

LAMPIRAN 1

A. Surat Ijin Penelitian



Surabaya, 02 Dzulq'adah, 1444 H
22 Mei 2023

Nomor : 112.1/IL3.AU/FKIP/F/2023
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yang Terhormat
Kepala Kepala Desa Kalen
Ds. Kalen, Kec. Kedungpring, Kab. Lamongan

Assalamualaikum. wr. wb.

Berkenaan dengan kegiatan penelitian dalam mendukung mata kuliah skripsi mahasiswa kami, maka kami mohon kepada Bapak/ Ibu pimpinan berkenan memberikan izin untuk melakukan penelitian kepada mahasiswa kami berikut:

Nama : Fitri Istiarini
NIM : 20191113016
Program Studi : Pendidikan Biologi (S1)

Dengan judul penelitian skripsi yang diambil adalah:


"Etnobotani Tanaman Rempah Berpotensi Togu di Desa Kalen Kabupaten Lamongan Sebagai Media Edukasi Bagi Masyarakat".

Demikian permohonan kami. Atas bantuan dan kerjasama Bapak/Ibu, kami ucapkan terimakasih.

Wassalamualaikum. wr. wb.

Fitri Istiarini, S.Pd., M.Pd.
NIP. 012.02.1.1988.14.093

B. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian

**PEMERINTAH KABUPATEN LAMONGAN**
KECAMATAN KEDUNGPING
DESA KALEN
Jalan Raya Babat-Jombang Nomor 134 Telepon (0322) 458883
K A L E N Kode Pos (62272)


SURAT KETERANGAN PENELITIAN
NOMOR : 471/231/413.306.02/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini kami, Kepala Desa Kalen, Kecamatan Kedungpring, Kabupaten Lamongan menerangkan bahwa :

Nama : **FITRI ISTIARINI**
NIM : 20191113016
Program Studi : Pendidikan Biologi (S1)

Dengan ini menyatakan yang sesungguhnya bahwa nama mahasiswa tersebut diatas BENAR telah melaksanakan penelitian di Desa Kalen Kecamatan Kedungpring Kabupaten Lamongan selama 1 (satu) Minggu mulai 20 - 26 Mei 2023, dengan judul "**Etnobotani Tanaman Rempah Berpotensi Toga di Desa Kalen Kabupaten Lamongan Sebagai Media Edukasi Bagi Masyarakat**".

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dapat dipergunakan yang bersangkutan sebagaimana mestinya.

Kalen, 29 Mei 2023
KEPALA DESA KALEN
**ELQ WAHYUDI**
KECAMATAN KEDUNGPING
KABUPATEN LAMONGAN

C. Berita Acara Bimbingan Skripsi

No.	Tanggal	Topik	Saran/Komentar	Pembimbing
1	2022-08-05	konsultasi pengajuan judul skripsi		Wai Wilkarta
2	2022-08-05	konsultasi pengajuan judul skripsi		Ruspini Daesusi
3	2022-08-10	Konsultasi BAB 1		Wai Wilkarta
4	2022-08-14	REVISI BAB 1		Wai Wilkarta
5	2022-08-18	bimbingan bab 1		Ruspini Daesusi
6	2022-08-30	Revisi bab 1		Ruspini Daesusi
7	2022-09-02	konsultasi bab 1 dan bab 2		Ruspini Daesusi
8	2022-09-08	BIMBINGAN BAB 1 & 2		Wai Wilkarta
9	2022-09-10	Riwayat bab 1 dan 2		Ruspini Daesusi
10	2022-10-17	Bimbingan bab 1, 2 dan 3		Wai Wilkarta
11	2022-10-18	konsultasi bab 1, bab 2, bab 3		Ruspini Daesusi
12	2022-10-18	revisi bab 1,2, dan 3		Wai Wilkarta
13	2023-01-30	konsultasi lembar observasi dan lembar wawancara		Ruspini Daesusi
14	2023-01-30	konsultasi instrumen penelitian		Wai Wilkarta
15	2023-02-01	revisi lembar observasi narasumber dan lembar wawancara		Wai Wilkarta
16	2023-05-04	konsultasi hasil penelitian		Ruspini Daesusi

9	2022-09-10	Riwayat bab 1 dan 2		Ruspini Daesusi
10	2022-10-17	Bimbingan bab 1, 2 dan 3		Wai Wilkarta
11	2022-10-18	konsultasi bab 1, bab 2, bab 3		Ruspini Daesusi
12	2022-10-18	revisi bab 1,2, dan 3		Wai Wilkarta
13	2023-01-30	konsultasi lembar observasi dan lembar wawancara		Ruspini Daesusi
14	2023-01-30	konsultasi instrumen penelitian		Wai Wilkarta
15	2023-02-01	revisi lembar observasi narasumber dan lembar wawancara		Wai Wilkarta
16	2023-02-04	konsultasi hasil penelitian		Ruspini Daesusi
17	2023-03-05	konsultasi hasil penelitian		Wai Wilkarta
18	2023-03-06	revisi bab 4		Wai Wilkarta
19	2023-03-10	bimbingan bab 4		Ruspini Daesusi
20	2023-03-12	konsultasi bab 4		Wai Wilkarta
21	2023-03-12	revisi bab 4		Ruspini Daesusi
22	2023-03-13	konsultasi bab 4 dan abstrak		Ruspini Daesusi
23	2023-03-19	Konsultasi bab 1 - bab 5		Wai Wilkarta
24	2023-03-19	Konsultasi bab 1 - bab 5		Ruspini Daesusi

LAMPIRAN 2

A. Lembar observasi

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	Gambar	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan

B. Lembar wawancara

Lembar Wawancara

Nama responden :	Alamat :
Umur :	Pekerjaan :
Jenis kelamin :	

1. Apakah penduduk asli Desa Kalen atau bukan ?

.....
.....

2. Apa profesi mayoritas masyarakat di desa Kalen ?

.....
.....

3. Pernah menggunakan tanaman untuk obat ?

.....
.....

4. Apa jenis tumbuhan rempah yang sering digunakan obat oleh masyarakat di desa Kalen ?

.....
.....

5. Bagian Tumbuhan mana yang dimanfaatkan sebagai TOGA?

.....
.....

6. Apa manfaat dan bagaimana cara menggunakannya ?

.....
.....
.....

.....

7. Selain untuk obat dimanfaatkan apalagi tumbuhan rempah ?

.....
.....

8. Mengapa dimanfaatkan untuk obat ? apakah ada kepercayaan? Apakah warisan nenek moyang atau penyuluhan ?

.....
.....

9. Bagaimana keberadaan tanaman obat didesa kalen ?

.....
.....

10. Apakah masyarakat menanam dengan sengaja atau ada program?

.....
.....

LAMPIRAN 3

A. Hasil Observasi Tanaman Rempah di Desa Kalen

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
1.	Jae / Jahe	Jahe tumbuh subur di ketinggian 0 hingga 1500 meter di atas permukaan laut, dapat tumbuh subur di lokasi yang memiliki kelembapan udara yang cukup tinggi.	Kingdom : Plantae Divisi : Spermatophyta Kelas : Monocotyledonae Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae Genus : Zingiber Spesies :	a. Akar : akar serabut b. Rimpang : tumbuh bercabang-cabang c. Batang : bulat pipih dan tidak bercabang d. Daun : menyirip dan	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai perasa, obat batuk, pereda nyeri haid, nafsu makan dan dapat ditanam di pekarangan.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			<i>Zingiber officinale</i> <i>Rosc</i>	bagian atasnya berbulu putih serta tangkai daun berbulu halus e. Bunga : majemuk tunggal. f. Habitus : perdu	
2.	Jae abang/ Jahe Merah	Jahe tumbuh subur di ketinggian 0 hingga 1500 meter di atas permukaan laut, dapat tumbuh subur di lokasi yang memiliki	Kingdom : Plantae Divisi : Tracheophyta Kelas : Magnoliopsida Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae Genus : Zingiber Spesies :	a. Akar : akar serabut, dengan tipe kecil-kecil berbentuk benang (filiformis)	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai perasa, bumbu masakan, obat sakit kepala, batuk, nyeri haid dan dapat

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
		kelembapan udara yang cukup tinggi.	<i>Zingiber officinale var.</i>	<ul style="list-style-type: none"> b. Rimpang : berbentuk bulat c. Batang : berbentuk bulat (<i>teres</i>), batang semu yang terdiri atas pelepah daun yang saling menutup atau kumpulan pelepah daun. d. Daun : pangkal daun tumpul (<i>obtusus</i>); ujung daun runcing (<i>acutus</i>); tepi 	ditanam di pekarangan

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				daun rata (<i>integer</i>) e. Bunga : bunga majemuk f. Habitus : Perdu	
3.	Laos / Lengkuas	Lengkuas dapat tumbuh di daerah dataran rendah sampai dataran tinggi, kelembapan udara sedang, dan intensitas penyinaran tinggi.	Kingdom : Plantae Divisio : Magnoliophyta Kelas : Liliopsida Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae Genus : Alpinia Species : <i>Alpinia galanga L</i>	a. Akar : akar serabut b. Batang : batang semu berwarna hijau gelap dan suram, rimpang berbentuk bulat. c. Daun : berbentuk memanjang	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai minuman penyegar atau obat asam lambung, kadas, panu, asma, hipertensi dan mudah ditanam di sekitar rumah.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>(<i>oblongus</i>); tepi daun rata (<i>integer</i>); pangkal daun tumpul (<i>obtusus</i>); ujung daun runcing (<i>acutus</i>), daun permukaan atas berwarna hijau mengkilat dan permukaan bawah berwarna hijau pucat.</p> <p>d. Bunga : bunga majemuk berbentuk lonceng,</p>	

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>berwarna putih kehijauan atau putih kekuningan.</p> <p>e. Habitus : Perdu</p>	
4.	Kunir / Kunyit	Ditemukan di daerah dataran rendah, kelembapan udara sedang, dan intensitas penyinaran tinggi.	<p>Kingdom : Plantae Divisi : Spermatophyta Kelas : Monocotyledonae Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae Genus : Curcuma Spesies :</p> <p><i>Curcuma domestica</i> Val.</p>	<p>a. Akar : akar serabut</p> <p>b. Batang : batang semu, tegak, bulat, membentuk rimpang, berwarna hijau kekuningan</p> <p>c. Daun : daun tunggal, lanset memanjang,</p>	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat penyubur kandungan, pelancar haid, obat nifas dan ditanam di kebun atau pekarangan.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>pangkal runcing, pertulangan menyirip, berwarna hijau pucat</p> <p>d. Bunga : majemuk, bunga berwarna kuning atau kuning pucat.</p> <p>e. Habitus : Perdu</p>	
5.	Kunir Putih / Kunyit Putih	Ditemukan di daerah dataran rendah, kelembapan udara sedang, dan	Kingdom : Plantae Divisi : Tracheophyta	a. Akar : serabut, berbentuk benang (filiformis)	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat jamu hamil, memperlancar

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
		intensitas penyinaran tinggi.	Kelas : Magnoliopsida Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae Genus : Curcuma Spesies : <i>Curcuma zedoaria (Christm.) Roscoe</i>	b. Batang : batang semu berwarna putih dan rimpang berbentuk bulat c. Daun : berwarna hijau, berbentuk jorong (<i>ovalis</i>); tepi daun rata (<i>integer</i>); ujung daun meruncing (<i>acuminatus</i>); pangkal daun tumpul (<i>obtusus</i>) d. Bunga : bunga majemuk	kelahiran, keputihan, kanker dan ditanam di kebun atau pekarangan.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				berbentuk bulir, mahkota bunga berwarna kuning muda atau hijau keputihan e. Habitus : Perdu	
6.	Kencur	Daerah dataran rendah yang tanahnya gembur dan tidak terlalu banyak air.	Kingdom: Plantae Divisi: Magnoliophyta Kelas: Liliopsida Ordo: Zingiberales Famili:	a. Akar : serabut b. Batang : rimpang , berbentuk bulat c. Daun : berdaun tunggal. berbentuk jorong lebar, tepi daun	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai bumbu masak dan sebagai obat hipertensi, sakit perut, nafsu makan dan ditanam di kebun atau pekarangan.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			Zingiberaceae Genus: Kaempferia Spesies: <i>Kaempferia galanga</i> L.	berombak (<i>repandus</i>); pangkal daun tumpul (<i>obtusus</i>); ujung daun meruncing (<i>acuminatus</i>), permukaan bawah terdapat bulu-bulu halus. d. Bunga : majemuk e. Habitus : Perdu	
7.	Bawang Dayak	Di dataran rendah atau pinggir jalan	Kingdom : Plantae Divisi : Spermatophyta Divisi : Magnoliophyta	a. Akar : akar serabut	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
		berrumput – rumput.	Kelas : Liliopsida Ordo : Liliales Famili : Iridaceae Genus : Eleutherine Spesies : <i>Eleutherine palmifolia (L.) Merr</i>	bernacoklat muda b. Umbi : berbentuk lonjong, bulat telur, merah seperti bawang merah c. Daun : daun tunggal berbentuk pita dan berwarna hijau, ujung dan pangkal daun runcing dengan tepi daun rata	obat kolestrol, diabetes, jerawat, demam dan mudah ditanam di kebun, pot atau pekarangan rumah.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				d. Bunga : bunga majemuk dalam tandan terletak diujung (<i>terminalis</i>), berwarna putih, bunga berkelopak 6 e. Habitus : Perdu	
8.	Sereh / Serai	Di dataran rendah, pinggir jalan atau persawahan.	Kingdom : Plantae Divisi : Spermatophyta Kelas : Monocotyledonae Ordo : Poales Famili : Graminae/Poaceae Genus : Cymbopogon	a. Akar : akar serabut, berimpang pendek b. Batang : bergerombol dan berumbi,	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai perasa, bumbu masakan dan obat sakit gigi, kolestrol, asam urat dan mudah ditanam

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			Species : <i>Cymbopogon nardus L. Rendle</i>	<p>serta lunak dan berongga.</p> <p>c. Daun : berwarna hijau dan tidak bertangkai, aunnnya kesat, panjang, runcing dan memiliki bentuk seperti pita yang makin ke ujung makin runcing</p> <p>d. Bunga : bunga berbentuk bulir majemuk.</p>	di kebut, pot atau pekarangan rumah.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				e. Habitus : perdu	
9.	Jeruk nipis	Tumbuh di tanah berpasir, kondisi iklim yang hangat dan lembap.	Kingdom : Plantae Divisi : Spermatophyta Kelas : Dicotyledonae Ordo : Rutales Famili : Rutaceae Genus : Citrus Spesies : <i>Citrus aurantifolia</i> <i>Swingle</i>	a. Akar : tunggang b. Batang : berwarna hijau tua hingga cokelat, berbentuk silindris, berkayu ulet, berduri, dan keras c. Daun : daunnya majemuk, berbentuk ellips dengan pangkal membulat, ujung tumpul,	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat batuk serta mudah ditanam di sekitar rumah.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>dan tepi beringgit</p> <p>d. Bunga : majemuk</p> <p>e. Habitus : perdu</p>	
10	Jeruk purut	Tumbuh di kondisi iklim yang hangat dan lembap	<p>Kingdom : Plantae</p> <p>Divisi : Magnoliophyta</p> <p>Kelas : Magnoliopsida</p> <p>Ordo : Sapindales</p> <p>Famili : Rutaceae</p> <p>Genus : Citrus</p> <p>Spesies :</p>	<p>a. Akar : tunggang</p> <p>b. Batang : berwarna hijau tua hingga cokelat, berbentuk silindris, berka- ya ulet, berduri, dan keras</p>	<p>Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat flu, Kulit kering</p> <p>merelaksasi serta mudah ditanam di sekitar rumah.</p>

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			<i>Citrus hystrix DC</i>	<p>c. Daun : berwarna hijau tua pada permukaan atas dan hijau muda pada permukaan bawah, daun majemuk menyirip, pangkal membulat atau tumpul, ujung tumpul sampai meruncing, tepi beringgit.</p> <p>d. Bunga : berbentuk bintang dan</p>	

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>berwarna putih kemerah-merahan atau putih kekuning-kuningan</p> <p>e. Habitus : Pohon</p>	
11	Temulawak	Ditemukan di daerah dataran rendah, kelembapan udara sedang, dan intensitas penyinaran tinggi.	<p>Kingdom : Plantae Divisi : Spermatophyta Kelas : Monocotyledonae Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae</p> <p>Genus : Curcuma Spesies :</p>	<p>a. Akar : serabut</p> <p>b. Batang : batang semu dan rimpang berbentuk bulat, batang berwarna hijau tidak mengkilap.</p>	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai ramuan jamu atau obat batuk, pegel linu, jantung, Kencing manis, lambung, maag, sembelit dan

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			<i>Curcuma zanthorrhiza</i> <i>L</i>	<p>c. Daun : daun tunggal, berwarna hijau, berbentuk jorong (<i>ovalis</i>); tepi daun rata (<i>integer</i>); pangkal daun tumpul (<i>obtusus</i>); ujung daun meruncing (<i>acuminatus</i>).</p> <p>d. Bunga : bunga majemuk</p> <p>e. Habitus : perdu</p>	ditanam di kebun atau sekitar rumah.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
12	Temu Hitam / Temu Ireng	Ditemukan di daerah dataran rendah, kelembapan udara sedang, dan intensitas penyinaran tinggi.	Kingdom : Plantae Divisi : Magnoliophyta Kelas : Liliopsida Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae Genus : Curcuma Spesies : <i>Curcuma aeruginosa</i> <i>Roxb</i>	a. Akar : Serabut, Rimpang b. Batang : batang semu, berwarna hijau hingga cokelat tua. c. Daun : tunggal, berbentuk oval, pertulangan menyirip, dan berwarna hijau. d. Bunga : bunga majemuk e. Habitus : Perdu	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat jantung, tekanan darah tinggi , nafsu makan, penyubur kandungan.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
13	Kunci	Ditemukan di daerah dataran rendah, kelembapan udara sedang, dan intensitas penyinaran tinggi.	Kingdom : Plantae Divisi : Magnoliophyta Kelas : Liliopsida Ordo : Zingiberales Famili : Zingiberaceae Genus : Boesenbergia Spesies : <i>Boesenbergia pandurata</i>	a. Akar : serabut, rimpang, berbentuk seperti umbi berwarna kuning pucat b. Batang : batang semu, memiliki warna hijau kemerah-merahan. c. Daun : berwarna hijau, bentuk daun menjorong dan bundar, ujung daun runcing pangkal	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai bahan masak dan jamu atau obat pelangsing tubuh, keputihan, pelancar ASI

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				berkeluk dan tepi daun rata. d. Bunga : Bunga majemuk terminal e. Habitus : Perdu	
14	Godong Salam / Daun Salam	Banyak ditemukan di kebun, pekarangan warga, serta lahan wanatani	Kingdom : Plantae Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida Ordo : Myrtales Famili : Myrtaceae Genus : Syzygium	a. Akar : tunggang b. Batang : tegak lurus dengan bentuk batang bulat dan permukaan yang beralur, batang berkayu keras dan kuat.	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai penyedap makanan dan sebagai minuman herbal atau obat sakit maag, darah tinggi, kolestrol, diabetes.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			Spesies : <i>Syzygium polyanthum</i> (Wight.)	c. Daun : daun tunggal, bentuk daun yang lonjong sampai elip dengan pangkal lancip, permukaan daunnya licin dan berwarna hijau muda. d. Bunga : bunga banci dengan kelopak dan mahkota masing-masing terdiri atas 4-5 daun kelopak	

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				e. Habitus : Pohon	
15	Asam Jawa	Banyak ditemukan di kebun, pinggir jalan, pekarangan warga, serta lahan wanatani	Kingdom : Plantae Divisi : Tracheophyta Kelas : Magnoliopsida Ordo : Fabales Famili : Fabaceae Genus : Tamarindus L. Species : <i>Tamarindus Indica L.</i>	a. Akar : tunggang b. Batang : tegak bulat berkayu warnanya cokelat muda keabuabuan, kasar dan memecah serta beralur-alur vertical. c. Daun : majemuk menyirip genap, letak berseling,	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai minuman herbal dan bumbu masak serta obat sakit perut, obat memar, memperlancar ASI, memperlancar sirkulasi darah.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>dengan daun penumpu seperti pita meruncing, merah jambu keputihan. Anak daun lonjong menyempit bertepi rata, pangkalnya miring dan membuldar, ujung membuldar sampai sedikit berlekuk.</p> <p>d. Bunga : bunga majemuk dengan kelopak</p>	

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>4 buah dan daun mahkota 5 buah.</p> <p>e. Habitus : Perdu</p>	
16	Kemangi	Dapat tumbuh di dataran rendah hingga dataran tinggi, dengan kelembapan sedang.	<p>Kingdom : Plantae</p> <p>Divisi : Magnoliophyta</p> <p>Kelas : Magnoliopsida</p> <p>Ordo : Lamiales</p> <p>Famili : Lamiaceae</p> <p>Genus : Ocimum</p> <p>Spesies :</p>	<p>a. Akar : tunggang</p> <p>b. Batang : batangnya berkayu, segi empat, beralur, bercabang, dan memiliki bulu.</p> <p>c. Daun : berwarna hijau dengan bentuk lanset (lanceolate)</p>	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat darah tinggi, manghilangkan bau badan dan mudah ditanam disekitar rumah.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			<i>Ocimum basilicum</i>	<p>hingga bundar telur (ovate) dengan permukaan rata atau berombak.</p> <p>d. Bunga : majemuk berwarna putih hingga merah muda.</p> <p>e. Habitus : Perdu</p>	
17	Lombok abang / Cabai Merah	Ditemukan daerah dataran rendah, kelembapan udara sedang, dan intensitas penyinaran tinggi.	<p>Kingdom : Plantae</p> <p>Divisi : Spermatophyta</p> <p>Kelas : Dicotyledoneae</p>	<p>a. Akar : tunggang</p> <p>b. Batang : tegak dan pangkalnya</p>	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat herbal sakit influenza,

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			Ordo : Tubiflorae Famili : Solanaceae Genus : Capsicum Spesies : <i>Capsicum annuum L</i>	berkayu, berwarna hijau c. Daun : daun tunggal, berbentuk memanjang oval dengan ujung meruncing atau diistilahkan dengan oblongus acutus, tulang daun berbentuk menyirip dilengkapi urat daun. d. Bunga : bunga lengkap yang	Sariawan, sakit gigi, bisul, rematik.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				<p>terdiri dari kelopak bunga, mahkota bunga, benang sari dan putik.</p> <p>e. Habitus : Perdu</p>	
18	Lombok / Cabe Rawit	Ditemukan daerah dataran rendah, kelembapan udara sedang, dan intensitas penyinaran tinggi.	<p>Kingdom : Plantae</p> <p>Divisi : Magnoliophyta</p> <p>Kelas : Magnoliopsida</p> <p>Ordo : Solanales</p> <p>Famili : Solanaceae</p> <p>Genus : Capsicum</p>	<p>a. Akar : tunggang</p> <p>b. Batang : Batang utama berkayu dan berwarna coklat kehijauan</p> <p>c. Daun : daun bulat telur memanjang atau bulat telur bentuk lanset,</p>	Tanaman rempah potensi TOGA, digunakan sebagai obat herbal impoten.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
			Species : <i>Capsicum frutescens L</i>	dengan pangkal runcing dan ujung yang menyempit. f. Bunga : bunga lengkap yang terdiri dari kelopak bunga, mahkota bunga, benang sari dan putik. Bersifat hermaprodit (berkelamin ganda). g. Habitus : Perdu	
19	Blimbing Wuluh	Ditemukan di daerah ketinggian	Kingdom : Plantae	a. Akar : akar tunggang	Bukan tanaman rempah potensi TOGA, digunakan

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
		hingga 500 m di atas permukaan laut dan dapat ditemui di tempat yang banyak terkena sinar matahari langsung dengan kelembapan yang sedang.	Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida Ordo : Geraniales Famili : Oxalidaceae Genus : <i>Averrhoa</i> Spesies : <i>Averrhoa bilimbi</i>	b. Batang : batang kasar berbenjol-benjol, percabangan sedikit, yang cenderung mengarah ke atas. c. Daun : daun majemuk menyirip ganjil, bentuknya bulat telur sampai lonjong, ujung runcing, pangkal membuldar,	sebagai obat batuk, darah tinggi.

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				tepi rata, berwarna hijau. d. Bunga : bunga majemuk, berwarna merah keunguan dan terletak di ujung ranting. e. Buah : berbentuk bulat lonjong dengan sisa kelopak bunga menempel pada ujungnya.	

No	Nama Tumbuhan (Nama daerah)	HABITAT	Klasifikasi	Karakteristik tumbuhan berdasarkan morfologi	Keterangan
				f. Habitus : pohon	

B. Lampiran Biodata Responden

No	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan
1.	Eko Wahyudi	50	Laki – laki	Kepala Desa
2.	Ahsanudin	36	Laki – laki	Sekdes
3.	Ismawati	41	Perempuan	Guru
4.	Yasin	35	Laki – laki	Pamong Desa
5.	Ahmad	50	Laki – laki	Guru
6.	Kusno Hadi	55	Laki – laki	Guru
7.	Istiqomah	45	Perempuan	Pkk
8.	Yanti	33	Perempuan	Pkk
9.	Suwati	62	Perempuan	Petani
10.	Puani	48	Perempuan	Petani
11,	Amsari	72	Perempuan	Pedagang

No	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan
12.	Rodliyatun	52	Perempuan	Pedagang
13.	Endang	50	Perempuan	Pedagang
14.	Suyatmi	50	Perempuan	Petani
15.	Wariyah	54	Perempuan	Pedagang
16.	Taseni	55	Perempuan	Petani
17.	Masri	65	Perempuan	Petani
18.	Ninik	42	Perempuan	Pedagang
19.	Zulfa	35	Perempuan	Guru
20.	Ummayah	60	Perempuan	Pedagang

C. Lampiran Hasil Wawancara Masyarakat dan Tokoh Masyarakat Desa Kalen

Masyarakat dan Tokoh Masyarakat								
No	Pertanyaan	Jawaban Responden						
		Responden 1	Responden 2	Responden 3	Responden 4	Responden 5	Responden 6	Responden 7
1.	Apakah penduduk asli Desa Kalen atau bukan?	Asli	Asli	Asli	Asli	Asli	Asli	Asli
2.	Apa profesi mayoritas masyarakat di desa Kalen?	Petani	Pedagang	Petani, Karyawan Pabrik	Petani, Pedagang	Petani, Pedagang	Petani	Petani, Pedagang, Guru
3.	Pernah menggunakan tanaman untuk obat?	Pernah	Pernah	Pernah	Pernah	Tidak pernah	Tidak pernah	Pernah

4.	<p> <u> Apa jenis tumbuhan rempah yang sering digunakan obat oleh masyarakat di desa Kalen ? </u> </p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Temu lawak</u> 2. <u>Temu ireng</u> 3. <u>Jahe</u> 4. <u>Kencur</u> 5. <u>Kunir</u> 6. <u>Kunir putih</u> 7. <u>Kunci</u> 8. <u>Bawang Dayak</u> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Jahe</u> 2. <u>Jahe merah</u> 3. <u>Kunir</u> 4. <u>Asem</u> 5. <u>Temu lawak</u> 6. <u>Laos / Lengkuas</u> 7. <u>Lombok / Cabe</u> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Temu ireng</u> 2. <u>Jahe</u> 3. <u>Kencur</u> 4. <u>Jeruk nipis</u> 5. <u>Jeruk purut</u> 6. <u>Sereh</u> 7. <u>Daun salam</u> 8. <u>Asem</u> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Cabe merah</u> 2. <u>Bawang Dayak</u> 3. <u>Kunci</u> 4. <u>Temu ireng</u> 5. <u>Temu lawak</u> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Cabe rawit</u> 2. <u>Daun kemangi</u> 3. <u>Asem jawa</u> 4. <u>Jahe</u> 5. <u>Sereh</u> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Jeruk nipis</u> 2. <u>Jeruk purut</u> 3. <u>Sereh</u> 4. <u>Jahe</u> 5. <u>Jahe merah</u> 6. <u>Asam jawa</u> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Temu ireng</u> 2. <u>Temu lawak</u> 3. <u>Kunci</u> 4. <u>Kencur</u> 5. <u>Kunir</u>
----	--	---	---	---	---	--	--	--

5.	Bagian tumbuhan mana yang dimanfaatkan sebagai TOGA?	Rimpang Umbi	Rimpang Buah	Daun Buah Rimpang. Seluruh bagian	Rimpang Umbi Buah	Daun Buah Rimpang.	Buah Rimpang.	Rimpang.
6.	Bagaimana cara mengolahnya?	dikeringkan, ditumbuk dan direbus.	Ditumbuk dan direbus.	Diiris, diperas, ditumbuk dan direbus.	Diiris dan direbus.	Ditumbuk dan direbus.	Diparut, diperas, direbus.	Dikeringkan dan direbus.
7.	Selain untuk obat dimanfaatkan sebagai tumbuhan rempah?	Bumbu dapur, perasa.	Penyedap makanan, bumbu dapur.	Bumbu dapur.	Bahan jamu, Bumbu dapur.	Bahan masak.	Bahan masak.	Bahan masak.
8.	Mengapa dimanfaatkan untuk obat? Apakah ada kepercayaan? Apakah warisan nenek moyang atau penyuluhan?	Kepercayaan masyarakat	Kepercayaan masyarakat	Kepercayaan masyarakat turun temurun dari warisan nenek moyang	Kepercayaan masyarakat dan penyuluhan PKK	Kepercayaan masyarakat	Penyuluhan oleh PKK	Kepercayaan masyarakat

Masyarakat dan Tokoh Masyarakat

No	Pertanyaan	Jawaban Responden						
		Responden 8	Responden 9	Responden 10	Responden 11	Responden 12	Responden 13	Responden 14
1.	Apakah penduduk asli Desa Kalen atau bukan?	Asli	Asli	Asli	Asli	Asli	Asli	Asli
2.	Apa profesi mayoritas masyarakat di desa Kalen?	Petani, Wiraswasta	Petani, Guru, karyawan, Pabrik	Petani, Pedagang, Karyawan Pabrik	Petani, Guru	Petani, Pedagang	Petani	Petani, Pedagang, Guru
3.	Pernah menggunakan tanaman untuk obat?	Pernah	Pernah	Pernah	Pernah	Pernah	Tidak pernah	Pernah
4.	Apa jenis tumbuhan rempah yang sering digunakan obat oleh masyarakat di desa Kalen?	1. Jeruk nipis 2. Kunyit 3. Temu lawak 4. kencur	1. jaba 2. jaba merah 3. sereh 4. temu lawak 5. temu ireng	1. temu lawak 2. jaba merah 3. jaba merah 4. kunyit putih 5. laos	1. jaba 2. laos 3. kencur 4. temu lawak 5. jeruk nipis	1. temu lawak 2. temu ireng 3. kunci 4. bawang Dayak	1. cabai merah 2. kunyit 3. kencur 4. blimbing wuluh 5. temu lawak	1. jaba 2. kencur 3. cabai rawit 4. asam jawa

			6. kemangi 7. asam jawa 8. kencur	6. cabe merah 7. kunci	6. jeruk purut 7. sereh			
5.	Bagian tumbuhan mana yang dimanfaatkan sebagai TOGA ?	Buah Rimpang. Daun	Rimpang. Buah Umbi	Daun Buah Rimpang. Seluruh bagian	Rimpang. Umbi Buah	Daun Buah Rimpang.	Rimpang.	Rimpang.
6.	Bagaimana cara mengunakannya ?	Diparut, diperas, direbus.	Ditumbuk, dikeringkan dan direbus.	Diris, diperas, ditumbuk dan direbus.	Diris dan direbus.	Ditumbuk dan direbus.	Diparut, diperas, direbus.	Dikeringkan dan direbus.
7.	Selain untuk obat dimanfaatkan analagi tumbuhan rempah ?	Bumbu dapur, perasa.	Penyedap makanan	Bumbu dapur.	Bumbu dapur.	Bahan masak.	Bahan masak.	Bahan masak.
8.	Mengapa dimanfaatkan untuk obat ? apakah ada kepercayaan? Apakah warisan nenek moyang atau penyuluhan ?	Kenercayaan masyarakat dan penyuluhan PKK	Kenercayaan masyarakat	Kenercayaan masyarakat turun temurun.	Kenercayaan masyarakat	Kenercayaan masyarakat	Kenercayaan turun - temurun.	Kenercayaan masyarakat

9.	Bagaimana keberadaan tanaman obat didesa kalen?	Melimpah	Banyak / Melimpah	Banyak / Melimpah	Banyak / Melimpah	Banyak / Melimpah	Banyak / Melimpah	Banyak / Melimpah
10.	Apakah masyarakat menanam dengan sengaja atau ada program?	Ditanam dengan sengaja	Ditanam dengan sengaja	Ditanam dengan sengaja	Ditanam dengan sengaja	Ditanam dengan sengaja	Ditanam dengan sengaja	Ditanam dengan sengaja

No	Nama Tumbuhan	Bagian Organ Tumbuhan yang dimanfaatkan	Manfaat	Cara Pengolahan
1.	Jahe	Rimpang	Batuk, pereda nyeri haid, nafsu makan	Ditumbuk kemudian direbus, diminum airnya
2.	Jahe merah	Rimpang	Sakit kepala, batuk, nyeri haid	Ditumbuk, direbus, diminum airnya
3.	Lengkuas/ Laos	Rimpang	Asam lambung, kadas, panu, asma, hipertensi	1. Rimpang ditumbuk kemudian direbus hingga mendidih, air rebusan diminum. Rimpang dicampur dengan bawang putih, perbandingan 1:4 ditumbuk sampai halus, lalu dioleskan pada tempat yang terdapat kadas.
4.	Kunir / Kunyit	Rimpang	Penyubur kandungan, pelancar haid, obat nifas,	1. Rimpang direbus, diminum airnya 2. Dimpang diparut hingga halus, diperas, lalu air perasan ditambah gula batu kemudian direbus hingga mendidih.

No	Nama Tumbuhan	Bagian Organ Tumbuhan yang dimanfaatkan	Manfaat	Cara Pengolahan
				Diminum 1 gelas 1 hari.
5.	Kunir Puteh / Kunyit putih	Rimpang	Jamu hamil, memperlancar kelahiran, keputihan, kanker	2 rimpang kunyit putih, iris tipis tambah 10 gram asam lalu rebus dalam 2 gelas air hingga mendidih dan tersisa setengahnya, saring dan minum airnya 1 kali sehari.
6.	Kencur	Rimpang	Hipertensi, sakit perut, nafsu makan	Rimpang diiris lalu dikeringkan, kemudian direbus dengan air dua gelas, airnya diminum.
7.	Bawang Dayak	Umbi, Daun	Kolestrol, diabetes, jerawat, demam	<p>1. 3 Bawang dayak dipotong umbi dan daunnya, diiris kemudian dikeringkan, setelah itu direbus, airnya diminum</p> <p>2. Umbi bawang Dayak ditumbuk hingga halus kemudian dioleskan dikening</p>

No	Nama Tumbuhan	Bagian Organ Tumbuhan yang dimanfaatkan	Manfaat	Cara Pengolahan
				Umbi bawang Dayak dibakar kemudian dimakan
8.	Sereh / serai	Seluruh Bagian	Sakit gigi, kolestrol, asam urat.	<p>1. 2 sereh dan 1 rimpang jahe ditumbuk lalu direbus dengan air 1 liter hingga mendidih lalu ditambah perasan jeruk nipis dan madu atau gula, ramuan diminum 1 gelas.</p> <p>1 helai daun sereh ditumbuk dan diberi air panas, didinginkan Untuk kumur</p>
9.	Jeruk nipis	Buah	Batuk	Buah diperas, air perasan dari buah diminum
10.	Jeruk purut	Buah, daun	Flu, Kulit kering Merelaksasi	<p>1. Buah diiris kemudian diperas dan diseduh dengan air hangat, minum selagi hangat.</p> <p>2. Buah diiris, diperas kemudian</p>

No	Nama Tumbuhan	Bagian Organ Tumbuhan yang dimanfaatkan	Manfaat	Cara Pengolahan
				<p>ditambah kecap manis 1 sendok makan dan diminum.</p> <p>3. Tiga genggam daun jeruk purut, direbus dengan air 1 panci sedang sampai mendidih.</p> <p>Tuangkan kedalam ember yang berisi air dingin lalu gunakan untuk mandi.</p>
11.	Temulawak	Rimpang	Batuk, pegel linu, jantung, Kencing manis, lambung, maag, sembelit.	<p>1. Rimpang diiris kecil – kecil dan dimasukan kedalam gelas yang berisi air hangat, setelah dingin baru diminum</p> <p>2. Rimpang diiris, dikeringkan, lalu direbus hingga mendidih, air rebusan diminum ketika sudah dingin</p> <p>Rimpang diparut kemudian diperas, air</p>

No	Nama Tumbuhan	Bagian Organ Tumbuhan yang dimanfaatkan	Manfaat	Cara Pengolahan
				perasan direbus dengan gula batu atau madu hingga mendidih lalu disaring, diamkan sampai dingin dan diminum 1 kali sehari.
12.	Temu ireng / Temu hitam	Rimpang	Jantung, tekanan darah tinggi , nafsu makan, penyubur kandungan.	<p>1. Rimpang ditumbuk lalu direbus hingga mendidih, diminum airnya.</p> <p>2. Rimpang diiris, dikeringkan, lalu direbus hingga mendidih, air rebusan diminum ketika sudah dingin</p> <p>Rimpang diparut kemudian diperas, air perasan direbus dengan gula batu atau madu hingga mendidih lalu disaring, diamkan sampai dingin dan diminum 1 kali sehari.</p>

No	Nama Tumbuhan	Bagian Organ Tumbuhan yang dimanfaatkan	Manfaat	Cara Pengolahan
				Rimpang dikeringkan, kemudian direbus hingga mendidih, diamkan hingga dingin, air rebusan diminum.
13.	Kunci	Rimpang	Pelangsing tubuh, keputihan, pelancar ASI	1. Rimpang ditumbuk kemudian direbus untuk diminum airnya atau masak sayur kunci. Rimpang unci ditambah kunyit putih kemudian diparut dan tambah air direbus hingga mendidih, diminum jika sudah hangat / sedikit dingin.
14.	Daun Salam	Daun	Sakit maag, darah tinggi, kolestrol, diabetes	Daun salam direbus dengan jumlah ganjil (3,7,9) sampai mendidih, disaring dan diamkan sampai sedikit dingin lalu diminum 1 kali sehari.
15.	Asam Jawa	Buah, Daun	Sakit perut, obat memar,	1. Isi asam jawa siberi sedikit air,

No	Nama Tumbuhan	Bagian Organ Tumbuhan yang dimanfaatkan	Manfaat	Cara Pengolahan
			memperlancar ASI, memperlancar sirkulasi darah.	kemudian ditempelkan disekitar luka memar. Isi asam jawa direbus, kemudian diminum airnya
16.	Kemangi	Daun	Darah tinggi, manghilangkan bau badan	1. Dimakan langsung atau dijadikan lalapan makan 1 genggam daun kemangi direbus dengan 1 liter air kemudian diminum airnya.
17.	Lombok abang / Cabai Merah	Daun, Buah, biji	Influenza, Sariawan, sakit gigi, bisul, rematik.	1. Ambil beberapa helau daun Lombok, dicuci kemudian ditumbuh hingga halus, dan ditempelkan pada bagian yang terkena bisul Cabai direbus, air diminum.

18.	Lombok Rawit / Cabai Rawit	Daun, Buah, Akar	Impoten	Cabai direbus hingga mendidih, kemudian air rebusan diminum
19.	Blimbing wuluh	Buah, Bunga, daun	Batuk, darah tinggi	<p>1. Daun dan bunga blimbing wuluh direbus sampai mendidih kemudian disaring dan diminum selagi hangat.</p> <p>Buah direbus lalu diminum airnya</p>

LAMPIRAN 4

A. Dokumentasi

Observasi tanaman remah berpotensi TOGA di Desa Kalen



B. Wawancara etnobotani tanaman remah berpotensi TOGA di Desa Kalen



C. Gambaran lingkungan pekarangan rumah warga desa Kalen

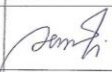



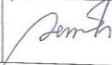


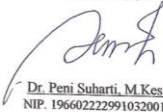
D. Surat Persetujuan Revisi

FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Fitri Istiarini
NIM : 20191113016
Program Studi : Pendidikan Biologi
Dosen Penguji : Dr. Peni Suharti, M.Kes
Judul Skripsi : Etnobotani Tanaman Rempah Berpotensi Toga di Desa Kalen Kabupaten Lamongan Sebagai Media Edukasi Bagi Masyarakat

Catatan Hasil Ujian (Revisi)

No	Revisi	Tanggal Selesai Revisi	Paraf Dosen Penguji
1.	Penambahan pada latar belakang tentang pengetahuan pengobatan tradisional	19-7-2023	
2.	Penambahan sumber data dan Teknik pengumpulan data lebih rinci		
3.	Penambahan deskripsi obat pada tabel hasil observasi		




Surabaya, 08 Juli 2023
Dosen Penguji,

Dr. Peni Suharti, M.Kes.
NIP. 19660222991032001

Catatan:
Diberikan kepada mahasiswa dan diparaf dosen penguji setelah hasil revisi sudah sesuai dengan saran dan masukan penguji

FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

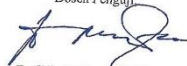
Nama Mahasiswa : Fitri Istiarni
NIM : 20191113016
Program Studi : Pendidikan Biologi
Dosen Penguji : Dr. Wiwi Wikanta, M.Kes
Judul Skripsi : Etnobotani Tanaman Rempah Berpotensi Toga di Desa Kalen
kabupaten Lamongan Sebagai Media Edukasi Bagi Masyarakat

Catatan Hasil Ujian (Revisi)

No	Revisi	Tanggal Selesai Revisi	Paraf Dosen Penguji
1.	Perbaikan penulisan pada teknik analisis data	21-7-2023	
2.	Ganti QR - CODE yang bisa diakses permanen	21-7-2023	
3.	Perbaiki daftar pustaka, judul yang masih huruf kapital, dan dirapihkan rata kiri-kanan	21-7-2023	

Surabaya, 08 Juli 2023

Dosen Penguji



Dr. Wiwi Wikanta, M.Kes

NIP. 196602041992031003




Catatan:

Diberikan kepada mahasiswa dan diparaf dosen penguji setelah hasil revisi sudah sesuai dengan saran dan masukan penguji

FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Fitri Istiarini
NIM : 20191113016
Program Studi : Pendidikan Biologi
Dosen Penguji : Dr. Yuni Gayatri, M.Pd
Judul Skripsi : Etnobotani Tanaman Rempah Berpotensi Toga di Desa Kalen
kabupaten Lamongan Sebagai Media Edukasi Bagi Masyarakat

Catatan Hasil Ujian (Revisi)

No	Revisi	Tanggal Selesai Revisi	Paraf Dosen Penguji
1.	Penambahan bentuk media edukasi pada latar belakang		
2.	Penambahan judul pada instrument penelitian		
3.	Perbaikan pada tabel rangkuman hasil wawancara		

Surabaya, 08 Juli 2023

Dosen Penguji,



Dr. Yuni Gayatri, M.Pd
NIP. 012021195292007

Catatan:
Diberikan kepada mahasiswa dan diparaf dosen penguji setelah hasil revisi sudah sesuai dengan saran dan masukan penguji.

E. Surat Bebas Plagiasi

	Perpustakaan	ASLI
		FM-009 PERPUS-07
<hr/>		
SURAT_KETERANGAN_BUKTI_BEBAS_PLAGIASI		
Naskah tugas akhir / skripsi / karya tulis / tesis*) yang diserahkan atas :		
N a m a	:	Fitri Istiarni
N I M	:	20191113016
Fakultas/Prodi	:	Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (S1) Pendidikan Biologi
Alamat	:	Ds. Kalen, RT/RW 03/03, Kec. Kedungpring, Kab. Lamongan
Judul	:	Etnobotani Tanaman Rempah Berpotensi TOGA di Desa Kalen
Kabupaten Lamongan Sebagai Media Edukasi Bagi Masyarakat		
telah diserahkan dan memenuhi kriteria batas maksimal yang sudah ditentukan.		
Petugas perpustakaan		Surabaya, 21 Juli 2023
		Mahasiswa,
Putri Rokhmawati		
		Fitri Istiarni
		
	Mengetahui, Kepala Perpustakaan	
		
	Drs. Yarno, M.Pd.	
<hr/>		
*) DILARANG KERAS MENYEBARLUASKAN FORM INI		

F. Endorsment Pusat Bahasa



Pusat
Bahasa

ENDORSEMENT LETTER

503/PB-UMS/EL/VII/2023

This letter is to certify that the abstract of the thesis below

Title : Ethnobotany of Spices Plants in Kalen Village, Lamongan, as
Educational Media for the Community
Student's name : Fitri Istiarini
Student's ID Number : 20191113016
Department : Biological Education, Undergraduate, Faculty of Teacher Training
and Education, Universitas Muhammadiyah Surabaya Indonesia

has been endorsed by Pusat Bahasa *UMSurabaya* for further approval by the examining committee of the faculty.

Surabaya, July 25, 2023

Chair person,

Dr. Waode Hamsia, M.Pd

BIOGRAFI PENULIS



Fitri Istiarini, lahir di Lamongan pada 01 Januari 2001. Anak satu - satunya dari pasangan Bapak Ahmad Khozin dan Ibu Istiqomah. Pendidikan sekolah dasar ditempuh di MI Muhammadiyah 1 Kalen. Sekolah menengah pertama di SMP Muhammadiyah 13 Kalen. Sekolah menengah atas di SMA Negeri 1 Babat. Saat ini menempuh pendidikan Sarjana Pendidikan Biologi di Universitas Muhammadiyah Surabaya.