

Lampiran 1. Lembar Persetujuan Responden

Bersamaan dengan ini saya meminta kesediaan Bapak/ibu untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Dimana keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela atau tidak memaksa. Mohon untuk membaca penjelasan dibawah ini dengan seksama dan disilakan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Hubungan Kadar Gula Darah Puasa Dengan Kolesterol Total Pada Penderita Diabetes Melitus Di Puskesmas Kediri I Tabanan
Peneliti Utama	Ni Kadek Sopya Veronika
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	Puskesmas Kediri I Tabanan
Sumber Dana	Swadaya

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kadar glukosa darah puasa dan kadar kolesterol total pada penderita diabetes melitus di Puskesmas Kediri I Tabanan dengan jumlah responden sebanyak 48 orang dengan syarat dimana responden yang masih aktif berkomunikasi. Responden akan dilakukan pengambilan sampel berupa darah kapiler dan dilakukan pemeriksaan kadar glukosa darah puasa dan kolesterol menggunakan metode POCT.

Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan kompensasi berupa snack sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Keputusan Bapak/Ibu untuk berhenti sebagai peserta penelitian 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 terjaga kerahasiannya. Pada penelitian ini dilaksanakan tanpa ada konflik kepentingan antara peneliti dengan pihak lain.

Apabila terjadi risiko dan efek samping dalam penelitian ini, akan memberikan pelayanan medis kepada responden jika terjadi kejadian yang tidak diinginkan terkait dengan penelitian seperti pengobatan bebas biaya atas kerugian maupun komplikasi akibat penelitian ini.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu diminta untuk menandatangani formulir Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai Peserta Penelitian setelah Bapak 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 Kadek Sopya Veronika (087810948775).

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

Responden

Peneliti

()

(Ni Kadek Sopya Veronika)

Lampiran 2. Data Penelitian

Kode Sampel	Usia	Jenis Kelamin	Kadar Gula darah puasa	Kadar Kolesterol Total
1	56	P	135	201
2	67	L	129	206
3	60	L	126	208
4	58	P	153	248
5	46	P	207	182
6	51	P	104	201
7	77	L	127	223
8	56	P	126	201
9	67	P	126	211
10	58	P	157	201
11	47	P	127	205
12	56	P	142	202
13	63	L	151	205
14	80	L	134	241
15	46	P	207	201
16	48	P	190	227
17	44	P	199	217
18	54	P	155	201
19	57	P	149	215
20	69	P	153	265
21	68	P	160	255
22	51	P	157	257
23	64	L	126	218
24	62	P	131	218
25	70	P	150	240
26	57	L	128	201
27	54	L	128	202
28	48	P	149	203
29	65	P	159	179
30	77	P	138	176
31	60	P	128	179
32	56	P	110	201
33	47	P	111	205
34	63	L	132	137
35	56	L	128	164
36	58	L	125	167
37	44	P	117	182
38	51	P	138	167
39	37	P	163	182
40	64	L	112	213

41	51	L	101	161
42	53	L	113	198
43	59	L	102	159
44	48	P	245	182
45	65	P	117	165
46	40	P	145	181
47	69	L	128	177
48	67	P	107	198

Lampiran 3. Output SPSS

Hasil Olah Data Statistik

Statistics

		usia	jk	gdp	chol
N	Valid	48	48	48	48
	Missing	0	0	0	0

Frequency Table

usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	37 - 60	31	64.6	64.6	64.6
	61 - 77	17	35.4	35.4	100.0
Total		48	100.0	100.0	

jk

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	16	33.3	33.3	33.3
	Perempuan	32	66.7	66.7	100.0
Total		48	100.0	100.0	

gdp

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Normal \leq 125 mg/dl	11	22.9	22.9	22.9
	Tinggi \geq 126 mg/dl	37	77.1	77.1	100.0
Total		48	100.0	100.0	

chol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Normal ≤ 200 mg/dl	18	37.5	37.5	37.5
	Tinggi ≥ 200 mg/dl	30	62.5	62.5	100.0
	Total	48	100.0	100.0	

chol * gdp Crosstabulation

		gdp		Total	
		Normal ≤ 125 mg/dl	Tinggi ≥ 126 mg/dl		
chol	Normal ≤ 200 mg/dl	Count	7	11	18
		% of Total	14.6%	22.9%	37.5%
	Tinggi ≥ 200 mg/dl	Count	4	26	30
		% of Total	8.3%	54.2%	62.5%
Total		Count	11	37	48
		% of Total	22.9%	77.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.159 ^a	1	.041		
Continuity Correction ^b	2.838	1	.092		
Likelihood Ratio	4.056	1	.044		
Fisher's Exact Test				.074	.047
Linear-by-Linear Association	4.073	1	.044		
N of Valid Cases	48				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.13.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 4. Dokumentasi Penelitian



SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ni Kadek Sopya Veronika
NIM : P07134224153
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2025/2026
Alamat : Br. Buduk, Desa Bengkel, Kec. Kediri, Kab. Tabanan
Nomor HP/Email : 087810948775/sopyaveronika2002@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Skripsi dengan Judul :

“Hubungan Kadar Gula Darah Puasa Dengan Kolesterol Total Pada Penderita Diabetes Melitus Di Puskesmas Kediri I Tabanan”

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 skripsi 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, 17 Mei 2026
Yang membuat pernyataan



Ni Kadek Sopya Veronika
P07134224153

Edit

Data Skripsi Mahasiswa

N I M	P07134224153
Nama Mahasiswa	Ni Kadek Sopya Veronika
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Program Studi Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Program RPL Semester : 3

Skripsi
Bimbingan
Jurnal Ilmiah
Syarat Sidang
Sidang Skripsi

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Masukan Dosen	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	196307031986031004 - I NYOMAN PURNA, S.Pd, M.Si	Bimbingan skripsi	sesuaikan dg tujuan	13 November 2025	✓	
2	196307031986031004 - I NYOMAN PURNA, S.Pd, M.Si	Bimbingan skripsi		14 November 2025	✓	
3	196307031986031004 - I NYOMAN PURNA, S.Pd, M.Si	Bimbingan skripsi bab V - IV		17 November 2025	✓	
4	196307031986031004 - I NYOMAN PURNA, S.Pd, M.Si	ACC Skripsi	siapkan materi utk ujiannya	18 November 2025	✓	
5	196307031986031004 - I NYOMAN PURNA, S.Pd, M.Si	Bimbingan revisi skripsi setelah sidang	sesuaikan dg reomendasi	9 Januari 2026	✓	
6	196307031986031004 - I NYOMAN PURNA, S.Pd, M.Si	Bimbingan revisi skripsi setelah sidang		12 Januari 2026	✓	
7	198603162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Bimbingan penulisan dan ACC skripsi	ACC	18 November 2025	✓	

HUBUNGAN KADAR GULA DARAH PUASA DENGAN KOLESTEROL TOTAL PADA PENDERITA DIABETES MELITUS DI PUSKESMAS KEDIRI I TABANAN

ORIGINALITY REPORT

25% SIMILARITY INDEX	21% INTERNET SOURCES	13% PUBLICATIONS	7% STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	----------------------------	-----------------------------

PRIMARY SOURCES

1	journal.ilmudata.co.id Internet Source	<1%
2	repository.unwira.ac.id Internet Source	<1%
3	Adriansyah L. Putra, Pemsy M. Wowor, Herlina I. S. Wungouw. "GAMBARAN KADAR GULA DARAH SEWAKTU PADA MAHASISWA ANGKATAN 2015 FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SAM RATULANGI MANADO", Jurnal e-Biomedik, 2015 Publication	<1%
4	Hana Fatinah, Erlin Yustin Tatontos, Lalu Sri Gede. "PEMBERIAN JUS BUAH PIR YALI (Pyrus bretschneideri) TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL PADA DARAH HEWAN COBA KELINCI (Oryotolagus cuniculus)", Jurnal Analis Medika Biosains (JAMBS), 2019 Publication	<1%
5	ikameilaty.wordpress.com Internet Source	<1%
6	jurnalfarmasidankesehatan.ac.id Internet Source	<1%
7	fdocuments.in Internet Source	<1% ♀