

Lampiran 1. Persetujuan etik



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/ 0021 /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 Asam Urat Pada Petani Kakao Di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana

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

Ni Putu Jeni Karolina Giska

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, 16 Januari 2024



Ketua,

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

Lampiran 2. Surat permohonan izin penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
Jalan Sanitasi 1 Sidakarya, Denpasar
Telp : (0361) 710447, Fax : (0361) 710448
Laman (Website) : <https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/>
Email : info@poltekkes-denpasar.ac.id



Nomor : PP.04.03/F.XXXII.18/15602/2023 22 Desember 2023
Lampiran : 1 (satu) Gabung
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Kabupaten Jembrana

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 Jeni Karolina Giska
NIM : P07134121079
Prodi/Program : TLM/Diploma III
Semester : V
Judul Proposal : Gambaran Kadar Asam Urat Pada Petani Kakao Di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana.

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

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium
Medis,



I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, SKM, MPH

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

Lampiran 3. Surat izin penelitian Penanaman Modal Kabupaten Jembrana



පිටිකුලාපුරාණය
PEMERINTAH KABUPATEN JEMBRANA
කිසිමිකසමාජයාගේ සේවයක් සපයනු ලබන
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
තෙක්මානමගීලාපුරාණයේ (0365) 41210 Ext. 3273
Jalan Surapati no. 1. Negara, Telp (0365) 41210 Ext. 3273

Nomor : 01/SKP/DPMTSP/2024
Lampiran : -
Hal : **Surat Keterangan Penelitian**

Jembrana, 9 Januari 2024
Kepada
Yth. NI PUTU JENI KAROLINA GISKA
di -
Tempat

Berdasarkan permohonan dengan nomor pendaftaran 1704365755, maka Bupati Jembrana memberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada :

Nama : NI PUTU JENI KAROLINA GISKA
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat Pemohon : Banjar Nusasakti, Desa Nusasari, Kecamatan Melaya, Kabupaten Jembrana
Nama Instansi : Poltekkes Kemenkes Denpasar
Alamat Instansi : Jl. Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Kota Denpasar, Bali
Judul Penelitian : Gambaran Kadar Asam Urat Pada Petani Kakao di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana
Jumlah Peneliti : 1
Lokasi Penelitian : Desa Nusasari
Tujuan Penelitian : Untuk mengetahui gambaran kadar asam urat pada petani kakao di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana
Lama Penelitian : 2 bulan, dari tanggal 10/02/2024 s/d 30/04/2024

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. Setelah kegiatan Penelitian selesai, agar melapor ke Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Jembrana.

Dikeluarkan di : Jembrana
Pada Tanggal : 9 Januari 2024



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



1704365755



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

MADE GEDE BUDHIARTA, SSTP., M.Si
NIP. 19780118 199612 1 002

Tembusan kepada Yth

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Jembrana
2. Yang Bersangkutan
3. Arsip

1. Dokumen ini diterbitkan sistem elektronik melalui sistem Dinas Penanaman Modal, Pelayanan Terpadu Satu Pintu dan Tenaga Kerja Kabupaten Jembrana berdasarkan data dari pemohon, tersimpan dalam sistem elektronik 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.



Balai Sertifikasi Elektronik

Lampiran 4. Surat izin penelitian Desa Nusasari



SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Nomor : 045.2 / 114 / II / 2024

Yang bertanda tangan dibawah ini :

- a. Nama : I WAYAN ARDANA, SH
- b. Jabatan : Perbekel Nusasari

Dasar : Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Jemberana, Tertanggal 09 Januari 2024 Nomor:01/SKP/DPMPTSP/2024.

Menimbang : Surat Rekomendasi Penelitian/ Karya Tulis Ilmiah Nomor: 045.2/006/II/2024 tanggal 02 Januari 2024 atas nama NI PUTU JENI KAROLINA GISKA yang di daftarkan di Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Jemberana dengan nomor pendaftaran 1704365755.

Maka, denan kami memberikan Surat Keterangan Penelitian kepada:

No	Nama	Alamat	Jabatan/ Pekerjaan	Nomor Telepon
1	NI PUTU JENI KAROLINA GISKA	Banjar Nusasakti Desa Nusasari	Mahasiswa	0857-9230-8413

Judul Penelitian : Gambaran Kadar Asam Urat Pada Petani Kakao di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jemberana.

Bidang Penelitian : Kesehatan

Lokasi Penelitian : Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jemberana.

Status Penelitian : Baru

Anggota Tim Penelitian: -

Demikian Surat Keterangan Penelitian ini kami buat dengan sebenarnya, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Nusasari, 07 Februari 2024
Perbekel Nusasari

WAYAN ARDANA, SH

Lampiran 5. Lembar Kuesioner Responden

LEMBAR KUESIONER PENELITIAN

A. Identitas Responden

No. Responden :

Nama :

Usia/ Tanggal Lahir :

Jenis Kelamin :

Nilai Asam Urat :

B. Pertanyaan

1. Apakah Bapak/Ibu mengkonsumsi makanan seperti; jeroan, daging, udang, ikan, kacang-kacangan, singkong, bayam, kangkung, tempe atau tahu?

☐ Ya ☐ Tidak

2. Jika iya seberapa sering Bapak/Ibu mengkonsumsi makanan mengandung purin?

☐ Sering (3-6x/ minggu) ☐ Kadang-kadang (1-2 x/ minggu)

KUISIONER IPAQ

Peneliti tertarik untuk mencari tahu tentang jenis kegiatan fisik yang dilakukan orang sebagai bagian dari kehidupan sehari-hari mereka. Pertanyaan-pertanyaan akan bertanya kepada Anda tentang waktu yang Anda habiskan untuk aktif secara fisik dalam 7 hari terakhir. Jawab setiap pertanyaan bahkan jika Anda tidak menganggap diri Anda sebagai orang yang aktif. Tolong pikirkan kegiatan yang Anda lakukan di tempat kerja, sebagai bagian dari pekerjaan rumah dan halaman Anda, untuk pergi dari satu tempat ke tempat lain, dan di waktu luang Anda untuk rekreasi, olahraga atau olahraga.

Pikirkan tentang semua aktivitas berat yang Anda lakukan dalam 7 hari terakhir. Aktivitas fisik yang berat mengacu pada aktivitas yang membutuhkan upaya fisik yang keras dan membuat Anda bernapas lebih keras dari biasanya.

Pikirkan hanya tentang aktivitas fisik yang Anda lakukan setidaknya 10 menit setiap kalinya.

1. Selama 7 hari terakhir, berapa hari Anda melakukan aktivitas fisik yang kuat seperti mengangkat berat, menggali, aerobik, atau bersepeda cepat? _____ hari per minggu

Tidak ada aktivitas fisik yang berat **lanjut ke pertanyaan 3**

2. Berapa banyak waktu yang biasanya Anda habiskan untuk melakukan aktivitas fisik yang kuat dalam sehari? _____ jam per hari _____ menit per hari

☐ Tidak tahu / tidak yakin

Pikirkan semua aktivitas sedang yang anda lakukan dalam 7 hari terakhir. Aktivitas sedang mengacu pada aktivitas yang membutuhkan upaya fisik sedang dan membuat anda bernapas lebih keras dari biasanya. Pikirkan hanya tentang aktivitas fisik yang anda lakukan setidaknya 10 menit setiap kalinya.

3. Selama 7 hari terakhir, berapa hari Anda melakukan aktivitas fisik sedang seperti membawa beban ringan, bersepeda secara teratur, atau bermain tenis ganda? Jangan termasuk berjalan. _____ hari per minggu

Tidak ada aktivitas fisik sedang **Lompat ke pertanyaan 5**

4. Berapa banyak waktu yang biasanya Anda habiskan untuk melakukan aktivitas fisik sedang sehari? _____ Jam _____ menit per hari

☐ Tidak tahu / tidak yakin

Pikirkan tentang waktu yang Anda habiskan untuk berjalan dalam 7 hari terakhir. Ini termasuk di tempat kerja dan di rumah, berjalan kaki untuk bepergian dari satu tempat ke tempat lain, dan setiap jalan kaki lain yang telah Anda lakukan semata-mata untuk rekreasi atau berolahraga.

5. Selama 7 hari terakhir, berapa hari Anda berjalan setidaknya selama 10 menit? _____ hari per minggu Tidak ada berjalan **lanjutkan ke pertanyaan nomor 7**

6. Berapa banyak waktu yang biasanya Anda habiskan untuk berjalan selama satu hari? _____ jam per hari _____ menit per hari

☐ Tidak tahu / tidak yakin

Pertanyaan terakhir adalah tentang waktu yang Anda habiskan untuk duduk di hari kerja selama 7 hari terakhir. Termasuk waktu yang dihabiskan di tempat kerja, di rumah, saat melakukan kursus dan selama waktu luang. Ini mungkin termasuk waktu yang dihabiskan untuk duduk di meja, mengunjungi teman, membaca, atau duduk atau berbaring untuk menonton televisi.

7. Selama 7 hari terakhir, berapa banyak waktu yang Anda habiskan untuk duduk di hari kerja? _____ jam per hari _____ menit per hari
☐ Tidak tahu / tidak yakin

➤ Rumus perhitungan kuisioner IPAQ

- a. *Walking* MET – menit/minggu = $3,3 \times \text{waktu berjalan kaki (dalam menit)} \times \text{jumlah hari}$.
- b. *Moderate* MET – menit/minggu = $4,0 \times \text{waktu melakukan aktivitas fisik sedang (dalam menit)} \times \text{jumlah hari}$.
- c. *Vigorous* MET – menit/minggu = $8,0 \times \text{waktu melakukan aktivitas berat (dalam menit)} \times \text{jumlah hari}$.

Jumlah *walking* + jumlah *moderate* + jumlah *vigorous* = Total IPAQ

Lampiran 6. Lembar Permohonan Responden

Lembar Permohonan Responden

Kepada:

Yth. Calon Responden

Di Desa Nusasari, Kecamatan Melaya, Kabupaten Jembrana.

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Denpasar Semester V bermaksud akan melakukan penelitian tentang Gambaran Kadar Asam Urat Pada Petani Kakao Di Desa Nusasari, Kecamatan Melaya, Kabupaten Jembrana sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi D-III Teknologi Laboratorium Medis.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran kadar asam urat metode *Point of Care Testing* (POCT) pada Petani Kakao Di Desa Nusasari, Kecamatan Melaya, Kabupaten Jembrana. Untuk tujuan tersebut peneliti memohon kesedian Bapak/Ibu/Saudara/i untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikian surat permohonan ini saya sampaikan dan atas partisipasinya, saya ucapkan terimakasih.

Nusasari,.....

Peneliti,

Ni Putu Jeni Karolina Giska

NIM. P07134121079

LEMBAR PERSETUJUAN

(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 Asam Urat Pada Petani Kakao Di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana
Peneliti Utama	Ni Putu Jeni Karolina Giska
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Lokasi Penelitian	Di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Gambaran Kadar Asam Urat Pada Petani Kakao di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana. Jumlah peserta sebanyak 157 orang dengan kriteria inklusi, petani kakao Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jembrana, petani kakao yang aktif sebagai petani, petani kakao yang berusia 30-64 tahun, mampu berkomunikasi dengan baik. Kriteria eksklusinya petani kakao yang memiliki keterbatasan fisik yang dapat menghambat komunikasi, petani kakao yang tidak bersedia menjadi responden. Pada penelitian ini peserta akan diberikan penjelasan tentang tujuan, manfaat penelitian, dilanjutkan dengan menandatangani *informed consent* dan mengisi formulir kuesioner kemudian dilakukan pengambilan sampel dengan cara

mengambil darah kapiler responden. Waktu yang diperlukan dalam pengambilan darah pasien yaitu 5-10 menit dari tahap pra analitik sampai dengan tahap post analitik.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang Gambaran Kadar Asam Urat Pada Petani Kakao di Desa Nusasari Kecamatan Melaya Kabupaten Jember. Dampak dari pengambilan darah kapiler jarang terjadi karena pengambilan darah yang sedikit dan tidak berisiko, tetapi bila menimbulkan memar dapat mengompres bagian kulit yang memar. Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan berupa mini sembako sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini.

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. 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 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 ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : Ni Putu Jeni Karolina Giska (085792308413). Tanda tangan Bapak/Ibu dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu/Saudara/Adik telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta *penelitian/Wali.**

Peneliti,

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal (wajib diisi): /

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.

Tanggal: / /

61

Lampiran 8. Tabel Hasil Wawancara

TABEL HASIL WAWANCARA

No Responden	Usia	Jenis Kelamin	Nilai Asam Urat	Pola Makan		Aktivitas Fisik						
				Konsumsi Purin	Frekuensi	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
UA01	60	L	6,3	Ya	Sering	7hr	300mnt	2hr	120mnt	-	-	-
UA02	46	P	5,3	Ya	Kadang Kadang	-	-	3hr	60mnt	-	-	20mnt
UA03	47	P	5,6	Ya	Sering	-	-	7hr	180mnt	-	-	300mnt
UA04	49	P	5,2	Ya	Sering	-	-	2hr	60mnt	-	-	240mnt
UA05	43	L	7,3	Ya	Kadang Kadang	1hr	120mnt	-	-	-	-	240mnt
UA06	50	P	6,1	Ya	Kadang Kadang	-	-	2hr	180mnt	-	-	180mnt
UA07	48	L	8,2	Ya	Sering	4hr	180mnt	-	-	1hr	15mnt	50mnt
UA08	49	L	6,4	Ya	Kadang Kadang	2hr	60mnt	1hr	20mnt	-	-	35mnt
UA09	64	L	7,3	Ya	Sering	3hr	180mnt	1hr	30mnt	-	-	240mnt
UA10	51	L	7,7	Ya	Sering	2hr	30mnt	4hr	15mnt	-	-	60mnt
UA11	54	L	11,3	Ya	Kadang Kadang	5hr	300mnt	-	-	-	-	180mnt

UA12	46	L	6,2	Ya	Kadang Kadang	3hr	30mnt	5hr	15mnt	-	-	45mnt
UA13	48	L	7,6	Ya	Kadang Kadang	1hr	120mnt	1hr	45mnt	-	-	-
UA14	53	L	7,4	Ya	Sering	2hr	60mnt	3hr	15mnt	-	-	60mnt
UA15	50	L	11,5	Ya	Sering	5hr	240mnt	2hr	60mnt	-	-	-
UA16	50	L	7,5	Ya	Sering	5hr	30mnt	4hr	20mnt	-	-	120mnt
UA17	47	L	6,6	Ya	Kadang Kadang	-	-	3hr	60mnt	-	-	300mnt
UA18	53	L	7,5	Ya	Sering	3hr	45mnt	4hr	25mnt	-	-	60mnt
UA19	59	L	6,1	Ya	Kadang Kadang	-	-	5hr	120mnt	3hr	30mnt	-
UA20	55	L	9,9	Ya	Sering	6hr	30mnt	3hr	20mnt	-	-	180mnt
UA21	37	P	6,1	Ya	Kadang Kadang	-	-	2hr	30mnt	-	-	420mnt
UA22	49	P	6,4	Ya	Sering	-	-	4hr	30mnt	-	-	25mnt
UA23	55	P	8,6	Ya	Sering	2hr	120mnt	-	-	2hr	20mnt	240mnt
UA24	43	L	5,6	Ya	Kadang Kadang	-	-	5hr	25mnt	-	-	30mt
UA25	57	L	6,4	Ya	Sering	1hr	60mnt	-	-	-	-	-
UA26	53	L	7,6	Ya	Sering	2hr	30mnt	4hr	35mnt	-	-	60mnt
UA27	56	L	8,0	Ya	Sering	3hr	45mnt	5hr	25mnt	-	-	120mnt
UA28	59	L	7,9	Ya	Sering	-	-	7hr	90mnt	-	-	180mnt

UA29	50	L	8,0	Ya	Sering	4hr	150mnt	-	-	7hr	10mnt	-
UA30	38	L	6,9	Ya	Kadang Kadang	-	-	4hr	35mnt	-	-	45mnt
UA31	58	P	9,5	Ya	Sering	-	-	3hr	45mnt	2hr	10mnt	300mnt
UA32	54	L	7,9	Ya	Sering	4hr	40mnt	5hr	20mnt	2hr	15mnt	120mnt
UA33	38	L	6,8	Ya	Kadang Kadang	1hr	120mnt	-	-	-	-	120mnt
UA34	57	L	7,8	Ya	Sering	-	-	3hr	60mnt	-	-	45mnt
UA35	40	L	7,7	Ya	Sering	5hr	30mnt	4hr	20mnt	-	-	60mnt

Lampiran 9. Hasil Pengukuran Kadar Asam Urat

HASIL PENGUKURAN KADAR ASAM URAT

No	Kode sampel	Usia (Tahun)	Jenis Kelamin	Kadar Asam Urat mg/dL	Keterangan
1	UA01	60	L	6,3	Tinggi
2	UA02	46	P	5,3	Normal
3	UA03	47	P	5,6	Normal
4	UA04	49	P	5,2	Normal
5	UA05	43	L	7,3	Tinggi
6	UA06	50	P	6,1	Tinggi
7	UA07	48	L	8,2	Tinggi
8	UA08	49	L	6,4	Normal
9	UA09	64	L	7,3	Tinggi
10	UA10	51	L	7,7	Tinggi
11	UA11	54	L	11,3	Tinggi
12	UA12	46	L	6,2	Normal
13	UA13	48	L	7,6	Tinggi
14	UA14	53	L	7,4	Tinggi
15	UA15	50	L	11,5	Tinggi
16	UA16	50	L	7,5	Tinggi
17	UA17	47	L	6,6	Normal
18	UA18	53	L	7,5	Tinggi
19	UA19	59	L	6,1	Normal
20	UA20	55	L	9,9	Tinggi
21	UA21	37	P	6,1	Tinggi
22	UA22	49	P	6,4	Tinggi
23	UA23	55	P	8,6	Tinggi
24	UA24	43	L	5,6	Normal
25	UA25	57	L	6,4	Normal
26	UA26	53	L	7,6	Tinggi
27	UA27	56	L	8,0	Tinggi
28	UA28	59	L	7,9	Tinggi
29	UA29	50	L	8,0	Tinggi
30	UA30	38	L	6,9	Normal
31	UA31	58	P	9,5	Tinggi
32	UA32	54	L	7,9	Tinggi
33	UA33	38	L	6,8	Normal
34	UA34	57	L	7,8	Tinggi
35	UA35	40	L	7,7	Tinggi

Nilai Rujukan: (Pria : 3,5 – 7,2 mg/dl) (Wanita : 2,6 – 6,0 mg/dl.)



Ni Komang Ariasih, A. Md. Kep.
NIP. 197504241999032008

Lampiran 10. Hasil Perhitungan Aktivitas Fisik

HASIL PERHITUNGAN AKTIVITAS FISIK

No	Kode sampel	Usia (Tahun)	Jenis Kelamin	Hasil Nilai Aktivitas Fisik MET menit/minggu	Keterangan
1	UA01	60	L	17.760	Berat
2	UA02	46	P	720	Sedang
3	UA03	47	P	5040	Berat
4	UA04	49	P	480	Ringan
5	UA05	43	L	960	Sedang
6	UA06	50	P	1.440	Sedang
7	UA07	48	L	5.809,5	Berat
8	UA08	49	L	1040	Sedang
9	UA09	64	L	4440	Berat
10	UA10	51	L	720	Sedang
11	UA11	54	L	12000	Berat
12	UA12	46	L	1.020	Sedang
13	UA13	48	L	3060	Berat
14	UA14	53	L	1.140	Sedang
15	UA15	50	L	10080	Berat
16	UA16	50	L	1520	Berat
17	UA17	47	L	720	Sedang
18	UA18	53	L	1480	Sedang
19	UA19	59	L	2697	Berat
20	UA20	55	L	1680	Berat
21	UA21	37	P	240	Ringan
22	UA22	49	P	480	Ringan
23	UA23	55	P	2052	Berat
24	UA24	43	L	500	Ringan
25	UA25	57	L	420	Ringan
26	UA26	53	L	1040	Sedang
27	UA27	56	L	1580	Berat
28	UA28	59	L	2520	Berat
29	UA29	50	L	6231	Berat
30	UA30	38	L	560	Ringan
31	UA31	58	P	606	Sedang
32	UA32	54	L	1779	Berat
33	UA33	38	L	960	Sedang
34	UA34	57	L	720	Sedang
35	UA35	40	L	1520	Berat

Berat = > 1500 MET menit/minggu

Sedang = $\geq 600 - 1500$ MET menit/minggu

Ringan = < 600 MET menit/minggu

Lampiran 11. Rekapitulasi Hasil Wawancara

REKAPITULASI HASIL WAWANCARA

No	Kode responden	Usia (Tahun)	Jenis Kelamin	Frekuensi Pola Makan	Aktivitas Fisik	Nilai Kadar Asam Urat (mg/dL)	Kategori
1	UA01	60	L	Sering	Berat	6,3	Tinggi
2	UA02	46	P	Kadang Kadang	Sedang	5,3	Normal
3	UA03	47	P	Kadang Kadang	Berat	5,6	Normal
4	UA04	49	P	Sering	Ringan	5,2	Normal
5	UA05	43	L	Sering	Sedang	7,3	Tinggi
6	UA06	50	P	Kadang Kadang	Sedang	6,1	Tinggi
7	UA07	48	L	Sering	Berat	8,2	Tinggi
8	UA08	49	L	Kadang Kadang	Sedang	6,4	Normal
9	UA09	64	L	Sering	Berat	7,3	Tinggi
10	UA10	51	L	Sering	Sedang	7,7	Tinggi
11	UA11	54	L	Kadang Kadang	Berat	11,3	Tinggi
12	UA12	46	L	Kadang Kadang	Sedang	6,2	Normal
13	UA13	48	L	Kadang Kadang	Berat	7,6	Tinggi
14	UA14	53	L	Sering	Sedang	7,4	Tinggi
15	UA15	50	L	Sering	Berat	11,5	Tinggi
16	UA16	50	L	Sering	Berat	7,5	Tinggi
17	UA17	47	L	Kadang Kadang	Sedang	6,6	Normal
18	UA18	53	L	Sering	Sedang	7,5	Tinggi

19	UA19	59	L	Kadang Kadang	Berat	6,1	Normal
20	UA20	55	L	Sering	Berat	9,9	Tinggi
21	UA21	37	P	Kadang Kadang	Ringan	6,1	Tinggi
22	UA22	49	P	Sering	Ringan	6,4	Tinggi
23	UA23	55	P	Sering	Berat	8,6	Tinggi
24	UA24	43	L	Kadang Kadang	Ringan	5,6	Normal
25	UA25	57	L	Sering	Ringan	6,4	Normal
26	UA26	53	L	Sering	Sedang	7,6	Tinggi
27	UA27	56	L	Sering	Berat	8,0	Tinggi
28	UA28	59	L	Sering	Berat	7,9	Tinggi
29	UA29	50	L	Sering	Berat	8,0	Tinggi
30	UA30	38	L	Kadang Kadang	Ringan	6,9	Normal
31	UA31	58	P	Sering	Sedang	9,5	Tinggi
32	UA32	54	L	Sering	Berat	7,9	Tinggi
33	UA33	38	L	Kadang Kadang	Sedang	6,8	Normal
34	UA34	57	L	Sering	Sedang	7,8	Tinggi
35	UA35	40	L	Sering	Berat	7,7	Tinggi

Lampiran 12. Gambar Alat dan bahan yang digunakan

		
Alat POCT, lancet dan stik Asam Urat	Handscoon	Alkohol swab
		
Masker	<i>sharp container</i>	Kapas kering
		
Plastik hitam		

Lampiran 13. Dokumentasi penelitian

		
Tanda tangan lembar persetujuan (<i>informed consent</i>)	Melakukan wawancara kepada responden	Pengambilan sampel darah kapiler
		
Melakukan pemeriksaan kadar asam urat	Hasil kadar asam urat tinggi	Hasil kadar asam urat normal
		
Pemberian kompensasi berupa mini sembako		

Lampiran 14. Hasil turnitin

GAMBARAN KADAR ASAM URAT PADA PETANI KAKAO DI DESA
NUSASARI KECAMATAN MELAYA KABUPATEN JEMBRANA

ORIGINALITY REPORT

26%
SIMILARITY INDEX

25%
INTERNET SOURCES

10%
PUBLICATIONS

10%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	10%
2	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	3%
3	ejournal.poltekkes-smg.ac.id Internet Source	1%
4	repository.unar.ac.id Internet Source	1%
5	www.researchgate.net Internet Source	1%
6	journal.umgo.ac.id Internet Source	<1%
7	repository.uhamka.ac.id Internet Source	<1%
8	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	<1%
	id.123dok.com	

Handwritten signature

pada Mahasiswa dengan Indeks Massa Tubuh
≥23 kg/m² di Fakultas Kedokteran Universitas
Sam Ratulangi", Jurnal e-Biomedik, 2017
Publication

63	digilib.unisayogya.ac.id Internet Source	<1 %
64	ejournal.unklab.ac.id Internet Source	<1 %
65	ejournal.unuja.ac.id Internet Source	<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches < 1 words

Exclude bibliography On

Lampiran 15. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

Lampiran 15. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Jeni Karolina Giska
NIM : P07134121079
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2023-2024
Alamat : Dusun Nusasakti, Desa Nusasari, Kecamatan Melaya,
Kabupaten Jembrana.
Nomer HP/Email : 085792308413 / karolinagiska5@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Karya Tulis Ilmiah berupa Tugas Akhir dengan Judul :
Gambaran Kadar Asam Urat Pada Petani Kakao Di Desa Nusasari Kecamatan
Melaya Kabupaten Jembrana

1. Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan, medikan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai 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, 09 Juli 2024
Yang membuat pernyataan

Ni Putu Jeni Karolina Giska
NIM. P07134121079

Lampiran 16. Bukti Bimbingan

[Edit](#)

Data Skripsi Mahasiswa

N I M	P07134121079
Nama Mahasiswa	Ni Putu Jeni Karolina Giska
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Semester : 6

Skripsi

Bimbingan

Jurnal Ilmiah

Seminar Proposal

Syarat Sidang

Sidang Skripsi

Bimbingan					
No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan judul proposal KTI		29 Sep 2023	✓
2	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan masalah yang ditemui sehingga mengangkat judul dan acc judul		29 Sep 2023	✓
3	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan BAB I		5 Okt 2023	✓
4	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan BAB II dan revisi BAB I		13 Okt 2023	✓
5	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan BAB I - BAB IV		20 Okt 2023	✓
6	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan revisi BAB I - BAB IV		27 Okt 2023	✓
7	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan revisi BAB I - BAB IV dan melengkapi lampiran		2 Nop 2023	✓
8	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan proposal lengkap dan ACC		13 Nop 2023	✓
9	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan BAB V		22 Apr 2024	✓
10	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan revisi BAB V dan bimbingan BAB VI		29 Apr 2024	✓
11	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan revisi BAB VI dan bimbingan ringkasan,abstrak		3 Mei 2024	✓
12	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan BAB I - BAB VI		7 Mei 2024	✓
13	196208181983031009 - NYOMAN MASTRA, SKM, S.Pd, M.Si	Bimbingan revisi BAB I - BAB IV dan ACC KTI		17 Mei 2024	✓
14	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan BAB I		7 Nop 2023	✓
15	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan BAB II		10 Nop 2023	✓
16	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan BAB III		13 Nop 2023	✓
17	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan BAB IV		15 Nop 2023	✓
18	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan BAB I - BAB IV dan ACC		17 Nop 2023	✓
19	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan BAB V		3 Mei 2024	✓
20	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan revisi BAB V dan bimbingan penulisan BAB VI		8 Mei 2024	✓
21	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan revisi BAB VI		13 Mei 2024	✓
22	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan penulisan BAB I - BAB VI KTI		15 Mei 2024	✓
23	197205211997031001 - I NYOMAN JIRNA, SKM, M.Si	Bimbingan revisi penulisan BAB I - BAB VI dan ACC KTI		21 Mei 2024	✓