

Lampiran 1 Persetujuan Etik



Kementerian Kesehatan Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL

Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0815 /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 :

Uji Efektivitas Poviatea Terhadap Profil Biomarker Radikal Bebas Dan Inflamasi Pada Subjek Lansia Obesitas

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

Ni Made Harisna Laksmi Dirtayanti

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, 23 Agustus 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://ybs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 2 Surat Keterangan Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN BADUNG
DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
PUSAT PEMERINTAHAN KABUPATEN BADUNG "MANGUPRAJA MANDALA"
JALAN RAYA SEMPIDI, MENGWI, BADUNG BALI (80351)
Telp. (0361) 4715259, Email : dpmpspbadungkab@gmail.com
Website : <http://dpmpsp.badungkab.go.id>

Nomor : 3778/SKP/DPMTSP/XI/2024
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada :
Yth. PERBEKEL AYUNAN
di - Mangupura

Berdasarkan permohonan dengan nomor pendaftaran 241111105746, maka Bupati Badung memberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada :

Nama : NI MADE HARISNA LAKSMI DIRTAYANTI
Pekerjaan : MAHASISWA
Alamat Pemohon : KELURAHAN KAPAL, KECAMATAN MENGWI, KABUPATEN BADUNG
Nama Instansi : POLTEKES KEMENKES DENPASAR
Alamat Instansi : JL. SANITASI NO.1, DESA SIDAKARYA, KECAMATAN DENPASAR SELATAN, KOTA DENPASAR
Judul Penelitian : UJI EFEKTIVITAS POVIATEA TERHADAP PROFIL BIOMARKER RADIKAL BEBAS DAN INFLAMASI PADA SUBJEK LANSIA OBESITAS
Jumlah Peneliti : 5 ORANG
Lokasi Penelitian : DESA AYUNAN, KECAMATAN ABIANSEMAL
Tujuan Penelitian : SKRIPSI
Lama Penelitian : 1 DESEMBER 2024 s/d 31 JANUARI 2025

dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Sebelum mengadakan Penelitian agar melapor kepada Instansi yang dituju serta instansi yang tercantum pada tembusan surat ini.
2. Saat mengadakan Penelitian agar mentaati dan menghormati ketentuan yang berlaku pada lokasi Penelitian dan wilayah setempat.
3. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan tujuan penelitian dan apabila melanggar ketentuan yang berlaku maka Surat Keterangan Penelitian ini akan dicabut serta dihentikan segala kegiatannya.
4. Apabila masa berlaku Surat Keterangan Penelitian telah berakhir, sedangkan penelitian belum selesai agar mengurus kembali Surat Keterangan Penelitian sesuai ketentuan yang berlaku.
5. Setelah kegiatan Penelitian selesai, agar melapor ke Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Badung secara daring serta mengunggah hasil penelitian melalui aplikasi www.laperon.badungkab.go.id.

Dikeluarkan di : Mangupura
Pada Tanggal : 12 NOVEMBER 2024

**IZIN INI TIDAK
DIPUNGUT BIAYA**

Tanpa beban imbalan dalam bentuk apapun kepada petugas kami sebagai upaya mewujudkan Zona Integritas & Pelayanan Prima



ID:241111105746



KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU KABUPATEN BADUNG,

Dr. Ir. I MADE AGUS ARYAWAN, S.T., M.T.,
NIP. 19720828 199803 1 018

Tembusan disampaikan kepada :

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Badung.
2. Yang Bersangkutan.
3. Arsip.

1. Dokumen ini diterbitkan sistem LAPERON berdasarkan data dari Pemohon, tersimpan dalam sistem LAPERON, yang menjadi tanggung jawab Pemohon
2. Dalam hal terjadi kekeliruan isi dokumen ini akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya
3. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR-BSSN



Lampiran 3 Hasil Uji Statistika

1. Uji Normalitas

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Kelompok Perlakuan	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Hasil Kadar TNF- α	Pre Kontrol Negatif	.302	13	.002	.760	13	.002
	Post Kontrol Negatif	.274	13	.008	.745	13	.002
	Pre Kontrol Positif	.242	13	.035	.869	13	.050
	Post Kontrol Positif	.204	13	.142	.927	13	.308
	Pre Poviatea	.146	13	.200 [*]	.970	13	.894
	Post Poviatea	.165	13	.200 [*]	.881	13	.073

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

2. Paired T-test

Paired Samples Test									
		Paired Differences							
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Pre POVATEA - Post POVATEA	43.4000	36.6332	10.1602	Lower	Upper	4.272	12	.001

3. Uji Wilcoxon

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks				
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Post Kontrol Negatif - Pre Kontrol Negatif	Negative Ranks	8 ^a	5.81	46.50
	Positive Ranks	5 ^b	8.90	44.50
	Ties	0 ^c		
	Total	13		
Post Kontrol Positif - Pre Kontrol Positif	Negative Ranks	8 ^d	6.50	52.00
	Positive Ranks	5 ^e	7.80	39.00
	Ties	0 ^f		
	Total	13		

Test Statistics^a

	Post Kontrol Negatif - Pre Kontrol Negatif	Post Kontrol Positif - Pre Kontrol Positif
Z	-.070 ^b	-.454 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.944	.650

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on positive ranks.

Lampiran 4 Rekapitulasi Data

No	Kelompok	Kode Pasien	Usia	Jenis Kelamin	IMT (kg/m ²)	Kadar TNF- α Sebelum Perlakuan	Kadar TNF- α Setelah Perlakuan
1	K (-)	K(-).1	64	L	25,09	391,5	485,5
2		K(-).2	72	L	25,58	127,5	111,5
3		K(-).3	62	L	26,68	107,5	96,5
4		K(-).4	60	L	29,64	99,5	68,5
5		K(-).5	56	P	25,33	3,5	1,4
6		K(-).6	61	P	25,03	159,5	170,5
7		K(-).7	74	P	25,91	113,5	90,5
8		K(-).8	64	P	26,87	108,5	87,5
9		K(-).9	60	P	25,22	92,5	49,5
10		K(-).10	72	P	27,55	431,5	449,5
11		K(-).11	64	P	26,68	95,5	155,5
12		K(-).12	64	P	28,3	52,5	88,5
13		K(-).13	50	P	28,12	11,5	1,5
1	K (+)	K(+).1	65	L	25,15	0,9	124,5
2		K(+).2	58	L	25,31	277,5	318,5
3		K(+).3	65	L	26,95	110,5	84,5
4		K(+).4	66	L	27,34	136,5	158,5
5		K(+).5	61	P	26,77	104,5	117,5
6		K(+).6	63	P	25,24	220,5	151,5
7		K(+).7	74	P	25,68	87,5	120,5
8		K(+).8	66	P	25,56	122,5	93,5
9		K(+).9	55	P	26,67	359,5	266,5
10		K(+).10	60	P	27,61	56,5	65,5
11		K(+).11	68	P	27,69	89,5	135,5
12		K(+).12	50	P	27,61	168,5	126,5
13		K(+).13	68	P	28,77	141,5	232,5
1	P1	P(1). 1	64	L	26,13	125,5	82,5
2		P(1). 2	52	L	29,34	150,5	139,5
3		P(1). 3	68	L	26,26	95,5	94,5
4		P(1). 4	69	L	28,42	181,5	87,5
5		P(1). 5	78	P	27,04	156,5	112
6		P(1). 6	57	P	25,8	127,5	113,5
7		P(1). 7	54	P	25,06	111,5	69,5
8		P(1). 8	55	P	25,63	122,5	118,5
9		P(1). 9	63	P	25,31	205,5	82,5
10		P(1). 10	66	P	25,42	125	102
11		P(1). 11	74	P	26,5	137,5	69,5
12		P(1). 12	64	P	27,16	70,5	1,3
13		P(1). 13	64	P	28,13	138,5	111

Lampiran 5 *Informed Consent*

 **Kemenkes**

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Denpasar

📍 Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224
☎ (0361) 710447
🌐 <https://poltekkes-denpasar.ac.id>

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
(Informed Consent)

No. Responden

Saya Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Tanggal lahir :

Jenis Kelamin :

Umur :

Alamat :

Setelah mendapatkan penjelasan, menyadari, mengerti, dan memahami sepenuhnya tentang tujuan, manfaat, dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian yang berjudul **"UJI EFEKTIVITAS POVIATEA TERHADAP PROFIL BIOMARKER RADIKAL BEBAS DAN INFLAMASI PADA SUBJEK LANSIA OBESITAS"**. Dengan ini menyatakan **bersedia/tidak bersedia *)** ikut terlibat sebagai subjek penelitian dengan catatan bila sewaktu-waktu merasa dirugikan dalam bentuk apapun berhak membatalkan persetujuan ini. Surat pernyataan ini dibuat sesuai syarat subjek penelitian (terlampir).

Demikian surat persetujuan ini saya buat tanpa unsur paksaan, untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Wali Responden Responden

(.....) (.....)

*) : Coret yang tidak perlu

1

Lampiran 6 Kuesioner



Kemenkes

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Denpasar

 Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224

 (0361) 710447

 <https://poltekkes-denpasar.ac.id>

B. PENILAIAN KRITERIA INKLUSI

**) dicentang pada pilihan yang sesuai*

No	Pertanyaan	Jawaban Responden *)	
		Ya	Tidak
1	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit jantung?		
2	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit hipertensi?		
3	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit hati?		
4	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit ginjal?		
5	Apakah Anda memiliki riwayat diabetes melitus?		
6	Apakah Anda sedang mengonsumsi suplemen penurun berat badan?		
7	Apakah Anda sedang mengonsumsi obat penurun kolesterol?		
8	Apakah Anda sedang mengonsumsi suplemen penambah hormon?		
9	Apakah Anda sedang mengonsumsi obat diuretik atau steroid?		
10	Apakah Anda sedang menjalani program diet?		
TOTAL			

2

C. Penilaian Kriteria Eksklusi

*) dicentang pada pilihan yang sesuai

No	Pertanyaan	Jawaban Responden *)	
		Ya	Tidak
1	Apakah Anda berprofesi sebagai instruktur senam atau atlet?		
2	Apakah Anda sering berolahraga?		
3	Apakah Anda melakukan aktivitas fisik seperti mengangkat beban setidaknya dalam 10 menit/hari?		
4	Apakah Anda berjalan kaki atau bersepeda minimal 10 menit setiap harinya untuk pergi ke suatu tempat?		
5	Apakah Anda merokok?		
6	Apakah Anda mengonsumsi minuman beralkohol?		
7	Apakah Anda mengonsumsi teh atau ekstrak teh secara rutin?		
8	Apakah keluarga memiliki riwayat obesitas?		
9	Apakah Anda sedang mengalami stress berat?		
TOTAL			

Lampiran 7 Rekapitulasi Kuesioner

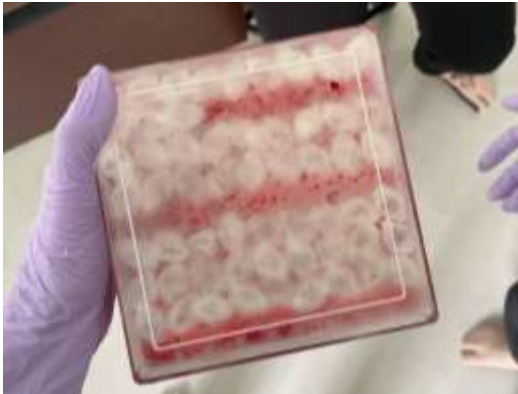
No.	Pertanyaan	Persentase Jawaban Responden		Total
		Ya	Tidak	
1	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit jantung?	0%	100%	100%
2	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit hipertensi?	7,7%	92,3%	100%
3	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit hati?	0%	100%	100%
4	Apakah Anda memiliki riwayat penyakit ginjal?	0%	100%	100%
5	Apakah Anda memiliki riwayat diabetes melitus?	18%	82%	100%
6	Apakah Anda sedang mengonsumsi suplemen penurun berat badan?	0%	100%	100%
7	Apakah Anda sedang mengonsumsi obat penurun kolesterol?	0%	100%	100%
8	Apakah Anda sedang mengonsumsi suplemen penambah hormon?	0%	100%	100%
9	Apakah Anda sedang mengonsumsi obat diuretik atau steroid?	0%	100%	100%
10	Apakah Anda sedang menjalani program diet?	0%	100%	100%
11	Apakah Anda berprofesi sebagai instruktur senam atau atlet?	0%	100%	100%
12	Apakah Anda sering berolahraga?	61,5%	38,5%	100%

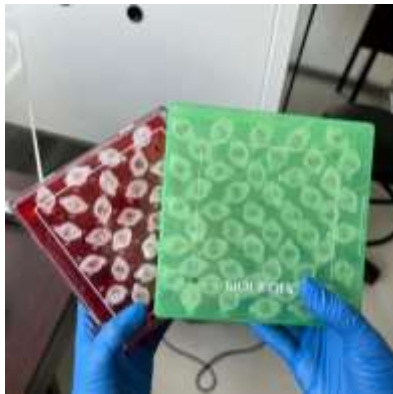
13	Apakah Anda melakukan aktivitas fisik seperti mengangkat beban setidaknya dalam 10 menit/hari?	10,3%	89,7%	100%
14	Apakah Anda berjalan kaki atau bersepeda minimal 10 menit setiap harinya untuk pergi ke suatu tempat?	5,1%	94,9%	100%
15	Apakah Anda merokok?	0%	100%	100%
16	Apakah Anda mengonsumsi minuman beralkohol?	0%	100%	100%
17	Apakah Anda mengonsumsi teh atau ekstrak teh secara rutin?	0%	100%	100%
18	Apakah keluarga memiliki riwayat obesitas?	38,5%	61,5%	100%
19	Apakah Anda sedang mengalami stress berat?	0%	100%	100%

Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian

	
Proses pembersihan dan pemotongan kulit jeruk bali	Proses pengeringan kulit jeruk bali
	
Serbuk daun stevia	Kantong teh POVIATEA
	
Kemasan POVIATEA	Packing teh hitam merek lain

	
Proses diskusi terkait penyelenggaraan penelitian di Desa Ayunan	Kegiatan pendataan berat badan dan tinggi badan lansia
	
Kegiatan penyuluhan dan pelaksanaan penelitian	Penandatanganan informed consent dan pemberian teh
	
Pengambilan darah sebelum perlakuan	Proses pemisahan serum darah

	
Penyimpanan aliquote sampel pada suhu -20°C	Pemantauan mingguan responden penelitian
	
Pengambilan darah setelah perlakuan	Sampel serum kelompok kontrol positif
	
Sampel serum kelompok kontrol negatif	Sampel serum kelompok P1



Penyimpanan aliquot sampel pada suhu -20°C



Pemeriksaan kadar $\text{TNF-}\alpha$ metode ELISA



Pemeriksaan sampel pada ELISA reader

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.000	0.121	0.128	0.000	0.000	0.000	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128
2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
10	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Hasil pembacaan kadar $\text{TNF-}\alpha$

Lampiran 9 Validasi Bimbingan

9	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan hasil data penelitan ELISA	Cek normalitas dan homogenitas	19 Mar 2025	✓	
10	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan BAB V	Sajikan rata2 hasil ELISA	15 Apr 2025	✓	
11	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Revisi bimbingan BAB V	Pembahasan diperdalam, analisis hasil yang didapat	17 Apr 2025	✓	
12	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan BAB VI	Kesimpulan disederhanakan, menjawab tujuan	17 Apr 2025	✓	
13	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Revisi bimbingan BAB VI	Perbaiki susunan kalimat	21 Apr 2025	✓	
14	198602282009121003 - BURHANNUDDIN, S.Si,M.Biomed	Bimbingan abstrak	Cek pedoman, ditulis sesuai pedoman	21 Apr 2025	✓	
19	196912172002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan tabel hasil BAB V	Revisi penulisan pada judul tabel	22 Apr 2025	✓	
20	196912172002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Revisi penulisan BAB VI	Penulisan Pembahasan disesuaikan dengan pedoman	22 Apr 2025	✓	
21	196912172002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Revisi penulisan kata pengantar	Kata pengantar direvisi untuk hasil penelitian	25 Apr 2025	✓	
22	196912172002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Revisi penulisan daftar pustaka	Perhatikan spasi pada penulisan daftar pustaka	28 Apr 2025	✓	

Lampiran 10 Hasil Turnitin

UJI EFEKTIVITAS POVIATEA DALAM MENURUNKAN KADAR
TUMOR NECROSIS FACTOR- α PADA SUBJEK LANSIA
OBESITAS.pdf

ORIGINALITY REPORT

28%

SIMILARITY INDEX

21%

INTERNET SOURCES

9%

PUBLICATIONS

15%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

Submitted to Badan PPSDM Kesehatan
Kementerian Kesehatan

Student Paper

7%

2

repository.poltekkes-denpasar.ac.id

Internet Source

1%

3

juke.kedokteran.unila.ac.id

Internet Source

1%

4

repository.ub.ac.id

Internet Source

1%

5

www.scribd.com

Internet Source

1%

6

jurnal.farmasi.umi.ac.id

Internet Source

1%

7

ms.wikipedia.org

Internet Source

1%

8

docplayer.info

Internet Source

1%

9

pt.scribd.com

Internet Source

1%

10

Submitted to UIN Raden Intan Lampung

Student Paper

<1%

11

text-id.123dok.com

Internet Source

<1%

12	Submitted to Udayana University Student Paper	<1 %
13	digilib.uns.ac.id Internet Source	<1 %
14	Kevin Filbert, Sherly Wijaya, Andre Budi, Andrico Napolin Lumban Tobing. "ANTIBACTERIAL ACTIVITY TEST OF POMELO PEEL EXTRACT (CITRUX MAXIMA PERICARPIUM) AGAINST PSEUDOMONAS AERUGINOSA AND ENTEROCOCCUS FAECALIS", Jambura Journal of Health Sciences and Research, 2022 Publication	<1 %
15	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
16	Submitted to Universitas Mataram Student Paper	<1 %
17	Rendi Aji Prihaningtyas, Nur Aisiyah Widjaja, Meta Herdiana Hanindita, Roedi Irawan. "Diet dan Sindrom Metabolik pada Remaja Obesitas", Amerta Nutrition, 2020 Publication	<1 %
18	www.pps.unud.ac.id Internet Source	<1 %
19	eprints.iain-surakarta.ac.id Internet Source	<1 %
20	media.neliti.com Internet Source	<1 %
21	journal.uny.ac.id Internet Source	<1 %
22	talenta.usu.ac.id Internet Source	<1 %

75 Khawaja Husnain Haider. "Handbook of Regenerative Medicine - Cell-Free Therapy Approach", CRC Press, 2025 **<1%**
Publication

76 repository.radenintan.ac.id **<1%**
Internet Source

for Aden
H. Haider

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On

Lampiran 11 Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ni Made Harisna Laksmi Dirtayanti

NIM : P07134221008

Program Studi : Sarjana Terapan

Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis

Tahun Akademik : 2024/2025

Alamat : Br. Panglan Delodan, Kapal, Mengwi, Badung

Nomor HP/Email : 085933449035 / harisnalaksmi@gmail.com

Dengan ini menyerahkan skripsi dengan judul:

Uji Efektivitas POVIATEA dalam Menurunkan Kadar Tumor Necrosis Factor- α pada Lansia Obesitas.

1. Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif 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 adanya pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam Karya Ilmiah Akhir 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, 22 Mei 2025

Yang menyatakan,



Ni Made Harisna Laksmi Dirtayanti

NIM. P07134221008