LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Terjemah

Daftar Terjemah

1.	قُلِ انْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ ۚ وَمَا تُغْنِي الْآيَاتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ	2	Katakanlah: "Perhatikanlah apa yaag ada di langit dan di bumi. Tidaklah bermanfaat tanda kekuasaan Allah dan rasul-rasul yang memberi peringatan bagi orang-orang yang tidak beriman"
2.	*"The broad conceptualization of mathematics which allows us to identify several practices which are essentially mathematical in their nature. And we also presuppose a broad concept of ethno-, to include all culturally identifiable groups with their jargons, codes, symbols, myths, and even specific ways of reasoning and infening Of course, this comes from a concept of culture as the result of an hierarchization of behavior, from individual behavior through social behavior to cultural behavior"*	5	Konseptualisasi matematika yang luas memungkinkan kita untuk mengidentifikasi berbagai praktik yang pada dasarnya bersifat matematis. Selain itu, kita juga mengasumsikan adanya konsep etno yang luas, untuk mencakup semua kelompok budaya yang dapat diidentifikasi beserta jargon, kode, simbol, mitos, dan bahkan cara berpikir serta penalaran yang spesifik. Tentu saja, hal ini berasal dari konsep budaya sebagai hasil dari hierarkisasi perilaku, mulai dari perilaku individu, perilaku sosial, hingga perilaku budaya.
3	Perspektif *metaforisme*		Perspektif *metaforisme* adalah pendekatan yang mengajarkan konsep melalui perbandingan atau simbol yang dekat dengan kehidupan dan budaya siswa, supaya belajar jadi lebih mudah dan bermakna.

Lampiran 2 Pedoman Wawancara

Pedoman Wawancara

Juru Pelihara

A. Tujuan:

Wawancara yang dilakukan bertujuan untuk mengetahui secara langsung informasi tentang rumah adat Banjar.

B. **Pertanyaan panduan:**

1. Identitas Diri
    a. Nama : Hamidhan
    b. Agama : Islam
    c. Pekerjaan : Pensiunan PNS
    d. Umur : 69 tahun
    e. Alamat : Desa Tarangan RT. 02 Kecamatan Paringin Selatan Kabupaten Balangan
2. Pertanyaan penelitian
    a. Siapakah pendiri Rumah adat Bubungan Tinggi?
    b. Siapa yang menjadi juru pelihara di Rumah adat Bubungan Tinggi?
    c. Kapan rumah adat Bubungan Tinggi dibangun?
    d. Sejak kapan Rumah adat Bubungan Tinggi dijadikan cagar budaya Kabupaten Balangan?
    e. Apakah rumah ini dijadikan tempat tinggal?
    f. Apa ada acara khusus yang biasanya dilakukan dirumah ini?
    g. Bagian apa saja yang ada dalam Rumah adat Bubungan Tinggi?

h. Apakah setiap bagian di Rumah adat Bubungan Tinggi ada maknanya?
i. Apakah ada aturan khusus mengenai ukuran dan bentuk Rumah adat Bubungan Tinggi?
j. Apakah ciri-ciri khusus dari Rumah adat Bubungan Tinggi?
k. Apa saja bahan yang digunakan dalam pembuatan Rumah adat Bubungan Tinggi?
l. Sebelum pembuatan Rumah adat Bubungan Tinggi apakah dilakukan pengukuran mengenai estimasi berapa banyak bahan baku yang digunakan?
m. Apa tujuan utama pembangunan Rumah adat Bubungan Tinggi?
n. Apakah ada filosofi tentang jumlah anakan tangga yang ganjil?

Lampiran 3 Catatan Wawancara

CATATAN WAWANCARA

P:	*Siapakah pendiri Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Datu kami (datu dari bapak Hamidhan) cuma namanya lupa, jadi biasanya kami menyebutnya Datu saja.*
P:	*Siapa yang menjadi juru pelihara di Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Yang melihara rumah adat ini, saya sendiri bersama satu orang namanya Muhammad Ali*
P:	*Kapan rumah adat Bubungan Tinggi dibangun?*
N:	*Rumah ini dibangun pada tahun 1914, tetapi saya kurang tau tepatnya tanggal beserta bulannya*
P:	*Apakah rumah ini dijadikan tempat tinggal?*
N:	*Semulanya tempat tinggal, namun setelahnya karena kami punya rumah masing-masing jadi rumah ini dibiarkan kosong, namun ada saatnya juga rumah ini kami tempati sewaktu-waktu*
P:	*Apa ada acara khusus yang biasanya dilakukan dirumah ini?*
N:	*Biasanya kalo acara haulan kami melakukannya disini, atau pertemuan keluarga biasanya kami lakukan disini juga, kadang ada acara balugu atau lomba-lomba, dulu juga pernah diadakan jalan santai dari bupati, disana juga sering dijadikan tempat prewedding, juga dari pemda pernah melakukan acara disini*
P:	*Sejak kapan Rumah adat Bubungan Tinggi dijadikan cagar budaya Kabupaten Balangan?*
N:	*Tahun 2011*
P:	*Bagian apa saja yang ada dalam Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Didepan ada tangga, ambin (teras), ambin sayup (sayup itu maksudnya sesudah, jadi maksud ambin sayup disini tempat sesudah ambin), pacira (fungsinya buat tamu dalam jumlah sedikit), tumpakan (daerah tempat tamu juga tapi untuk yang jumlahnya banyak), palidangan (ditengah antara anjung kanan dan anjung kiri), anjung kanan dan anjung kiri*

	(anjung adalah kamar), padu (dapur)
P:	*Apakah setiap bagian di Rumah adat Bubungan Tinggi ada maknanya?*
N:	*Untuk tangga itu orang zaman bahari itu memakai bilangan ganjil, untuk tangga dirumah ini ada tujuh, seperti langit dan bumi itu kan ada 7 lapis, tangga disini dasarnya diambil dari situ, jadi dibuat berdasarkan filosofi agama*
P:	*Apakah ada aturan khusus mengenai ukuran dan bentuk Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Tidak ada aturan khusus mengenai ukuran rumah ini, jadi dibangun menyesuaikan saja.*
P:	*Apakah ciri-ciri khusus dari Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Bahan yang digunakan dalam pembangunan rumah ini didominasi oleh ulin bahkan atap pun menggunakan bahan ulin, dan pembangunan dulu itu tidak menggunakan paku melainkan hanya disisipkan saja tiap papannya, juga atap yang berbentuk bubungan tinggi, tangga selalu ganjil*
P:	*Apa saja bahan yang digunakan dalam pembuatan Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Rumah adat ini hampir semuanya menggunakan kayu ulin*
P:	*Sebelum pembuatan Rumah adat Bubungan Tinggi apakah dilakukan pengukuran mengenai estimasi berapa banyak bahan baku yang digunakan?*
N:	*Tidak ada, disesuaikan sama pemilik rumah saja*
P:	*Apa tujuan utama pembangunan Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Awalnya hanya untuk tempat tinggal saja, lalu sekarang dijadikan cagar budaya*
P:	*Apakah ada filosofi pada bagian di Rumah adat Bubungan Tinggi?*
N:	*Bawah rumah disini itu tinggi, kenapa jadi tinggi, orang dulu bilang ada biluang (binatang buas), jadi kebanyakan masyarakat yang punya banyak uang bikin rumah kolongnya itu tinggi, supaya aman dari*

	biluang tadi, jadi kalo kolongnya itu tinggi binatang buas tersebut sulit memasuki rumah, jadi itu ceritanya dulu. *Lalu untuk tangga seperti yang saya jelaskan tadi, harus bilangan ganjil.*

Lampiran 4 Pedoman Observasi

Pedoman Observasi

A. Tujuan

Untuk memperoleh informasi dan data baik mengenai kondisi fisik maupun non fisik tentang Rumah adat Bubungan Tinggi

B. Aspek yang diamati:

1. Letak Rumah adat Bubungan Tinggi
2. Keadaan geografis Rumah adat Bubungan Tinggi
3. Situasi dan kondisi Rumah adat Bubungan Tinggi
4. Bagian - bagian Rumah adat Bubungan Tinggi
5. Ukuran dan bentuk Rumah adat Bubungan Tinggi
6. Sarana dan pra sarana Rumah adat Bubungan Tinggi

Lampiran 5 Foto Wawancara

Foto Wawancara



Wawancara dengan Bapak Hamidhan



Foto Bersama Bapak Hamidhan



Foto Bersama Ibu Umi Kulsum

Lampiran 6 SK Pembimbing Skripsi

SK Pembimbing Skripsi

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UIN ANTASARI BANJARMASIN
NOMOR 723 TAHUN 2023
TENTANG
PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI SEMESTER GANJIL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

DEKAN FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN UIN ANTASARI,

Menimbang :
a. bahwa untuk kelancaran mahasiswa Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin membuat skripsi, maka perlu menetapkan Dosen-Dosen Fakultas Tarbiyah dan Keguruan untuk menjadi pembimbing;
b. bahwa nama-nama sebagaimana tersebut dalam Surat Keputusan ini dipandang mampu dan cakap untuk ditetapkan sebagai Dosen Pembimbing Skripsi dimaksud.

Mengingat :
1. Undang-Undang RI No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Presiden RI Nomor 36 Tahun 2017 tanggal 3 April 2017 tentang Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin;
3. Peraturan Pemerintah No. 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Surat Keputusan Menteri Agama No. 30 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja UIN Antasari;
5. Surat Keputusan Menteri Agama No. 36 Tahun 2017 tentang Statuta UIN Antasari Banjarmasin;
6. Keputusan Rektor IAIN No. 217A Tahun 2012 tentang Perubahan atas Keputusan Rektor No. 72 Tahun 2007 tentang Pedoman Penulisan Skripsi Program Strata Satu (S-1) IAIN Antasari Banjarmasin.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN UIN ANTASARI TENTANG PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Pertama : Menunjuk dan menugaskan kepada:

Nama	:	Hasby Assidiq, S.Pd., M.Si.
NIP/NUP	:	198210192009121000
Pangkat/Golongan	:	Penata Tk.I/ III/d
Jabatan Akademik	:	Lektor
Sebagai Pembimbing Skripsi		

Untuk membimbing mahasiswa penyusun skripsi:

Nama	:	Norlatifatul Hasanah
NIM	:	190101040863
Jurusan/Prodi	:	PMTK
Judul Skripsi	:	ETNOMATEMATIKA PADA RUMAH ADAT BUBUNGAN TINGGI DI TARANGAN KABUPATEN BALANGAN SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA

Kedua : Biaya akibat dikeluarkannya keputusan ini dibebankan kepada DIPA UIN Antasari Banjarmasin.

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, maka akan diadakan perbaikan dan perubahan sebagaimana mestinya.Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, maka akan diadakan perbaikan dan perubahan seperlunya.

Ditetapkan di Banjarmasin
pada tanggal 30 November 2023
DEKAN,

Dr. H. Hamdan, M.Pd.
NIP. 196504051993031005

Tembusan:
1. Rektor UIN Antasari Banjarmasin;
2. Ketua Prodi;
3. Dosen Pembimbing;

Lampiran 7 Bukti Selesai Seminar Proposal

Bukti Selesai Seminar Proposal

KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA
Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492
Email: pmtk@uin-antasari.ac.id Web: ftk.uin-antasari.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor: /Un.14/III.1.g/PP.00.9/12/ 2022

Yang bertanda tangan di bawah ini, menerangkan bahwa:

Nama	:	Norlatifatul Hasanah
N I M	:	190101040863
Jurusan/Prodi	:	Pendidikan Matematika
Alamat	:	Desa Pematang Kecamatan Awayan Kabupaten Balangan

adalah benar telah melaksanakan Seminar Desain Operasional Skripsi yang berjudul:

Etnomatematika pada Rumah Adat Bubungan Tinggi di Tarangan Kabupaten Balangan

Pada Hari/Tanggal	: Kamis/21 Desember 2023
Tempat	: Ruang Microteaching 1

Demikian surat keterangan ini dibuat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, Ruang Microteaching 1
Ketua Jurusan PMTK,

Hasby Assidiqi, S.Pd., M.Si.
NIP. 198210192009121004

Lampiran 8 Surat Izin Riset

Surat Izin Riset

KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
Jalan Jenderal Ahmad Yani Km. 4.5 Banjarmasin 70235
Telepon: (0511) 3265426; (0511) 6783136
E-mail: ftk@uin-antasari.ac.id *Website:* ftk.uin-antasari.ac.id

SURAT RISET
Nomor : B- 0877 /Un.14/III.1/PP.00.9/05/2024

Yang bertanda tangan tangan Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari, dengan ini menugaskan kepada :

Nama	:	Norlatifatul Hasanah
NIM	:	190101040863
Semester	:	X (Sepuluh)
Alamat	:	Desa Pematang Kecamatan Awayan Kabupaten Balangan
Tugas	:	Melakukan Riset / Penelitian Ilmiah dalam rangka pengumpulan data untuk penyusunan Skripsi sarjana dengan Judul :

ETNOMATEMATIKA PADA RUMAH ADAT BUBUNGAN TINGGI DI TARANGAN KABUPATEN BALANGAN

Tempat Penelitian	:	Rumah Adat Bubungan Tinggi Kabupaten Balangan
Lamanya Riset	:	2 (Dua) Bulan
Dari Tanggal	:	16 Mei 2024
Sampai Tanggal	:	16 Juli 2024

Demikian surat Riset diberikan kepada ybs, agar pihak-pihak yang berkepentingan dapat memberikan bantuan seperlunya.

Banjarmasin, 15 Mei 2024
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan,

Prof. Dr. Ahmad Muradi, M.Ag.
NIP 197808082005011006

Mahasiswa yang bersangkutan,

Norlatifatul Hasanah
190101040863

KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
Jalan Jenderal Ahmad Yani Km. 4.5 Banjarmasin 70235
Telepon: (0511) 3265426; (0511) 6783136
E-mail: ftk@uin-antasari.ac.id *Website:* ftk.uin-antasari.ac.id

Nomor : B- 0877 /Un.14/III.1/PP.00.9/05/2024 15 Mei 2024
Sifat : Penting
Lampiran : 1 (Satu) Berkas
Hal : Mohon Izin Riset

Yth.Kepala Rumah Adat Bubungan Tinggi Kabupaten Balangan
Kabupaten Balangan

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Sehubungan rencana penelitian yang akan dilaksanakan oleh mahasiswa (i) dalam rangka penyusunan skripsi, maka dengan ini kami mohon izin serta bantuan Bapak/Ibu agar kiranya berkenan memberikan informasi/data yang diperlukan oleh :

Nama	:	Norlatifatul Hasanah
NIM	:	190101040863
Program Studi	:	Pendidikan Matematika
Fakultas	:	Tarbiyah dan Keguruan
Alamat	:	Desa Pematang Kecamatan Awayan Kabupaten Balangan
No HP	:	082250183312

Demikian surat keterangan ini kami sampaikan, atas perhatian dan perkenan Bapak/Ibu serta kerjasamanya yang baik kami ucapkan terimakasih.
Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan,

Ahmad Muradi

Tembusan :
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan

PEMERINTAH KABUPATEN BALANGAN
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
Jl. A. Yani Km 2,5 Kel.Batu Piring Telp./Fax. 0826-2929521 Paringin Selatan Kode Post 71619

REKOMENDASI

Nomor : 070/ 4026 /SKT/Disdikbud/2024

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kabupaten Balangan memberikan rekomendasi kepada :

Nama : NORLATIFATUL HASANAH

NIM : 190101040863

Bahwa pada prinsipnya kami menyetujui permohonan yang bersangkutan untuk melaksanakan Penelitian/Riset dengan judul : " **ETNOMATEMATIKA PADA RUMAH ADAT BUBUNGAN TINGGI DI TARANGAN KABUPATEN BALANGAN**" dengan lama penelitian dari tanggal 16 Mei s.d 16 Juli 2024.

Rekomendasi izin penelitian ini dibuat atas pertimbangan :

1. Permohonan yang bersangkutan
2. Rekomendasi UIN Antasari Banjarmasin
   Nomor : B- 0877 / Un. 14/III.1/PP.00.9/05/2024, tanggal 15 Mei 2024

Demikian rekomendasi ini diberikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Paringin, 28 Mei 2024
An.Kepala,
Sekretaris

H. IMDIYAH FADLI, S.Pd.M.AP
NIP. 19691118 199512 1 002

Catatan :
Setelah menyelesaikan penelitian dan disusun dalam bentuk Skripsi/Tesis (lulus), Maka tempat penelitian akan diberikan 1 (satu) eksampler hasilnya berupa Skripsi/Tesis yang telah diujikan di Perguruan Tinggi tersebut.

Lampiran 9 Dokumentasi

Dokumentasi









DAFTAR RIWAYAT HIDUP

1.	Nama	: Norlatifatul Hasanah
2.	NIM	: 190101040863
3.	Tempat dan Tanggal Lahir	: Pematang, 21 November 2001
4.	Kebangsaan	: Indonesia
5.	Pendidikan	
	a. SD/MI	: SDN Pematang
	b. SMP/MTs	: MTsN Awayan
	c. SMA/MA	: MA Darussalam Awayan
	d. Perguruan Tinggi	: UIN Antasari Banjarmasin
5.	Alamat	: Desa Pematang Kecamatan Awayan Kabupaten Balangan
6.	Nomor HP	: 082250183312
7.	Alamat Email	: norlatifatulhasanah@gmail.com
8.	Pengalaman Organisasi	: - SSLK Al-Banjary - KMB UIN Antasari Banjarmasin
9.	Prestasi Akademik	: -
10.	Prestasi Non Akademik	: -

Banjarbaru, 16 Juni 2025



Norlatifatul Hasanah