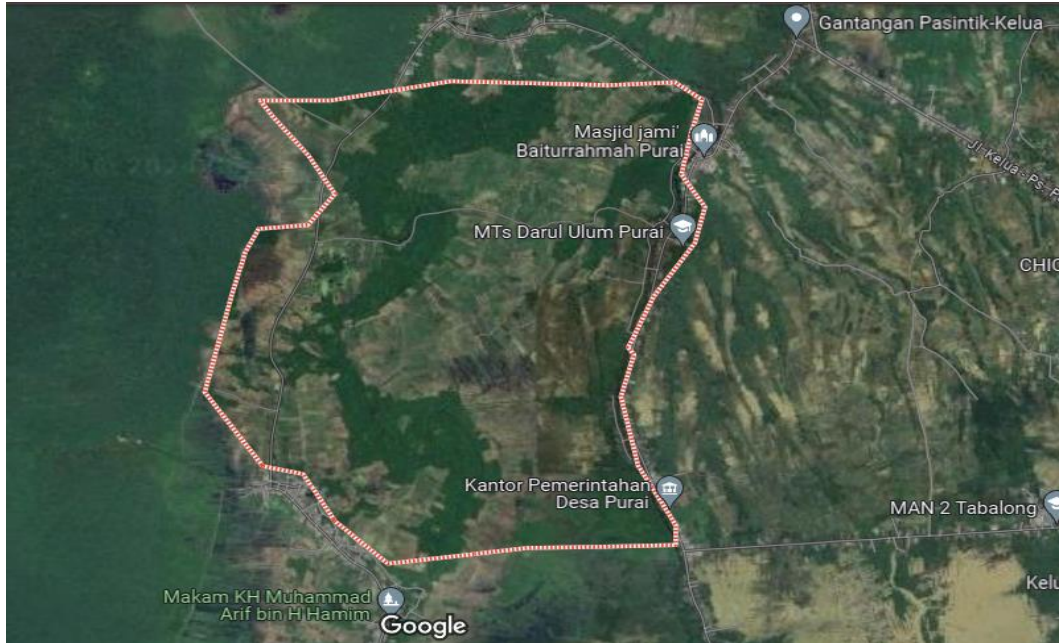


LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Terjemah

No.	Hal.	Keterangan	Terjemahan
1	2	Q.S 'Abasa: 27	Lalu, Kami tumbuhkan padanya biji-bijian,
2	2	Q.S 'Abasa: 28	anggur, sayur-sayuran,
3	2	Q.S 'Abasa: 29	zaitun, pohon kurma,
4	2	Q.S 'Abasa: 30	kebun-kebun (yang) rindang,
5	2	Q.S 'Abasa: 31	buah-buahan, dan rerumputan.
6	2	Q.S 'Abasa: 32	(Semua itu disediakan) untuk kesenanganmu dan hewan-hewan ternakmu.

Lampiran 2. Peta Lokasi Penelitian



Gambar Peta Wilayah Desa Purai Kecamatan Banua Lawas
(Sumber: *Google Maps*, 2024)

Lampiran 3. Tabel Kajian Botani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*)

Nama Tumbuhan: Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*)

No.	Ciri-Ciri	Keterangan
1	Habitus	
2	Perioditas	
3	Sifat akar	
4	Sifat batang	
	Arah tumbuh	
	Bentuk batang	
	Permukaan batang	
	Alat-alat lain	
5	Sifat daun	
	Tata letak	
	Bentuk daun	
	Pangkal daun	
	Ujung daun	
	Tepi daun	
	Urat daun	
	Tekstur daun	
	Warna daun	
6	Sifat bunga	
	Bagian bunga	
	Alat lain	
7	Sifat buah	

(Diadopsi dari Pertiwi, 2020)

Lampiran 4. Tabel Kajian Etnoekologi Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*)

Nama Tumbuhan: Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*)

No	Parameter Lingkungan	Satuan	Pengulangan			Kisaran
			1	2	3	
1	Suhu udara	⁰ C				
2	Intensitas cahaya	Lux				
3	Kecepatan angin	m/s				
4	Kelembapan udara	%				
5	Kelembapan tanah	%				
6	pH tanah	Ph				

(Diadopsi dari Pertiwi, 2022)

Lampiran 5. Daftar Nama Responden

No.	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan
1	M	50	Perempuan	Pegawai
2	S	36	Perempuan	Pedagang
3	A	58	Laki-laki	Petani
4	N	46	Perempuan	Swasta
5	H	51	Perempuan	Petani
6	M	36	Perempuan	Pedagang
7	N	39	Perempuan	Ibu rumah tangga
8	M	50	Perempuan	Ibu rumah tangga
9	M	51	Perempuan	Swasta
10	K.H	48	Laki-laki	Guru
11	N	27	Perempuan	Pedagang
12	T	31	Laki-laki	Petani
13	N	29	Perempuan	Ibu rumah tangga
14	H	27	Perempuan	Swasta
15	L.M	30	Perempuan	Guru

Lampiran 6. Daftar Nama Informan

No.	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan
1	N.M	55	Laki-laki	Pegawai & Pedagang Bingka Kacung
2	Hj. I	53	Perempuan	Swasta
3	J	60	Perempuan	Pembuat Kue
4	M	62	Perempuan	Petani
5	H	52	Laki-laki	Petani

Lampiran 7. Instrumen Penelitian

a. Instrumen Wawancara Tidak Terstruktur Kajian Etnoantropologi, Etnofarmakologi, Etnoekonomi, dan Etnolinguistik

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Responden)

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pekerjaan :

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	
4.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisonal?	
5.	Sebagai obat apa biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	
6.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	
7.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan sebagai obat?	
8.	Apakah pandan wangi biasanya diperjual belikan atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	
9.	Seperti apa biasanya bentuk orang memperjual belikan pandan wangi?	
10.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	
11.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Informan)

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pekerjaan :

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	
4.	Apa saja bahan yang diperlukan selain pandan wangi?	
5.	Bagaimana cara menggunakan pandan wangi dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan tersebut?	
6.	Apakah pandan wangi memiliki makna khusus dalam kegiatan tersebut?	
7.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional?	
8.	Sebagai obat atau apa saja biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	
9.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	
10.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional?	
11.	Apakah kebanyakan masyarakat memperjual belikan pandan wangi atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	
12.	Bagian apa dari pandan wangi yang biasanya dimanfaatkan masyarakat?	

13.	Apa saja bahan yang diperlukan untuk mengolah pandan wangi agar dapat diperjual belikan?	
14.	Bagaimana cara mengolah pandan wangi sehingga bisa diperjual belikan?	
15.	Berapa harga jual pandan wangi yang diolah tersebut?	
16.	Dimana biasanya orang dapat membeli hasil olahan dari pandan wangi tersebut dan untuk apa?	
17.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	
18.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	

Lampiran 8. Hasil Tabel Kajian Botani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*)

Nama Tumbuhan: Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*)

No.	Ciri-Ciri	Keterangan
1	Habitus	Perdu
2	Perioditas	Perennial
3	Sifat akar	Tunggang
4	Sifat batang	
	Percabangan	Simpodial
	Arah tumbuh	Tegak lurus dan menjalar
	Bentuk batang	Bulat
	Permukaan batang	Licin dan beralur
	Alat-alat lain	-
5	Sifat daun	
	Tata letak	Roset batang
	Bentuk daun	Lurus panjang
	Pangkal daun	Bangun pita
	Ujung daun	Runcing
	Tepi daun	Rata dan sedikit berduri
	Urut daun	Sejajar
	Tekstur daun	Licin seperti perkamen
	Warna daun	Hijau
6	Sifat bunga	
	Bagian bunga	-
	Alat lain	-
7	Sifat buah	-

(Diadopsi dari Pertiwi, 2022)

Lampiran 9. Tabel Hasil Pengukuran Parameter Lingkungan

Nama Tumbuhan : Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*)

No	Parameter Lingkungan	Satuan	Titik Lokasi Penelitian			Kisaran
			1	2	3	
1	Suhu udara	⁰ C	31,1	32,6	32,4	31,1 ⁰ C- 32,6 ⁰ C
2	Intensitas cahaya	Lux	1422	1632	1690	1422 Lux- 1690 Lux
3	Kecepatan angin	m/s	0,8	1,5	2,6	0,8-2,6 m/s
4	Kelembapan udara	%	80	85	89	80%-89%
5	Kelembapan tanah	%	65	79	80	65%-80%
6	pH tanah	pH	6	6,3	6,3	6,3

Lampiran 10. Hasil Wawancara

a. Instrumen Wawancara Tidak Terstruktur Kajian Etnoantropologi, Etnofarmakologi, Etnoekonomi, dan Etnolinguistik

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Responden)

Nama : M

Umur : 50

Jenis Kelamin : Perempuan

Pekerjaan : Pedagang Kue

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	Ya, dimanfaatkan
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	Betasmiyah, betimung, & acara kematian
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	Daunnya
4.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisonal?	Iya
5.	Sebagai obat apa biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	Minuman Herbal, bisa juga sebagai obat luka
6.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	Daunnya, jahe, air dan bisa tambahkan madu
7.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan sebagai obat?	Daun pandan diiris, direbus sampai mendidih, dan bisa tambahkan madu.
8.	Apakah pandan wangi biasanya diperjual belikan atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	Ya, bisa dijual, dan bisa untuk kepentingan pribadi.
9.	Seperti apa biasanya bentuk orang memperjual belikan pandan wangi?	Wadai (kue) rasa pandan dan kerajinan bunga rampai
10.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	daun pandan saja, karena sudah diajarkan sejak dulu
11.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	Dari orang tua terdahulu

a. Instrumen Wawancara Tidak Terstruktur Kajian Etnoantropologi, Etnofarmakologi, Etnoekonomi, dan Etnolinguistik

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Responden)

Nama : S
Umur : 36
Jenis Kelamin : Perempuan
Pekerjaan : Pedagang

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	Iya bisa
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	Betamat, betasmiyah, betimung
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	Daunnya saja
4.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisonal?	Iya
5.	Sebagai obat apa biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	Minuman herbal
6.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	Daun pandan, air, jahe
7.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan sebagai obat?	Cara dengan direbus kurang lebih 10-15 mnt, dinginkan dan bisa langsung diminum
8.	Apakah pandan wangi biasanya diperjual belikan atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	Iya
9.	Seperti apa biasanya bentuk orang memperjual belikan pandan wangi?	Kue rasa pandan, misal bingka pandan, dll.
10.	Bagaiaman penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	Daun pandan saja, tidak ada penyebutan khusus
11.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	Dari orang tua terdahulu

a. Instrumen Wawancara Tidak Terstruktur Kajian Etnoantropologi, Etnofarmakologi, Etnoekonomi, dan Etnolinguistik

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Responden)

Nama : A

Umur : 58

Jenis Kelamin : Laki-laki

Pekerjaan : Petani

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	Iya
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	Betasmiyah, acara kematian
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	Daun Pandan
4.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisonal?	Iya
5.	Sebagai obat apa biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	Minuman herbal
6.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	Daunnya saja
7.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan sebagai obat?	Daun pandan direbus sekitar 5 menit, bisa tambahkan madu sebagai rasa manisnya
8.	Apakah pandan wangi biasanya diperjual belikan atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	Ya, bisa
9.	Seperti apa biasanya bentuk orang memperjual belikan pandan wangi?	Makanan, misal kue-kue rasa pandan dan bunga rampai
10.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	Pandan harum
11.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	Diajarkan orang tua terdahulu

a. Instrumen Wawancara Tidak Terstruktur Kajian Etnoantropologi, Etnofarmakologi, Etnoekonomi, dan Etnolinguistik

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Responden)

Nama : M

Umur : 51

Jenis Kelamin : Perempuan

Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	Ya, dapat digunakan
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	Betamat, betimung, betasmiyah, acara pengantinan
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	Daunnya saja
4.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional?	Iya
5.	Sebagai obat apa biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	Minuman herbal, obat luka juga bisa
6.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	Daun pandan, air, jahe dan madu
7.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan sebagai obat?	Daun pandan direbus, tambahkan jahe sekitar 10 menit, lalu tambahkan madu
8.	Apakah pandan wangi biasanya diperjual belikan atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	Ya, bisa keduanya
9.	Seperti apa biasanya bentuk orang memperjual belikan pandan wangi?	Kue pandan, minuman cendol, untuk hasil kerajinan seperti bunga rampai
10.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	Daun pandan atau pandan harum
11.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	Orang tua terdahulu

a. Instrumen Wawancara Tidak Terstruktur Kajian Etnoantropologi, Etnofarmakologi, Etnoekonomi, dan Etnolinguistik

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Responden)

Nama : K.H

Umur : 48

Jenis Kelamin : Laki-laki

Pekerjaan : Guru

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	Iya, bisa
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	Banyak, salah satunya dalam acara keagamaan seperti betamat dan acara kematian
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	Daun pandan
4.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisonal?	Iya
5.	Sebagai obat apa biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	Sebagai minuman herbal tradisional
6.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	Daun pandan
7.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan sebagai obat?	Direbus, dinginkan lalu diminum
8.	Apakah pandan wangi biasanya diperjual belikan atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	Iya, bisa dijual dan bisa untuk kepentingan pribadi
9.	Seperti apa biasanya bentuk orang memperjual belikan pandan wangi?	Hiasan bunga rampai dan aneka kue pandan
10.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	Pandan harum, karena menggunakan Bahasa Banjar
11.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	Dari orang tua terdahulu

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Informan)

Nama : J
Umur : 60
Jenis Kelamin : Perempuan
Pekerjaan : Pedagang kue

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	Iya
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	Kematian, Pengantin, Betasmiah
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	Daunnya saja
4.	Apa saja bahan yang diperlukan selain pandan wangi?	Tidak ada
5.	Bagaimana cara menggunakan pandan wangi dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan tersebut?	Dicampur dengan bahan lainnya, sesuai digunakan untuk acara apa.
6.	Apakah pandan wangi memiliki makna khusus dalam kegiatan tersebut?	Iya, ada
7.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional?	Iya, bisa
8.	Sebagai obat atau apa saja biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	Minuman teh herbal
9.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	Daunnya saja
10.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional?	Rebusan pandan dicampur dengan madu atau gula, bisa diminum hangat
11.	Apakah kebanyakan masyarakat memperjual belikan pandan wangi atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	Iya bisa dijual
12.	Bagian apa dari pandan wangi yang biasanya dimanfaatkan masyarakat?	Daun pandan saja

13.	Apa saja bahan yang diperlukan untuk mengolah pandan wangi agar dapat diperjual belikan?	Daun pandan, tepung beras, air, gula merah
14.	Bagaimana cara mengolah pandan wangi sehingga bisa diperjual belikan?	Sari pandan dicampur dengan semua bahan dan dimasak menjadi adonan. Untuk kuahnya gula merah di rebus.
15.	Berapa harga jual pandan wangi yang diolah tersebut?	Rp 2.000,- sampai Rp 5.000,- perbijinya
16.	Dimana biasanya orang dapat membeli hasil olahan dari pandan wangi tersebut dan untuk apa?	Di pasar, untuk dimakan
17.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	Daun pandan atau pandan harum
18.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	Dari orang tua

Daftar Pertanyaan Wawancara Tidak Terstruktur (Informan)

Nama : H

Umur : 53

Jenis Kelamin : Laki-laki

Pekerjaan : Petani

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan oleh masyarakat dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan?	Iya, dimanfaatkan
2.	Upacara adat atau kegiatan keagamaan apa saja yang biasanya menggunakan pandan wangi?	Betasmiyah, betimung, dll.
3.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan dalam kegiatan tersebut?	Daunnya
4.	Apa saja bahan yang diperlukan selain pandan wangi?	Daun pandan, minyak harum, dan bunga kenanga
5.	Bagaimana cara menggunakan pandan wangi dalam upacara adat atau kegiatan keagamaan tersebut?	iris tipis daun pandan campur dengan minyak harum dan kenanga, lalu dipercikkan kepada bayi yang di tasmiyah
6.	Apakah pandan wangi memiliki makna khusus dalam kegiatan tersebut?	Karena memiliki aroma yang wangi, dianggap sebagai simbol kesucian
7.	Apakah pandan wangi dimanfaatkan dalam pengobatan tradisonal?	Iya bisa
8.	Sebagai obat atau apa saja biasanya pandan wangi dimanfaatkan?	Minuman herbal
9.	Bagian apa dari pandan wangi yang dimanfaatkan sebagai obat dan apa saja bahannya?	Daun pandan, air, jahe, dan madu
10.	Bagaimana cara pengolahan pandan wangi agar dapat dimanfaatkan dalam pengobatan tradisional?	rebus pandan, tambahkan jahe sedikit dan madu, dinginkan dan dapat diminum
11.	Apakah kebanyakan masyarakat memperjual belikan pandan wangi atau hanya dimanfaatkan untuk kepentingan pribadi?	Iya bisa
12.	Bagian apa dari pandan wangi yang biasanya dimanfaatkan masyarakat?	daunnya saja

13.	Apa saja bahan yang diperlukan untuk mengolah pandan wangi agar dapat diperjual belikan?	Kurang tau
14.	Bagaimana cara mengolah pandan wangi sehingga bisa diperjual belikan?	untuk bunga rampai itu dirangkai satu-satu
15.	Berapa harga jual pandan wangi yang diolah tersebut?	Biasanya dijual Rp 10.000,-
16.	Dimana biasanya orang dapat membeli hasil olahan dari pandan wangi tersebut dan untuk apa?	Dipasar kelua
17.	Bagaimana penyubutan pandan wangi oleh masyarakat? Mengapa demikian?	Kurang tau, tapi kami menyebutnya daun pandan sudah sejak dahulu
18.	Darimanakan masyarakat mengetahui pandan wangi diberi nama demikian?	Orang tua terdahulu

Lampiran 11. Surat SK Pembimbing



**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UIN ANTASARI BANJARMASIN
NOMOR 616 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.
- Memperhatikan :** Usul Ketua Program Studi Tadris Biologi Tanggal 24 November 2023
- MEMUTUSKAN:**
- Menetapkan :** KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN UIN ANTASARI TENTANG PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023
- Pertama :** Menunjuk dan mengugaskan kepada:
- | | |
|------------------|---------------------------------|
| Nama | : Najimatul Ilmiah, S.Pd., M.Pd |
| NIP/NUP | : 2017030902 |
| Pangkat/Golongan | : Penata Muda Tk. I / III/b |
| Jabatan Akademik | : Asisten Ahli |
- Sebagai Pembimbing Skripsi
- Untuk membimbing mahasiswa penyusun skripsi:
- | | |
|---------------|--|
| Nama | : Namira |
| Nim | : 200101110786 |
| Jurusan/Prodi | : Tadris Biologi |
| Judul Skripsi | : Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Daun Pandan (<i>Pandanus Amaryllifolius</i>) Sebagai Pengobatan Tradisional Di Desa Purai, Kecamatan Banua Lawas |
- 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.



- Tembusan:**
1. Rektor UIN Antasari Banjarmasin;
 2. Ketua Jurusan;
 3. Dosen Pembimbing;
 4. Arsip.

Lampiran 12. Surat Persetujuan *Draf* Proposal Skripsi



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PRODI TADRIS BIOLOGI**

Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492
Email: tadrisbiologi@uin-antasari.ac.id Web: ftk.iain-antasari.ac.id

SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN DRAFT PROPOSAL SKRIPSI

Assalamualaikum Wr. Wb

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

Nama : Namira
NIM : 200101110786
Semester : 7 (Tujuh)
Judul Proposal : Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Daun Pandan
(*Pandanus amaryllifolius*) Sebagai Pengobatan Tradisional Di
Desa Purai Kecamatan Banua Lawas

Dapat mengajukan proposal skripsi dengan judul tersebut ke Program Studi Tadris Biologi untuk selanjutnya dicek kembali.

Demikian Surat Persetujuan ini Kami sampaikan. Atas Perhatian Ibu, diucapkan Terima Kasih.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Banjarmasin, 22 November 2023

Mengetahui dan menyetujui,
Dosen Penasehat Akademik,

Mahasiswa,

Nurul Himmah, S.Pd., M.Pd
NIDN. 2028079102

Namira
NIM.200101110786

Lampiran 13. Surat Izin Seminar Proposal



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
 UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
 FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
 PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
 Jalan Jenderal Ahmad Yani KM 4.5 Banjarmasin
 Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492
 Email: tadrisbiologi@uin-antasari.ac.id

DAFTAR JUDUL PROPOSAL SKRIPSI
 PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
 SIDANG PERIODE KE-3, 24 November 2023

NO.	NAMA	NIM	DOSEN PEMBIMBING AKADEMIK	JUDUL	HASIL SIDANG	DOSEN PEMBIMBING
1.	ZAHRATUL ZINAN	200 101110641	Sari Indriyani., M.Pd.	Pengembangan Buku Ilmiah Populer Jenis-Jenis Jamur (<i>Fungi</i>) Makroskopis Di Kawasan Air Terjun Lano Kecamatan Jaro Kabupaten Tabalong.	DITERIMA	Sari Indriyani., M.Pd.
2.	SITI AISYAH	200101110402	Agustina Ambar Pertiwi, M.Pd	Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Melati (Jasminum Sambac L.) Di Kelurahan Pengembangan Kecamatan Banjarmasin Timur	DITERIMA	Najimatul Ilmiah, M.Pd.
3.	NAMIRA	200101110786	Nurul Himmah, M.Pd.	Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Daun Pandan (<i>Pandanus Amaryllifolius</i>) Sebagai Pengobatan Tradisional Di Desa Purai, Kecamatan Banua Lawas	DITERIMA	Najimatul Ilmiah, M.Pd.
4.	HILWATIN NAZWA	200101110594	Sari Indriyani., M.Pd.	Pengembangan Booklet Etnobotani Singkong (Manihot Esculenta) Di Desa Longawang Kecamatan Telaga Langsat Kabupaten Hulu Sungai Selatan	DITERIMA	Najimatul Ilmiah, M.Pd.
5.	PUTRI DEPHIA	190101110423	Agustina Ambar Pertiwi, M.Pd	Pengembangan Buku Referensi Tanaman Obat Keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas	DITERIMA	Nurul Himmah, M.Pd

Ketua Prodi Tadris Biologi,



[Signature]
 Chairunnisa, S.Pd., M.Pd.
 NIP. 198205052009122003

Lampiran 14. Surat Keterangan Selesai Seminar Proposal



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PRODI TADRIS BIOLOGI**

Jalan Jenderal Ahmad Yani Km. 4.5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939; Faksimili (0511) 3274492
E-mail: tadrismiologi@uin-antasari.ac.id Web: ftk.uin-antasari.ac.i

SURAT KETERANGAN SELESAI SEMINAR

Nomor :B-276/Un.14/III.1.m/PP.00.9/01/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa:

Nama : Namira
NIM : [200101110786](#)
Program Studi : Tadris Biologi
Alamat Lengkap : Desa Purai Rt.02, No.10, Kecamatan Banua Lawas, Kabupaten Tabalong, Kalimantan Selatan.

Adalah benar telah melaksanakan Seminar Desain Operasional Skripsi yang berjudul:

Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) di
Desa Purai Kecamatan Banua Lawas

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk di penggunaan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, 08 Januari 2024
Ketua Program Studi Tadris Biologi,



Khairunnisa
Khairunnisa, M.Pd
NIP 198205052009122003

Lampiran 15. Surat Persetujuan Riset dari Dosen Pembimbing

SURAT PERSETUJUAN RISET

Skripsi yang berjudul : Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) Di Desa Purai Kecamatan Banua Lawas

Ditulis oleh : NAMIRA

NIM : 200101110786

Jurusan : Tadris Biologi

Semester : VIII (Delapan)

Alamat : Desa Purai No. 10 RT. 02. Kecamatan Banua Lawas, Kabupaten Tabalong, Kalimantan Selatan.

Setelah diteliti dan diadakan perbaikan seperlunya, kami dapat memberikan persetujuan kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk melakukan riset, dengan arahan dan bimbingan dosen pembimbing, riset akan dilaksanakan pada :

Tempat Riset : Desa Purai, Kecamatan Banua Lawas

Daerah Tempat Riset : Desa Purai, RT. 02 Kecamatan Banua Lawas, Kabupaten Tabalong

Banjarmasin, 1 Maret 2024
Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 2008118601

Lampiran 16. Surat Izin Riset dari Mikwa FTK



**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- 0559 /Un.14/III.1/PP.00.9/03/2024 18 Maret 2024
Sifat : Penting
Lampiran : 1 (Satu) Berkas
Hal : Mohon Izin Riset

Yth. Kepala Desa Purai
Kabupaten Tabalong

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 : NAMIRA
NIM : 200101110786
Program Studi : TADRIS BIOLOGI
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan
Alamat : DESA PURAI RT.02, KECAMATAN BANUA LAWAS, KABUPATEN
TABALONG
No HP : 085939396041

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,

Alimad Muradi

Tembusan :
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan



**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- 0559 /Un.14/III.1/PP.00.9/03/2024

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

Nama : NAMIRA
NIM : 200101110786
Semester : VIII (Delapan)
Alamat : DESA PURAI RT.02, KECAMATAN BANUA LAWAS, KABUPATEN TABALONG
Tugas : Melakukan Riset / Penelitian Ilmiah dalam rangka pengumpulan data untuk penyusunan Skripsi sarjana dengan Judul :

**PENGEMBANGAN BUKU ILMIAH POPULER ETNOBOTANI PANDAN WANGI
(PANDANUS AMARYLLIFOLIUS) DI DESA PURAI KECAMATAN BANUA LAWAS**

Tempat Penelitian : Desa Purai
Lamanya Riset : 2 (Dua) Bulan
Dari Tanggal : 21 Maret 2023
Sampai Tanggal : 21 Mei 2023

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

Banjarmasin, 18 Maret 2024

Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan,

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

Mahasiswa yang bersangkutan,

NAMIRA
200101110786



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBİYAH 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- 0559 /Un.14/III.1/PP.00.9/03/2024
Sifat : Penting
Lampiran : 1 (Satu) Berkas
Hal : Mohon Izin Riset

18 Maret 2024

Yth.
.....
.....

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 : NAMIRA
NIM : 200101110786
Program Studi : TADRIS BIOLOGI
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan
Alamat : DESA PURAI RT.02, KECAMATAN BANUA LAWAS, KABUPATEN
TABALONG
No HP : 085939396041

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

Lampiran 17. Surat Keterangan Telah Selesai Melaksanakan Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN TABALONG
KECAMATAN BANUA LAWAS
KANTOR KEPALA PURAI

Jl. Penghulu Rasyid Desa Purai, Rt 07 Kec. Banua Lawas Kab. Tabalong Kode Pos 71553

Purai, 25 Mei 2024

Nomor : B 147/DS-PR/895.4/5/2024
 Lampiran : 1 (satu) eks
 Perihal : Telah Selesai Melakukan Riset/Penelitian

Kepada Yth.

Wakil Bidang Akademik dan Kelembagaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Antasari Banjarmasin

di –

Tempat

Menindaklanjuti surat dari Ketua Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin Fakultas Tarbiyah dan Keguruan pada tanggal 18 ,Maret 2024, No : B-0559/ Un, 14/III.1/PP.00.9/03/2024 atas nama :

Nama : NAMIRA
 NIM : 200101110786
 Jurusan/Program Studi : Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin
 Judul Skripsi : ”Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) di Desa Purai, Kecamatan Banua Lawas”

Telah Selesai melaksanakan Riset/Penelitian di wilayah Desa Purai Kecamatan Banua Lawas Kabupaten Tabalong.

Demikian Surat ini kami disampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.



Lampiran 18. Angket Validitas Buku Ilmiah Populer**LEMBAR VALIDASI PRODUK BUKU ILMIAH POPULER OLEH
VALIDATOR**

Judul Penelitian : Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan
Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) di Desa Purai
Kecamatan Banua Lawas

Nama Penyusun : Namira

NIM : 200101110786

Program Studi : Tadris Biologi

Dengan Hormat,

Dalam rangka menyelesaikan pendidikan S1 pada program studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan di UIN Antasari Banjarmasin, penulis selaku peneliti melaksanakan penelitian untuk menyelesaikan tugas akhir sesuai dengan kewajiban yang harus dilaksanakan. Penelitian yang dilakukan merupakan penelitian pengembangan yang menghasilkan produk berupa Buku Ilmiah Populer (BIP). Sehubungan dengan adanya pengembangan produk tersebut, penulis memohon dengan hormat untuk kesediaan Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap produk yang sedang penulis kembangkan ini. Penilaian dari Bapak/Ibu akan digunakan sebagai validasi dan masukan untuk memperbaiki serta meningkatkan kualitas produk yang sedang dikembangkan. Penulis mengucapkan terima kasih atas kesediaan dan perhatian Bapak/Ibu untuk mengisi angket yang penulis ajukan.

Hormat saya,
Peneliti

Namira

A. Identitas Validator

Nama :

NIP/NIDN :

Instansi :

B. Petunjuk Pengisian Angket

1. Mohon Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap Buku Ilmiah Populer (BIP) yang telah dikembangkan sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan
2. Berilah skor pada kolom yang tersedia dengan kriteria berikut:
 - 4 = Sangat baik
 - 3 = Baik
 - 2 = Cukup
 - 1 = Kurang
 - 0 = Sangat kurang
3. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda pada Buku Ilmiah Populer (BIP) dengan pernyataan, apabila ada hal-hal atau bagian yang kurang sesuai dan perlu diperbaiki
4. Mohon Bapak/Ibu memberikan saran pada bagian yang telah disediakan
5. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda *checklist* (√) pada hasil akhir penilaian

C. Kolom Penilaian

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
Aspek Koherensi	1. Setiap paragraf dalam BIP memiliki satu ide pokok				
	2. Menghubungkan antar kalimat menggunakan kata penghubung				
	3. Ide-ide disampaikan secara berurutan				

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	4. Kalimat telah mengarahkan pembaca kepada pemahaman isi buku				
Keterbacaan	5. Isi teks sesuai dengan tingkat usia/tingkat pendidikan				
	6. Kalimat dan banyak kata dapat mengukur tingkat pembaca				
Kosa Kata: Ungkapan, Kerja, Pilihan, yang Berlebihan	7. Pemakaian ungkapan digunakan secara terbatas				
	8. Kata atau ungkapan yang digunakan tidak menggunakan banyak kosa kata				
Kalimat Aktif dan Pasif	9. Menggunakan kalimat aktif dan pasif				
Format	10. Berbentuk tulisan ilmiah yang menampilkan bukti berupa data atau gambar yang disusun secara sistematis				
Metode Penulisan	11. Kesederhanaan dan kemenarikan sebuah tulisan				
Aplikasi dan Implikasi	12. Menggunakan masalah yang ada di dunia nyata untuk menarik pembaca				
Definisi dan Penjelasan	13. Menggunakan deskripsi, contoh, analogi atau metafora untuk				

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	memfasilitasi pemahaman pembaca				
Gaya lain Perangkat: narasi, humor, dan analogi	14. Menggunakan analogi untuk menjelaskan ide yang kompleks				
	15. Menggunakan narasi untuk menjelaskan ide yang disajikan				

(Diadopsi dari Rakedzon, 2017)

D. Kritik Dan Saran

E. Kesimpulan

Keterangan	Tanda <i>checklist</i> (✓)
Layak digunakan tanpa revisi	
Layak digunakan dengan revisi	✓
Tidak layak digunakan	

Banjarmasin, Agustus 2024

Validator

NIP/NIDN

Lampiran 19. Angket Hasil Penilaian Validasi

a. Validator I

LEMBAR VALIDASI PRODUK BUKU ILMIAH POPULER OLEH VALIDATOR

Judul Penelitian : Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) di Desa Purai Kecamatan Banua Lawas

Nama Penyusun : Namira

NIM : 200101110786

Program Studi : Tadris Biologi

Dengan Hormat,

Dalam rangka menyelesaikan pendidikan S1 pada program studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan di UIN Antasari Banjarmasin, penulis selaku peneliti melaksanakan penelitian untuk menyelesaikan tugas akhir sesuai dengan kewajiban yang harus dilaksanakan. Penelitian yang dilakukan merupakan penelitian pengembangan yang menghasilkan produk berupa Buku Ilmiah Populer (BIP). Sehubungan dengan adanya pengembangan produk tersebut, penulis memohon dengan hormat untuk kesediaan Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap produk yang sedang penulis kembangkan ini. Penilaian dari Bapak/Ibu akan digunakan sebagai validasi dan masukan untuk memperbaiki serta meningkatkan kualitas produk yang sedang dikembangkan. Penulis mengucapkan terima kasih atas kesediaan dan perhatian Bapak/Ibu untuk mengisi angket yang penulis ajukan.

Hormat saya,

Peneliti



Namira

A. Identitas Validator

Nama : Agustina Ambar Pertiwi, M.Pd.

NIP/NIDN : 199208012023212045

Instansi : FTK Tadris Biologi UIN Antasari Banjarmasin

B. Petunjuk Pengisian Angket

1. Mohon Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap Buku Ilmiah Populer (BIP) yang telah dikembangkan sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan
2. Berilah skor pada kolom yang tersedia dengan kriteria berikut:
 - 4 = Sangat baik
 - 3 = Baik
 - 2 = Kurang
 - 1 = Sangat kurang
3. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda pada Buku Ilmiah Populer (BIP) dengan pernyataan, apabila ada hal-hal atau bagian yang kurang sesuai dan perlu diperbaiki
4. Mohon Bapak/Ibu memberikan saran pada bagian yang telah disediakan
5. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda *checklist* (✓) pada hasil akhir penilaian

C. Kolom Penilaian

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
Aspek Koherensi	1. Setiap paragraf dalam BIP memiliki satu ide pokok			✓	
	2. Menghubungkan antar kalimat menggunakan kata penghubung				✓
	3. Ide-ide disampaikan secara berurutan			✓	

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	4. Kalimat telah mengarahkan pembaca kepada pemahaman isi buku			✓	
Keterbacaan	5. Isi teks sesuai dengan tingkat usia/tingkat pendidikan			✓	
	6. Kalimat dan banyak kata dapat mengukur tingkat pembaca			✓	
Kosa Kata: Ungkapan, Kerja, Pilihan, yang Berlebihan	7. Pemakaian ungkapan digunakan secara terbatas			✓	
	8. Kata atau ungkapan yang digunakan tidak menggunakan banyak kosa kata			✓	
Kalimat Aktif dan Pasif	9. Menggunakan kalimat aktif dan pasif				✓
Format	10. Berbentuk tulisan ilmiah yang menampilkan bukti berupa data atau gambar yang disusun secara sistematis			✓	
Metode Penulisan	11. Kesederhanaan dan kemenarikan sebuah tulisan			✓	
Aplikasi dan Implikasi	12. Menggunakan masalah yang ada di dunia nyata untuk menarik pembaca				✓
Definisi dan Penjelasan	13. Menggunakan deskripsi, contoh, analogi atau metafora untuk				✓

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	memfasilitasi pemahaman pembaca				
Gaya lain Perangkat: narasi, humor, dan analogi	14. Menggunakan analogi untuk menjelaskan ide yang kompleks			✓	
	15. Menggunakan narasi untuk menjelaskan ide yang disajikan				✓

(Diadopsi dari Rakedzon, 2017)

D. Kritik Dan Saran

Perbaiki sesuai catatan pada naskah produk yang dikembangkan.

1. Perbaiki penulisan kata sesuai KBBI terbaru dan fontnya sesuaikan.
2. Penulisan spasi pada tanda baca diperhatikan lagi.
3. Perhatikan penulisan huruf kapital pada nama tempat.
4. Perbaiki dan dipertegas yang diteliti 6 kajian etnobotani.
5. Cari referensi gambar buah pandan & perbaiki tulisan keterangan gambar.
6. Perbaiki tulisan cetak miring nama ilmiah.
7. Tidak perlu menggunakan kata “Mengenal” di bagian sub judul.
8. Penulisan cetak miring “*betasmiyah*, *betimung*, dan *betamat*”.
9. Tambahkan pernyataan yang membahas tentang aroma khas pandan wangi di bagian etnofarmakologi.
10. Perbaiki penulisan Rp sesuai KBBI terbaru.
11. Tambahkan analisis pribadi hasil dari parameter lingkungan di bagian etnoekologi.
12. Perbaiki kata “berbiji satu” menjadi “berkeping satu” dibagian cover belakang.

E. Kesimpulan

Keterangan	Tanda <i>checklist</i> (√)
Layak digunakan tanpa revisi	
Layak digunakan dengan revisi	✓
Tidak layak digunakan	

Banjarmasin, 12 Desember 2024

Validator



AGUSTINA AMBAR PERTIWI, M.Pd
NIP 199208012023212045

b. Validator II**LEMBAR VALIDASI PRODUK BUKU ILMIAH POPULER OLEH
VALIDATOR**

Judul Penelitian : Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan
Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) di Desa Purai
Kecamatan Banua Lawas

Nama Penyusun : Namira

NIM : 200101110786

Program Studi : Tadris Biologi

Dengan Hormat,

Dalam rangka menyelesaikan pendidikan S1 pada program studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan di UIN Antasari Banjarmasin, penulis selaku peneliti melaksanakan penelitian untuk menyelesaikan tugas akhir sesuai dengan kewajiban yang harus dilaksanakan. Penelitian yang dilakukan merupakan penelitian pengembangan yang menghasilkan produk berupa Buku Ilmiah Populer (BIP). Sehubungan dengan adanya pengembangan produk tersebut, penulis memohon dengan hormat untuk kesediaan Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap produk yang sedang penulis kembangkan ini. Penilaian dari Bapak/Ibu akan digunakan sebagai validasi dan masukan untuk memperbaiki serta meningkatkan kualitas produk yang sedang dikembangkan. Penulis mengucapkan terima kasih atas kesediaan dan perhatian Bapak/Ibu untuk mengisi angket yang penulis ajukan.

Hormat saya,

Peneliti



Namira

A. Identitas Validator

Nama : Nurul Himmah, M.Pd.

NIP/NIDN : 2028079102

Instansi : FTK Tadris Biologi UIN Antasari Banjarmasin

B. Petunjuk Pengisian Angket

1. Mohon Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap Buku Ilmiah Populer (BIP) yang telah dikembangkan sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan
2. Berilah skor pada kolom yang tersedia dengan kriteria berikut:
 - 4 = Sangat baik
 - 3 = Baik
 - 2 = Kurang
 - 1 = Sangat kurang
3. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda pada Buku Ilmiah Populer (BIP) dengan pernyataan, apabila ada hal-hal atau bagian yang kurang sesuai dan perlu diperbaiki
4. Mohon Bapak/Ibu memberikan saran pada bagian yang telah disediakan
6. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda *checklist* (✓) pada hasil akhir penilaian

C. Kolom Penilaian

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
Aspek Koherensi	1. Setiap paragraf dalam BIP memiliki satu ide pokok			✓	
	2. Menghubungkan antar kalimat menggunakan kata penghubung			✓	
	3. Ide-ide disampaikan secara berurutan			✓	

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	4. Kalimat telah mengarahkan pembaca kepada pemahaman isi buku				✓
Keterbacaan	5. Isi teks sesuai dengan tingkat usia/tingkat pendidikan				✓
	6. Kalimat dan banyak kata dapat mengukur tingkat pembaca			✓	
Kosa Kata: Ungkapan, Kerja, Pilihan, yang Berlebihan	7. Pemakaian ungkapan digunakan secara terbatas			✓	
	8. Kata atau ungkapan yang digunakan tidak menggunakan banyak kosa kata			✓	
Kalimat Aktif dan Pasif	9. Menggunakan kalimat aktif dan pasif			✓	
Format	10. Berbentuk tulisan ilmiah yang menampilkan bukti berupa data atau gambar yang disusun secara sistematis				✓
Metode Penulisan	11. Kesederhanaan dan kemenarikan sebuah tulisan			✓	
Aplikasi dan Implikasi	12. Menggunakan masalah yang ada di dunia nyata untuk menarik pembaca				✓
Definisi dan Penjelasan	13. Menggunakan deskripsi, contoh, analogi atau metafora untuk			✓	

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	memfasilitasi pemahaman pembaca				
Gaya lain Perangkat: narasi, humor, dan analogi	14. Menggunakan analogi untuk menjelaskan ide yang kompleks			✓	
	15. Menggunakan narasi untuk menjelaskan ide yang disajikan			✓	

(Diadopsi dari Rakedzon, 2017)

D. Kritik Dan Saran

1. Gambar yang tidak jelas mohon diperjelas lagi
2. Tambahkan lagi keterangan gambar
3. Daftar isi diperbaiki lagi
4. Bab 1 diperbaiki kalimatnya “Mengenal wilayah desa Purai”
5. Cek lagi nama-nama ilmiah masih ada belum di cetak miring
6. Perbanyak gambar hasil dokumentasi pribadi
7. Perbanyak hasil analisis pribadi & tambahkan sumber referensi yang sesuai

E. Kesimpulan

Keterangan	Tanda <i>checklist</i> (√)
Layak digunakan tanpa revisi	
Layak digunakan dengan revisi	✓
Tidak layak digunakan	

Banjarmasin, 12 Desember 2024
Validator



NURUL HIMMAH, M.Pd
NIP 2028079102

c. Validator III**LEMBAR VALIDASI PRODUK BUKU ILMIAH POPULER OLEH
VALIDATOR**

Judul Penelitian : Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) di Desa Purai Kecamatan Banua Lawas

Nama Penyusun : Namira

NIM : 200101110786

Program Studi : Tadris Biologi

Dengan Hormat,

Dalam rangka menyelesaikan pendidikan S1 pada program studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan di UIN Antasari Banjarmasin, penulis selaku peneliti melaksanakan penelitian untuk menyelesaikan tugas akhir sesuai dengan kewajiban yang harus dilaksanakan. Penelitian yang dilakukan merupakan penelitian pengembangan yang menghasilkan produk berupa Buku Ilmiah Populer (BIP). Sehubungan dengan adanya pengembangan produk tersebut, penulis memohon dengan hormat untuk kesediaan Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap produk yang sedang penulis kembangkan ini. Penilaian dari Bapak/Ibu akan digunakan sebagai validasi dan masukan untuk memperbaiki serta meningkatkan kualitas produk yang sedang dikembangkan. Penulis mengucapkan terima kasih atas kesediaan dan perhatian Bapak/Ibu untuk mengisi angket yang penulis ajukan.

Hormat saya,

Peneliti



Namira

A. Identitas Validator

Nama : Istiqamah, M.Pd.

NIP/NIDN : 199104212012001

Instansi : FTK Tadris Biologi UIN Antasari Banjarmasin

B. Petunjuk Pengisian Angket

1. Mohon Bapak/Ibu memberikan penilaian terhadap Buku Ilmiah Populer (BIP) yang telah dikembangkan sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan
2. Berilah skor pada kolom yang tersedia dengan kriteria berikut:
 - 4 = Sangat baik
 - 3 = Baik
 - 2 = Kurang
 - 1 = Sangat kurang
3. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda pada Buku Ilmiah Populer (BIP) dengan pernyataan, apabila ada hal-hal atau bagian yang kurang sesuai dan perlu diperbaiki
4. Mohon Bapak/Ibu memberikan saran pada bagian yang telah disediakan
5. Mohon Bapak/Ibu memberikan tanda *checklist* (✓) pada hasil akhir penilaian

C. Kolom Penilaian

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
Aspek Koherensi	1. Setiap paragraf dalam BIP memiliki satu ide pokok			✓	
	2. Menghubungkan antar kalimat menggunakan kata penghubung			✓	
	3. Ide-ide disampaikan secara berurutan			✓	

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	4. Kalimat telah mengarahkan pembaca kepada pemahaman isi buku			✓	
Keterbacaan	5. Isi teks sesuai dengan tingkat usia/tingkat pendidikan			✓	
	6. Kalimat dan banyak kata dapat mengukur tingkat pembaca		✓		
Kosa Kata: Ungkapan, Kerja, Pilihan, yang Berlebihan	7. Pemakaian ungkapan digunakan secara terbatas			✓	
	8. Kata atau ungkapan yang digunakan tidak menggunakan banyak kosa kata			✓	
Kalimat Aktif dan Pasif	9. Menggunakan kalimat aktif dan pasif			✓	
Format	10. Berbentuk tulisan ilmiah yang menampilkan bukti berupa data atau gambar yang disusun secara sistematis			✓	
Metode Penulisan	11. Kesederhanaan dan kemenarikan sebuah tulisan			✓	
Aplikasi dan Implikasi	12. Menggunakan masalah yang ada di dunia nyata untuk menarik pembaca			✓	
Definisi dan Penjelasan	13. Menggunakan deskripsi, contoh, analogi atau metafora untuk			✓	

Aspek Penilaian	Kriteria Penilaian	Skor			
		1	2	3	4
	memfasilitasi pemahaman pembaca				
Gaya lain Perangkat: narasi, humor, dan analogi	14. Menggunakan analogi untuk menjelaskan ide yang kompleks			✓	
	15. Menggunakan narasi untuk menjelaskan ide yang disajikan			✓	

(Diadopsi dari Rakedzon, 2017)

D. Kritik Dan Saran

1. Perbaiki cover buku.
2. Ganti “Kata pengantar” menjadi “Prakata”, dan sesuaikan bulan terbitnya.
3. Tambahkan dalil Al-Qur’an & terjemahan di bagian daftar isi.
4. Perbaiki kalimat “Mengenal wilayah desa Purai”
5. Perbaiki nama ilmiah cetak miring.
6. Tambahkan literatur pendukung.
7. Gunakan gambar ukuran full yang besar & jelas disetiap awal bab dengan gambar pandan wangi dan sesuaikan dengan kajian etnobotani.
8. Gambar morofologi pandan wangi diperjelas bagian-bagiannya.
9. Tambahkan fakta menarik dan kata “Tahukah kamu?” disetiap bab.
10. Tambahkan peranan & syarat tempat tumbuhnya pandan wangi di bagian etnoekologi.

E. Kesimpulan

Keterangan	Tanda <i>checklist</i> (√)
Layak digunakan tanpa revisi	
Layak digunakan dengan revisi	✓
Tidak layak digunakan	

Banjarmasin, 12 Desember 2024
Validator



ISTIQAHAH, M.Pd
NIP 199104212012001

Lampiran 20. Hasil Rekapitulasi Perhitungan Validasi BIP

a. Validator I

No.	Aspek Penilaian	Perhitungan	Persentase
1	Aspek Koherensi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{13}{16} \times 100\%$	81,25%
2	Keterbacaan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{6}{8} \times 100\%$	75%
3	Kosa Kata (Ungkapan, Kata Pilihan Kerja, Berlebihan yang)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{6}{8} \times 100\%$	75%
4	Kalimat Aktif dan Pasif	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{4}{4} \times 100\%$	100%
5	Format	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
6	Metode Penulisan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
7	Aplikasi dan Implikasi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{4}{4} \times 100\%$	100%
8	Definisi dan Penjelasan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{4}{4} \times 100\%$	100%
9	Gaya Lain Perangkat (Narasi, Humor, dan Analogi)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{7}{8} \times 100\%$	87,5%
Rata-rata			85,4%

b. Validator II

No.	Aspek Penilaian	Perhitungan	Persentase
1	Aspek Koherensi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{13}{16} \times 100\%$	81,25%
2	Keterbacaan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{7}{8} \times 100\%$	87,5%
3	Kosa Kata (Ungkapan, Kerja, Pilihan yang Berlebihan)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{6}{8} \times 100\%$	75%
4	Kalimat Aktif dan Pasif	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
5	Format	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{4}{4} \times 100\%$	100%
6	Metode Penulisan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
7	Aplikasi dan Implikasi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{4}{4} \times 100\%$	75%
8	Definisi dan Penjelasan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	100%
9	Gaya Lain Perangkat (Narasi, Humor, dan Analogi)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{6}{8} \times 100\%$	75%
Rata-rata			82,6%

c. Validator III

No.	Aspek Penilaian	Perhitungan	Persentase
1	Aspek Koherensi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{12}{16} \times 100\%$	75%
2	Keterbacaan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{5}{8} \times 100\%$	62,5%
3	Kosa Kata (Ungkapan, Kerja, Pilihan yang Berlebihan)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{6}{8} \times 100\%$	75%
4	Kalimat Aktif dan Pasif	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
5	Format	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
6	Metode Penulisan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
7	Aplikasi dan Implikasi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
8	Definisi dan Penjelasan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{3}{4} \times 100\%$	75%
9	Gaya Lain Perangkat (Narasi, Humor, dan Analogi)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{6}{8} \times 100\%$	73,6%
Rata-rata			85,4%

d. Hasil akhir rekapitulasi perhitungan validitas oleh ahli materi dan media

No.	Aspek Penilaian	Perhitungan	Persentase
1	Aspek Koherensi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{38}{48} \times 100\%$	79%
2	Keterbacaan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{18}{24} \times 100\%$	75%
3	Kosa Kata (Ungkapan, Kerja, Pilihan yang Berlebihan)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{18}{24} \times 100\%$	75%
4	Kalimat Aktif dan Pasif	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{10}{12} \times 100\%$	83,3%
5	Format	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{10}{12} \times 100\%$	83,3%
6	Metode Penulisan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{9}{12} \times 100\%$	75%
7	Aplikasi dan Implikasi	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{11}{12} \times 100\%$	91,6%
8	Definisi dan Penjelasan	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{10}{12} \times 100\%$	83,3%
9	Gaya Lain Perangkat (Narasi, Humor, dan Analogi)	$V = \frac{\text{Total skor validator}}{\text{Total skor maksimal}} \times 100\%$ $V = \frac{19}{24} \times 100\%$	79%
Rata-rata			724:9 = 80,5%

Lampiran 21. Surat Pengantar Uji Validitas



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBİYAH 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-1454/Un.14/III.1/PP.00.9/08/2024 21 Agustus 2024
Sifat : Penting
Lampiran : -
Hal : Uji Validasi dalam Rangka Penyusunan Skripsi

Yth. **Ibu Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd.**
di tempat

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Sehubungan rencana penelitian yang akan dilaksanakan oleh mahasiswa kami dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul **"Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (*Pandanus amarillyfolius*) di Desa Purai Kecamatan Banua Lawas"**, maka dengan ini kami mohon izin serta bantuan Bapak/Ibu berkenan memberikan waktu yang diperlukan oleh :

Nama : NAMIRA
NIM : 200101110786
Program Studi : TADRIS BIOLOGI
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan
Alamat : Komplek Griya Utama Trikora, Jl. Batu Besi, Guntung Manggis, Rt. 34, Rw. 05 No. 11 Kota Banjarbaru, Kalimantan Selatan.

Untuk melakukan uji validasi dalam rangka pengumpulan bahan untuk penyusunan skripsi.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan perkenan Bapak/Ibu serta kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb



Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan,

Handwritten signature
Ahmad Muradi

Tembusan :

1. Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
2.



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBİYAH 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-1454/Un.14/III.1/PP.00.9/08/2024 21 Agustus 2024
Sifat : Penting
Lampiran : -
Hal : Uji Validasi dalam Rangka Penyusunan Skripsi

Yth. **Ibu Nurul Himmah, S.Pd., M.Pd.**
di tempat

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Sehubungan rencana penelitian yang akan dilaksanakan oleh mahasiswa kami dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul **"Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (Pandanus amarillyfolius) di Desa Purai Kecamatan Banua Lawas"**, maka dengan ini kami mohon izin serta bantuan Bapak/Ibu berkenan memberikan waktu yang diperlukan oleh :

Nama	: NAMIRA
NIM	: 200101110786
Program Studi	: TADRIS BIOLOGI
Fakultas	: Tarbiyah dan Keguruan
Alamat	: Komplek Griya Utama Trikora, JL. Batu Besi, Guntung Manggis, Rt. 34, Rw. 05 No. 11 Kota Banjarbaru, Kalimantan Selatan.

Untuk melakukan uji validasi dalam rangka pengumpulan bahan untuk penyusunan skripsi.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan perkenan Bapak/Ibu serta kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb



Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan,

Ahmad Muradi

Tembusan :

1. Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
2.



**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-1454/Un.14/III.1/PP.00.9/08/2024 21 Agustus 2024
Sifat : Penting
Lampiran : -
Hal : Uji Validasi dalam Rangka Penyusunan Skripsi

Yth. **Ibu Istiqamah, S.Pd., M.Pd.**
di tempat

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Sehubungan rencana penelitian yang akan dilaksanakan oleh mahasiswa kami dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul "**Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (Pandanus amarillyfolius) di Desa Purai Kecamatan Banua Lawas**" , maka dengan ini kami mohon izin serta bantuan Bapak/Ibu berkenan memberikan waktu yang diperlukan oleh :

Nama : NAMIRA
NIM : 200101110786
Program Studi : TADRIS BIOLOGI
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan
Alamat : Komplek Griya Utama Trikora, JL. Batu Besi, Guntung Manggis, Rt. 34, Rw. 05 No. 11 Kota Banjarbaru, Kalimantan Selatan.

Untuk melakukan uji validasi dalam rangka pengumpulan bahan untuk penyusunan skripsi.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan perkenan Bapak/Ibu serta kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb



Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan,

Ahmad Muradi

Tembusan :

1. Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
2.

Lampiran 21. Dokumentasi Penelitian

a. Wawancara



Wawancara dengan Acil Hj. Intan



Wawancara dengan Acil Nuraina



Wawancara dengan Acil Nurmila



Wawancara dengan Paman Nanang Muslim

b. Pengukuran Parameter Lingkungan



Lokasi penelitian sampel



Pengukuran Intensitas Cahaya



Pengukuran Kecepatan Angin



Pengukuran Kelembapan dan Suhu Udara



Pengukuran Kelembapan Tanah



Pengukuran pH Tanah

c. Botani Pandan Wangi



Akar Pandan Wangi



Batang Pandan Wangi



Daun Pandan Wangi



d. Penggunaan Pandan Wangi dalam Acara Kematian



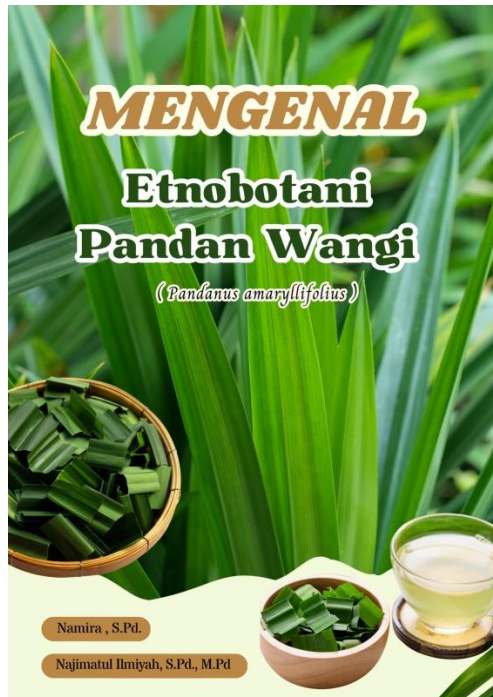
e. Penggunaan Pandan Wangi dalam Betimung & Betasmiyah



f. Penggunaan Pandan Wangi dalam Makanan



Lampiran 23. Desain Buku Ilmiah Populer yang Dikembangkan



Aroma khas dari pandan wangi berasal dari senyawa kimia alami yang terkandung di dalam daunnya, yaitu 2-asetil-L-pirrolin (2AP). Pandan wangi merupakan salah satu tanaman yang potensial menghasilkan minyak atsiri. Keunikan aroma dan kegunaannya dalam kuliner membuat minyak atsiri pandan wangi sangat spesial dan berbeda dari jenis minyak atsiri lainnya.

Minyak atsiri pandan wangi memiliki aroma khas yang lembut, manis, dan segar. Aroma ini berbeda dari minyak atsiri lainnya seperti *peppermint* atau cengkeh yang lebih kuat dan tajam. Kandungan kimia dalam minyak atsiri pandan wangi, seperti senyawa linalool dan alkaloid, yang memberikan efek menenangkan serta aroma khas yang banyak dimanfaatkan dalam kuliner dan kosmetik.

Kandungan yang terdapat pada pandan wangi, sebagai berikut:

- Alkaloid, yang bersifat analgesik dan dapat membantu mengurangi rasa sakit.
- Tanins, yang memiliki efek astringent yang membantu mengencangkan jaringan dan mempercepat penyembuhan luka.
- Saponin, yang memiliki sifat antimikroba yang dapat membantu mencegah infeksi.
- Glikosida, yang berfungsi sebagai antiinflamasi dan membantu menurunkan tekanan darah.
- Asam fenolik, yang bermanfaat sebagai antioksidan dan memiliki sifat antimikroba yang membantu menjaga kesehatan kulit dan mencegah infeksi (Rahayu, 2008).




Etnobotani Pandan Wangi di Desa Purai 45

Pandan wangi memiliki nama ilmiah yaitu *Pandanus amaryllifolius* yang merupakan tumbuhan berkeping satu (monokotil) dan termasuk dalam famili *pandanaceae*. Pandan wangi merupakan tumbuhan herbal yang banyak ditemukan di desa Purai Kecamatan Banua Lawas. Masyarakat sering memanfaatkan tumbuhan ini karena memiliki daun yang beraroma khas.

Buku ilmiah populer ini memuat tentang tinjauan umum pandan wangi dan kajian etnobotani pandan wangi di desa Purai Kecamatan Banua Lawas, meliputi kajian botani, etnoantropologi, etnofarmakologi, etnoekonomi, etnoekologi, dan etnolinguistik. Buku ini diharapkan dapat menjadi sumber referensi dan sumber pengetahuan tentang etnobotani pandan wangi bagi pembaca.

PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
FAKULTAS TARIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN

Produk Buku Ilmiah Populer (BIP) lebih lengkap dapat diakses dengan *scan* QR berikut:



Lampiran 23. Lembar Monitoring Riset



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
 UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
 ANTASARI BANJARMASIN
 FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
 PRODI TADRIS BIOLOGI
 Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
 Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492
 Email: tadrisbiologi@uin-antasari.ac.id Web: fk.iain-antasari.ac.id

MONITORING SKRIPSI

A. DATA DIRI

NAMA MAHASISWA	: Namira
NIM	: 200101110786
TEMPAT RISET	: Desa Purai Kecamatan Banua Lawas
TANGGAL RISET	: 21 Maret-22 Mei 2024
JUDUL SKRIPSI	: Pengembangan Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (<i>Pandanus amaryllifolius</i>) di Desa Purai Kecamatan Banua Lawas
DOSEN PEMBIMBING	: Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd.







B. PETUNJUK LEMBAR MONITORING:

1. Monitoring ini bertujuan untuk memantau keterlaksanaan riset skripsi yang dilaksanakan oleh mahasiswa dan kegiatannya divalidasi oleh dosen pembimbing
2. Kegiatan terdiri dari; tahap persiapan sampai tahap pelaksanaan kegiatan penelitian
3. Adapun deskripsi kegiatan bisa dikembangkan lagi sesuai dengan jenis penelitian masing-masing sesuai tema dan kebutuhan dengan berkonsultasi bersama dosen pembimbing
4. Bukti kegiatan bisa berupa foto atau video yang dilampirkan atau berupa link yang sudah diupload peneliti dalam google drive yang dapat diakses semua orang (*open access*)
5. Validasi oleh dosen pembimbing dilakukan untuk mengetahui keterlaksanaanya atau jika ada kekeliruan dalam pelaksanaan penelitian dosen dapat memberikan catatan pada kolom validasi
6. Lembar monitoring ini merupakan syarat untuk meminta lembar pengesahan pada ketua program studi tadris biologi yang merupakan syarat kelengkapan mendaftar sidang skripsi



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

C. TABEL MONITORING





NO	DESKRIPSI KEGIATAN	BUKTI KEGIATAN	VALIDASI DOSEN PEMBIMBING
1	Tahap persiapan:		
	a. Mengecek lokasi penelitian	<p>Penelitian ini dilakukan di Kelurahan Pengambangan Kecamatan Banjarmasin Timur</p> 	
	b. Memastikan alat dan bahan penelitian sesuai keperluan		
	c. Memastikan pertelaan/ instrumen penelitian sudah benar		



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PRODI TADRIS BIOLOGI

Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492

Email: tadrisbiologi@uin-antasari.ac.id Web: flk.iain-antasari.ac.id







NO	DESKRIPSI KEGIATAN	BUKTI KEGIATAN	VALIDASI DOSEN PEMBIMBING
2	Tahap pelaksanaan:		
	a. Melakukan pengukuran parameter	<p>1) Pengukuran Suhu & Kelembaban Udara</p>  <p>2) Pengukuran Intensitas Cahaya</p>  <p>3) Pengukuran Kecepatan Angin</p> 	



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PRODI TADRIS BIOLOGI

Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492

Email: tadrismiologi@uin-antasari.ac.id Web: ftk.iain-antasari.ac.id

		<p>4) Pengukuran pH Tanah</p>  <p>5) Pengukuran Kelembaban Tanah</p> 	
	b. Melakukan pengambilan sampel penelitian		
	c. Mendokumentasikan sampel penelitian		



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PRODI TADRIS BIOLOGI

Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492

Email: tadrisbiologi@uin-antasari.ac.id Web: fk.iain-antasari.ac.id

	d. Mendata Sampel Penelitian		
	e. Menganalisis sampel penelitian		
	f. Mengembangkan produk		
	g. Melakukan validasi produk		

NB: - Tanda tangan sebagai bukti validasi bisa diberikan salah satu dari Dosen pembimbing

Link Dokumentasi Penelitian:

https://drive.google.com/drive/folders/1yMUJpKPeKy6TLHs2bv_mi37bAsHGcAlk?usp=sharing

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap : Namira
NIM : 200101110786
Tempat, Tanggal Lahir : Tabalong, 3 November 2001
Kebangsaan : Indonesia
Alamat : Desa Purai, Rt. 02, No.10, Kecamatan
Banua Lawas, Kalimantan Selatan
Nomor Hp : 085939396041
Alamat Email : miranamira986@gmail.com
Pengalaman Organisasi/Kerja : Anggota Paskibraka 2018
Prestasi Akademik : -
Prestasi Non Akademik : -
Daftar Karya Ilmiah :
a. Buku Ilmiah Populer Etnobotani Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) di
Desa Purai Kecamatan Banua Lawas

Banjarbaru, 28 Oktober 2024

Penulis