

## Lampiran 1. Surat Permohonan Ijin Penelitian



### KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

#### DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR

Alamat : Jalan Sanitasi No. 1 Sidakarya, Denpasar

Telp : (0361) 710447, Faksimile : (0361) 710448

Laman (Website) : <https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/>

Email : [info@poltekkes-denpasar.ac.id](mailto:info@poltekkes-denpasar.ac.id)



04 April 2022

No : PP.08.02/034/189/2022  
Lampiran : 1 berkas  
Perihal : *Permohonan Ijin Penelitian*

Kepada

Yth. Kepala Badan Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu  
Pemerintah Kabupaten Badung  
di Badung

Sehubungan dengan Karya Tulis Ilmiah (KTI)/Penelitian sebagai tugas akhir bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Denpasar membutuhkan izin penelitian agar dapat melanjutkan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI), maka dengan ini kami mohon agar berkenan membantu untuk izin penelitian bagi mahasiswa tersebut di bawah ini:

Nama : Ni Made Dwinsty Sangryani  
NIM : P07134019103  
Judul Proposal : Gambaran Kadar Asam Urat Pada Masyarakat Usia Produktif  
Di Perumahan Griya Alam Fajar, Abiansemal, Badung  
Tempat Penelitian : Perumahan Griya Alam Fajar, Abiansemal, Badung  
Waktu Penelitian : Bulan April – Mei

Demikian surat ini disampaikan untuk mendapatkan proses lebih lanjut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.



a.n Direktur

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Cok Dewa Widhya H.S., S.KM., M.Si

NIP: 06906211992032004

Tembusan:

1. Direktur Poltekkes Denpasar sebagai laporan
2. Mahasiswa yang bersangkutan
3. Arsip

## Lampiran 2. Surat Ijin 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, Faks : (0361) 4715258 Email : dpmptspbadungkab@gmail.com  
Website : <http://dpmptsp.badungkab.go.id>

Nomor : 989/SKP/DPMPTSP/IV/2022  
Lampiran : -  
Perihal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada :  
Yth. PERBEKEL ANGANTAKA  
di - Mangupura

Berdasarkan permohonan dengan nomor pendaftaran 220411220756, maka Bupati Badung memberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada :

Nama : NI MADE DWINSTY SANGRYANI  
Pekerjaan : MAHASISWA  
Alamat Pemohon : PERUM GRIYA ALAM FAJAR C/14 DESA ANGANTAKA, KECAMATAN ABIANSEMAL, KABUPATEN BADUNG  
Nama Instansi : POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR  
Alamat Instansi : JALAN SANITASI NO.1, DESA SIDAKARYA, KECAMATAN DENPASAR SELATAN, KOTA DENPASAR  
Judul Penelitian : GAMBARAN KADAR ASAM URAT PADA MASYARAKAT USIA PRODUKTIF DI PERUMAHAN GRIYA ALAM FAJAR, ABIANSEMAL, BADUNG  
Jumlah Peneliti : 1 ORANG  
Lokasi Penelitian : PERUMAHAN GRIYA ALAM FAJAR, DESA ANGANTAKA, KECAMATAN ABIANSEMAL, KABUPATEN BADUNG  
Tujuan Penelitian : KARYA TULIS ILMIAH  
Lama Penelitian : 18 APRIL 2022 s/d 31MEI 2022

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](http://www.laperon.badungkab.go.id).

Dikeluarkan di : Mangupura  
Pada Tanggal : 18 APRIL 2022

**IZIN INI TIDAK  
DIPUNGUT BIAYA**



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

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

Jangan berikan imbalan dalam bentuk apapun kepada petugas kami sebagai upaya mewujudkan Zona Integritas & Pelayanan Prima

ID:220411220756

Tembusan disampaikan kepada :

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Badung.
2. Camat Abiansemal.
3. Yang Bersangkutan.
4. 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-E-BSSN



### Lampiran 3. Surat Persetujuan Etik



**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](http://www.poltekkes-denpasar.ac.id)



#### PERSETUJUAN ETIK / ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0352 /2022

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

Gambaran Kadar Asam Urat Pada Masyarakat Usia Produktif Di Perumahan Griya Alam Fajar, Abiansemal, Badung

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

Ni Made Dwinsty Sangryani

**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, 10 Mei 2022

Ketua,



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

#### Lampiran 4. Surat Pernyataan Bersedia Menjadi Sampel Penelitian

#### SURAT PERNYATAAN BERSEDIA MENJADI SAMPEL PENELITIAN

---

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : .....

Tempat/Tanggal Lahir : .....

Umur : .....

Alamat : .....

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi sampel penelitian dan akan memberikan informasi yang akan diperlukan berkaitan dengan penelitian yang akan dilakukan oleh Ni Made Dwinsty Sangryani, mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Denpasar dengan penelitian yang berjudul :Gambaran Hasil Pemeriksaan Kadar Asam Urat Pada Masyarakat Usia Produktif Di Perumahan Griya Alam Fajar, Abiansemal, Badung, setelah mendengar maksud dan tujuan dari penelitian yang akan dilakukan.

Badung,.....2022

Yang membuat pernyataan

(.....)

## Lampiran 5. Form Identitas Responden dan Kadar Asam Urat

### Form Identitas Responden dan Kadar Asam Urat

#### Identitas Responden

1. No Responden :
2. Nama :
3. Umur : Tahun
4. Hari/Tanggal :
5. Jenis Kelamin : P/L
6. No Hp :
7. Berat Badan : kg
8. Tinggi Badan : cm
9. Apakah anda mengkonsumsi minuman berakohol ?
  - Ya
  - Tidak
10. Kadar Asam Urat : mg/dL

**Lampiran 6. Hasil Pemeriksaan Kadar Asam Urat Pada Masyarakat Usia Produktif Di Perumahan Griya Alam Fajar, Abianseml, Badung**

<b>No</b>	<b>Nomor Responden</b>	<b>Umur</b>	<b>Jenis Kelamin</b>	<b>Kadar Asam Urat (mg/dL)</b>	<b>IMT</b>	<b>Konsumsi Alkohol</b>	<b>Keterangan Kadar AU &amp; IMT</b>
1.	R1	45 th	P	5,2 mg/dL	21,8	Tidak	Normal
2.	R2	18 th	L	7,4 mg/dL	20,7	Ya	Tinggi, normal
3.	R3	29 th	P	5,5 mg/dL	21,0	Tidak	Normal
4.	R4	52 th	L	6,6 mg/dL	20,8	Tidak	Normal
5.	R5	54 th	L	7,3 mg/dL	23,8	Ya	Tinggi, overweight
6.	R6	47 th	L	6,6 mg/dL	22,5	Ya	Normal
7.	R7	44 th	L	6,0 mg/dL	20,8	Tidak	Normal
8.	R8	49 th	P	6,5 mg/dL	21,6	Tidak	Tinggi, normal
9.	R9	15 th	P	2,5 mg/dL	16,6	Tidak	Rendah, underweight
10.	R10	43 th	P	6,9 mg/dL	26,5	Ya	Tinggi, overweight
11.	R11	52 th	L	6,5 mg/dL	22,7	Ya	Normal
12.	R12	61 th	L	6,8 mg/dL	22,5	Tidak	Normal
13.	R13	32 th	P	5,6 mg/dL	21,2	Tidak	Normal
14.	R14	22 th	P	4,7 mg/dL	19,6	Tidak	Normal
15.	R15	57 th	L	7,6 mg/dL	23,7	Ya	Tinggi, overweight
16.	R16	16 th	L	4,5 mg/dL	19,1	Tidak	Normal
17.	R17	23 th	L	6,8 mg/dL	22,2	Ya	Normal
18.	R18	34 th	L	7,5 mg/dL	20,8	Ya	Tinggi,normal
19.	R19	24 th	P	4,9 mg/dL	20,0	Tidak	Normal
20.	R20	36 th	L	5,8 mg/dL	21,4	Tidak	Normal
21.	R21	43 th	L	6,9 mg/dL	22,2	Tidak	Normal
22.	R22	46 th	P	4,4 mg/dL	21,1	Tidak	Normal
23.	R23	39 th	P	5,6 mg/dL	22,2	Tidak	Normal
24.	R24	16 th	L	6,8 mg/dL	23,3	Tidak	Normal, overweight

25.	R25	16 th	P	2,4 mg/dL	16,0	Tidak	Rendah, underweight
26.	R26	17 th	P	3,7 mg/dL	17,5	Tidak	Normal
27.	R27	40 th	L	7,9 mg/dL	25,7	Ya	Tinggi, overweight
28.	R28	28 th	L	7,5 mg/dL	22,5	Ya	Tinggi, normal
29.	R29	35 th	L	6,4 mg/dL	22,0	Tidak	Normal
30.	R30	20 th	P	3,6 mg/dL	21,0	Tidak	Normal
31.	R31	21 th	P	4,4 mg/dL	19,0	Tidak	Normal
32.	R32	27 th	P	5,8 mg/dL	22,0	Ya	Normal
33.	R33	35 th	L	6,8 mg/dL	21,4	Ya	Normal
34.	R34	48 th	P	5,6 mg/dL	21,6	Tidak	Normal
35.	R35	62 th	L	8,0 mg/dL	26,2	Ya	Tinggi, overweight
36.	R36	60 th	L	7,2 mg/dL	24,0	Ya	Tinggi, overweight
37.	R37	43 th	L	5,8 mg/dL	21,2	Tidak	Normal
38.	R38	42 th	P	6,7 mg/dL	24,8	Tidak	Tinggi, overweight
39.	R39	24 th	P	5,0 mg/dL	20,0	Ya	Normal
40.	R40	22 th	P	4,0 mg/dL	19,6	Tidak	Normal

## Lampiran 7. Alat, Bahan Yang Digunakan



Alat autocheck dan Lancet



Alkohol Swab dan Kapas Kering



Masker



Handsoon



Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian





## Data Skripsi Mahasiswa

N I M P07134019103

Nama Mahasiswa Ni Made Dwinsty Sangryani

Info Akademik Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan  
Fakultas : Program Studi Teknologi Laboratorium Medis  
Program Diploma Tiga  
Semester : 6

Skripsi Bimbingan Jurnal Ilmiah Seminar Proposal Syarat Sidang

## Bimbingan

No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Pengajuan judul Usulan Penelitian	5 Nop 2021	✓
2	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan BAB I II	26 Nop 2021	✓
3	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Revisian BAB I	29 Nop 2021	✓
4	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan BAB III IV	9 Des 2021	✓
5	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Revisian BAB III IV	17 Des 2021	✓
6	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan BAB I,II,III,IV yang telah direvisi	27 Des 2021	✓
7	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan terkait lampiran di Usulan Penelitian	10 Jan 2022	✓
8	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	ACC Usulan Penelitian	31 Jan 2022	✓
9	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Mengirimkan Usulan Penelitian	31 Jan 2022	✓
10	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan penulisan Usulan Penelitian	2 Feb 2022	✓
11	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan penulisan yang sudah direvisi	4 Feb 2022	✓
12	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan paada tabel Usulan Penelitian	7 Feb 2022	✓
13	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Mengirimkan hasil revisian	9 Feb 2022	✓
14	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan pada daftar pustaka	10 Mar 2022	✓
15	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Mengirimkan hasil revisian daftar pustaka	11 Feb 2022	✓
16	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	ACC Penulisan Usulan Penelitian	14 Feb 2022	✓
17	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Bab V	13 Mei 2022	✓
18	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Perbaikan pada Pembahasan	17 Mei 2022	✓
19	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Revisian Bab V dan Bimbingan Bab VI	19 Mei 2022	✓
20	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Penambahan pada Bab VI	23 Mei 2022	✓
21	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Revisian pada Bab V dan VI	25 Mei 2022	✓
22	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Abstrak dan Ringkasan	27 Mei 2022	✓
23	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Revisian pada Abstrak dan ringkasan	30 Mei 2022	✓
24	196712182002122001 - Dr drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Pemberian Acc tanda tangan pada KTI oleh Pembimbing	31 Mei 2022	✓
25	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	mengirim hasil BAB I-VI	19 Mei 2022	✓
26	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan pada penulisan	24 Mei 2022	✓
27	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan pada daftar isi	25 Mei 2022	✓
28	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Revisian pada daftar singkaatan	26 Mei 2022	✓
29	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan pada spasi penulisan	27 Mei 2022	✓
30	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Revisian pada pada penambahan populasi penelitian	30 Mei 2022	✓
31	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Perbaikan Pada Bab VI rata kiri dan spasi di simpulan dan saran	31 Mei 2022	✓
32	198512242010122003 - LUH PUTU RINAWATI	Pemeberian Acc tanda tangan pada KTI oleh Pembimbing	2 Jun 2022	✓

## SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Made Dwinsty Sangryani  
NIM : P07134019103  
Program Studi : Diploma Tiga  
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis  
Tahun Akademik : 2021/2022  
Alamat : Perum Gria Alam Fajar C/14 Br. Desa Angantaka  
Nomor HP/Email : 081529924266 / [19103.nimadedwinstysangryani@gmail.com](mailto:19103.nimadedwinstysangryani@gmail.com)

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul:

Gambaran Kadar Asam Urat Pada Masyarakat Usia Produktif Di Perumahan Griya Alam Fajar, Abiansemal, Badung

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 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 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, 12 Juli 2022

Yang menyatakan,



Ni Made Dwinsty Sangryani  
P07134019103