

TESIS

**STRATEGI PENANGGULANGAN BANJIR
DI KOTA MUARA TEWEH KABUPATEN BARITO UTARA**

**Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Magister Sosial (M.Sos)
Pada Program Studi Pembangunan**

Kosentrasi : Perencanaan Pembangunan Daerah

Oleh :

**WARNO
NIM. 2320422310006**



**PROGRAM STUDI MAGISTER STUDI PEMBANGUNAN
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2024**

**STRATEGI PENANGGULANGAN BANJIR
DI KOTA MUARA TEWEH KABUPATEN BARITO UTARA**

**WARNO
NIM. 2320422310006**

TESIS

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Magister Sosial (M.Sos)
Program Studi Magister Studi Pembangunan**

**PROGRAM STUDI MAGISTER STUDI PEMBANGUNAN
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2024**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Warno
NIM : 2320422310006
Program Studi : Magister Studi Pembangunan
Fakultas : Program Pascasarjana
Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkurat
Judul Tesis : Strategi Penanggulangan Banjir di Kota Muara Teweh
Kabupaten Barito Utara

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa:

1. Tesis yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.
2. Data yang ada di dalam Tesis ini bukan merupakan hasil manipulasi sendiri atau manipulasi orang lain.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan tesis ini hasil jiplakan, plagiat maupun manipulasi, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut. Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sehat dan tanpa paksaan dari siapapun.

Banjarmasin, 19 Desember 2024

3 membuat pernyataan,



Warno

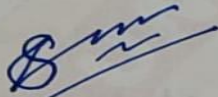
NIM. 2320422310006

HALAMAN PENGESAHAN TESIS

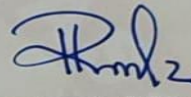
Judul Tesis : Strategi Penanggulangan Banjir di Kota Muara Teweh
Kabupaten Barito Utara
Nama : Warno
NIM : 2320422310006
Konsentrasi Program : Perencanaan Pembangunan Daerah

disetujui,

Komisi Pembimbing



Dr. Muhammad Riduansyah Syafari, S.Sos., MPA
NIP 19730316 200501 1 001



Dr. Irwansyah, S.Sos., M. Si
NIP 19710420 199903 1 001

diketahui,

Koordinator Prodi
Magister Studi Pembangunan



Dr. Muhammad Riduansyah Syafari, S.Sos., MPA
NIP. 19730316 200501 1 001

Direktur Program Pascasarjana ULM



Prof. Dr. Danang Biyatmoko, M.Si.
NIP. 19680507 199303 1 020

Tanggal Lulus :

Tanggal Wisuda :

ABSTRAK

Warno (2320422310006). 2024. Strategi Penanggulangan Banjir Di Kota Muara Teweh Kabupaten Barito Utara. Pembimbing Utama: Muhammad Riduansyah Syafari, dan Pembimbing Pendamping: Irwansyah.

Permasalahan Banjir tahunan yang tidak kunjung selesai, merupakan masalah strategis. Ada tiga permasalahan yang diungkapkan, yaitu apakah upaya dan strategi penanggulangan banjir yang telah dilakukan? Apa saja hambatan-hambatan penanggulangannya? Metode pendekatan kualitatif dengan tipe deskriptif. Prosedur pengumpulan datanya wawancara, observasi dan dokumentasi. analisis data menggunakan reduksi data, penyajian data, dan verifikasi/penarikan Kesimpulan, serta analisis SWOT.

Hasil penelitian menunjukkan : ada 4 (empat) Program pencegahan dan penanggulangan Banjir, yaitu pertama, Pembangunan Bangunan Perkuatan Tebing. Kedua, Normalisasi Restorasi Sungai. Ketiga, Rehabilitasi & Pemeliharaan-Bantaran dan Tanggul Sungai. Keempat, Peningkatan Pembersihan dan Pengerukan Sungai/Kali. Namun keempat program itu berdasarkan analisis teori Edward III yang meliputi komunikasi, sumber daya, disposisi dan struktur birokrasi belum optimal. Faktor penghambatnya ada 3, yaitu: wilayah dataran rendah, Pemukiman di atas bantaran dan badan sungai, anggaran yang terbatas, dan tergantung skala prioritas pembangunan. Analsis SWOT menghasilkan 4 alternatif strategi, yaitu: Pertama, Strategi SO (*Strength-Opportunities*); Menyusun renstra penanggulangan bencana banjir melalui sinergi rencana Pembangunan TAKAKI, Siring, dan Pengerukan DAS anak Sungai Barito yang mengalami pendangkalan berkolaborasi dengan pihak Swasta dan Civil Society Dalam penanggulangan bencana banjir dalam mengimplementasikan 3 program Pembangunan tersebut. Kedua, 2. Strategi WO (*Weaknesses-Opportunities*); Bersama pihak Balai (BWS) Kalimantan III mematangkan Renstra Penanggulanagan Banjir melalui sinergi 3 program yang saling berhubungan Program Pengerukan DAS Anak Sungai Barito yang komprehensif, Program TAKAKI dan Pembangunan Siring Kota. Ketiga, 3. Strategi ST (*Strength-Threats*); Mendorong mengusulkan dan memfasilitasi terbangunnya kolaborasi penanggulangan bencana banjir (Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang sebagai fasilitator utama) dengan Swasta dan Civil Society, serta lobi sharing pendanaan selain APBD yaitu APBN dengan pihak Provinsi dan pihak Pusat. Keempat, Strategi WT (*Weaknesses-Threats*); Optimalisasi Pengerukan DAS Anak Sungai Barito khususnya Sungai Bengaris dengan mengoptimalkan kolaborasi dengan pihak Swasta (dunia usaha) dan *Civil Society* seperti Organisasi, Karang Taruna, ABRI dalam Program TMMD, dan lain- lainnya. Berdasarkan analisis skala prioritas strategi SO (*Strength-Opportunities*), menjadi strategi utama.

Kata Kunci: Strategi, SWOT, Penanggulangan Banjir

ABSTRACT

Warno (2320422310006). 2024. *Flood Management Strategy in Muara Teweh City, North Barito Regency*. Main Supervisor: Muhammad Riduansyah Syafari, and Assistant Supervisor: Irwansyah.

Keywords: Strategy, SWOT, Flood Management

The problem of annual flooding that never ends is strategic. There are three problems expressed, namely what flood management efforts and strategies have been carried out? What are the obstacles to overcoming it? Qualitative approach method with descriptive type. The data collection procedures are interviews, observation and documentation. Data analysis using data reduction, data presentation, and verification/concluding, as well as SWOT analysis.

The results of the research show that there are 4 (four) flood prevention and control programs, namely first, the construction of cliff-strengthening buildings. Second, Normalization of River Restoration. Third, Rehabilitation & Maintenance of River Banks and Embankments. Fourth, increased cleaning and dredging of rivers/streams. However, the four programs are based on Edward III's theoretical analysis which includes communication, resources, disposition and bureaucratic structure which are not yet optimal. There are 3 inhibiting factors, namely: lowland areas, settlements on river banks and bodies, limited budget, and depending on the scale of development priorities. The SWOT analysis produces 4 alternative strategies, namely: First, SO Strategy (Strength-Opportunities); Develop a strategic plan for managing flood disasters through the synergy of the TAKAKI, Siring and dredging development plans for the Barito River watershed which is experiencing shallowing in collaboration with the private sector and civil society in managing flood disasters in implementing these 3 development programs. Second, 2. WO (Weaknesses-Opportunities) Strategy; Together with the Kalimantan III Center (BWS) finalizing the Flood Management Strategic Plan through the synergy of 3 interconnected programs, the comprehensive Barito River Watershed Dredging Program, the TAKAKI Program and the City Siring Development. Third, 3. ST Strategy (Strength-Threats); Encourage proposals and facilitate the development of collaboration on flood disaster management (Public Works and Spatial Planning Department as the main facilitator) with the private sector and civil society, as well as lobbying for funding sharing other than the APBD, namely the APBN, with the provincial and central parties. Fourth, WT Strategy (Weaknesses-Threats); Optimizing the dredging of the Barito River watershed, especially the Bengaris River, by optimizing collaboration with the private sector (business world) and civil society such as organizations, Karang Taruna, ABRI in the TMMD Program, and others. Based on the SO (Strength- Opportunities) strategy priority scale analysis, it becomes the main strategy.

Banjarmasin, January 13, 2025

Approved by:

Head of Language Center



Dr. Hj. Noor Eka Chandra, M.Pd
NIP. 197710232001122003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN
TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
**UNIVERSITAS LAMBUNG
MANGKURAT UPB BAHASA**

ULM

Jalan Brigjen H. Hasan Basry Kotak Pos
70123 Banjarmasin Telepon/Fax.: (0511)
3308140
Email: uptbahasa@ulm.ac.id

SURAT KETERANGAN

NO: 002/UN8.16/BS/2025

Bersama ini kami menerangkan bahwa Abstrak bahasa Inggris dari judul Thesis: *“Flood Management Strategy in Muara Teweh City, North Barito Regency”* yang disusun oleh:

Nama Mahasiswa : Warno
Nim : 2320422310006
Jurusan/Fakultas : Studi
Pembangunan Program :
Pascasarjana

telah diverifikasi bahasa Inggris yang digunakan sesuai dengan makna dari abstrak asli yang dituliseleh mahasiswa tersebut di atas. (Abstrak terlampir) Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, January 13,
2025
Kepala,



Dr. Hj. Noor Eka
Chandra, M.Pd
NIP.
19771023200112

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tesis ini dengan judul **“Strategi Penanggulangan Banjir Di Kota Muara Teweh Kabupaten Barito Utara”** dengan baik, guna salah satu persyaratan yang wajib dipenuhi oleh mahasiswa untuk memperoleh gelar Magister pada Program Studi Magister Studi Pembangunan (MSP) Program Pascasarjana Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin.

Penulis menyadari bahwa Tesis ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun dari semua pihak demi kesempurnaan Tesis dan semoga penelitian ini dapat bermanfaat. Pada kesempatan ini pula dengan segenap rasa hormat, ketulusan dan kerendahan hati peneliti ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ahmad Alim Bachri, SE.,M.Si selaku Rektor Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin.

2. Bapak Prof. Dr. Ir. Danang Biyatmoko, M.Si selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Lambung Mangkurat.
3. Bapak Dr. Muhammad Riduansyah Syafari, S.Sos., M.PA selaku Koordinator Program Studi Magister Studi Pembangunan dan Dosen selama perkuliahan sekaligus selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran, serta bantuan dalam penulisan Tesis ini.
4. Bapak Dr. Irwansyah, S.Sos., M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak membantu memberikan bimbingan, arahan dalam penulisan Tesis ini.
5. Bapak Dr. Siswanto, S.Sos., M.Si. selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan banyak masukan dan bantuan dalam penyelesaian Tesis ini.
6. Bapak Dr. Ir. Syahrial Shaddiq., M.Eng., M.M selaku Dosen Penguji II yang juga telah banyak memberikan masukan dan bantuan untuk penyempurnaan Tesis ini.
7. Seluruh Dosen Pengajar dan Staf Tata Usaha Program Pascasarjana Magister Studi Pembangunan (MSP) pada Program Pascasarjana Universitas Lambung Mangkurat yang telah berbagi ilmu, wawasan dan pengetahuannya serta pelayanan administrasi kepada penulis.

8. Ibunda tercinta dan istri tercinta, serta anak-anakku yang tidak pernah henti mendoakan, memberikan dukungan serta semangat setiap saat.
9. Seluruh informan penelitian yang telah membantu dan meluangkan waktunya berbagi informasi, terimakasih kerjasamanya.
10. Teman-teman program Pasca Sarjana Magister Studi Pembangunan (MSP) khususnya teman-teman seangkatan pada Program Pascasarjana Universitas Lambung Mangkurat, terima kasih untuk semuanya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Hormat Kami, Penulis

Warno

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUTAN	I
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
RIWAYAT HIDUP PENULIS	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISIx	
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv

BAB I

PENDAHULUAN

- 10.1 Latar Belakang
- 10.2 Rumusan Masalah
- 10.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian
 - 10.3.1 Tujuan Penelitian
 - 10.3.2 Manfaat

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

- 2.1 Penelitian Terdahulu
- 2.2 Landasan Teori
 - 2.2.1 Konsep Pembangunan0
 - 2.2.2 Konsep Strategi Pembangunan2
 - 2.2.3 Perencanaan Strategis3
 - 2.2.4 Analisis SWOT6
 - 2.2.5 Implementasi Kebijakan Publik
 - 2.2.6 Pengertian Sungai25
 - 2.2.7 Pengertian Tanggul Sungai.....26
 - 2.2.8 Daerah Sempadan Sungai.....27

2.2.9 Peraturan Sempadan Sungai 28

2.3 Kerangka Pikir

BAB III

METODE PENELITIAN

38

3.1 Pendekatan Penelitian	38
3.2 Tipe Penelitian.....	38
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	39
3.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	41
3.4.1 Ruang Lingkup Subtansi	41
3.4.2 Ruang Lingkup Wilayah	41
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	42
3.6 Teknik Analisis Data	43
3.6.1 Pengertian	43
3.6.2 Analisis Deskriptif.....	46
3.6.3 Analisis Matriks Internal Factor Evaluation (IFE) dan External Factor External Factor Evaluation (EFE)	46
3.6.4 Metode Analisis SWOT.....	47

BAB IV

GAMBARAN UMUM PENELITIAN

49

4.1 Gambaran Umum Wilayah Penelitian	49
4.2 Gambaran Objek Penelitian	51
4.2.1 Sejarah Banjir di Kota Muara Teweh.....	52
4.2.2 Dampak Banjir Di Kota Muara Teweh.....	53
4.2.3 Penanggulangan Banjir Di Kota Muara Teweh	55

BAB V.....

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

57

5.1 Hasil Penelitian.....	57
5.1.1 Upaya Penanggulangan Bencana Banjir di Kota Muara Teweh.....	57
5.1.2 Faktor-Faktor Penghambat Penanggulangan Banjir di Kota Muara	

<u>Teweh Kabupaten Barito Utara.....</u>	63
<u>5.1.3 Analisis Strategi Penanggulangan Banjir di Kota Muara Teweh.....</u>	70
5.2 Pembahasan.....	74

5.2.1 Kebijakan Penanggulangan Bencana Banjir di Kota Muara Teweh	74
5.2.2 Analisis Strategi Penanggulangan Banjir Di Kota Muara Teweh	79
BAB VI	83
KESIMPULAN DAN SARAN	83
6.1 Kesimpulan	83
6.2 Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	86

**LAMPIRAN
DAFTAR TABEL**