

Lampiran 1. Surat ijin penelitian



PEMERINTAH KOTA DENPASAR

DINAS KESEHATAN

Jl. Marud No. 8 Denpasar, Kode Pos 80111
Telepon (0361) 424801, Fax (0361) 425369
www.denpasar.kota.go.id email: keehatan@denpasarkota.go.id

No. Surat : 070 / 1714 / Dikes
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Mohon Ijin Penelitian

Denpasar, 9 Maret 2023
Kepada
Yth Kepala UPTD Puskesmas II
Dinas Kesehatan
Kec. Denpasar Barat

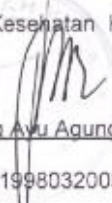
Di
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar Nomor: PP.03.03/033/0179/2023 tanggal 1 Maret 2023, perihal mohon ijin penelitian dalam rangka penyusunan tugas akhir mahasiswa, atas nama :

Nama : I Gede Arianata Putra
NIM : P07133219012

Maka dengan ini kami sampaikan agar saudara Kepala UPTD Puskesmas dapat membantu dan memfasilitasi penelitian dimaksud sesuai ketentuan yang berlaku. Demikian disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Kepala Dinas Kesehatan Kota Denpasar


dr. Anak Agung Ayu Agung Candrawati, M.Kes
Pembina
NIP. 196709151998032003

Tembusan Disampaikan Kepada :

1. Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar
2. Yang bersangkutan
3. Arsip

Lampiran 2. Kode Etik Penelitian



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN**

**POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)**

Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan

Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448

Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id



PERSETUJUAN ETIK / ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0361 /2023

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

Pengaruh Atraktan Limbah Ikan Pada Fly Trap Sebagai Penurunan Kepadatan Lalat Di Pasar Tradisional Srikerthi Desa Padangsambian Kelod Tahun 2023

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

I Gede Arianata Putra

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, 27 April 2023

Ketua,



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



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)

Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan

Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448

Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id



Lampiran Ethical Approval No : LB.02.03/EA/KEPK/ 0361 /2023

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
I Gede Arianata Putra	Pengaruh Atraktan Limbah Ikan Pada Fly Trap Sebagai Penurunan Kepadatan Lalat Di Pasar Tradisional Srikerthi Desa Padangsambian Kelod Tahun 2023	Bisa dilanjutkan ke penelitian.	Dapat dilanjutkan

Denpasar, 27 April 2023

Ketua,



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

Lampiran 3. Blangko pengukuran kepadatan lalat

Titik	Hasil pengukuran										Rata-rata
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1											
2											
3											
dst											
Total											

Rendah : 0-2 ekor Sedang : 3-5 ekor Tinggi : 6-20 ekor Sangat tinggi : >20 ekor

Lampiran 4. Hasil analisa data

Hasil Uji Normalitas

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
LOG_PRE	.231	10	.138	.871	10	.101
LOG_POST	.246	10	.087	.874	10	.112

a. Lilliefors Significance Correction

Hasil Uji *Paired T-Test*

Paired Samples Test

		Paired Differences							
					95% Confidence Interval of the Difference				Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Lower	Upper	t	df	
Pair 1	nilai pretest - nilai posttest	2.000	1.764	.558	.738	3.262	3.586	9	.006

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	nilai pretest	4.20	10	2.300	.727
	nilai posttest	2.20	10	.919	.291

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	nilai pretest & nilai posttest	10	.715	.020

Lampiran 5. Data pengukuran

FORMULIR DATA PENGUKURAN

1. Pengukuran suhu udara

PENGUKURAN SUHU UDARA		
Hari	Lokasi	Suhu
1	2	3
6 Maret 20223	Titik I	32,5 ^o C
	Titik II	30,5 ^o C
	Titik III	32 ^o C
	Titik IV	31,6 ^o C
	Tititk V	31,6 ^o C
	Titik VI	31,6 ^o C
	Titik VII	31,6 ^o C
	Titik VIII	31 ^o C
	Titik IX	31 ^o C
	Titik X	31 ^o C
7 Maret 2023	Titik I	32,5 ^o C
	Titik II	31,3 ^o C
	Titik III	32,2 ^o C
	Titik IV	31,6 ^o C
	Tititk V	31,4 ^o C
	Titik VI	31,4 ^o C
	Titik VII	31,5 ^o C
	Titik VIII	31 ^o C
	Titik IX	32 ^o C
	Titik X	31 ^o C
8 Maret 2023	Titik I	32,5 ^o C
	Titik II	31,9 ^o C
	Titik III	32,1 ^o C
	Titik IV	32,4 ^o C
	Tititk V	32,5 ^o C
	Titik VI	32,4 ^o C

1	2	3
	Titik VII	33 °C
	Titik VIII	32 °C
	Titik IX	32,2 °C
	Titik X	32 °C
9 Maret 2023	Titik I	32,5 °C
	Titik II	31 °C
	Titik III	32 °C
	Titik IV	32,4 °C
	Titik V	32,1 °C
	Titik VI	32 °C
	Titik VII	32,4 °C
	Titik VIII	32,4 °C
	Titik IX	32 °C
	Titik X	32 °C
10 Maret 2023	Titik I	32,5 °C
	Titik II	31,5 °C
	Titik III	32,2 °C
	Titik IV	32 °C
	Titik V	32 °C
	Titik VI	31 °C
	Titik VII	31,2 °C
	Titik VIII	32 °C
	Titik IX	32 °C
	Titik X	31 °C

2. Pengukuran kelembaban udara

PENGUKURAN KELEMBABAN UDARA		
Hari	Lokasi	Kelembaban
1	2	3
6 Maret 20223	Titik I	60%
	Titik II	60,5%
	Titik III	62,7%
	Titik IV	59%
	Tititk V	60%
	Titik VI	60,4%
	Titik VII	61%
	Titik VIII	60%
	Titik IX	61,5%
	Titik X	60,5%
7 Maret 2023	Titik I	61%
	Titik II	59%
	Titik III	55%
	Titik IV	59,2%
	Tititk V	57%
	Titik VI	58%
	Titik VII	58%
	Titik VIII	59,2%
	Titik IX	60%
	Titik X	59%
8 Maret 2023	Titik I	58%
	Titik II	60%
	Titik III	58%
	Titik IV	59,4%
	Tititk V	58%
	Titik VI	58,6%
	Titik VII	59%
	Titik VIII	59,4%

1	2	3
	Titik IX	58,6%
	Titik X	55%
9 Maret 2023	Titik I	60%
	Titik II	59,5%
	Titik III	60%
	Titik IV	60%
	Titik V	60%
	Titik VI	59,8%
	Titik VII	60%
	Titik VIII	60%
	Titik IX	60,5%
	Titik X	55,5%
10 Maret 2023	Titik I	60%
	Titik II	60%
	Titik III	59%
	Titik IV	60%
	Titik V	60%
	Titik VI	60,2%
	Titik VII	59%
	Titik VIII	60%
	Titik IX	61%
	Titik X	61%

3. Lalat yang terperangkap pada *fly trap*

Lalat yang terperangkap					
Lokasi	Hari 1	Hari 2	Hari 3	Hari 4	Hari 5
I	18	20	14	12	9
II	16	18	12	9	9
III	16	13	5	5	3
IV	9	4	6	6	6
V	9	5	4	5	5
VI	10	9	4	3	3
VII	7	2	10	2	1
VIII	5	3	5	3	2
IX	6	3	3	4	3
X	6	2	3	2	1

4. Pengukuran kepadatan lalat sebelum intervensi (*pre test*)

Titik	Hasil pengukuran pre test										Rata-rata
1	4	3	12	6	15	8	9	5	10	8	8
2	10	12	2	6	2	5	6	5	10	2	6
3	5	15	7	4	11	2	7	6	9	4	7
4	15	6	9	5	6	7	0	8	4	0	6
5	9	5	3	3	0	3	1	0	3	3	3
6	4	7	3	0	0	3	3	4	3	3	3
7	1	1	3	3	6	4	3	3	3	3	3
8	3	5	1	1	4	3	4	2	3	4	3
9	2	4	3	3	2	2	2	2	0	0	2
10	0	2	1	2	2	3	5	2	3	0	2

5. Pengukuran kepadatan lalat setelah intervensi (*post test*)

Titik	Hasil pengukuran post test										Rata-rata
1	3	2	0	2	2	4	2	2	2	1	3
2	6	3	4	3	2	6	1	4	7	4	4
3	0	3	6	4	4	2	2	4	1	4	3
4	4	2	0	5	2	1	0	3	3	0	2
5	6	3	0	3	0	3	1	0	2	2	2
6	2	0	0	4	3	2	3	3	0	3	2
7	2	3	1	2	0	2	3	3	2	2	2
8	0	0	1	1	4	3	0	1	0	0	1
9	1	2	0	0	2	2	2	1	0	0	1
10	1	1	0	2	2	0	3	1	0	0	1

Lampiran 6. Dokumentasi kegiatan



Pendiaman atraktan limbah ikan selama satu minggu



Proses pembuatan alat *Eco friendly fly trap*



Pengukuran kepadatan lalat
(Pre test)



Pengukuran suhu udara dan
kelembaban udara



Penaruhan *fly trap* pada titik lokasi yang sudah ditentukan



Pengukuran kepadatan lalat
(*Post test*)



Penambahan atraktan limbah ikan
pada *Eco Friendly Fly Trap*



Eco Friendly Fly Trap

Lampiran 7. Denah pasar

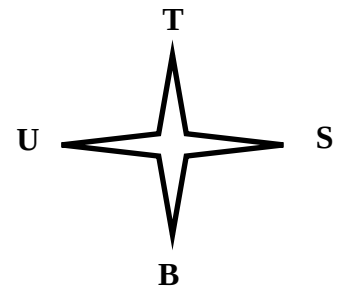
Jl. Gunung lumut

Jl. Gunung soputan

Pasar Srikerthi Mandiri



Jl. Gunung soputan



Portal

Perkuliahan

Perkuliahan (mhs)

Laporan (Mhs)

Udision (Mhs)

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
AKADEMIK

Edit



Data Skripsi Mahasiswa

N I M P07133219012

Nama Mahasiswa I Gede Ariarata Putra

 Info Akademik Fakultas : Jurusan Kesehatan Lingkungan - Jurusan Program Studi Sanitasi Lingkungan
 Program Sarjana Terapan
 Semester : B

Skripsi Bimbingan Jurnal Bimlah Seminar Proposal Syarat Siding

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN JUDUL	12 Agu 2022	✓
1	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	KONSULTASI PERMASALAHAN	12 Agu 2022	✓
2	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN BAB I DAN II	16 Agu 2022	✓
2	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN BAB I	16 Agu 2022	✓
3	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN BAB II	12 Nop 2022	✓
3	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN BABIII DAN IV	17 Nop 2022	✓
4	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	PENULISAN BAB I	24 Nop 2022	✓
4	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN BAB III	24 Nop 2022	✓
5	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	REVISIAN BAB II DAN III	12 Jan 2023	✓
5	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN BAB IV	12 Jan 2023	✓
6	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	REVISIAN BAB IV	13 Jan 2023	✓
6	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	KONSULTASI PENULISAN SUB BAB	13 Jan 2023	✓
7	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN BAB 5	27 Mar 2023	✓
8	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENOMORAN DAN TABEL	11 Apr 2023	✓
9	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN BAB 6	29 Mar 2023	✓
10	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	REVISIAN BAB 5 DAN 6	30 Mar 2023	✓
11	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	BIMBINGAN PENULISAN RINGKASAN PENELITIAN	13 Apr 2023	✓
12	196307101986031003 - MOHAMMAD CHOIRUL HADI, SKM, M.KES.	PENULISAN ABSTRAK	14 Apr 2023	✓
13	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN KODE ETIK PENELITIAN	6 Mar 2023	✓
14	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN MENGENAI TURNITIN	10 Mar 2023	✓
15	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN HASIL PENELITIAN BAB 5	30 Mar 2023	✓
16	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN KESIMPULAN BAB VI	31 Mar 2023	✓
17	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN RINGKASAN PENELITIAN	13 Apr 2023	✓
18	197007031997032001 - ANYSIAH ELLY YULIANTI, SKM, M.Kes	BIMBINGAN ABSTRAK	14 Apr 2023	✓

PENGARUH ATRAKTAN LIMBAH IKAN PADA FLY TRAP SEBAGAI PENURUNAN KEPADATAN LALAT DI PASAR TRADISIONAL SRIKERTHI DESA PADANGSAMBIAN KELOD TAHUN 2023

ORIGINALITY REPORT

24%

SIMILARITY INDEX

23%

INTERNET SOURCES

4%

PUBLICATIONS

10%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

www.hukor.kemkes.go.id

Internet Source

3%

2

Submitted to Badan PPSDM Kesehatan
Kementerian Kesehatan

Student Paper

3%

3

www.scribd.com

Internet Source

3%

4

Submitted to Universitas Pelita Harapan

Student Paper

2%

5

ekarielanalisis.blogspot.com

Internet Source

2%

6

phrasenta.blogspot.com

Internet Source

2%

7

digilib.uin-suka.ac.id

Internet Source

1%

8

digilib.unila.ac.id

Internet Source

1%

9	you-gonever.icu Internet Source	1 %
10	repository.unmuhjember.ac.id Internet Source	1 %
11	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	1 %
12	text-id.123dok.com Internet Source	1 %
13	hirokotuna.wordpress.com Internet Source	<1 %
14	digilib.uinsby.ac.id Internet Source	<1 %
15	www.slideshare.net Internet Source	<1 %
16	Alini Alini, Langen Nidhana Meisyalla. "GAMBARAN KEJADIAN BODY SHAMING DAN KONSEP DIRI PADA REMAJA DI SMKN 1 KUOK", PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat, 2021 Publication	<1 %
17	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	<1 %
18	123dok.com Internet Source	<1 %

19	docplayer.info Internet Source	<1 %
20	hdl.handle.net Internet Source	<1 %
21	id.scribd.com Internet Source	<1 %
22	paperless.umkt.ac.id Internet Source	<1 %
23	journal.poltekkes-mks.ac.id Internet Source	<1 %

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Gede Arianata Putra
NIM : P07133219012
Program Studi : Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan
Jurusan : Kesehatan Lingkungan
Tahun Akademik : 2023
Alamat : Jalan Gunung Soputan Gang Jambu 10x
Nomor HP/Email : 083115694172/gedearianata88@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul:

Pengaruh Atraktan Limbah Ikan Pada *Fly Trap* Sebagai Penurunan Kepadatan Lalat Di Pasar Tradisional Srikerthi Desa Padangsambian Kelod Tahun 2023

1. Dan menyetujuinya menjadi hal milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialikan mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau 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 ada pelanggaran hak cipta/plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 6 Juni 2023
Yang menyatakan,



(I Gede Arianata Putra)
NIM.P07133219012