

LAMPIRAN

Lampiran 1. Instrumen Penelitian

Instrumen Pertanyaan	Observasi	Wawancara	Dokumentasi
1. Jenis-jenis tumbuhan apa saja yang dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional di Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi	1) Letak keadaan geografis Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi	1. Apa saja tumbuhan yang dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional di Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi?	1) Gambaran umum lokasi penelitian jenis-jenis tumbuhan apa saja yang dimanfaatkan
2. Bagaimana nilai guna dan keragaman spesies tumbuhan yang dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional masyarakat Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi?	2) Pengamatan lokasi penelitian jenis-jenis tumbuhan apa yang dimanfaatkan	2. Dimana tumbuhan tersebut didapatkan?	2) Tumbuhan yang dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional
3. Bagaimana pemanfaatan tumbuhan yang digunakan dalam pengobatan tradisional di Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi?	3) Gambaran umum lokasi penelitian jenis-jenis tumbuhan apa yang dimanfaatkan	3. Apakah tumbuhan tersebut tumbuh liar?	3) Bagian tumbuhan yang digunakan dalam pengobatan tradisional
4. Bagaimana kelayakan pemanfaatan media yang digunakan	4) Situasi dan lokasi penelitian jenis-jenis tumbuhan apa saja yang dimanfaatkan	4. Apa nama daerah tumbuhan tersebut?	4) Penggunaan tumbuhan dalam pengobatan tradisional
	5) Pemanfaatan tumbuhan dalam pengobatan tradisional	5. Bagian apa yang digunakan pada tumbuhan tersebut? Apakah akar, batang, daun, bunga, buah, atau bijinya?	5) Keragaman spesies tumbuhan yang dimanfaatkan
	6) Nilai guna yang dimanfaatkan	6. Bagaimana cara penggunaan tumbuhan tersebut dalam pengobatan tradisional ?	6) Budidaya tumbuhan yang dimanfaatkan
	7) Keragaman spesies tumbuhan yang dimanfaatkan	7. Bagaimana nilai guna tumbuhan yang dimanfaatkan?	7) Habitat tumbuhan yang dimanfaatkan
			8) Kelayakan pemanfaatan media yang digunakan

Lampiran 2. Surat Izin Penelitian Dari Kampus



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) KENDARI
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

Jalan Sultan Qaimuddin No. 17 Baruga-Kota Kendari
Telp. (0401) 3192081 Fax. (0401) 3193710
Website: <http://iainkendari.ac.id>

Nomor : 2305/In.23/FTIK/TL.00/05/2023
Lampiran : Proposal Penelitian
Perihal : *Izin Penelitian*

29 Mei 2023

Yth. Kepala Balitbang Provinsi Sulawesi Tenggara

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa sebagai syarat penyelesaian studi di Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kendari, maka dimohon berkenan memberikan izin kepada mahasiswa kami:

Nama : Melati
NIM : 19010108056
Jurusan : Tadris MIPA
Prog. Studi : Tadris Biologi
Alamat : Jl. Sultan Qaimuddin Kendari
Pembimbing I : Dr. Jumarddin La Fua S.Si, M. Si
Pembimbing II : Hilda Ayu Melvi Amalia M.Sc

Untuk melakukan penelitian serta pengumpulan data di Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi dengan judul skripsi:

"Etnobotani Tumbuhan Obat Tadisional di Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi dan Pemanfaatannya sebagai Bahan Ajar Biologi."

Demikian kami sampaikan, atas kerjasamanya yang baik diucapkan terima kasih.



Tembusan:

1. Ketua LPPM IAIN Kendari,
2. Ketua Prodi Tadris Biologi FTIK IAIN Kendari.

*Visi Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan:
Menjadi Fakultas yang Menghasilkan Tenaga Pendidik dan Kependidikan
yang Berkualitas, Berkepribadian Islami dan Berwawasan Transdisipliner Tahun 2025.*

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian Dari Balitbang

	PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI TENGGARA BADAN RISET DAN INOVASI DAERAH <i>Jl. Mayjend S. Parman No. 03 Kendari 93121</i> Website : https://brida.sultra prov.go.id Email: bridaprov.sultra@gmail.com	
	Kendari, 30 Mei 2023	
K e p a d a		
Nomor : 070/ 2417 / V /2023	Yth. Bupati Wakatobi	
Sifat : -	Di -	
Lampiran : -	WANGI-WANGI	
Perihal : IZIN PENELITIAN.		

Berdasarkan Surat Dekan FTIK IAIN Kendari Nomor : 2305/In.23/FTIK/TL.00/05/2023 tanggal 29 Mei 2023 perihal tersebut diatas, Mahasiswa dibawah ini :

Nama	: MELATI
NIM	: 19010108056
Prog. Studi	: Tadris Biologi
Pekerjaan	: Mahasiswa
Lokasi Penelitian	: Kec. Binongko Kab. Wakatobi

Bermaksud untuk Melakukan Penelitian/Pengambilan Data di Daerah/Sesuai Lokasi diatas, dalam rangka penyusunan KTI/Skripsi/Tesis/Disertasi, dengan judul :

"ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT TRADISIONAL DI KECAMATAN BINONGKO KABUPATEN WAKATOBI DAN PEMANFAATANNYA SEBAGAI BAHAN AJAR BIOLOGI".

Yang akan dilaksanakan dari tanggal : 30 Mei 2023 sampai selesai.

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami menyetujui kegiatan dimaksud dengan ketentuan :

1. Senantiasa menjaga keamanan dan ketertiban serta mentaati perundang-undangan yang berlaku.
2. Tidak mengadakan kegiatan lain yang bertentangan dengan rencana semula.
3. Dalam setiap kegiatan dilapangan agar pihak Peneliti senantiasa koordinasi dengan Pemerintah setempat.
4. Wajib menghormati adat Istiadat yang berlaku di daerah setempat.
5. Menyerahkan 1 (satu) exemplar copy hasil penelitian kepada Gubernur Sulawesi Tenggara Cq. Kepala Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Sulawesi Tenggara.
6. Surat izin akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat izin ini tidak mentaati ketentuan tersebut diatas.

Demikian surat Izin Penelitian diberikan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

an. GUBERNUR SULAWESI TENGGARA
KEPALA BADAN PENELITIAN & PENGEMBANGAN
PROV. SULAWESI TENGGARA


Dra. Hj. ISMA, M.Si
Pembina Utama Madya, Gol. IV/d
Nip. 19860306 198603 2 016

T e m b u s a n :

1. Gubernur Sulawesi Tenggara (sebagai laporan) di Kendari;
2. Dekan FTIK IAIN Kendari di Kendari;
3. Ketua Prodi Tadris Biologi FTIK IAIN Kendari di Kendari;
4. Kepala Bappeda Penelitian Kab. Wakatobi di Wangi-Wangi;
5. Camat Binongko di Tempat;
6. Mahasiswa yang bersangkutan.

Lampiran 4. Surat Keterangan Menyelesaikan Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN WAKATOBI
KECAMATAN BINONGKO
Jalan Murhum No. 71 Kelurahan Palahidu Tlp. 93794
email: kecamatanbinongko@gmail.com

SURAT KETERANGAN MENYELESAIKAN PENELITIAN

Nomor : 070/56/VII/2023

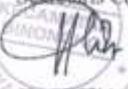
Yang bertanda tangan dibawah ini Camat Binongko menerangkan dengan sesungguhnya bahwa:

Nama : **MELATI**

NIM : 19010108056

Bahwa yang namanya tersebut di atas benar-benar telah mengadakan penelitian di Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi Provinsi Sulawesi Tenggara untuk keperluan penyusunan KTI/Skripsi/Tesis/Disertasi dengan judul "*Etnobotani Tumbuhan Obat Tradisional di Kecamatan Binongko Kabupaten Wakatobi dan Pemanfaatannya Sebagai Bahan Ajar Biologi*" mulai dari tanggal 30 Mei 2023 sampai 30 Juli 2023.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Binongko, 03 Juli 2023
a.n. Camat Binongko,
Sekretaris Camat,

HASRINA, SE
NIP.19850219 201001 2 027

Lampiran 5. Analisis Data Nilai Guna Tumbuhan

$$U_{vis} = \sum \frac{\sum U_{is}}{N_{is}} \times 100\%$$

1. Kunyit $U_{vis} = \frac{3}{20} \times 100 = 15\%$
2. Jahe $U_{vis} = \frac{7}{20} \times 100 = 35\%$
3. Sirih $U_{vis} = \frac{5}{20} \times 100 = 25\%$
4. Sirih cina $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
5. Jarak $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
6. Mengkudu $U_{vis} = \frac{2}{20} \times 100 = 10\%$
7. Ciplukan $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
8. Belimbing $U_{vis} = \frac{2}{20} \times 100 = 10\%$
9. Jambu air $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
10. Kelor $U_{vis} = \frac{2}{20} \times 100 = 10\%$
11. Kirinyuh $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
12. Pandan $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
13. Kayu tamatte $U_{vis} = \frac{3}{20} \times 100 = 15\%$
14. Kapas $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
15. Pepaya $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
16. Awar-awar $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
17. Bunga bakung $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
18. Pacar kuku $U_{vis} = \frac{2}{20} \times 100 = 10\%$
19. Tembelekan $U_{vis} = \frac{2}{20} \times 100 = 10\%$
20. Pulai $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
21. Srikaya $U_{vis} = \frac{2}{20} \times 100 = 10\%$
22. Meniran $U_{vis} = \frac{2}{20} \times 100 = 10\%$
23. Lemon balm $U_{vis} = \frac{4}{20} \times 100 = 20\%$
24. Bayam $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$
25. Serai $U_{vis} = \frac{1}{20} \times 100 = 5\%$

Lampiran 6. Hasil Uji Validasi Media

INSTRUMEN UJI AHLI MEDIA

Dosen Ahli Media : Murgani Gazali M. ED
 Nama Bahan Ajar : Ensiklopedia
 Mata Pelajaran : Biologi

Pertajuk
 (Tulislah secara (*) pada kolom yang diaplikasi dengan sesuai dengan aspek penilaian yang ada)

Kriteria Penilaian
 5 : Sangat Baik
 4 : Baik
 3 : Cukup
 2 : Kurang
 1 : Sangat Kurang

(Jika ada komentar, kritik dan saran mohon ditulis pada kolom yang telah disediakan)

No.	Pertanyaan	Skor				
		5	4	3	2	1
1.	Media ensiklopedia memiliki kualitas yang tepat		✓			
2.	Media ensiklopedia mudah digunakan	✓				
3.	Kelengkapan komponen media ensiklopedia	✓				
4.	Konten susunan media ensiklopedia		✓			
5.	Kondisi fisik media ensiklopedia		✓			
6.	Desain		✓			
7.	Kemudahan ciri yang tercapai di setiap spesifikasi		✓			
8.	Tampilan media		✓			
9.	Media ensiklopedia yang mudah dibaca dan eksistensi		✓			
10.	Kemudahan		✓			
11.	Terdapat petunjuk penggunaan media ensiklopedia		✓			

Saran dan kritik untuk penyempurnaan media

1. design cover & gambar
2. foto profil tumbuhan & partway selled

Kesimpulan

Pengembangan media ensiklopedia menginterpretasikan gambar dinyatakan

Dapat digunakan tanpa perbaikan ✓
 Dapat digunakan dengan perbaikan
 Tidak dapat digunakan

Kendari, Agustus 2023



(Dr. Murgani Gazali M.ED)

Hasil Uji Validator Pertama

INSTRUMEN UJI AHLI MEDIA

Dosen Ahli Media : Andi Nuramanta Syam M. Pd
 Nama Bahan Ajar : Ensiklopedia
 Mata Pelajaran : Biologi

Pertajuk
 (Tulislah secara (*) pada kolom yang diaplikasi dengan sesuai dengan aspek penilaian yang ada)

Kriteria Penilaian
 5 : Sangat Baik
 4 : Baik
 3 : Cukup
 2 : Kurang
 1 : Sangat Kurang

(Jika ada komentar, kritik dan saran mohon ditulis pada kolom yang telah disediakan)

No.	Pertanyaan	Skor				
		5	4	3	2	1
1.	Media ensiklopedia memiliki kualitas yang tepat		✓			
2.	Media ensiklopedia mudah digunakan	✓				
3.	Kelengkapan komponen media ensiklopedia	✓				
4.	Konten susunan media ensiklopedia	✓				
5.	Kondisi fisik media ensiklopedia	✓				
6.	Desain	✓				
7.	Kemudahan ciri yang tercapai di setiap spesifikasi		✓			
8.	Tampilan media		✓			
9.	Media ensiklopedia yang mudah dibaca dan eksistensi		✓			
10.	Kemudahan		✓			
11.	Terdapat petunjuk penggunaan media ensiklopedia			✓		

Saran dan kritik untuk penyempurnaan media

- Desain cover & foto tumbuhan
- Tampilan gambar & foto tumbuhan

1.
2.

Kesimpulan

Pengembangan media ensiklopedia menginterpretasikan gambar dinyatakan

Dapat digunakan tanpa perbaikan
 Dapat digunakan dengan perbaikan
 Tidak dapat digunakan

Kendari, Agustus 2023



Andi Nuramanta Syam, M. Pd.

Hasil Uji Validator Kedua

Lampiran 7. Tampilan Media Ensiklopedia



Lampiran 8. Hasil Dokumentasi Penelitian



Memberikan surat izin penelitian di Kantor Kecamatan Binongko



Wawancara Kepala Desa Makoro Kecamatan Binongko



Tokoh Masyarakat



Tokoh Masyarakat



Bidan Desa



Tokoh Masyarakat



Sandro/dukun beranak



Wawancara Kepala Kelurahan Rukuwa Kecamatan Binongko



Bidan Desa



Wawancara Kepala Desa Onelaro Kecamatan Binongko



Sandro/dukun beranak



Wawancara Kepala Desa Wakarumende Kecamatan Binongko



Wawancara Kepala Kelurahan Wali Kecamatan Binongko



Bidan Desa



Sandro/dukun beranak



Tokoh Masyarakat



Sandro/dukun beranak



Wawancara Kepala Desa Jaya Makmur Kecamatan Binongko



Wawancara Kepala desa Palahidu Barat Kecamatan Binongko



Bidan Desa



Wawancara Kepala Kelurahan Taipabu Kecamatan Binongko

