

SKRIPSI

PERAN PENGETAHUAN LOKAL DALAM MITIGASI BENCANA BANJIR

(Studi Kasus pada Masyarakat Dayak Mahap, Desa Sebabas, Kecamatan

Nanga Mahap, Kabupaten Sekadau, Kalimantan Barat)



Oleh:

Recky Tri Brata

171006219

PROGRAM STUDI SOSIOLOGI

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2024

HALAMAN PERSETUJUAN

PERAN PENGETAHUAN LOKAL DALAM MITIGASI BENCANA BANJIR
(Studi kasus Pada Masyarakat Dayak Mahap, Desa Sebebas, Kecamatan Nanga Mahap,
Kabupaten Sekadau, Kalimantan Barat)

SKRIPSI

Disusun Guna Melengkapi Tugas Akhir Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Sosial (S.Sos)

disusun oleh :

RECKY TRI BRATA

171006219

disetujui oleh :



FX Bambang K. Prihandono, S.Sos., MA.

Dosen Pembimbing

PROGRAM STUDI SOSIOLOGI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
TAHUN 2024

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : PERAN PENGETAHUAN LOKAL DALAM MITIGASI BENCANA BANJIR
(Studi kasus Pada Masyarakat Dayak Mahap, Desa Sebebas, Kecamatan Nanga
Mahap, Kabupaten Sekadau, Kalimantan Barat)

Penyusun : RECKY TRI BRATA

NPM : 171006219

Telah diuji dan dipertahankan pada Sidang Ujian Skripsi yang diselenggarakan pada

Hari / Tanggal : Jumat, 7 Juni 2024

Pukul : 13.00 WIB

Tempat : Ruang Ujian Fisip Universitas Atma Jaya Yogyakarta

TIM PENGUJI

Kristian Tamtomo, Ph.D

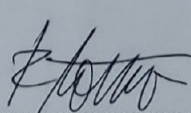
Penguji Utama

FX Bambang K. Prihandono, S.Sos., MA.

Penguji I

ST Nindito, S.Sos., M.Si.

Penguji II


.....
Kristian Tamtomo, Ph.D

Ketua Program Studi SI Sosiologi

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Recky Tri Brata

NPM : 171006219

Program Studi : Sosiologi

Judul Karya Tulis : Peran Pengetahuan Lokal Dalam Mitigasi Bencana Banjir
(Studi Kasus pada Masyarakat Dayak Mahap, Desa Sebarbas,
Kecamatan Nanga Mahap, Kabupaten Sekadau, Kalimantan
Barat)

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini benar-benar saya kerjakan sendiri. skripsi ini bukan merupakan plagiarisme, pencurian hasil karya milik orang lain, hasil kerja orang lain untuk kepentingan saya karena hubungan material maupun non-material, ataupun segala kemungkinan lain yang pada hakekatnya bukan merupakan skripsi saya secara orisinal dan otentik.

Bila kemudian hari diduga kuat ada ketidaksesuaian antara fakta dengan kenyataan ini, saya bersedia diproses oleh tim Fakultas yang dibentuk untuk melakukan verifikasi, dengan sanksi terberat berupa pembatalan kelulusan.

Pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak maupun demi menegakkan integritas akademik di institusi ini.

Yogyakarta, 13 Mei 2024

Saya yang menyatakan

A handwritten signature in black ink is written over a yellow revenue stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '10000', 'METERAI TEMPEL', and the serial number '83704ALX105114967'.

Recky Tri Brata

Abstrak

Pada sistem pengetahuan lokal sebuah kelompok masyarakat memiliki keunikan tersendiri, sehingga terdapat perbedaan pengetahuan lokal antara kelompok masyarakat yang satu dan kelompok lainnya. Konsep pengetahuan lokal dalam solusi bencana merupakan suatu pemahaman dalam wujud pragmatik yang memiliki hubungan dengan alam dan dalam bentuk supernatural sebagai dasar sistem wawasan lokal masyarakat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana peran pengetahuan lokal dalam mitigasi bencana banjir pada masyarakat Dayak Mahap, Desa Sebasbas. Penelitian dilakukan pada masyarakat Dayak Mahap di Desa Sebasbas. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kualitatif yang dilakukan dengan pengumpulan data melalui wawancara, observasi dan pengumpulan data sekunder. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan lokal masyarakat Desa Sebasbas tentang bencana banjir yang terjadi di Desa Sebasbas merupakan akibat dari rusaknya relasi antara manusia dengan penunggu alam. Penyebab rusaknya relasi tersebut adalah karena perbuatan manusia dan berdampak pada kemarahan oleh leluhur atau penunggu alam seperti kehamilan diluar menikah. Upaya mitigasi bencana oleh masyarakat Dayak Mahap diantaranya dengan melakukan ritual Ngampang, ritual Be Ajat, Ritual Ati Dopur, Ritual Padah Pampai dan dengan menancapkan tongkat agar banjir segera reda serta melakukan gotong royong.

Kata kunci: banjir; mitigasi bencana; pengetahuan lokal; Dayak Mahap.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa dengan segala rahmat dan penyertaan-Nya penulis dapat mencapai titik akhir menyelesaikan skripsi dengan judul “Peran Pengetahuan Lokal Dalam Mitigasi Bencana Banjir (Studi Kasus pada Masyarakat Dayak Mahap, Desa Sebasas, Kecamatan Nanga Mahap, Kabupaten Sekadau, Kalimantan Barat). Skripsi ini merupakan tugas akhir mahasiswa sebagai syarat memperoleh gelar sarjana strata satu (S1) pada Program Studi Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Skripsi ini dapat penulis selesaikan tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan oleh beberapa pihak. Maka dari itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. **Dete Petare dan Para Leluhur**
2. **Ibu (Sumifong) dan (Ayah Herman Sulianto)**
3. **Nenek (Alm. Selili)**
4. **Keponakan (R.P. Yutta Nara)**
5. **Kakak (Robby Dwy Karyadi, Rico Pratama Putra)**
6. **Keluarga dan Calon Keluarga (Santi, Regina, Evril, Awie, dll)**
7. **KBMDA**
8. **Teman-teman A. Astono, FX. Rian M., Margaretha, Mandala, G. Wisnu, Lius, Dosat, Dina, Notri, SOA, Jogja Punya Pemuda, dan lainnya yang tidak bisa disebutkan satu-persatu**
9. **Jajaran Tokoh Desa Sebasas K. Ako, Y. Darmono, M. Bijo, Ayon Has, S. Sokon, S. Ahin, Kesi, A. Alat, L. Belului, Suhendra, Diun.**
10. **Masyarakat adat Dusun Ba’ak, Batu Koran, Kemoyuk, Sebasas, Pait.**

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	7
1.3. Kajian Pustaka.....	7
1.4. Kerangka Konseptual	9
1.4. Tujuan Penelitian.....	17
1.6. Sistematika Penelitian.....	17
BAB II METODELOGI DAN DESKRIPSI SUBJEK PENELITIAN	18
2.1. Jenis Penelitian dan Metode Penelitian	18
2.2. Informan.....	18
2.3. Operasionalisasi Konsep.....	19
2.4. Metode Pengumpulan Data, Jenis Dan Cara Analisis Data.....	20
2.4.1 Metode Pengumpulan Data	20
2.4.2 Jenis Data	23

2.4.3 Cara Analisis Data	24
2.5. Deskripsi Objek/Subjek Penelitian.....	26
BAB III TEMUAN DAN PEMBAHASAN.....	43
2.1. Temuan	43
2.2. Pembahasan.....	70
BAB IV KESIMPULAN.....	98
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

2.1. Operasionalisasi Konsep	16
------------------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

2.1. Peta Lokasi Kabupaten Sekadau	26
2.2. Peta Wilayah Kabupaten Sekadau	27
2.3. Peta Wilayah Kecamatan Nanga Mahap	27
2.4. Peta Wilayah Desa Sebabas	28
2.5. Peta Foto Wilayah Desa Sebabas	28
2.6. Sesi Wawancara Bersama Yohanes Darmono	35
2.7. Sesi Wawancara Bersama Kesi	36
2.8. Sesi Wawancara Bersama Ayon Has Dan Salestinus Ahin	37
2.9. Sesi Wawancara Bersama Ayon Has Dan Salestinus Sokon	38
2.10. Sesi Wawancara Bersama Marsianus Bijo	39
2.11. Sesi Wawancara Bersama Kornelius Ako	40
2.12. Sesi Wawancara Bersama Agustinus Alat	41
2.13. Sesi Wawancara Bersama Lukas Belului	42
2.14. Banjir Di Desa Sebabas	43
3.1. Pasang 6 Juni 2023	70
3.2. Pasang Lampar 24 Januari 2023	71
3.3. Bekukong	73
3.4. Sungai Mahap	74
3.5. Tombak Dayak Mahap	75
3.6. Lapangan Sepak Bola Baik	76
3.7. Air Terjun Tempat Tuake Pontilanak	77
3.8. Ladang	78

3.9. Anjing Pada Saat Banjir	79
3.10. Menyumpit Tuak	87
3.11. Syarat-syarat adat dan sesajian untuk upacara ritual.....	87
3.12. Sajian untuk masyarakat yang mengikuti upacara adat	88
3.13. Hasil gotong-royong masyarakat membersihkan puing-puing jembatan yang terputus akibat terjangan bencana banjir	89
3.14. Alat Gong Dayak Mahap	92
3.15. Tempayan penyimpanan beras	93
3.16. Rumah dengan arsitektur Panggung pada saat terjadi bencana banjir	94
3.17. Rumah dengan desain tidak panggung ketika terjadi bencana banjir	95
3.18. Kandang babi dengan arsitektur panggung	95