# Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Penelitian



### Kementerian Kesehatan Direktorat Jenderal Sumber Daya Manusia Kesehatan

Politeknik Kesehatan Denpasar

- Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya Denpasar Selatan, Bali 80224
- 8 (0361) 710447

https://www.poltekkes-denpasar.ac.id

Nomor : PP.05.01/F.XXIV.18/0186/2025

Lampiran : 1 (satu) Gabung

Hal : Permohonan Izin Penelitian

13 Pebruari 2025

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten 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 : Dewa Ayu Diah Artika Dewi

NIM : P07134122044

Prodi/Program : TLM/Program D-III

Semester : V

Judul Proposal : Gambaran Kadar Kolesterol Total Pada Penderita Hipertensi Di

Puskesmas Kuta Utara

Lokasi Penelitian : Puskesmas Kuta Utara

Alamat Penelitian : Jl. Raya Kesambi No. 2, Kerobokan, Kecamatan Kuta Utara, Kabupaten

Badung

Waktu Penelitian : Tanggal 27 Pebruari – 19 April 2025

Jumlah Peneliti : 1 Orang

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

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis,



I Gusti Ayu Sri Dhyanaputri, SKM, MPH

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <a href="https://wbs.kemkes.go.id">https://wbs.kemkes.go.id</a>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <a href="https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF">https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF</a>.



### Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian Dinas Kesehatan Kabupaten Badung



### 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, Email: dpmptspbadungkab@gmail.com Website: http://dpmptsp.badungkab.go.id

Nomor 936/SKP/DPMPTSP/II/2025

Sifat Biasa

Lampiran

Hal Surat Keterangan Penelitian Kepada:

KEPALA UPTD PUSKESMAS Yth.

KUTA UTARA

Mangupura

Berdasarkan permohonan dengan nomor pendaftaran 250222141331, maka Bupati Badung memberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada:

DEWA AYU DIAH ARTIKA DEWI Nama

Pekerjaan MAHASISWA

Alamat Pemohon JALAN GUNUNG BATUR, GANG DURIAN I NO.6 BANJAR PENYAITAN,

KELURAHAN PEMECUTAN, KECAMATAN DENPASAR BARAT, KOTA DENPASAR. POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

Nama Instansi

JL. SANITASI NO.1, DESA SIDAKARYA, KECAMATAN DENPASAR SELATAN, Alamat Instansi

KOTA DENPASAR

GAMBARAN KADAR KOLESTEROL TOTAL PADA PENDERITA HIPERTENSI DI Judul Penelitian

PUSKESMAS KUTA UTARA

Jumlah Peneliti 1 ORANG Lokasi Penelitian **PUSKESMAS KUTA UTARA** 

Tujuan Penelitian KTI

Lama Penelitian 27 PEBRUARI 2025 S/D 19 APRIL 2025

#### 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.

Dikeluarkan di : Mangupura Pada Tanggal : 25 FEBRUARI 2025



kepada petugas kami sebagai upaya mewujudkan Zona Integritas & Pelayanan Prima





ID:250222141331

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

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

### Tembusan disampaikan kepada:

- 1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Badung.
- Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Badung.
- Yang Bersangkutan.
- 4. Arsip.
- Dokumen ini diterbitkan sistem LAPERON berdasarkan data dari Pemohon, tersimpan dalam sistem LAPERON, yang menjadi tanggung jawab Pemohon Dalam hal terjadi kekeliruan isi dokumen ini akan dilakukan perbaikan sebagaimana
- Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE-BSSN



### Lampiran 3. Surat Persetujuan Etik



### Kementerian Kesehatan

Poltekkes Denpasar

- Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224
- **8** (0361) 710447
- ttps://poltekkes-denpasar.ac.id

### PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL

Nomor: DP.04.02/F.XXXII.25/ 211 /2025

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 Kolesterol Total Pada Penderita Hipertensi Di Puskesmas Kuta Utara

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

Dewa Ayu Diah Artika Dewi

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, 26 Maret 2025

Ketua Komisi Etik Portakkes Kemenkes Denpasar

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

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <a href="https://wbs.kemkes.go.id">https://wbs.kemkes.go.id</a>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <a href="https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF">https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF</a>.



Lampiran 4. Jadwal Kegiatan Penelitian

													J	AD	WA	۱L	PE	NE	LI	ΓIA	۱N												
No.	KEGIATAN	Se	-	mb 24	er	•		tobe 024	r	N	ove 20		er		esei 202	mbe 24	er		nua :025			ebru 202			Ma 202	ret 25		Ap 20				Mei 025	
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2 3	4	1	2 3	3 4	1	2	3	4 1	2	3	4	1 2	3	4
1	Identifikasi masalah																																
2	Menentukan judul																																
3	Menyusun rumusan masalah																																
4	Penyusunan proposal penelitian																																
5	Seminar usulan penelitian																																
6	Revisi seminar usulan penelitian																																
7	Pengurusan izin penelitian																																
8	Persiapan alat dan bahan																																
9	Koordinasi pelaksanaan penelitian																																
10	Pengumpulan data																																
11	Pengolahan dan analisis data																																
12	Penyusunan karya tulis																																
13	Ujian hasil penelitian																																
14	Revisi laporan penelitian																																

# Lampiran 5. Anggaran Biaya Penelitian

# ANGGARAN BIAYA PENELITIAN

No.	Uraian	Jumlah Item	Harga Satuan	Biaya
		Tahap Persiap	oan	
1	Pembuatan Proposal	1 Eksemplar	Rp. 75.000	Rp. 75.000
2	Fotokopi Proposal	3 Eksemplar	Rp. 20.000	Rp. 60.000
		Tahap Pelaksai	naan	
1	Masker	1 Kotak	Rp. 25.000	Rp. 25.000
2	Handscoon	1 Kotak	Rp. 45.000	Rp. 45.000
3	Haircap	1 Kotak	Rp. 55.000	Rp. 55.000
4	Handsanitizer	1 Buah	Rp. 25.000	Rp. 25.000
5	Sharp Container	1 Buah	Rp. 30.000	Rp. 30.000
6	Kapas Alkohol 70%	1 Kotak	Rp. 30.000	Rp. 30.000
7	Kapas Steril	1 Kotak	Rp. 15.000	Rp. 15.000
8	Lancet	1 Kotak	Rp. 15.000	Rp. 15.000
9	Strip Kolesterol Total	5 Kotak	Rp. 160.000	Rp. 800.000
10	Autoclick	1 Buah	Rp. 30.000	Rp. 30.000
11	Alat Ukur (POCT)	1 Buah	Rp. 300.000	Rp. 300.000
		Tahap Akhi	r	
1	Penyusunan KTI	1 Eksemplar	Rp. 100.000	Rp. 100.000
2	Penggandaan KTI	1 Eksemplar	Rp. 50.000	Rp. 50.000
3	Jilid KTI	1 Eksemplar	Rp. 30.000	Rp. 30.000
	Total Pengeluaran			Rp. 1.705.000
	Pengeluaran Tak Terd	luga (5% Dari J	Jumlah Total)	Rp. 85.250
	Total Pengeluaran			Rp. 1.770.250

Lampiran 6. Lembar Permohonan Menjadi Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada:

Yth. Calon Responden

Di Puskesmas Kuta Utara

Dengan hormat,

Saya mahasiswa Diploma Tiga Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes

Kemenkes Denpasar semester VI bermaksud akan melakukan penelitian mengenai

Gambaran Kadar Kolesterol Total Pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Kuta

Utara, sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi Diploma Tiga

Teknologi Laboratorium Medis.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kadar kolesterol total pada

penderita Hipertensi di Puskesmas Kuta Utara. Agar tujuan tersebut dapat tercapai,

peneliti memohon kepada Saudara/i untuk berkenan menjadi responden pada

penelitian ini dikarenakan merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikian surat permohonan ini peneliti sampaikan. Atas partisipasinya,

peneliti ucapkan terima kasih.

Denpasar, April 2025

Dewa Ayu Diah Artika Dewi

NIM. P07134122044

66

# PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Bapak/Ibu/Saudara/Adik, 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 Kolesterol Total Pada Penderita
	Hipertensi Di Puskesmas Kuta Utara
Peneliti Utama	Dewa Ayu Diah Artika Dewi
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Peneliti Lain	-
Lokasi Penelitian	Puskesmas Kuta Utara
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran kadar kolesterol total pada penderita hipertensi di Puskesmas Kuta Utara. Jumlah peserta sebanyak 42 orang dengan syaratnya penderita hipertensi di Puskesmas Kuta Utara yang bersedia untuk dilakukan pemeriksaan kadar kolesterol total serta telah mengisi lembar informed consent, penderita hipertensi yang datang berobat ke Puskesmas Kuta Utara, penderita hipertensi dengan tekanan darah sistolik ≥140 mmHg dan diastolik ≥90 mmHg, serta penderita hipertensi di Puskesmas Kuta Utara yang berusia ≥26 tahun. Sedangkan peserta yang tidak termasuk kriteria responden yaitu penderita hipertensi di Puskesmas Kuta Utara yang kondisinya tidak memungkinkan untuk menjadi responden seperti sakit atau tidak dapat berkomunikasi dengan baik, penderita hipertensi di Puskesmas Kuta Utara yang mengonsumsi obat penurun kolesterol, penderita hipertensi di Puskesmas Kuta Utara yang telah mengisi informed consent namun mengundurkan diri menjadi responden dalam penelitian. Pada penelitian ini peserta akan diambil darah kapiler yakni pada bagian jari, kemudian darah kapiler yang telah keluar akan dilakukan pemeriksaannya dengan metode Point Of Care Testing (POCT).

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberikan gambaran informasi yang lebih banyak tentang gambaran kadar kolesterol total pada penderita hipertensi.

Penelitian ini tidak memberikan tendensi membahayakan bagi peserta. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Atas kesedian berpartisipasi dalam penelitian ini maka peneliti akan memberikan imbalan bingkisan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini.

Kepesertaan Bapak/Ibu/Saudara/Adik pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu/Saudara/Adik dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan ke pesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. 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/Ibu/Saudara/Adik diminta untuk menandatangani formulir 'Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai \*Peserta Penelitian/ \*Wali' setelah Bapak/Ibu/Saudara/Adik benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Ibu/Saudara/Adik akan diberi Salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

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

Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti: Dewa Ayu Diah Artika Dewi dengan no HP 087755900035

Tanda tangan Bapak/Ibu/Saudara/Adik dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu/Saudara/Adik telah membaca, telah memahami dan telah mendapat

kesempatan untuk bertanya kepada p untuk menjadi peserta *penelitian	peneliti tentang penelitian ini dan <b>menyetuju</b> / <b>Wali</b> .
Peserta/ Responden Penelitian	Wali,
Tanggal: / /	Tanggal: / /
Нивин	ngan dengan Peserta/Responden Penelitian
(Wali dibutuhkan bila calon peserta grahita, pasien dengan kesadaran k	a adalah anak < 14 tahun, lansia, tuna kurang – koma)

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir Consent ini hanya bila
Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi
tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
☐ Wali dari peserta penelitian tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
☐ Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian
ini (misalnya untuk penelitian resiko tinggi dan atau prosedur penelitian
invasive)
Catatan:
Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim
penelitian.
Saksi:
Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan
dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian atau walinya dan persetujuan
untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.
and the state of t
Nama dan Tanda tangan saksi
Tanggal
(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini
dibiarkan kosong)

<sup>\*</sup> coret yang tidak perlu

# LEMBAR WAWANCARA RESPONDEN

A. Data Pribadi	
No. responden	:
Nama responden	:
Usia	:
Jenis kelamin	:
Alamat	:
Tanggal pengisian	:
No. Hp/telepon yang b	oisa dihubungi :
B. Riwayat Merokok	
1. Apakah anda merol	cok?
Ya	
Tidak	
C. Perhitungan Indel	ks Massa Tubuh (IMT)
1. Berat Badan	:kg
2. Tinggi Badan	:cm
Perhitungan IMT =	Berat Badan (Kg) Tinggi Badan²(m)
=	
Keterangan:	
a. Berat badan kura	ang (underweight) : < 18,5  kg/m2
b. Berat badan norn	mal: 18,5 – 22,9 kg/m2
c. Berat badan lebi	h ( <i>overweight</i> ) : 23 – 24,9 kg/m2
d. Obesitas I: 25 –	29,9 kg/m2
e. Obesitas II : > 3	0 kg/m2
D. Data Hasil Pengul	kuran Tekanan Darah
Hasil Tekanar	n Darah ≥ 140 mmHg / 90 mmHg
Hasil Tekanar	n Darah ≤ 140 mmHg / 90 mmHg

# REKAPITULASI HASIL KADAR KOLESTEROL TOTAL PADA PASIEN HIPERTENSI

No	Kode Sampel		K	Larakteristik 1	Responden		Kadar Kolesterol	Interpretasi
		Usia (Tahun)	JK	Riwayat Merokok	IMT (kg/m²)	Klasifikasi IMT	Total (mg/dL)	
1	A1	67	L	Merokok	29,03	Obesitas I	210	Ambang Batas Atas
2	A2	50	P	Tidak Merokok	36,04	Obesitas II	249	Tinggi
3	A3	58	L	Merokok	25,77	Obesitas I	204	Ambang Batas Atas
4	A4	32	P	Tidak Merokok	20,56	Normal	154	Normal
5	A5	41	P	Tidak Merokok	24,22	Overweight	190	Normal
6	A6	32	L	Merokok	25,71	Obesitas I	209	Ambang Batas Atas
7	A7	58	L	Merokok	31,25	Obesitas II	281	Tinggi
8	A8	61	L	Merokok	25,11	Obesitas I	217	Ambang Batas Atas
9	A9	70	P	Tidak Merokok	21,48	Normal	265	Tinggi
10	A10	71	L	Merokok	27,05	Obesitas I	241	Tinggi
11	A11	67	P	Tidak Merokok	26,56	Obesitas I	263	Tinggi
12	A12	66	L	Merokok	25,00	Obesitas I	236	Ambang Batas Atas
13	A13	60	P	Tidak Merokok	25,78	Obesitas I	214	Ambang Batas Atas
14	A14	79	P	Tidak Merokok	25,39	Obesitas I	208	Ambang Batas Atas
15	A15	77	P	Tidak Merokok	26,67	Obesitas I	219	Ambang Batas Atas
16	A16	63	L	Merokok	25,25	Obesitas I	290	Tinggi
17	A17	71	Р	Tidak Merokok	22,89	Normal	206	Ambang Batas Atas

No	Kode		K	arakteristik	Responden		Kadar	Interpretasi
	Sampel	Usia	JK	Riwayat	IMT	Klasifikasi	Kolesterol Total	
		(Tahun)	JK	Merokok	$(kg/m^2)$	IMT	(mg/dL)	
18	A18	62	P	Tidak	22,04	Normal	229	Ambang
				Merokok	,			Batas
								Atas
19	A19	62	L	Merokok	21,30	Normal	214	Ambang
								Batas
20	A20	71	P	Tidak	23,14	Overweight	233	Atas Ambang
20	7120	/1	1	Merokok	23,14	Overweight	233	Batas
								Atas
21	A21	57	P	Tidak	25,39	Obesitas I	204	Ambang
				Merokok				Batas
22	4.22	50	n	Tidak	24.22	0 : 1,	220	Atas
22	A22	58	P	Merokok	24,22	Overweight	228	Ambang Batas
				WICIOROR				Atas
23	A23	67	P	Tidak	25,39	Obesitas I	201	Ambang
				Merokok				Batas
								Atas
24	A24	48	L	Merokok	25,25	Obesitas I	226	Ambang
								Batas Atas
25	A25	72	P	Tidak	20,76	Normal	262	Tinggi
	1120	, -	-	Merokok	20,70	1,01111		1551
26	A26	34	L	Merokok	27,18	Obesitas I	205	Ambang
								Batas
27	A 27	40	n	T' 1.1.	24.61	0 : 1,	172	Atas
27	A27	42	P	Tidak Merokok	24,61	Overweight	172	Normal
28	A28	34	L	Merokok	30,10	Obesitas II	206	Ambang
	1120		_	1,101011011	20,10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	200	Batas
								Atas
29	A29	48	P	Tidak	32,88	Obesitas II	235	Ambang
				Merokok				Batas
30	A30	32	P	Tidak	24,38	Overweight	179	Atas Normal
30	AJU	32	1	Merokok	24,50	Over weight	1//	Ivormar
31	A31	53	P	Tidak	19,47	Normal	236	Ambang
				Merokok				Batas
- 22	4.22	50	D	TC: 1 1	26.07	01 11 1	260	Atas
32	A32	59	P	Tidak Merokok	26,07	Obesitas I	269	Tinggi
33	A33	38	L	Merokok Tidak	23,88	Overweight	264	Tinggi
	1133			Merokok	23,00	o roi weigin	201	1111551
34	A34	38	L	Tidak	22,04	Normal	156	Normal
	_			Merokok				
35	A35	43	L	Merokok	22,04	Normal	205	Ambang
								Batas Atas
36	A36	48	P	Tidak	25,39	Obesitas I	229	Ambang
	1130		•	Merokok	25,57	00001mb1		Batas
								Atas
37	A37	51	P	Tidak	25,39	Obesitas I	292	Tinggi
				Merokok				

No	Kode		K	Carakteristik	Responden		Kadar	Interpretasi
	Sampel	Usia (Tahun)	JK	Riwayat Merokok	IMT (kg/m²)	Klasifikasi IMT	Kolesterol Total (mg/dL)	
39	A39	54	P	Tidak Merokok	22,04	Normal	143	Normal
40	A40	70	L	Tidak Merokok	21,48	Normal	221	Ambang Batas Atas
41	A41	55	P	Tidak Merokok	18,37	Normal	165	Normal
42	A42	54	P	Tidak Merokok	25,39	Obesitas I	278	Tinggi

Kepata LIPTIO Poskesmas Kuta Utara

dr. I Putu Milantika, M.P.H.

NIP. 197801212005011006

Kepala TU UPTD Puskesmas Kuta Utara

Ni Nyoman Sri Nalendra Dewi, S.Farm., Apt

NIP. 198901012019032021

# Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian

# Alat dan Bahan



Gambar 1.
Handsanitizer, Hair cap,
Hand scoon



Gambar 2. Strip *Test*Kolesterl Total



Gambar 3. Alat POCT, Autoclick



Gambar 4. Alkohol Swab, Kapas Kering, *Lancet* 



Gambar 5. Kantong Sampah Infeksius, *Sharp Container* 

# Persetujuan Informed Consent dan Wawancara Responden



Gambar 6. Penjelasan dan persetujuan Informed Consent



Gambar 7. Peneliti melakukan wawancara kepada responden

# Pemeriksaan Tekanan Darah oleh Tenaga Medis di Puskesmas Kuta Utara



Gambar 8. Pemeriksaan Tekanan Darah

# Pemeriksaan Kadar Kolesterol Total



Gambar 9. Penusukan jari dengan *Autoclick* 



Gambar 10. Penusukan jari dengan *Autoclick* 



Gambar 11. Meneteskan darah ke zona reaksi strip kolesterol total



Gambar 12. Meneteskan darah ke zona reaksi strip kolesterol total



Gambar 13. Meneteskan darah ke zona reaksi strip kolesterol total



Gambar 14. Meneteskan darah ke zona reaksi strip kolesterol total



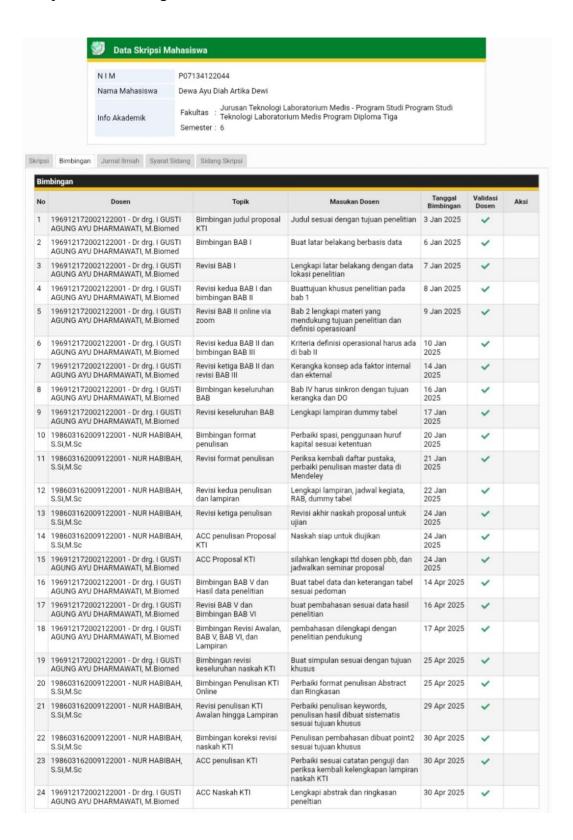
Gambar 15. Hasil Pemeriksaan





Gambar 16. Pemberian bingkisan

# Lampiran. 11 Bimbingan Siak



# Lampiran 12. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

### SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dewa Ayu Diah Artika Dewi

NIM : P07134122044

Program Studi : Diploma Tiga

Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis

Tahun Akademik : 2024/2025

Alamat : Jalan Gunung Batur Gg. Durian I No. 6, Banjar

Penyaitan, Kelurahan Pemecutan, Denpasar Barat.

Nomor HP/Email : <u>087755900035/diahartikaa@gmail.com</u>

Dengan ini menyerahkan Karya Tulis Ilmiah berupa Tugas Akhir dengan Judul: Gambaran Kadar Kolesterol Total Pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Kuta Utara

- Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif 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.
- 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, 21 Juli 2025 Yang membuat pernyataan,

Dewa Ayu Diah Artika Dewi NIM.P07134122044

# Lampiran 13. Hasil Turnitin Karya Tulis Ilmiah

# Gambaran Kadar Kolesterol Total Pada Penderita Hipertensi Di Puskesmas Kuta Utara\_P07134122044\_DewaAyu Diah Artika Dewi..PDF

2 IMILA	6%. RITY INDEX	20% INTERNET SOURCES	14% PUBLICATIONS	15% STUDENT	
PRIMARY	SOURCES				
1		ted to Badan PP terian Kesehata <sup>er</sup>		n	10%
2	reposit	ory.poltekkes-de	enpasar.ac.id	1947 1941	3%
3	KADAR HIPERT PUSKES	Solikin, Muradi I KOLESTEROL DI ENSI PADA PASI SMAS SUNGAI JII WATAN SUAKA	ENGAN DERAJA EN HIPERTENS NGAH", JURNAI	T I DI	1%
4	"Gamba Usia Di Kedung	uela Rosanti Asa aran Penderita H Wilayah Kerja P amundu Kota Se Malahayati, 202	Hipertensi Pada uskesmas marang", Jurna	a Lanjut	<1%
5	docplay				<1%
6	123dok Internet Sour		200		<1%
7	ejurnal.	poltekkes-tjk.ac	.id		<1%
8	es.scrib		4 -	-	/6
87	jurnal.ı Internet Sou	unprimdn.ac.id			<1%
	de quotes				Pratu