

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian



SURAT IJIN

No. 000.9.2/98/RSUDW

Sesuai dengan Surat Keterangan Laik Etik /Ethical Clearance 067/IV.6/KEP/RSW/2024 yang dikeluarkan oleh Komite Etik Penelitian Rumah Sakit Umum Daerah Wangaya Kota Denpasar dengan ini memberikan ijin penelitian kepada:

Nama : I Made Krisna Paramartha
Judul Penelitian : Pengaruh Waktu Penundaan Terhadap Derajat Aglutinasi Pada Serum Penderita Tifoid Dengan Uji Widal Metode Tabung
Prodi/Bagian/KSM/Institusi : Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Program Studi Sarjana Terapan
Unit/Tempat Penelitian : RSUD Wangaya Kota Denpasar
Masa Berlaku : (sampai dengan masa berakhir Ethical Clearance)

Peneliti diwajibkan untuk memenuhi persyaratan sebagai berikut:

1. Melakukan penelitian sesuai dengan peraturan yang berlaku di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Wangaya Kota Denpasar dan Jika ada kejadian serius yang tidak diinginkan (KTD) harus segera dilaporkan ke KEP.
2. Melampirkan informed consent pada rekam medis subjek penelitian, menyimpan informed consent penelitian untuk pemeriksaan sewaktu-waktu dan menyerahkan salinan informed consent, serta laporan perkembangan penelitian yang disyaratkan oleh Komite Etik Penelitian RSUD Wangaya Kota Denpasar dan Bagian Diklat RSUD Wangaya Kota Denpasar dan Jika ada perubahan yang menyangkut dengan hal penelitian tersebut mohon melapor ke Komite Etik Penelitian (KEP) RSUD Wangaya Kota Denpasar.
3. Berkoordinasi dan melakukan komunikasi dengan DPJP, PPJA tentang pengambilan calon subjek peserta penelitian dan tindakan medis/ intervensi medis atau keperawatan yang akan dilakukan terhadap subjek penelitian.
4. Lakukan pemberitahuan secara lisan sebelum melakukan penelitian kepada ketua kelompok staf medis fungsional, kepala ruangan, kepala instalasi, unit/tim, dan atau Direktorat sesuai tempat penelitian, dilaksanakan oleh peneliti.
5. Setelah selesai penelitian wajib menyerahkan 1 (satu) hard dan soft copy file : a) laporan perkembangan penelitian (progress report), b) laporan pelaksanaan penelitian telah berakhir dilakukan (final report) sesuai dengan jadwal pelaksanaan pengambilan data yang telah dikomunikasikan dan direkomendasikan oleh KEP berdasarkan hasil telaah protocol penelitian dan c) laporan hasil penelitian ke Komite Etik Penelitian RSUD Wangaya Kota Denpasar.

Demikian surat ijin ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagai mana mestinya.

Denpasar, 4 Juni 2024

Direktur

RSUD Wangaya Kota Denpasar



dr. Anak Agung Made Widiasta, Sp.A, MARS

Pembina Utama Muda

NIP. 19701002 200012 1 005

Tembusan:

1. Ka. Instalasi Laboratorium pada laboratorium patologi klinik RSUD Wangaya Kota Denpasar

Lampiran 2. Surat Kelayakan Etik



KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
RSUD WANGAYA KOTA DENPASAR
RSUD WANGAYA KOTA DENPASAR

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"

No. 000.9.2/3188/RSUDW

Protokol penelitian yang diusulkan oleh:
The research protocol proposed by

Peneliti utama : I Made Krisna Paramartha
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Teknologi
Name of the Intitution Laboratorium Medis Program Studi Sarjana Terapan

Dengan Judul :
Title

"Pengaruh Waktu Penundaan Terhadap Derajat Aglutinasi Pada Serum Penderita
Tifoid Dengan Uji Widal Metode Tabung"
"Effect of Time Delay on the Degree of Agglutination in Serum of Typhoid
Patients with Widal Test Tube Method"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan setelah Penjelasan, yang merujuk pada CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefit, 4) Risk, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by fulfilment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 03 Juni 2024 sampai dengan tanggal 03 Juni 2025.

This declaration of ethics applies during the period June 03, 2024 until June 03, 2025.

Juni 03, 2024
A.n Direktur
RSUD Wangaya Kota Denpasar
Ketua Komite Etik Penelitian
Person
dr. I Kadek Suarca, Sp.A
Pembina Utama Muda
NIP. 19681219 199903 1 005

Lampiran 3. Surat Izin Peminjaman Laboratorium Terpadu

Denpasar, 03 Juni 2024

Lampiran : -

Hal : Surat Pemohonan Pengajuan Izin Penggunaan Laboratorium Terpadu Sebagai Lokasi Pelaksanaan Penelitian

Yth. Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
di tempat

Dengan Hormat,

Dalam rangka penyusunan Skripsi bagi mahasiswa tingkat akhir di Poltekkes Kemenkes Denpasar, Jurusan Teknologi Laboratorium Medis tahun akademik 2023/2024. Dengan ini saya mahasiswa semester VIII Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Denpasar :

Nama : I Made Krisna Paramartha

NIM : P07134220069

Judul Skripsi : Pengaruh Waktu Penundaan Terhadap Derajat Aglutinasi Pada Serum Penderita Tifoid Dengan Uji Widal Metode Tabung

Mengajukan permohonan izin penelitian untuk penggunaan laboratorium terpadu sebagai lokasi pelaksanaan penelitian

Demikian surat permohonan ini saya buat, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu, Saya mengucapkan terima kasih

Hormat Saya



Tembusan:

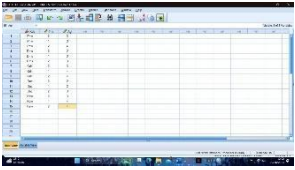
1. Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
2. Kepala Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

I Made Krisna Paramartha
P07134220069

Lampiran 4. Rekapitulasi Hasil Penelitian

No	Kode Sampel	Derajat Aglutinasi		
		0 Jam (Segera)	1 Jam	2 Jam
1.	Phw	1/160	1/320	1/640
2.	Dms	1/160	1/320	1/320
3.	Gdn	1/160	1/320	1/320
4.	Dac	1/80	1/160	1/320
5.	Kaw	1/80	1/160	1/320
6.	Mj	1/160	1/160	1/160
7.	Km	1/160	1/320	1/640
8.	Mnk	1/160	1/320	1/320
9.	Wpa	1/160	1/320	1/640
10.	Brh	1/160	1/160	1/320
11.	Wng	1/160	1/320	1/320

Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian

		
Pengambilan sampel	Persiapan alat dan bahan	Pemipetan NaCl
		
Penambahan sampel	Inkubasi sampel	Hasil aglutinasi
		
Pencatatan hasil	Input data ke SPSS	Uji viabilitas sampel

Lampiran 6. Hasil Uji SPSS

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardiz ed Residual
N		33
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.43355909
Most Extreme Differences	Absolute	.165
	Positive	.160
	Negative	-.165
Test Statistic		.165
Asymp. Sig. (2-tailed)		.023 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Uji Normalitas

Test Statistics

		Unstandardiz ed Residual
Chi-Square		9.000 ^a
df		5
Asymp. Sig.		.109

Uji Chi-Square

Lampiran 7. Hasil Turnitin

Pengaruh Waktu Penundaan Terhadap Derajat Aglutinasi Pada Serum Penderita Tifoid Dengan Uji Widal .docx		
ORIGINALITY REPORT		
23%	22%	6%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS
		11%
		STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES		
1	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan	7%
	Student Paper	
2	repository.poltekkes-denpasar.ac.id	2%
	Internet Source	
3	docplayer.info	1%
	Internet Source	
4	anakes.poltekkes-mks.ac.id	1%
	Internet Source	
5	repository.poltekkes-kdi.ac.id	1%
	Internet Source	
6	repo.poltekkes-medan.ac.id	1%
	Internet Source	
7	repository.unhas.ac.id	1%
	Internet Source	
8	www.scribd.com	<1%
	Internet Source	
	etheses.uin-malang.ac.id	

Dipindai dengan CamScanner

9	Internet Source	<1%
10	eprints2.undip.ac.id	<1%
	Internet Source	
11	cdn.stikesmucis.ac.id	<1%
	Internet Source	
12	Submitted to Padjadjaran University	<1%
	Student Paper	
13	eprints.undip.ac.id	<1%
	Internet Source	
14	nurfaizinyunus.blogspot.com	<1%
	Internet Source	
15	core.ac.uk	<1%
	Internet Source	
16	file.umj.ac.id	<1%
	Internet Source	
17	text-id.123dok.com	<1%
	Internet Source	
18	www.grafiati.com	<1%
	Internet Source	
19	123dok.com	<1%
	Internet Source	
20	anzdoc.com	<1%
	Internet Source	

Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 8. Lembar Bimbingan SLAK

Edit

Data Skripsi Mahasiswa

N I M

P07134220069

Nama Mahasiswa

I Made Krisna Paramartha

Info Akademik

Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

Semester : 8

Skripsi

Bimbingan

Jurnal Ilmiah

Seminar Proposal

Syarat Sidang

Sidang Skripsi

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Masukan Dosen	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Konsultasi Judul Penelitian		16 Agu 2023	✓	
2	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Konsultasi BAB 1		29 Agu 2023	✓	
3	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Revisi BAB 1		30 Agu 2023	✓	
4	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Konsultasi BAB 2 dan 3		8 Okt 2023	✓	
5	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Revisi BAB 2 dan 3		6 Nop 2023	✓	
6	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Konsultasi BAB 4		6 Des 2023	✓	
7	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Penulisan BAB 1-4		15 Des 2023	✓	
8	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Revisi Penulisan BAB 1-4		21 Des 2023	✓	
9	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Revisi BAB 4		21 Des 2023	✓	
10	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	ACC Penulisan BAB 1-4		28 Des 2023	✓	
11	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Revisi BAB 1-4		29 Des 2023	✓	
12	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	ACC BAB 1-4		2 Jan 2024	✓	
13	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Konsultasi BAB 5 dan 6		27 Mei 2024	✓	
14	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Revisi BAB 5		29 Mei 2024	✓	
15	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	Revisi BAB 6		3 Jun 2024	✓	
16	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Penulisan BAB 5 dan 6		10 Jun 2024	✓	
17	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Revisi Penulisan BAB 5 dan 6		11 Jun 2024	✓	
18	198506022010121001 - HERI SETIYO BEKTI, SST, M.Biomed.	ACC BAB 5 dan 6		12 Jun 2024	✓	
19	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	ACC Penulisan BAB 5 dan 6		12 Jun 2024	✓	

Lampiran 9. Surat Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : I Made Krisna Paramartha
NIM : P07134220069
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2023-2024
Alamat : Jl. Batuyang, Gang Pipit Vb, No. 206, Batubulan, Sukawati,
Gianyar
Nomor HP/ Email : 082139324067/ krisnaparamartha1901@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Skripsi berupa Tugas Akhir dengan judul:

Pengaruh Waktu Penundaan Terhadap Derajat Aglutinasi Pada Sampel Penderita Tifoid Dengan Uji Widal Metode Tabung.

1. Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akdemis 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 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, 20 Juni 2024

Yang membuat pernyataan



I Made Krisna Paramartha

NIM. P07134220069