

## Lampiran 1. Permohonan Izin 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)



31 Maret 2022

No : PP.08.02/034/161/2022  
Lampiran : 1 berkas  
Perihal : **Permohonan Izin Penelitian**

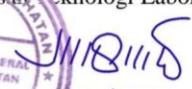
Kepada

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu  
Pemerintah Kabupaten Tabanan  
di Tabanan

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 Putu Ayu Ningrat Candra Kirana  
NIM : P07134019049  
Program Studi : Diploma III Teknologi Laboratorium Medis  
Pekerjaan : Mahasiswa  
Alamat : Jln. Diponegoro Gang IX No. 1 Tabanan  
Judul Proposal : Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Lansia Di Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan  
Tempat Penelitian : Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan Kabupaten Tabanan  
Jumlah Peneliti : 1 Orang  
Waktu Penelitian : Bulan Maret s/d Mei 2022  
No. Telp : 087863659028

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.K.M., M.Si  
NIDP. 96906211992032004  


Tembusan:

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

## Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian Dinas Penanaman Modal dan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Tabanan



පිම්බි කුරුකු කුරුකු  
PEMERINTAH KABUPATEN TABANAN  
සිංහල පරිපාලන දෙපාර්තමේන්තුවේ පාලන අංශය  
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU  
මුහුණත සඳහා පාලන දෙපාර්තමේන්තුවේ  
Museum Sagung Wah, Jalan Danau Buyan Tabanan  
Email: [hpmpd.tabanan@gmail.com](mailto:hpmpd.tabanan@gmail.com)  
ශ්‍රී ලංකාව  
T A B A N A N

Tabanan, 6 April 2022

Nomor : 071/120/2022/DPMPTSP  
Lampiran : -  
Perihal : **Surat Keterangan Penelitian**

Kepada Yth  
Kepala Desa Sakenan Baleran  
di  
Tempat

### I. Dasar

- Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
- Surat dari DPMPTSP Provinsi Bali Nomor B.30.070/599.E/IZIN-C/DPMPTSP tanggal 24 Februari 2022 perihal Surat Keterangan Penelitian/Rekomendasi Penelitian.
- Surat dari Politeknik Kesehatan Denpasar Nomo PP.08.02/034/161/2022, Tanggal 31 Maret 2022, perihal permohonan Ijin Penelitian

### II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi kepada :

Nama : Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana  
Pekerjaan : Mahasiswa  
Alamat : Jln.Diponegoro Gang IX No.1 Tabanan  
Judul Penelitian : Gambaran kadar glukosa darah sewaktu pada Lansia di banjar sakenan baleran Desa Delod Pekan Kecamatan Tabanan  
Lokasi Penelitian : Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan Kabupaten Tabanan  
Jumlah Peserta : 1 Orang  
Lama Penelitian : Maret-Mei 2022

### III. Dalam melakukan penelitian agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut:

- Sebelum melakukan kegiatan penelitian agar melaporkan kepada instansi terkait tempat dilaksanakannya penelitian.
- Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang judul dimaksud, apabila melanggar Rekomendasi akan dicabut dan penelitian dihentikan.
- Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan Adat Istiadat dan Budaya setempat.
- Apabila masa berlaku Rekomendasi telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi agar ditujukan kepada instansi pemohon.

IZIN INI DIKENAKAN  
TARIF RP 0,-

a.n Bupati Tabanan  
Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan  
Terpadu Satu Pintu Kabupaten Tabanan  
**I Made Sumerta Yasa, S.STP, M.Si**  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19800520 199912 1 001

### TEMBUSAN disampaikan kepada :

- Yth
- Bupati Tabanan;
  - Kepala Kesbangpol Kabupaten Tabanan;
  - Yang Bersangkutan.



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSE

### Lampiran 3. Izin 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](http://www.poltekkes-denpasar.ac.id)



#### PERSETUJUAN ETIK / ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0361 /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 Glukosa Darah Sewaktu pada Lansia di Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan

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

Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana

**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, 11 Mei 2022

Ketua,



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

## Lampiran 4

### Lembar Permohonan Responden

Kepada:

Yth. Calon Responden

Di Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken

Dengan hormat,

Saya Mahasiswa Diploma III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Denpasar Semester VI bermaksud akan melakukan penelitian tentang **Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Lansia Di Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan** sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi Diploma III Teknologi Laboratorium Medis.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan kadar glukosa darah sewaktu pada lansia di Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan. Untuk tujuan tersebut peneliti memohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikian permohonan ini saya sampaikan dan atas partisipasinya, saya mengucapkan terimakasih.

Tabanan, .....

Penulis

Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana

## Lampiran 5

### PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (*INFORMED CONSENT*) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Bapak/ Ibu, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

|                   |  |
|-------------------|--|
| Judul             | Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Lansia Di Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan. |
| Peneliti Utama    | Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana  |
| Institusi         | Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Denpasar   |
| Lokasi Penelitian | Banjar Sakenan Baleran, Desa Delod Peken, Kecamatan Tabanan  |

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kadar glukosa darah sewaktu pada lansia di Banjar Sakenan Baleran Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan. Jumlah peserta sebanyak 30 lansia dengan syaratnya (kriteria inklusi) yaitu lansia yang berusia diatas 60 tahun dan bersedia menjadi responden. Sedangkan kriteria eksklusi dalam penelitian ini yaitu lansia yang sedang dalam keadaan sakit dan sulit diajak berkomunikasi/mengisi kuesioner. Lansia yang setuju menjadi responden akan diminta mengisi informed consent dan kuesioner, kemudian dilakukan pengambilan sampel darah kapiler untuk pemeriksaan kadar glukosa darah sewaktu menggunakan alat POCT dan setiap lansia hanya akan diambil sampel darah nya sebanyak satu kali saja.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang pemeriksaan kadar glukosa darah sewaktu pada lansia. Mungkin awal pengambilan sampel darah kapiler akan menimbulkan sedikit rasa sakit, namun tidak akan menimbulkan resiko yang serius karena sampel darah kapiler yang akan diambil tidak terlalu banyak. Komplikasi minor yang paling sering terjadi setelah prosedur phlebotomy adalah terbentuknya hematoma. Hematoma yang terjadi pada permukaan kulit atau jaringan dapat diatasi dengan mengompres bagian yang memar dengan es. Bagi peserta, pemeriksaan ini dapat memberikan informasi kadar glukosa darah sewaktu bagi lansia sebagai monitoring kesehatan.

Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Kompensasi lain yaitu peneliti akan menanggung biaya perawatan yang diberikan selama menjadi peserta penelitian ini. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Bapak/Ibu pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Ibu untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu diminta untuk menandatangani formulir 'Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Sebagai \*Peserta Penelitian/ \*Wali' setelah Bapak/Ibu benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Ibu akan diberi Salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu.

Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana dengan No.HP 087863659028.

Tanda tangan Bapak/Ibu dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan menyetujui untuk menjadi peserta penelitian/Wali.

**Peserta/ Subyek Penelitian,**

**Wali,**

\_\_\_\_\_  
*Tanggal :*     /     /

\_\_\_\_\_  
*Tanggal :*     /     /

***Hubungan dengan Peserta***

**Peneliti**

\_\_\_\_\_  
*Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana*

\_\_\_\_\_  
*Tanggal*

## Lampiran 6

No. Responden:

### Lembar Wawancara

Hari/tanggal :

#### A. Karakteristik Responden

Nama :

Usia :

Jenis kelamin :

Pendidikan terakhir :

No.Telp yang bisa dihubungi :

#### B. Hasil Pengukuran Indeks Massa Tubuh

Tinggi badan (cm) :

Berat badan (kg) :

#### C. Kuesioner Konsumsi Alkohol

1. Apakah saudara memiliki kebiasaan mengonsumsi alkohol?

A. Ya

B. Tidak

#### D. Kuesioner Aktivitas Fisik

1. Selama 7 hari terakhir, berapa hari Anda melakukan aktivitas fisik berat seperti angkat berat, menggali, aerobik, atau bersepeda cepat?

\_\_\_\_\_ hari per minggu

➤ Tidak ada aktivitas fisik berat. Lompat ke pertanyaan 3

2. Berapa banyak waktu yang biasanya Anda habiskan untuk melakukan aktivitas fisik yang berat pada salah satu hari tersebut?

\_\_\_\_\_ jam per hari      \_\_\_\_\_ menit per hari

3. Selama 7 hari terakhir, berapa hari Anda melakukan aktivitas fisik sedang seperti membawa beban ringan, bersepeda dengan kecepatan biasa, atau tenis ganda? Tidak termasuk jalan kaki.

\_\_\_\_\_ hari per minggu

➤ Tidak ada aktivitas fisik sedang. Lompat ke pertanyaan 5

4. Berapa banyak waktu yang biasanya Anda habiskan untuk melakukan aktivitas fisik yang sedang pada salah satu hari tersebut?

\_\_\_\_\_ jam per hari      \_\_\_\_\_ menit per hari

5. Selama 7 hari terakhir, berapa hari Anda berjalan kaki minimal 10 menit setiap kalinya?

\_\_\_\_\_ hari per minggu

➤ Tidak ada berjalan. Lompat ke pertanyaan 7

6. Berapa banyak waktu yang biasanya Anda habiskan untuk berjalan pada salah satu hari tersebut?

\_\_\_\_\_ jam per hari      \_\_\_\_\_ menit per hari

7. Berapa banyak waktu yang biasanya Anda habiskan untuk duduk dalam seminggu?

\_\_\_\_\_ jam per hari      \_\_\_\_\_ menit per hari

Sumber: (International Physical Activity Questionnaire, 2005)

### Lampiran 7. Rekapitulasi Hasil Penelitian

| No. Responden | Usia     | Jenis kelamin | Berat badan (kg) | Tinggi badan (m <sup>2</sup> ) | Indeks Massa Tubuh (IMT) | Kategori Indeks Massa Tubuh (IMT) | Aktivitas fisik | Tingkat pendidikan | Konsumsi alkohol | Kadar glukosa darah sewaktu | Kategori kadar glukosa darah sewaktu |
|---------------|----------|---------------|------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 01            | 64 tahun | P             | 64               | 155                            | 26,6                     | Gemuk                             | Sedang          | Tinggi             | Tidak            | 127                         | Belum pasti DM                       |
| 02            | 70 tahun | P             | 70               | 165                            | 25,7                     | Gemuk                             | Sedang          | Tinggi             | Tidak            | 211                         | DM                                   |
| 03            | 82 tahun | L             | 57               | 173                            | 19                       | Normal                            | Sedang          | Tinggi             | Tidak            | 119                         | Belum pasti DM                       |
| 04            | 68 tahun | P             | 63               | 156                            | 25,9                     | Gemuk                             | Ringan          | Rendah             | Tidak            | 239                         | DM                                   |
| 05            | 62 tahun | P             | 62               | 148                            | 28,3                     | Gemuk                             | Sedang          | Rendah             | Tidak            | 110                         | Belum pasti DM                       |
| 06            | 65 tahun | L             | 50               | 161                            | 19,3                     | Normal                            | Sedang          | Tinggi             | Tidak            | 124                         | Belum pasti DM                       |
| 07            | 64 tahun | L             | 71               | 167                            | 25,5                     | Gemuk                             | Ringan          | Tinggi             | Ya               | 200                         | DM                                   |
| 08            | 65 tahun | P             | 71               | 157                            | 28,8                     | Gemuk                             | Sedang          | Tinggi             | Tidak            | 128                         | Belum pasti DM                       |
| 09            | 70 tahun | P             | 45               | 160                            | 17,5                     | Kurus                             | Ringan          | Tinggi             | Tidak            | 123                         | Belum pasti DM                       |
| 10            | 87 tahun | L             | 60               | 158                            | 24                       | Normal                            | Ringan          | Tinggi             | Tidak            | 116                         | Belum pasti DM                       |
| 11            | 61 tahun | P             | 59               | 157                            | 23,9                     | Normal                            | Ringan          | Tinggi             | Tidak            | 101                         | Belum pasti DM                       |

| No. Responden | Usia     | Jenis kelamin | Berat badan (kg) | Tinggi badan (m2) | Indeks Massa Tubuh (IMT) | Kategori Indeks Massa Tubuh (IMT) | Aktivitas fisik | Tingkat pendidikan | Konsumsi alkohol | Kadar glukosa darah sewaktu | Kategori kadar glukosa darah sewaktu |
|---------------|----------|---------------|------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 12            | 76 tahun | L             | 50               | 170               | 17,3                     | Kurus                             | Ringan          | Tinggi             | Tidak            | 110                         | Belum pasti DM                       |
| 13            | 72 tahun | P             | 48               | 154               | 20,2                     | Normal                            | Berat           | Tinggi             | Tidak            | 97                          | Bukan DM                             |
| 14            | 70 tahun | P             | 65               | 162               | 24,8                     | Normal                            | Sedang          | Rendah             | Tidak            | 121                         | Belum pasti DM                       |
| 15            | 65 tahun | P             | 61               | 155               | 25,4                     | Gemuk                             | Ringan          | Tinggi             | Tidak            | 206                         | DM                                   |
| 16            | 67 tahun | L             | 78               | 175               | 25,4                     | Gemuk                             | Sedang          | Tinggi             | Tidak            | 116                         | Belum pasti DM                       |
| 17            | 62 tahun | L             | 45               | 164               | 16,7                     | Kurus                             | Berat           | Tinggi             | Ya               | 88                          | Bukan DM                             |
| 18            | 62 tahun | P             | 55               | 155               | 22,9                     | Normal                            | Berat           | Rendah             | Tidak            | 111                         | Belum pasti DM                       |
| 19            | 76 tahun | P             | 65               | 150               | 28,8                     | Gemuk                             | Ringan          | Rendah             | Tidak            | 129                         | Belum pasti DM                       |
| 20            | 70 tahun | P             | 55               | 147               | 25,4                     | Gemuk                             | Ringan          | Rendah             | Tidak            | 122                         | Belum pasti DM                       |
| 21            | 67 tahun | L             | 51               | 168               | 18,0                     | Kurus                             | Ringan          | Tinggi             | Ya               | 120                         | Belum pasti DM                       |
| 22            | 65 tahun | L             | 75               | 173               | 25,0                     | Normal                            | Sedang          | Tinggi             | Ya               | 114                         | Belum pasti DM                       |
| 23            | 62 tahun | P             | 56               | 154               | 23,6                     | Normal                            | Sedang          | Tinggi             | Tidak            | 134                         | Belum pasti DM                       |

| No. Responden | Usia     | Jenis kelamin | Berat badan (kg) | Tinggi badan (m2) | Indeks Massa Tubuh (IMT) | Kategori Indeks Massa Tubuh (IMT) | Aktivitas fisik | Tingkat pendidikan | Konsumsi alkohol | Kadar glukosa darah sewaktu | Kategori kadar glukosa darah sewaktu |
|---------------|----------|---------------|------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 24            | 69 tahun | P             | 70               | 152               | 30,3                     | Gemuk                             | Ringan          | Rendah             | Tidak            | 135                         | Belum pasti DM                       |
| 25            | 75 tahun | P             | 41               | 156               | 16,8                     | Kurus                             | Ringan          | Tinggi             | Tidak            | 134                         | Belum pasti DM                       |
| 26            | 66 tahun | L             | 53               | 180               | 16,3                     | Kurus                             | Ringan          | Tinggi             | Ya               | 146                         | Belum pasti DM                       |
| 27            | 63 tahun | P             | 53               | 150               | 23,5                     | Normal                            | Sedang          | Rendah             | Tidak            | 116                         | Belum pasti DM                       |
| 28            | 63 tahun | L             | 75               | 173               | 25,0                     | Normal                            | Berat           | Tinggi             | Ya               | 99                          | Bukan DM                             |
| 29            | 62 tahun | P             | 80               | 160               | 31,2                     | Gemuk                             | Sedang          | Rendah             | Tidak            | 116                         | Belum pasti DM                       |
| 30            | 64 tahun | L             | 76               | 160               | 29,6                     | Gemuk                             | Ringan          | Rendah             | Ya               | 202                         | DM                                   |

## Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian

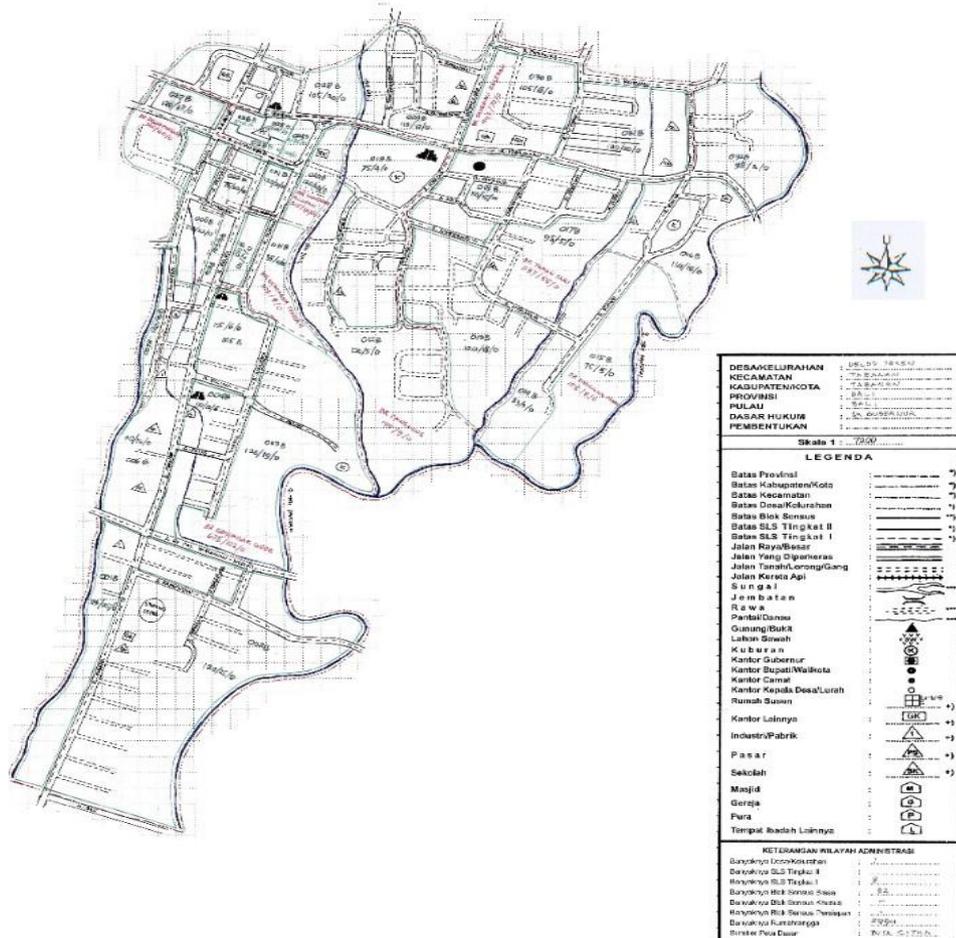
### Alat dan Bahan

|   |   |  |
|---|---|--|
|    |    |   |
| Hair cup  | Masker medis  | Handscoon  |
|   |   |   |
| Alat POCT merk Accu Chek  | Reagen stik glukosa   | Autoclick lancet device  |
|  |  |  |
| Lancet steril   | Alkohol swab 70%  | Botol tempat limbah tajam  |
|  |  |  |
| Timbangan   | Microtome   |  |

## Pengumpulan Data

|   |  |   |
|---|--|---|
|    |   |   |
| <p>Wawancara dengan responden</p>   | <p>Pengukuran tinggi badan</p>   | <p>Pengukuran berat badan</p>   |
|   |  |  |
| <p>Desinfeksi ujung jari dengan alcohol swab 70%</p>                                | <p>Pengambilan sampel darah kapiler</p>  | <p>Proses pengukuran kadar GDS dengan alat POCT</p>                                 |
|  |  |   |
| <p>Hasil pengukuran GDS</p>   |  |   |

Lampiran 9. Peta Wilayah Desa Delod Peken



Gambar 3. Peta Wilayah Desa Delod Peken Kecamatan Tabanan Kabupaten Tabanan

## Lampiran 10.

### SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana

NIM : P07134019049

Program Studi : Diploma III

Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis

Tahun Akademik : 2021/2022

Alamat : Jalan Diponegoro Gang IX, No.1, Tabanan

No. Hp/Email : 087863659028 / [19049.niputuayuningratcandrak@gmail.com](mailto:19049.niputuayuningratcandrak@gmail.com)

Dengan ini menyerahkan Karya Tulis Ilmiah dengan judul :

**“GAMBARAN KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU PADA LANSIA DI  
BANJAR SAKENAN BALERAN DESA DELOD PEKEN KECAMATAN  
TABANAN”**

Dan menyetujui menjadi hak milik Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar, serta memberikan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam Karya Tulis Ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.

Denpasar, Mei 2022  
Yang membuat pernyataan



Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana  
NIM. P07134019049

## Lampiran 11. Data Bimbingan Karya Tulis Ilmiah

Edit

**Data Skripsi Mahasiswa**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>N I M</b>          | P07134019049  |
| <b>Nama Mahasiswa</b> | Ni Putu Ayu Ningrat Candra Kirana   |
| <b>Info Akademik</b>  | Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga<br>Semester : 7 |

Skripsi
Bimbingan
Jurnal Ilmiah
Seminar Proposal
Syarat Sidang

| Bimbingan |  |  |                   |                |
|-----------|--|--|-------------------|----------------|
| No        | Dosen  | Topik  | Tanggal Bimbingan | Validasi Dosen |
| 1         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan judul yang akan diangkat dalam Karya Tulis Ilmiah                        | 15 Okt 2021       | ✓              |
| 2         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan pengajuan BAB I Usulan Penelitian  | 20 Okt 2021       | ✓              |
| 3         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan mengenai aturan sumber pustaka yang benar sesuai pedoman                 | 17 Okt 2021       | ✓              |
| 4         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan terkait metode yang akan digunakan dalam usulan penelitian               | 22 Okt 2021       | ✓              |
| 5         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan terkait tujuan khusus dan tinjauan pustaka pada BAB II Usulan Penelitian | 14 Nop 2021       | ✓              |
| 6         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan terkait besar sampel yang nanti akan digunakan dalam usulan penelitian   | 23 Nop 2021       | ✓              |
| 7         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan terakit penggunaan dan penulisan sitasi dan sumber pustaka yang benar    | 30 Nop 2021       | ✓              |
| 8         | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan mengenai penggunaan jurnal-jurnal pendukung dalam usulan penelitian      | 1 Des 2021        | ✓              |

|    |  |  |             |   |
|----|--|--|-------------|---|
| 9  | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan pengajuan usulan penelitian BAB I sampai BAB IV          | 8 Des 2021  | ✓ |
| 10 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan revisi BAB I sampai BAB IV usulan penelitian             | 17 Des 2021 | ✓ |
| 11 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan pengajuan revisi BAB I sampai BAB IV usulan penelitian   | 18 Des 2021 | ✓ |
| 12 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan revisi usulan penelitian BAB I sampai BAB IV             | 2 Feb 2022  | ✓ |
| 13 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan revisi usulan penelitian BAB I sampai BAB IV             | 6 Feb 2022  | ✓ |
| 14 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | ACC usulan penelitian dari pembimbing utama                        | 6 Feb 2022  | ✓ |
| 14 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | Bimbingan terkait tata cara penulisan usulan penelitian yang benar | 6 Jan 2022  | ✓ |
| 15 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | Bimbingan usulan penelitian BAB I sampai BAB IV                    | 25 Jan 2022 | ✓ |
| 16 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | Bimbingan revisi usulan penelitian BAB I sampai BAB IV             | 8 Feb 2022  | ✓ |
| 17 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan pengajuan BAB V dan BAB VI Karya Tulis Ilmiah            | 18 Mei 2022 | ✓ |
| 17 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | ACC usulan penelitian dari pembimbing pendamping                   | 9 Feb 2022  | ✓ |
| 18 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan revisi BAB V dan BAB VI Karya Tulis Ilmiah               | 18 Mei 2022 | ✓ |
| 19 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan pengajuan perbaikan Karya Tulis Ilmiah                   | 20 Mei 2022 | ✓ |
| 20 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan mengenai revisi Karya Tulis Ilmiah                       | 21 Mei 2022 | ✓ |

|    |  |  |             |   |
|----|--|--|-------------|---|
| 21 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan pengajuan perbaikan Karya Tulis Ilmiah                     | 22 Mei 2022 | ✓ |
| 22 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | ACC Karya Tulis Ilmiah dari pembimbing utama                         | 25 Mei 2022 | ✓ |
| 22 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | Bimbingan pengajuan Karya Tulis Ilmiah                               | 27 Mei 2022 | ✓ |
| 23 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | Bimbingan revisi Karya Tulis Ilmiah                                  | 27 Mei 2022 | ✓ |
| 24 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | Bimbingan pengajuan perbaikan Karya Tulis Ilmiah                     | 28 Mei 2022 | ✓ |
| 25 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan terkait revisi seminar proposal sesuai rekomendasi penguji | 2 Mar 2022  | ✓ |
| 26 | 196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed | Bimbingan terkait revisi seminar proposal sesuai rekomendasi penguji | 17 Feb 2022 | ✓ |
| 27 | 196103081983012001 - NI MADE MARWATI, Spd.ST.,M.Si                 | ACC karya tulis ilmiah dari pembimbing pendamping                    | 28 Mei 2022 | ✓ |