

# KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK) Jalan Sanitasi 1 Sidakarya, Denpasar

Telp: (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448
Laman (Website) : https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/
Email : info@poltekkes-denpasar.ac.id



#### PERSETUJUAN ETIK / ETHICAL APPROVAL

Nomor: DP.04.02/F.XXXII.25/ 0052 /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:

Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Perokok Aktif Di Banjar Serongga Kecamatan Kerambitan Kabupaten Tabanan

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

Ni Nengah Fitri Maheni

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, 25 Januari 2024

Or Ni Kon ang Yuni Rahyani S.Si.T. M.Ke

#### Lampiran 2 : Surat Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal



の例となってしまりのことのと

PEMERINTAH KABUPATEN TABANAN ผิดมีโขตยดโๆยาดาปีเทติโขายเตติ ซึ่งเดมเตูนิ ซู

DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

മുളിപ്പിവുന്നതിനുത്തുക്കിയാക്കിട്ട Museum Sagung Wah, Jalan Danau Buyan Tabanan Email. bpmpd.tabanan ഇmail.com

Tabanan, 12 Januari 2024

Nomor : 071/14/2024/DPMPTSP

Lampiran :-

Perihal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada Yth Kepala Desa Pangkung Karung

> di <u>Tempat</u>

Dasar

- Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
- Surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar Nomor PP.04.03/F,XXXII.18/0056/2024 , Tanggal 11 Januari 2024, perihal permohonan Surat Rekomendasi Penelitian
- II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi

kepada:

Nama : Ni Nengah Fitri Maheni

Pekerjaan : Mahasiswa

Alamat : Br Dinas Seronggo Gede Ds Pangkung Karung Kec Kerambitan Kab Tabanan Judul Penelitian : Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Perokok Aktif Di Banjar Dinas

Seronggo Ds Pangkung Karung Kec Kerambitan Kab Tabanan

Lokasi Penelitian : Br Seronggo Gede Ds pangkung Karung Kec Kerambitan Kab Tabanan

Jumlah Peserta : 1 Orang Lama Penelitian : Maret –April 2024

Tujuan : KTI

- 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.
  - d. Apabila masa berlaku Rekomendasi telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi agar ditujukan kepada instansi pemohon.

IZIN INI DIKENAKAN Baya Tarif Rp0;

TEMBUSAN disampaikan kepada :

Yth. 1. Bupati Tabanan;

- 2. Kepala Kesbangpol Kabupaten Tabanan;
- 3. Yang Bersangkutan

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





Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BS/E

#### Lampiran 3 : Surat Izin Penelitian dari Kepala Desa

Nomor

097/5102042007/II/2024

Lamp Perihal : Ijin Penelitian

Pangkung Karung, 26 Pebruari 2024

Kepada:

Yth. I Gusti Ayu Sri Dhyanaputri, SKM,

MPH

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, Poltekes

Denpasar

Di

Denpasar

Berdasarkan surat dengan nomor : PP.04.03/F.XXXII.18/0057/2024 perihal permohonan ijin penelitian di Desa Pangkung Karung, Kecamatan Kerambitan, Kabupaten Tabanan, maka dengan ini kami sampaikan bahwa Perbekel Desa Pangkung Karung mengijinkan mahasiswa berikut :

: Ni Nengah Fitri Maheni Nama

NIM : P07134121076 Prodi/Program : TLM/Diploma II

Semester

Judul Proposal : Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Perokok Aktif di

Banjar Serongga, Desa Pangkung Karung

Untuk melakukan penelitian di Desa Pangkung Karung, Kecamatan Kerambitan, Kabupaten Tabanan Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,

Perbekel Pangkung Karung

I WAYAN SUBAWA

# PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONCENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Saudara, kami meminta kesediaannya untuk berpartisipasi dipenelitian 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 Perokok
	Aktif Di Banjar Serongga Kecamatan Kerambitan
	Kabupaten Tabanan
Peneliti Utama	Ni Nengah Fitri Maheni
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Peneliti Lain	-
Lokasi Penelitian	Di Banjar Serongga, Kecamatan Kerambitan, Kabupaten
	Tabanan
Sumber Pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran kadar glukosa darah sewaktu pada Perokok aktif di Banjar Serongga Kecamatan Kerambitan Kabupaten Tabanan. Jumlah peserta sebanyak 35 orang dengan syaratnya yaitu Kriteria inklusi : Perokok aktif yang berjenis kelamin laki-laki di Banjar Serongga Kecamatan Kerambitan Kabupaten Tabanan. Kriteria eksklusi : Perokok yang mengkonsumsi obat-obatan anti diabetes. Peserta akan dilakukan observasional dan wawancara oleh peneliti terlebih dahulu, lalu akan dilakukan pengambilan darah kapiler (cukup 1 tetes darah), kemudian dilakukan pengukuran kadar glukosa darah sewaktu dengan alat POCT, dan yang terakhir data yang didapatkan akan dianalisis.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang (perlakuan) kadar glukosa darah sewaktu pada perokok aktif. Kepesertaan Bapak pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak untuk berhenti sebagai peserta peneltian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/kelanjutan pengobatan yang akan diberikan. Data yang diperoleh dari

penelitian ini hanya digunakan untuk kepentingan penelitian dan akan tetap dijaga kerahasiaannya. Pada penelitian ini dilaksanakan tanpa ada konflik kepentingan antara peneliti dengan pihak lain.

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

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

Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : Ni Nengah Fitri Maheni **dengan no HP** 087756530582

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

Tanda Tangan dan Nama Tanggal (Wajib diisi):/
ungan dengan peserta/

# Peneliti

Tanda Tangan dan Nama Tanggal (Wajib diisi): //

### Lampiran 5 : Kuisioner Penelitian

# KUISIONER PENELITIAN GAMBARAN KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU PADA PEROKOK AKTIF DI BANJAR SERONGGA KECAMATAN KERAMBITAN KABUPATEN TABANAN

Hari/Tanggal :
A. Identitas responden
Kode sampel :
Usia :
B. Pertanyaan
Centang (✓) salah satu pilihan dibawah.
1. Apakah saudara seorang perokok aktif?
□ Ya
☐ Tidak
2. Berapakah lamanya saudara merokok?
$\Box$ 1 – 5 tahun
$\Box$ 6 – 10 tahun
$\square$ >10 tahun
3. Dalam sehari berapa batang rokok yang saudara habiskan?
$\Box$ 1 – 10 batang
$\Box$ 11 – 20 batang
□ >20 batang
4. Apakah jenis rokok yang saudara konsumsi?
☐ Rokok tembakau
☐ Rokok elektrik
☐ Kombinasi

# Lampiran 6 : Tabel Data Hasil Penelitian

Tabel 11. Rekapitulasi hasil kadar glukosa darah sewaktu pada perokok aktif

No.	Nama responden	Usia (tahun)	Lamanya merokok	Variabel kategori perokok aktif	Jenis rokok	Kategori kadar GDS		
1	01	24	1-5 tahun	1-10 batang	Kombinasi	130 mg/dl		
2	02	13	1-5 tahun	1-10 batang	Kombinasi	92 mg/dl		
3	03	16	1-5 tahun	1-10 batang	Kombinasi	117 mg/dl		
4	04	13	1-5 tahun	1-10 batang	Kombinasi	93 mg/dl		
5	05	14	1-5 tahun	1-10 batang Kombinasi		128 mg/dl		
6	06	14	1-5 tahun	1-10 batang	Elektrik	91 mg/dl		
7	07	15	1-5 tahun	1-10 batang	Elektrik	99 mg/dl		
8	08	25	1-5 tahun	1-10 batang	Elektrik	87 mg/dl		
9	09	27	1-5 tahun	1-10 batang	Elektrik	97 mg/dl		
10	010	27	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	132 mg/dl		
11	011	29	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	120 mg/dl		
12	012	27	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	124 mg/dl		
13	013	16	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	106 mg/dl		
14	014	18	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	119 mg/dl		
15	015	19	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	110 mg/dl		
16	016	16	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	105 mg/dl		
17	017	22	1-5 tahun	1-10 batang	Kombinasi	78 mg/dl		
18	018	27	1-5 tahun	11-20 batang	Tembakau	99 mg/dl		
19	019	20	1-5 tahun	>20 batang	Kombinasi	83 mg/dl		
20	020	36	6-10 tahun	>20 batang	Tembakau	150 mg/dl		
21	021	40	6-10 tahun	11-20 batang	Tembakau	143 mg/dl		
22	022	45	6-10 tahun	11-20 batang	Kombinasi	127 mg/dl		
23	023	60	6-10 tahun	1-10 batang	Tembakau	120 mg/dl		
24	024	31	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	108 mg/dl		

25	025	34	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	107 mg/dl
26	026	44	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	90 mg/dl
27	027	50	>10 tahun	11-20 batang	Tembakau	80 mg/dl
28	028	55	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	96 mg/dl
29	029	57	1-5 tahun	1-10 batang	Tembakau	107 mg/dl
30	030	62	6-10 tahun	>20 batang	Tembakau	139 mg/dl
31	031	58	6-10 tahun	>20 batang	Tembakau	133 mg/dl
32	032	51	>10 tahun	>20 batang	Tembakau	143 mg/dl
33	033	53	>10 tahun	>20 batang	Tembakau	147 mg/dl
34	034	52	>10 tahun	>20 batang	Tembakau	151 mg/dl
35	035	60	>10 tahun	>20 batang	Tembakau	141 mg/dl

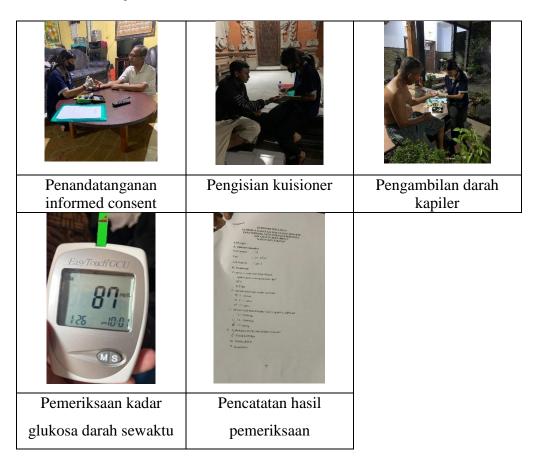
### Lampiran 7 : Dokumentasi Penelitian

### A. Alat, Bahan dan APD

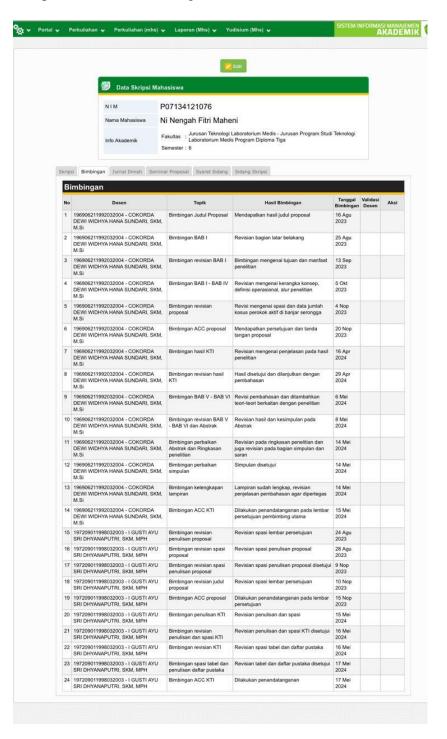




# B. Prosedur Kerja



#### Lampiran 8 : Bukti Bimbingan SIAK



Lampiran 9 : Bukti Bimbingan Manual Karya Tulis Ilmiah

3	į į	12.	7.	õ	Ų.	000	ب		40	_	٠	12	-	NO	Pe	_
	_	_	-	_				ACC					_	0	mbim	EMI
תנ	Embrigon Tevici	Cambingon revisi Both VI, Abdited 19/05/2029	Bimbingan Fevisi BabVIVI, Abstrat 13/ 2024	Bimbingon BABV, VI, Abstrat	Simbingan Rembahasan	Bribingon Hasil	Semmar Aropocal	T.	Embegan rens: BAB1 - BAB5	Embingas BABI - BABIV	Combingan Review BAB 1	Embrigan EAB 7	Birthropon Judis Appesal	MATERI BIMBINGAN	Pembimbing Utama: Corordo Dewi Wildry Horo Sunday, SEM.M.S.	LEMBAR BIMBINGAN KTI (KARYA TULIS ILMIAH)
105/2014	19/05/209	H/05/2014	15/05 2024	50 / 05 Pood	28/04/2024	16/04 2024	18/2 2013	30/1 2023	800 Wyo	85/10 25	25/02 2023	85 08 2023	1/08/2025	TANGGAL	lidhiya Hara "	ARYA TULIS
	31-18	JII.	٤	NA,	49	8	36	410	500	300	415	Jug	Det.	PEMBIMBING	Sunday , SKM, D	S ILMIAH)
		n	1.		و	-	t.				us	2.	-			
		-		9				6			_	-		0	embin	LEM
			Bimbingon dofter pullako (ACC)	Embingon revision pendian deflaques 17/05/2024	Bumbingain revision dollar pistora 16/05 /2024	Bumbingon revision KTI	Bimbingan Pembisan	Burning on penulisan someon happen 18/15/2024	Hamiltongen Amukaan ACC	Bimbingan fevisi span proposal 1	Bimbingon Sport Proposol	Simbingon revisi penulisan	Bimbrogan Penulisan	MATERI BIMBINGAN	Pembimbing Pendamping : 1 Gusti Ayu Sii Oxyxopuhi, S. KNI, NO. PH	LEMBAR BIMBINGAN KTI (KARYA TULIS ILMIAH)
			17/05/2024	17/05/20	16/05/20	16/05/2024	15/05/2024	18/05/302	10/45/2024	194/n/2024	28/08/2023	29/08/2029	24/08/2023	TANGGAL	Sin Ohypor	RYA TUI

#### Lampiran 10: Surat Pernyataan Publikasi Repository

#### SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama

: Ni Nengah Fitri Maheni

Nim

: P07134121076

Program Studi : Diploma Tiga

: Teknologi Laboratorium Medis

Jurusan Tahun

: 2024

**AKademik** 

Alamat

: Br. Dinas Serongga Gede, Ds. Pangkungkarung, Kec.

Kerambitan, Kab. Tabanan

Nomor

: 087756530582 / fitrimaheni787@gmail.com

HP/Email

Dengan ini menyerahkan karya tulis ilmiah berupa tugas akhir dengan judul : Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Perokok Aktif Di Banjar Serongga Kecamatan Kerambitan Kabupaten Tabanan.

- Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eklusif 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.
- Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme Dalam skripsi ini, maka segala tuntutan hokum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Dengan surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 20 Juli 2024 Yang menyatakan,

Ni Nengah Fitri Maheni NIM. P07134121076

# Lampiran 8 : Hasil Turnitin

DRIGINALITY REPORT	
28% 27% 7% 9% SIMILARITY INDEX INTERNET SOURCES PUBLICATIONS STUDIO	ó ENT PAPERS
PRIMARY SOURCES	
1 repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	19%
repo.stikesicme-jbg.ac.id Internet Source	1%
3 123dok.com Internet Source	<1%
Submitted to Udayana University Student Paper	<1%
ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	<1%
6 www.scribd.com Internet Source	<1%
7 digilib.unisayogya.ac.id Internet Source	<1%
Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II Student Paper	<1%
9 repository.uinjkt.ac.id	<1%