

LAMPIRAN – LAMPIRAN

Lampiran 1.

Denah lokasi penelitian



Lampiran 2.

Surat Ijin Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN TABANAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
Museum Gunung Waja, Jalan Dharma Buyan Tabanan
Email: bpmpd.tabanan@gmail.com

Tabanan 18 April 2024

Nomor : 071/193/2024/DPMPTSP
Lampiran : -
Perihal : **Surat Keterangan Penelitian**

Kepada Yth :
Kepala Pasar Tabanan
di
Tempat

I. Dasar

- Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
- Surat dari Kementerian Kesehatan Poltekkes Denpasar Nomor PP.08.02/F XXXII.16/0371/2024 , Tanggal 5 April 2024, perihal permohonan Surat Rekomendasi Penelitian

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi

kepada :
Nama : Ni Made Sintia Pradnya Dewi
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Jl. Kresna Gg III No 7 Delod Peken , Tabanan
Judul Penelitian : Tingkat Pengetahuan Pedagang Sayur dan Buah Di Pasar Tabanan Tentang Pengolahan Sampah Organik Menjadi Eco-Enzyme Tahun 2024
Lokasi Penelitian : Pasar Tabanan
Jumlah Peserta : 1 Orang
Lama Penelitian : April 2024-Mei 2024
Tujuan : Skripsi

III. Dalam melakukan penelitian agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut:

- Sebelum melakukan kegiatan penelitian agar melaporkan kepada instansi terkait tempat dilaksanakannya penelitian.
- Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang judul dimaksud, apabila melanggar Rekomendasi akan dicabut dan penelitian dihentikan.
- Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan Adat Istiadat dan Budaya setempat.
- Apabila masa berlaku Rekomendasi telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi agar ditujukan kepada instansi pemohon.

IZIN INI DIKENAKAN
Baya Tarif Rp0;

a.n Bupati Tabanan
Plt. Kepala Dinas Penanaman Modal dan
Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten
Tabanan
I Made Sumerta Yasa, S.STP, M.Si
Pembina Utama Muda

TEMBUSAN disampaikan kepada :

- Yth. 1. Bupati Tabanan;
2. Kepala Kesbangpol Kabupaten Tabanan;
3. Yang Bersangkutan



Sistem
Sertifikasi
Elektronik

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL

Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0192 /2024

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

Tingkat Pengetahuan Pedagang Sayur dan Buah Di Pasar Tabanan Tentang Pengolahan Sampah Organik Menjadi Eco-Enzyme

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ni Made Sintia Pradnya Dewi

LAIK ETIK. Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 20 Maret 2024

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T., M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.





KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
Jalan Sanitasi 1 Sidakarya, Denpasar
Telp : (0361) 710447, Fax : (0361) 710448
Laman (Website) : <https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/>
Email : info@poltekkes-denpasar.ac.id



Nomor: PP.04.03/F.XXXII.16/0984/2023

22 November 2023

Hal : Mohon Ijin data awal penelitian

Yth. Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tabanan
Jl. Pahlawan No 1 A Delod Peken Kec. Tabanan Kab. Tabanan

Dalam rangka penyusunan proposal Tugas Akhir mahasiswa semester V Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Denpasar Tahun Akademik 2023/2024, kami mohon kepada Bapak/Ibu Kepala Dinas Lingkungan Hidup Tabanan memberikan ijin mengambil data atau informasi sesuai dengan topik proposal penelitian, atas nama :

Nama	: Ni Made Sintia Pradnya Dewi
NIM	: P07133121019
Wa/Hp	: 081999134270
Email	: sintiapradnya37@gmail.com
Topik	: Tingkat Pengetahuan Pedagang di Pasar Tabanan Tentang Pengelolaan Sampah Menjadi Ecoenzym.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiann dan kerjasama Bapak/Ibu diucapkan terimakasih.

a.n.Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan,



I Wayan Jana, SKM, M.Si
NIP 196412271986031002

Tembusan :

1. Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar
2. Bapak/Ibu Pengelola Pasar Tabanan

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

Lampiran 3.

KUESIONER PENELITIAN
TINGKAT PENGETAHUAN PEDAGANG BUAH DAN SAYUR DI PASAR
TABANAN TENTANG PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK
MENJADI ECO-ENZYME
TAHUN 2024

A. Identitas Responden

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

**Pengetahuan Pedagang Buah dan Sayur Tentang Pengolahan Sampah Organik
Menjadi Ecoenzyme**

Berilah tanda (√) pada kolom yang disediakan menurut jawaban saudara!

No	Pertanyaan	Benar	Salah
1.	Eco-enzyme adalah hasil fermentasi limbah organik pasar menjadi bahan yang mempunyai banyak manfaat untuk alam dan manusia		
2.	Daun kering dapat dijadikan sebagai bahan pembuatan Eco-enzyme		
3.	Cara membuat Eco-enzyme adalah dengan cara mencampurkan air, sisa buah atau sayuran yang sudah dicuci bersih, dan gula ke dalam sebuah wadah tertutup		
4.	Kulit buah dan sayur dapat dijadikan sebagai bahan pembuatan Eco-enzyme		
5.	Dalam Proses Pembuatan Eco-enzyme menggunakan perbandingan 1:1 antara sampah organik dengan air gula		
6.	Eco-enzyme tidak dapat digunakan sebagai cairan pembersih pencuci piring dan mengusir hama		
7.	Alat yang digunakan dalam pembuatan Eco-enzyme yaitu pisau, timbangan, ember		
8.	Dalam Eco-enzyme Pupuk cair bisa dimanfaatkan untuk menyuburkan tanaman		
9.	Dalam pembuatan Eco-enzyme jangka waktu minimal untuk proses fermentasi selama 2 minggu		
10.	Eco-enzyme dapat dikatakan berhasil jika berbau alkohol dan berwarna coklat keruh		

Lampiran 4.

LEMBAR OBSERVASI
KONDISI TEMPAT PENAMPUNGAN SEMENTARA
DI PASAR TABANAN

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah TPS menggunakan kontainer?	✓	
2.	Apakah TPS mudah dibuka/ditutup?		✓
3.	Apakah TPS kedap air, bahan kuat dan mudah dibersihkan ?	✓	
4.	Apakah terdapat TPS sampah organik dan anorganik?		✓
5.	Apakah melakukan pemilahan sampah berdasarkan jenisnya seperti organik, anorganik dan B3?		✓
6.	Apakah di sekitar TPS bersih (tidak ada sampah berserakan) ?		✓
7.	Apakah di TPS bebas dari bau busuk?		✓
8.	Apakah TPS bebas dari vektor dan binatang pengganggu?		✓
9.	Apakah sampah tidak dapat menjadi sumber penyakit ?		✓
10.	Apakah TPS mudah dijangkau pedagang dan pengunjung?	✓	
11.	Apakah TPS mudah dijangkau petugas kebersihan?	✓	
12.	Apakah sampah TPS diangkut minimal 1x24 jam?	✓	
13.	Apakah lokasi TPS tidak berada di jalur utama pasar?		✓

Lampiran 5.

Hasil Pengolahan Data

**Tingkat Pengetahuan Pedagang Buah dan Sayur di Pasar Tabanan
tentang Pengolahan Sampah Organik
menjadi Eco-Enzyme.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	13	39.4	39.4	39.4
	Kurang Baik	20	60.6	60.6	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Pedagang Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buah	15	45.5	45.5	45.5
	Sayur	18	54.5	54.5	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

**1. Eco-enzyme adalah hasil fermentasi limbah organik pasar
menjadi bahan yang mempunyai banyak manfaat untuk alam dan
manusia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	21	63.6	63.6	63.6
	Benar	12	36.4	36.4	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

**2. Daun kering dapat dijadikan sebagai bahan
pembuatan Eco-enzyme**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	21	63.6	63.6	63.6
	Benar	12	36.4	36.4	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

3. Cara membuat Eco-enzyme adalah dengan cara mencampurkan air, sisa buah atau sayuran yang sudah dicuci bersih, dan gula ke dalam sebuah wadah tertutup

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	19	57.6	57.6	57.6
	Benar	14	42.4	42.4	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

4. Kulit buah dan sayur dapat dijadikan sebagai bahan pembuatan Eco-enzyme

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	21	63.6	63.6	63.6
	Benar	12	36.4	36.4	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

5. Dalam Proses Pembuatan Eco-enzyme menggunakan perbandingan 1:1 antara sampah organik dengan air gula

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	22	66.7	66.7	66.7
	Benar	11	33.3	33.3	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

6. Eco-enzyme tidak dapat digunakan sebagai cairan pembersih pencuci piring dan mengusir hama

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	22	66.7	66.7	66.7
	Benar	11	33.3	33.3	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

7. Alat yang digunakan dalam pembuatan Eco-enzyme yaitu pisau, timbangan, ember

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	13	39.4	39.4	39.4
	Benar	20	60.6	60.6	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

8. Dalam Eco-enzyme Pupuk cair bisa dimanfaatkan untuk menyuburkan tanaman

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	15	45.5	45.5	45.5
	Benar	18	54.5	54.5	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

9. Dalam pembuatan Eco-enzyme jangka waktu minimal untuk proses fermentasi selama 2 minggu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	17	51.5	51.5	51.5
	Benar	16	48.5	48.5	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

10. Eco-enzyme dapat dikatakan berhasil jika berbau alkohol dan berwarna coklat keruh

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	18	54.5	54.5	54.5
	Benar	15	45.5	45.5	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Lampiran 6.

Dokumentasi Penelitian



Gambar 1.

Pengambilan Data dan Wawancara Terhadap Responden Pedagang Buah



Gambar 2.

Keadaan Sampah yang ada di TPS Pasar Tabanan

Lampiran 7.

Bimbingan

Data Skripsi Mahasiswa

N I M P07133121019

Nama Mahasiswa Ni Made Sintia Pradnya Dewi

Info Akademik Fakultas : Jurusan Kesehatan Lingkungan - Jurusan Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga
Semester : 6

Skripsi Bimbingan Jurnal Ilmiah Seminar Proposal Syarat Sidang Sidang Skripsi

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Bimbingan permasalahan dan judul proposal		7 Sep 2023	✓
2	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 1 dan Bab 2		21 Nop 2023	✓
3	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Revisi Bab 1 dan Bab 2		22 Nop 2023	✓
4	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 3 dan Bab 4		23 Nop 2023	✓
5	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Revisi Bab 3 dan Bab 4		24 Nop 2023	✓
6	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Bimbingan Keseluruhan proposal		5 Des 2023	✓
7	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Revisi keseluruhan proposal		5 Des 2023	✓
8	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan judul		8 Sep 2023	✓
9	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan Bab 1 dan Bab 2		25 Okt 2023	✓
10	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Revisi penulisan Bab 1 dan Bab 2		23 Nop 2023	✓
11	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Bimbingan Penulisan Bab 3 dan Bab 4		24 Nop 2023	✓
12	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Revisi penulisan Bab 3 dan Bab 4		27 Nop 2023	✓
13	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan keseluruhan proposal		28 Nop 2023	✓
14	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Revisi penulisan keseluruhan proposal		28 Nop 2023	✓
15	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 5		3 Mei 2024	✓
16	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Revisi Bab 5		4 Mei 2024	✓
17	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 6		6 Mei 2024	✓
18	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Revisi Bab 6		6 Mei 2024	✓
19	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Bimbingan keseluruhan TA		7 Mei 2024	✓
20	196412271986031002 - I WAYAN JANA, SKM, M.Si	Revisi keseluruhan TA		7 Mei 2024	✓
21	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan Bab 5		6 Mei 2024	✓
22	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan Bab 6		7 Mei 2024	✓
23	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Revisi penulisan Bab 5 dan Bab 6		7 Mei 2024	✓
24	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan keseluruhan TA lengkap		8 Mei 2024	✓
25	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Revisi penulisan keseluruhan TA lengkap		8 Mei 2024	✓
26	196512311988031013 - Drs. I MADE BULDA MAHAYANA, SKM, M.Si	Tugas Akhir ACC		10 Mei 2024	✓

Hasil Turnitin

KTi Sintia			
ORIGINALITY REPORT			
15%	%	%	15%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	Submitted to Universitas Islam Syekh-Yusuf Tangerang Student Paper	3%	
2	Submitted to Universitas Jenderal Soedirman Student Paper	3%	
3	Submitted to Universitas Jambi Student Paper	1%	
4	Submitted to Universitas Samudra Student Paper	1%	
5	Submitted to Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Student Paper	1%	
6	Submitted to University of Muhammadiyah Malang Student Paper	1%	
7	Submitted to Lampasas High School Student Paper	1%	
8	Submitted to Universitas Teuku Umar Student Paper	1%	

9	Submitted to unas Student Paper	1 %
10	Submitted to Universitas Pamulang Student Paper	<1 %
11	Submitted to UIN Sultan Syarif Kasim Riau Student Paper	<1 %
12	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	<1 %
13	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part IV Student Paper	<1 %
14	Submitted to Universitas Andalas Student Paper	<1 %
15	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Student Paper	<1 %
16	Submitted to Concord University Student Paper	<1 %
17	Submitted to Krida Wacana Christian University Student Paper	<1 %

Exclude quotes Off
Exclude bibliography On

Exclude matches < 25 words

Lampiran 9.

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Made Sintia Pradnya Dewi
NIM : P07133121019
Program Studi : Diploma Tiga
Jurusan : Kesehatan Lingkungan
Tahun Akademik : 2024
Alamat : Jl. Kresna Gg III, No. 7 Delod Peken Tabanan
Nomr HP/Email : 081999134270 / sintiapradnya37@gmail.com

Dengan ini menyerahkan KTI berupa tugas akhir dengan judul “Tingkat Pengetahuan Pedagang Buah dan Sayur di Pasar Tabanan Tentang Pengolahan Sampah Organik Menjadi Eco-enzyme Tahun 2024”.

1. Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksekutif untuk disimpan, dialih mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan publikasinya di internet atau di media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam skripsi ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Dengan surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Denpasar, 6 Juni 2024
menyatakan

Ni Made Sintia Pradnya Dewi
NIM.P07133121019