# ANALISIS MITIGASI BENCANA BANJIR DI KELURAHAN LEPO-LEPO KECAMATAN BARUGA KOTA KENDARI

#### **SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi Sebagian persyaratan memperoleh gelar kesarjanaan S1 pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Disusun Oleh:

**Muhammad Yusmir Yasis** 

NIM: 17.86.0016

JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

2024

# ANALISIS MITIGASI BENCANA BANJIR DI KELURAHAN LEPO-LEPO KECAMATAN BARUGA KOTA KENDARI

### **SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi Sebagian persyaratan memperoleh gelar kesarjanaan S1 pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Disusun Oleh:

**Muhammad Yusmir Yasis** 

NIM: 17.86.0016

JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

2024

# HALAMAN PERSETUJUAN

# SKRIPSI

# ANALISIS MITIGASI BENCANA BANJIR DI KELURAHAN LEPO-LEPO KECAMATAN BARUGA KOTA KENDARI

yang disusun dan diajukan oleh:

Muhammad Yusmir Yasis

NIM: 17.86.0016

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi pada Tanggal, 15 Desember 2024

**Dosen Pembimbing** 

2 mm

Gardyas Bidari Adninda, S.T., M.A.
NIK. 190302365

#### LEMBAR PENGESAHAN

#### SKRIPSI

## ANALISIS MITIGASI BENCANA BANJIR DI KELURAHAN LEPO-LEPO, KECAMATAN BARUGA, KOTA KENDARI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

# MUHAMMAD YUSMIR YASIS 17.86.0016

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi pada tanggal 22 Mei 2024

Susunan Dewan Penguji		
Jabatan	Nama Penguji	Tanda Tangan
Ketua Dewan Penguji/ Pembimbing	Gardyas Bidari Adninda, S.T., M.A. NIK. 190302365	J. J. M.
Anggota Dewan Penguji I	Renindya Azizza Kartikakirana, S.T., M.Eng. NIK. 190302370	Return
Anggota De <mark>wan</mark> Penguji II	Ni'mah Mahnunah, S.T., M.T. NIK. 190302383	and

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota pada tanggal 10 Agustus 2024

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



Sudarmawan, S.T., M.T.

NIK. 190302035

#### HALAMAN PERNYATAAN

Saya, yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Yusmir Yasis

NIM : 17.86.0016

Judul Skripsi : Analisis Mitigasi Bencana Banjir Di Kelurahan Lepo-Lepo

Kecamatan Baruga Kota Kendari

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini adalah benar-benar karya sendiri dan isi dari skripsi ini belum pernah digunakan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di tempat lain. Serta sepanjang pengetahuan saya, pikiran dan karya dari orang lain tidak ada yang diambil kecuali yang sengaja diacu sebagai bahan acuan dalam penelitian ini dan telah disebutkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan secara sadar untuk digunakan sebagai syarat kelulusan pada Program Studi S-1 Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Amikom Yogyakarta.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan skripsi dan gelar akademik yang saya peroleh dari skripsi tersebut.

Yogyakarta, 15 Desember 2024

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Yusmir Yasis

#### KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr. wb.,

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya karena berkat nikmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul. "Analisis Mitigasi Bencana Banjir di Kelurahan Lepo-Lepo, Kecamatan Baruga, Kota Kendari"guna memenuhi sebagian syarat kelulusan mata kuliah skripsi di program studi Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Amikom Yogyakarta.

Penulis menyadari kekurangan serta keterbatasan yang ada dalam penulisan skripsi ini sehingga penulis sangat berterimakasih atas bantuan dari berbagai pihak, penulis mengucapkan rasa terima kasih kepada :

- 1. Allah Subhanahuwataala, karena berkat kasih dan rahmatNya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi.
- 2. Kedua Orang Tua dan kakak yang sangat saya cintai, yang telah membantu, memberikan semangat, doa, harapan dan dorongan moral kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi.
- 3. Ibu Gardyas Bidari Adninda S.R., M.A., sebagai dosen pembimbing skripsi prodi Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Amikom Yogyakarta.
- 4. Selur<mark>uh</mark> jajaran dose<mark>n</mark> pad<mark>a program Studi Perencan</mark>aan Wilayah dan Kota, dan seluruh Karyawan S*ecurity* dan Cleaning service di Universitas Amikom Yogyakarta.
- 5. Seluruh teman dan sahabat dari MAYAPALA dan PWK angkatan 20117 yang telah membersamai.

Serta semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terima kasih atas dukungan, dorongan, semangat dan doa yang telah diberikan, semoga Allah SWT membalas semua kebaikannya. Terlepas dari hal tersebut, penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna sehingga kritik dan saran sangat dibutuhkan.

Akhir kata, semoga penelitian "Analisis Mitigasi Bencana Banjir di Kelurahan Lepo-Lepo, Kecamatan Baruga, Kota Kendari" dapat memberikan pengantar yang dapat dipahami maksud dan tujuannya.

> Yogyakarta,15 Desember 2024 Penulis

> > Muhammad Yusmir Yasis

ABSTRAK

Bencana banjir merupakan bencana alam yang bisa menyebabkan kerugian fisik, psikologi,

dan ekonomi pada masyarkat. Tingginya intensitas curah hujan mengakibatkan salah satu sungai

di Kota Kendari yakni sungai Wanggu meluap sehingga mengakibatkan banjir limpasan. Kondisi

sungai Wanggu melintasi Kelurahan Lepo-Lepo Kecamatan Baruga Kota Kendari saat ini

mengalami pendangkalan akibat sedimentasi sehingga mengakibatkan ketidakmampuan

menampung dan mengalirkan air pada kondisi curah hujan yang tinggi.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Mitigasi bencana banjir di Kelurahan Lepo-Lepo,

Metode penelitian yang digunakan adalah induktif kualitatif dengan melakukan survei lapangan

untuk mengamati kesiapsiagaan masyarakat dan pemerintah saat terjadi banjir.

Penanggulangan bencana merupakan bagian integral dari pembangunan Nasional, yaitu

serangkaian kegiatan penanggulangan bencana sebelum maupun sesudah terjadinya bencana.

Seringkali bencana hanya ditanggapi secara spasial oleh pemerintah. Bahkan bencana hanya

ditanggapi dengan pendekatan tanggap darurat (emergency response). Perlunya upaya mitigasi

banjir untuk mencegah atau mengurangi resiko dari bencana tersebut.

Penelitian ini men<mark>em</mark>ukan <mark>bahwa pemerintah telah m</mark>emberikan kebijakan yang mampu

meminimalisir terjadinya banjir di Kelurahan Lepo-Lepo. Masyarakat memiliki sikap dan

pengetahuan terkait mitigasi bencana banjir seperti peran aktif masyarakat dalam menghadapi

bencana banjir.

Kata kunci: Mitigasi Bencana, Banjir, Sungai Wanggu, Induktif kualitatif.

#### **ABSTRACT**

Flood disasters are natural disasters that can cause physical, psychological and economic losses to the community. The high intensity of rainfall caused one of the rivers in Kendari City, namely the Wanggu River, to overflow, resulting in runoff flooding. The condition of the Wanggu River across Lepo-Lepo Village, Baruga District, Kendari City is currently experiencing shallowing due to sedimentation, resulting in an inability to accommodate and channel water in conditions of high rainfall. This research aims to analyze flood disaster mitigation in Lepo-Lepo Village. The research method used is qualitative deductive by conducting a field survey to observe the preparedness of the community and government when a flood occurs.

Disaster management is an integral part of national development, namely a series of disaster management activities before and after a disaster occurs. Often disasters are only responded to spatially by the government. Even disasters are only responded to with an emergency response approach. Flood mitigation efforts are needed to prevent or reduce the risk of these disasters.

This research found that the government has provided policies that can minimize the occurrence of flooding in Lepo-Lepo Village. The community has attitudes and knowledge related to flood disaster mitigation, such as the active role of the community in dealing with flood disasters.

**Keywords**: Disaster Mitigation, Flood, Wanggu River, inductive qualitative.