



LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Penelitian

No	Nama kegiatan	Bulan di Tahun 2025									
		Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1.	Penyusunan Proposal										
2.	Seminar Proposal										
3.	Pelaksanaan Penelitian dan Pengumpulan Data										
4.	Pengolahan Data										
5.	Analisis Data										
6.	Penyusunan Laporan Akhir										
7.	Bimbingan Skripsi										
8.	Sidang Skripsi										
9.	Revisi dan Pengumpulan Skripsi										



Lampiran 2 Studi Pendahuluan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN

Jl. Udayana No.11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116
Email : fk@undiksha.ac.id

Nomor : 463 /UN48.24/PP/2025
Lampiran : satu lembar
Hal : Studi Pendahuluan

Singaraja, 5 Mei 2025

Yth. Kepala Puskesmas Kubutambahan II
di
Tempat.

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan di Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha mahasiswa diwajibkan untuk menyusun tugas akhir, sehubungan dengan perihal tersebut kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk mengijinkan mahasiswa di bawah ini untuk melakukan Studi Pendahuluan di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Nama : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana
NIM : 2218011108
Prodi : S1 Kedokteran
Fakultas : Kedokteran

Judul Penelitian : Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Pada Pasien Gout Arthritis di Puskesmas Kubutambahan II

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.



Prof. Dr. M. Ahmad Djojosingito, dr.Sp.OT(K), MHA,MBA.
NIR. 1942062720180501380

Tembusan:
Ketua Prodi Kedokteran FK Undiksha



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN

Jl. Udayana No.11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116
Email : fk@undiksha.ac.id

Lampiran 1. Data yang Dipermohonkan

Data studi pendahuluan yang diperlukan dalam penyusunan skripsi “ Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Pada Pasien Gout Arthritis di Puskesmas Kubutambahan II ”, antara lain:

No	Jenis Data	Perihal
1.	Rekam medis	Pasien dengan diagnosis penyakit gout arthritis di Puskesmas Kubutambahan II pada tahun 2020-2024

Dosen Pembimbing I,

Irma Rihmayani, S.Pd., M.Si
NIP. 198709042022032007

Dosen Pembimbing II,

Dr. dr. Made Budiawan, S.ked., M.Kes., AIFO
NIP. 197705122005011002

Koordinator Program Studi Kedokteran,

Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes.
NIP. 198202172008122001

Lampiran 3 Surat Permohonan Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Alamat : Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja - Bali. Kode Pos 81116
Email : fk@undiksha.ac.id

Nomor : ~~98~~UN48.24/PT.01.04/2025 Singaraja, 25 Juli 2025
Lampiran : -
Hal : Permohonan izin penelitian

Yth. Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng
di
Tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat studi di Program Studi Kedokteran Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha diwajibkan untuk menyusun skripsi, sehubungan dengan perihal tersebut kami mohon bantuan Bapak /Ibu agar mengizinkan mahasiswa di bawah ini untuk meminta data penunjang di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Nama : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana
NIM : 2218011108
Prodi : Kedokteran
Fakultas : Kedokteran
Judul Penelitian : Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Di Puskesmas Kubutambahan II Tahun 2025

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama diucapkan terimakasih.



DEKAN Dr. M. Ahmad Djojosugito, dr.Sp.OT(K), MHA, MBA
NIR. 1942062720180501380

Tembusan:

1. Ketua Prodi Kedokteran FK Undiksha

Lampiran 4 Surat Pengantar Kelaikan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI,
SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No.11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116

FL/06-06

SURAT PENGANTAR KELAikan ETIK

Singaraja, 1 Agustus 2025

Yth. Komisi Etik Penelitian
Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha
Singaraja

Dengan hormat,

Saya yang bertandatangan di bawah ini bermaksud mengajukan permohonan kaji etik penelitian:

Nama (dengan gelar) : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana
NIM/NIP/NIR/NIK : 2218011108
Pekerjaan : Mahasiswa
Institusi : Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha
Judul Penelitian : Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Di
Puskesmas Kubutambahan II Tahun 2025
Pembimbing 1/Promotor : Irma Rahmayani, S.Pd.,M.Si.
Pembimbing 2/Ko Promotor : Dr. dr. Made Budiawan, S.Ked.,M.Kes.,AIFO.

Demikian surat permohonan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

Menyetujui,
Pembimbing 1/Promotor

Pengusul

(Irma Rahmayani, S.Pd.,M.Si.)

(I Nengah Krisna Murthi Ary Widana)

Mengetahui,
Atasan institusi

(Prof. Dr. dr. M. Ahmad Djosugito, Sp.B., Sp.OT(K), MHA, MBA, FICS.)

**Lampiran 5 Surat Keterangan Pembebasan Etik (Ethical Exemption)
Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
KOMISI ETIK PENELITIAN
Jalan Udayana Singaraja, Bali Kode Pos
81116 Tlp. (0362) 22570 Fax. (0362) 25735
Laman: www.undiksha.ac.id

Nomor : 202/UN.48.16.04/PT/2025
Lampiran : 1 gabung
Hal : Penyerahan *Ethical Exemption*

Yth.

I Nengah Krisna Murthi Ary Widana

di tempat

Dengan hormat,

Bersama ini kami menyerahkan *Ethical Exemption/Keterangan Pembebasan Etik* Nomor: 141/01/08/08/2025, tertanggal 28 Agustus 2025

Hal-hal yang perlu diperhatikan :

1. Surat kelaikan etik hanya berlaku satu tahun sejak tanggal dikeluarkan.
2. Setelah selesai melaksanakan penelitian, peneliti utama wajib menyerahkan 1 (satu) rangkap hasil penelitian.
3. Jika ada perubahan yang menyangkut dengan hal penelitian atau perpanjangan penelitian, mohon untuk melaporkan ke Komite Etik Penelitian (KEP) Universitas Pendidikan Ganesha.
4. Jika ada kejadian serius yang tidak diinginkan (KTD) harus segera dilaporkan ke Komite Etik Penelitian (KEP) Universitas Pendidikan Ganesha.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ditetapkan di : Singaraja

Tanggal : 28 Agustus 2025

Ketua

Mengetahui,
Plt. Kepala LPPM Undiksha,



I Gusti Lanang Agung Parwata
NIP 196906061994121001



Komang Hendra Setiawan
NIP. 198209302009121003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
KOMISI ETIK PENELITIAN
Jalan Udayana Singaraja, Bali Kode Pos
81116Tlp. (0362) 22570 Fax. (0362) 25735
Laman: www.undiksha.ac.id

**KETERANGAN PEMBEBASAN ETIK
(ETHICAL EXEMPTION)**

No: 203/UN.48.16.04/PT/2025

Komite Etik Penelitian Universitas Pendidikan Ganesha, dalam upaya melindungi hak asasi manusia dan kesejahteraan subjek penelitian dan menjamin bahwa penelitian yang menggunakan formulir survei/registrasi/surveilans/epidemiologi/humaniora/sosial budaya/bahan biologi tersimpan/sel punca dan non klinis lainnya berjalan dengan memperhatikan implikasi etik, hukum, sosial, non klinis lainnya yang berlaku, telah mengkaji teliti proposal penelitian berjudul :

The Reaserch Ethics Committee Universitas Pendidikan Ganesha, in order to protect the right and welfare of the research subject, and to guaranty that the research using survei questionnaire/registry/surveillance/epidemiology/humaniora/social-cultural/archived biological materials/stem cell/other non-clinical materials, will carried out according to ethical, legal, social implications and other applicable regulations, has been thoroughly reviewed the proposal entitled:

**“Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Di Puskesmas
Kubutambahan II Tahun 2025”**

Nomor Prokotel : 141/01/08/08/2025
Nama Penelitian Utama : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana
Principal Researcher
Pembimbing/Peneliti Lain : 1. Irma Rahmayani, S.Pd., M.Si.
Supervisor/Other Researcher 2. Dr. dr. Made Budiawan, S.Ked., M.Kes., AIFO.
Nama Institusi : Fakultas Kedokteran, Undiksha
Institution
Tempat Penelitian : Puskesmas Kubutambahan II
Research location

proposal tersebut dibebaskan pelaksanaannya.
hereby declare that the proposal is exempted.

Mengetahui,
Plt. Kepala LPPM Undiksha,

I Gusti Lanang Agung Parwata
NIP 196906061994121001

Ditetapkan di : Singaraja
Issued in
Tanggal : 28 Agustus 2025
Date
Ketua
Chairman,

Komang Hendra Setiawan
NIP. 198209302009121003

Lampiran 6 Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing I



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa/NIM : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana/2218011108

Judul Skripsi : Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam

Urut Di Puskesmas Kubutambahan II Tahun 2025

Pembimbing I : Irma Rahmayani, S.Pd.,M.Si

No.	Tanggal	Uraian bimbingan	Tanda tangan Dosen	Tanda tangan Mahasiswa
1	13-03-2025	Bimbingan Judul		
2	21-04-2025	Bimbingan Bab I - III		
3	10-06-2025	Revisi Bab I - III		
4	16-06-2025	Revisi Bab I - III		
5	06-10-2025	Bimbingan Bab IV - VI		
6	12-10-2025	Bimbingan + Revisi Bab IV - VI		
7	27-11-2025	Bimbingan + Revisi Bab IV - VI		
8	01-12-2025	Bimbingan Bab I - VI		

*Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 7 Daftar Hadir Mahasiswa Bimbingan Dospem I



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

DAFTAR HADIR MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana
NIM : 2218011108
Judul Skripsi : Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Di Puskesmas Kubutambahan II Tahun 2025

No.	Tanggal	Perihal Bimbingan/Konsultasi	Tanda Tangan Pembimbing
1	13-03-2025	Bimbingan Judul	
2	21-04-2025	Bimbingan Bab I - III	
3	06-06-2025	Bimbingan Revisi Bab I - III	
4	16-06-2025	Bimbingan Bab I - III + Revisi	
5	06-10-2025	Bimbingan Bab IV - VI	
6	17-10-2025	Bimbingan + Revisi Bab IV - VI	
7	27-11-2025	Bimbingan + Revisi Bab IV - VI	
8	08-12-2025	Bimbingan Bab I - VI	

*Daftar Hadir Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 8 Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing II



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI(TA/PA*)

Nama Mahasiswa/NIM : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana/2218011108

Judul Skripsi : Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam

Urat Di Puskesmas Kubutambahan II Tahun 2025

Pembimbing II : Dr. dr. Made Budiawan, S.ked., M.Kes., AIFO.

No.	Tanggal	Uraian bimbingan	Tanda tangan Dosen	Tanda tangan Mahasiswa
1	10-03-2025	Bimbingan Judul		
2	11-06-2025	Bimbingan Bab I - III		
3	16-06-2025	Revisi Bab I - III		
4	18-06-2025	Revisi Bab I - III		
5	07-10-2025	Bimbingan Bab IV - VI		
6	20-10-2025	Bimbingan Revisi Bab IV - VI		
7	28-11-2025	Bimbingan penulisan skripsi Bab IV - VI		
8	01-12-2025	Bimbingan final skripsi Bab I - VI		

*Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 9 Daftar Hadir Mahasiswa Bimbingan Dospem II



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

DAFTAR HADIR MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa : I Nengah Krisna Murthi Ary Widana
NIM : 2218011108
Judul Skripsi : Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat Di Puskesmas Kubutambahan II Tahun 2025

No.	Tanggal	Perihal Bimbingan/Konsultasi	Tanda Tangan Pembimbing
1	00-03-2025	Bimbingan Judul	
2	11-06-2025	Bimbingan Bab I - III	
3	16-06-2025	Bimbingan Bab I - III + Revisi	
4	18-06-2025	Bimbingan Revisi Bab I - III	
5	07-10-2025	Bimbingan Bab IV - VI	
6	20-10-2025	Bimbingan Revisi Bab IV - VI	
7	20-11-2025	Bimbingan Revisi Bab IV - VI	
8	18-12-2025	Bimbingan pindah skripsi Bab I - VI	

*Daftar Hadir Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 10 Lembar Pengumpulan Data

No	Jenis Kelamin	Umur Tahun	IMT	asam urat
1	Perempuan	73	20.81	7.3
2	Laki-laki	62	25.95	7.8
3	Perempuan	52	21.48	6.7
4	Perempuan	62	23.44	5.8
5	Laki-laki	43	25.81	9.3
6	Laki-laki	59	22.04	7.6
7	Laki-laki	47	23.44	10
8	Laki-laki	45	23.88	9.3
9	Perempuan	60	23.44	9.3
10	Perempuan	51	25.39	4.3
11	Laki-laki	59	22.86	8.1
12	Perempuan	61	24.44	8.8
13	Laki-laki	63	25.39	8.8
14	Perempuan	67	22.22	8.8
15	Perempuan	57	24.97	8.8
16	Laki-laki	60	22.04	5.3
17	Perempuan	62	28.89	10
18	Perempuan	55	22.22	5.8
19	Perempuan	44	30.47	5.8
20	Laki-laki	70	30.86	3.1
21	Perempuan	64	22.22	5.3
22	Perempuan	55	35.63	8.1
23	Laki-laki	51	20.76	6.5
24	Perempuan	73	22.22	5.8
25	Laki-laki	67	20.2	7
26	Laki-laki	57	28.12	6.5
27	Perempuan	64	22.89	5.8
28	Laki-laki	60	24.62	10.6
29	Perempuan	55	24.97	7.8
30	Laki-laki	71	28.52	10.6
31	Laki-laki	50	25.51	8.8
32	Laki-laki	42	24.91	10
33	Laki-laki	62	20.76	3.1
34	Perempuan	71	35.56	9.5
35	Laki-laki	55	29.3	7.2
36	Perempuan	72	32.89	10.6
37	Perempuan	67	28.89	6
38	Laki-laki	52	24.98	9.5
39	Perempuan	42	22.89	4.9

No	Jenis Kelamin	Umur Tahun	IMT	asam urat
40	Perempuan	58	23.88	5.5
41	Perempuan	47	19.98	4.9
42	Perempuan	55	27.73	6
43	Laki-laki	60	19.94	7.8
44	Laki-laki	31	31.83	7.8
45	Perempuan	45	23.14	6



Lampiran 11 Hasil Pengolahan Data Menggunakan SPSS

a. Statistik Deskriptif Data IMT dan Kadar Asam Urat

			Statistic	Std. Error
IMT	Mean		25.1640	.59132
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	23.9723	
		Upper Bound	26.3557	
	5% Trimmed Mean		24.8888	
	Median		24.4400	
	Variance		15.735	
	Std. Deviation		3.96668	
	Minimum		19.94	
	Maximum		35.63	
	Range		15.69	
	Interquartile Range		5.71	
	Skewness		1.022	.354
	Kurtosis		.570	.695
Kadar Asam Urat	Mean		7.384	.2970
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	6.786	
		Upper Bound	7.983	
	5% Trimmed Mean		7.436	
	Median		7.600	
	Variance		3.969	
	Std. Deviation		1.9921	
	Minimum		3.1	
	Maximum		10.6	
	Range		7.5	
	Interquartile Range		3.3	
	Skewness		-.190	.354
	Kurtosis		-.739	.695

b. Uji Normalitas Data

Tests of Normality

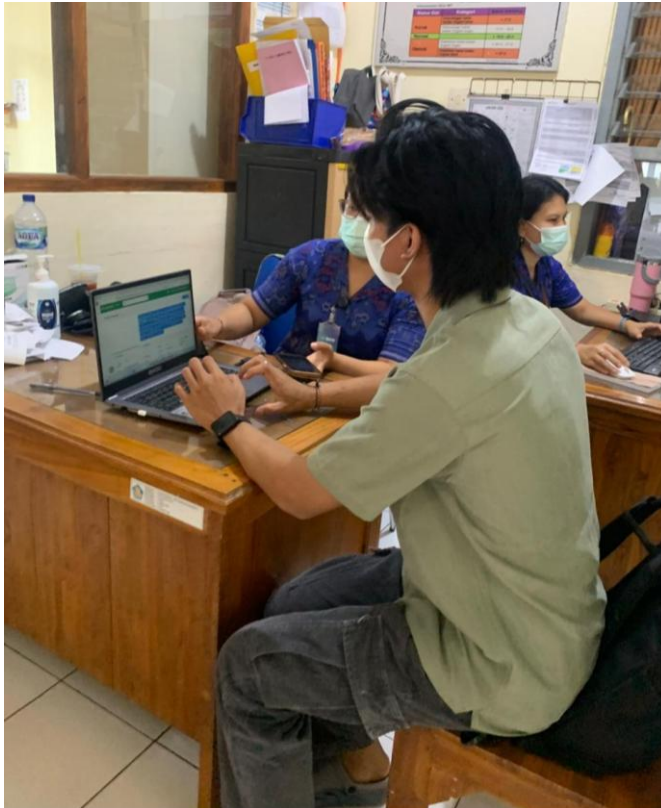
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
IMT	.155	45	.009	.911	45	.002
Kadar Asam Urat	.117	45	.144	.963	45	.165

c. Hasil Uji Korelasi

		IMT	Kadar Asam Urat
Spearman's rho	IMT	Correlation Coefficient	1.000
		Sig. (2-tailed)	.
		N	45
	Kadar Asam Urat	Correlation Coefficient	.344 [*]
		Sig. (2-tailed)	.021
		N	45



Lampiran 12 Dokumentasi Pengambilan Data



Lampiran 13 Riwayat Hidup Penulis



I Nengah Krisna Murthi Ary Widana, yang lahir di Tajun pada 18 Februari 2003, adalah anak kedua dari pasangan Komang Anggari dan Kadek Semiasni. Sebagai warga negara Indonesia yang menganut agama Hindu, penulis kini menetap di Banjar Dinas Bayad, Desa Tajun, Kecamatan Kubutambahan,

Kabupaten Buleleng. Perjalanan pendidikannya dimulai di SD Negeri 4 Tajun, dilanjutkan di SMP Negeri 3 Kubutambahan, dan kemudian menempuh pendidikan di SMA Negeri 3 Singaraja. Pada tahun 2022, penulis melanjutkan studi di Universitas Pendidikan Ganesha, Fakultas Kedokteran, Program Studi Kedokteran. Di penghujung tahun 2025, penulis berhasil menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Asam Urat di Puskesmas Kubutambahan II Tahun 2025” Sejak 2022 hingga sekarang, penulis terdaftar sebagai mahasiswa Program S1 Kedokteran di Universitas tersebut.