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Dan Jumlah Kepadatan Penduduk Kecamatan Banjarmasin Utara .....	65
Tabel 4. 10 Jumlah Lembaga menurut Tingkat Pendidikan tahun 2024.....	66
Tabel 4. 11 Jumlah penduduk menurut tingkat pendidikan terakhir tahun 2024 .....	66
Tabel 4.12 Jumlah PDRB Menurut Lapangan Usaha Atas Dasar Berlaku Di Kota Banjarmasin Tahun 2019-2023 .....	68
Tabel 4.13 Jumlah Karakteristik Responden menurut Jenis Kelamin .....	69
Tabel 4. 14 Karakteristik Responden menurut Umur.....	70
Tabel 4. 15 Karakteristik Responden menurut Pekerjaan.....	71
Tabel 4. 16 Karakteristik Responden menurut Pendidikan.....	72
Tabel 4.17 Hasil Jawaban Responden Tentang Penyebab Kebakaran.....	74
Tabel 4.18 Pengetahuan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Terhadap Banyaknya Penyebab Kebakaran.....	75
Tabel 4. 19 Hasil Jawaban Responden Terkait Kerentanan Lingkungan.....	76
Tabel 4.20 Pengetahuan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Terkait Kerentanan Lingkungan Yang Menyebabkan Kebakaran .....	77
Tabel 4. 21 Hasil Jawaban Responden Terkait Sikap Untuk Meminimalisir Dampak Kebakaran.....	78
Tabel 4.22 Sikap yang di Lakukan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Untuk Meminimalisir Dampak Kebakaran .....	78
Tabel 4. 23 Hasil Jawaban Responden Terkait Kebijakan RT/RW Tentang Kebakaran yang Diketahui dan Melibatkan Warga.....	80
Tabel 4.24 Kebijakan Dari RT/RW Terkait Kebakaran Yang Melibatkan Warga Kelurahan Surgi Mufti .....	81
Tabel 4.25 Hasil Jawaban Responden Terkait Bentuk Pelatihan Kebakaran.....	82
Tabel 4.26 Bentuk Pelatihan yang Diketahui dan Diikuti oleh Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti.....	82
Tabel 4.27 Hasil Jawaban Responden Terkait Langkah yang Dilakukan Sebelum Terjadi Kebakaran.....	83

Tabel 4.28 Langkah yang Dilakukan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Sebelum Terjadinya Kebakaran .....	84
Tabel 4. 29 Hasil Jawaban Responden Terkait Langkah yang Dilakukan Saat Terjadi Kebakaran.....	85
Tabel 4.30 Langkah yang Dilakukan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Saat Terjadinya Kebakaran.....	86
Tabel 4. 31 Hasil Jawaban Responden Terkait Langkah yang Dilakukan Setelah Terjadi Kebakaran.....	87
Tabel 4.32 Langkah yang Dilakukan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Setelah Terjadinya Kebakaran.....	88
Tabel 4.33 Hasil Jawaban Responden Terkait Jalur Evakuasi dengan Ketentuannya .....	89
Tabel 4.34 Jalur Evakuasi dan Ketentuannya di Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti .....	90
Tabel 4.35 Hasil Jawaban Responden Terkiat Jenis Pertolongan Pertama Pada Korban Kebakaran.....	91
Tabel 4.36 Pertolongan Pertama Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Pada Korban Kebakaran.....	92
Tabel 4. 37 Hasil Jawaban Responden Terkait Rencana Untuk Keadaan Darurat Kebakaran yang Dipersiapkan Masyarakat.....	93
Tabel 4.38 Rencana Keadaan Darurat Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Untuk Kebakaran .....	95
Tabel 4.39 Hasil Jawaban Responden Terkait Nomor Telepon Penting yang Dimiliki.....	95
Tabel 4.40 Nomor Telepon Penting yang Dimiliki Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti Saat Keadaan Darurat .....	97
Tabel 4. 41 Hasil Jawaban Responden Terkait Sistem Untuk Peringatan Bencana Saat Terjadinya Kebakaran .....	98
Tabel 4.42 Sistem Peringatan Bencana yang Tersedia di Kelurahan Surgi Mufti Saat Terjadi Kebakaran.....	99
Tabel 4.43 Hasil Jawaban Responden Terkait Papan Informasi yang Memuat Informasi Tentang Kebakaran Permukiman .....	100
Tabel 4.44 Papan Informasi Yang Tersedia Di Lingkungan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti.....	101
Tabel 4.45 Hasil Jawaban Responden Terait Komponen Sumber Daya Manusia (SDM) Untuk Bencana Kebakaran .....	102
Tabel 4.46 Komponen Sumber Daya Manusia (SDM) Di Lingkungan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti .....	103
Tabel 4.47 Hasil Jawaban Responden Terkait Komponen Sumber Daya Fisik Dan Peralatan Untuk Bencana Kebakaran .....	104
Tabel 4. 48 Komponen Sumber Daya Fisik Dan Peralatan yang Tersedia di Kelurahan Surgi Mufti.....	105
Tabel 4.49 Hasil Jawaban Responden Terkait Komponen Sumber Daya Finansial.....	106
Tabel 4.50 Komponen Sumber Daya Finansial Di Lingkungan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti.....	107
Tabel 4.51 Hasil Jawaban Responden Terkait Komponen Infrastruktur Penunjang Untuk Bencana Kebakaran.....	108
Tabel 4.52 Komponen Infrastruktur Di Lingkungan Masyarakat Kelurahan Surgi Mufti .....	109
Tabel 4. 53 Hasil Total Skor Parameter Kesiapsiagaan .....	110
Tabel 4. 54 Skor Kesiapsiagaan Masyarakat .....	110