## Lampiran 1: Surat 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/ 0005 /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 Hemoglobin Pada Remaja Putri Di Banjar Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud

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

Ni Kadek Dea Anggarini

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, 12 Januari 2024

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

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







rappengush Rai No.5-7- Teip.(0361), Kode Pos 80511, Teipon 944123

### SURAT KETERANGAN PENELITIAN/REKOMENDASI

NOMOR: 070/1403/IP/DPM PTSP/2024

- Dasar
  - 1. Kepetusan Bupati Gianyar Nomor 608/E-13/HK/2020 Tentang Standar Pelayanan Penyelenggaraan Pe ayanan Perizinan dan Non Perizinan Pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten
  - 2. Surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar, Nomor: PP.04.03/F.XXXII.18/1571/2023, Tanggal 22 Desember 2023, Penhal Permohonan Izin Penelitian,
  - 3. Surat permohonan yang bersangkutan nomor: 1945/DPMPTSP/IP/2024 tanggal 3 Januari 2024.
- Setelah Mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dipandang perlu memberikan Rekomendasi Kepada :

Ni Kadek Dea Anggarini

Pekerjaan Mahasiswa

Br. Tebongkang, Desa Singakerta, Kecamatan Ubud, Kabupaten Gianyar Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Di Banjar Tebongkang Desa Alamat Judul Penelitian Singakerta Kecamatan Ubud

Lokasi Penelitian Banjar Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud

Jumlah Peserta 1.Orang

Lama Penelitian : 15 Januari 2024 s/d 31 Maret 2024

- III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan memenuhi ketentuan sebagai berikut :
  - Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Camat setempat atau pejabat yang
  - 2. Dilarang melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan judul kegiatan. Apabila melanggar ketentuan, maka Surat Keterangan/Rekomendasi akan dicabut dihentikan segala kegiatannya.
  - Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku, serta mengindahkan norma adat istiadat dan budaya setempat.
  - Apabila masa berlaku Surat Keterangan/Rekomendasi ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesal, maka perpanjangan Surat Keterangan/Rekomendasi agar ditujukan kepada instansi pemohon.
  - 5. Menyerahkan hasil kegiatan kepada Bupati Gianyar, melalui Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Gianyar
  - 6. Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penerbitan Surat Keterangan/Rekomendasi ini maka akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.



Di Keluarkan di Gianyar Pada Tanggal 10 Januari 2024 Pj. Kepala Dinas Penanaman Modal dan layanan Terpadu Satu Pintu Rabupaten Gianyar

I WAYAN ARTHAWAN, S.STP Nip. 19861218 200602 1 001

Tembusan kepada Yth.

Perbekel Desa Singakerta
 Kepala DPM-PTSP Prov. Bali
 Kepala Badan Kesbangpol Prov. Bali
 Kepala Badan Kesbangpol Kab. Gianyar

5. Instansi Terkait di lingkungan Pemerintah Kabupaten Glanyar sesuai keperluan penelitian

Dokumen in alterstatungani secare elektronik menggunakan Sertilikat Elektronik yang dilenteluan oleh Balai Sertilikasi Elektronik (IRSE), Balain Siber dan Sansk Negura (ISSIN)

## Lampiran 3: Surat Perizinan dari Kepala Desa



ပြစ်ကိန္တရုအသူပ႑ဖာဆိုကျက်ာ\ PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR ဆိုသစ်ဖာဆိုသက္ခဏို KECAMATAN UBUD ၅၈ကာသိကဆိုအ\

DESA SINGAKERTA

Alamat : Jalan Raya Tebongkang, Telepon (0361) 8987244

Nomor

: 070/057/Kesra/2024

Singakerta, 6 Februari 2024

Lampiran

.....

Kepada

Prihal

: Permohonan Ijin Penelitian

Yth: Kepala Kewilayahan Tebongkang

ni-

Tempat

### Dengan Hormat

Menindaklanjuti Surat Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar Nomor : PP.04.03/F.XXXII.10/0086/2024, prihal seperti tersebut diatas, maka bersama ini kami memberikan ijin untuk melaksanakan penelitian kepada :

Nama

: Ni Kadek Dea Anggarini

NIM

: P07134121059

Prodi/Program

: TLM/Diploma III

Semester

: ٧

Judul Proposal

: Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Di Banjar

Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud

Berkenan dengan hal tersebut kami minta agar Bapak membantu yang bersangkutan salama penelitian.

Demikian yang dapat kami sampaikan atas bantuan dan perhatiannya disampaikan terima kasih.

PERBENEL SINGAMENTA SE

	Hari/tanggal:
LEMBAR WAWANCARA	
No. Responden :	
Nama Responden :	
Umur Responden :	
Pertanyaan	
1. Apakah saudari mendapatkan tablet tambah darah	(TTD) dari puskesmas,
sekolah atau pemerintah?	
☐ Ya	
☐ Tidak	
2. Berapakah jumlah tablet tambah darah (TTD) yang	g diberikan?
☐ 4 butir/bulan	
☐ 10 butir/bulan	
3. Apakah saudari mengonsumsi tablet tambah darah	(TTD) yang diberikan?
☐ Ya	
☐ Tidak	
4. Jika iya, kapan biasanya saudari mengonsumsi tabl	et tambah darah (TTD)?
☐ Seminggu sekali	
☐ Pada saat kondisi tertentu (sakit, jika ingat, dan	lain-lain)
5. Berapakah jumlah tablet tambah darah (TTD) yang	saudari konsumsi dalam
1 bulan?	
☐ 4 butir/ bulan	
☐ < 4 butir/ bulan	

6.	Apakah saudari menghabiskan tablet tambah darah (TTD) yang diberikan?
	Jika tidak, apa alasan saudari tidak menghabiskannya?
	□ Lupa
	☐ Malas
	☐ Mual jika dikonsumsi
	☐ Lainnya (sebutkan)

Lampiran 5: Lembar Permohonan Responden

LEMBAR PERMOHONAN RESPONDEN

Kepada:

Yth. Calon Responden

Di Banjar Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud

Saya mahasiswi D-III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan

Denpasar Semester V bermaksud akan melakukan penelitian tentang "Gambaran

Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri di Banjar Tebongkang Desa

Singakerta Kecamatan Ubud" sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program

studi D-III Teknologi Laboratorium Medis.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Gambaran Kadar Hemoglobin

Pada Remaja Putri di Banjar Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud Agar

tujuan tersebut dapat tercapai, peneliti memohon kesediaan Saudara/i untuk

menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti. Peneliti akan

menjaga kerahasiaan data, spesimen, maupun subyek yang bersangkutan.

Demikian permohonan ini peneliti sampaikan. Atas partisipasinya, peneliti

ucapkan terimakasih.

Gianyar,....

Peneliti,

Ni Kadek Dea Anggarini NIM.P07134120136

60

# PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Saudari, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikuteertaan 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 Hemoglobin Pada Remaja Putri di Banjar		
	Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud		
Peneliti Utama	Ni Kadek Dea Anggarini		
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar		
Peneliti Lain	-		
Lokasi Penelitian	Di Banjar Tebongkang, Desa Singakerta, Kecamatan Ubud		
Sumber pendanaan	Swadana		

Penelitian ini bertujuan untuk Untuk mengetahui gambaran kadar hemoglobin pada remaja putri di Banjar Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud Jumlah peserta sebanyak 30 orang dengan syaratnya dengan kriteria inklusi yaitu remaja putri yang berusia 10-18 tahun di Banjar Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud, remaja putri yang bersedia menjadi responden dengan mengisi *informed consent*. Sedangkan kriteria eksklusi yaitu Remaja putri yang sedang sakit. Peserta akan diambil sampel darah kapiler untuk selanjutnya akan dilakukan pemeriksaan hemoglobin dan akan diukur kadar hemoglobin selanjutnya akan dikategorikan dalam nilai rendah, normal, dan tinggi. Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang kadar hemoglobin pada remaja putri.

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

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

Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti:

Ni Kadek Dea Anggarini dengan no HP 082146356131

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

Wali,
 Tanda Tangan dan Nama
Tanggal (wajib diisi): /
Hubungan dengan Peserta/ Subyek
neliti
ата
/ /

Lampiran 7: Tabel Data Hasil Penelitian

No	Kode Responden	Usia (tahun)	Asupan TTD	Kepatuhan konsumsi tablet tambah darah	Kadar Hemoglobin (g/dl)	Interpretasi Hasil Hb
1	R01	12	Iya	Patuh	13.2	Normal
2	R02	17	Iya	patuh	12.0	Normal
3	R03	15	Tidak	Tidak patuh	10.2	Rendah
4	R04	15	Tidak	Tidak patuh	12.3	Normal
5	R05	15	Tidak	Tidak patuh	11.2	Rendah
6	R06	17	Tidak	Tidak patuh	12.4	Normal
7	R07	15	Iya	patuh	12.7	Normal
8	R08	18	Tidak	Tidak patuh	10.0	Rendah
9	R09	18	Iya	patuh	13.1	Normal
10	R10	16	Tidak	Tidak patuh	12.2	Normal
11	R11	16	Tidak	Tidak patuh	12.8	Normal
12	R12	12	Tidak	Tidak patuh	12.3	Normal
13	R13	11	Tidak	Tidak patuh	13.2	Normal
14	R14	16	Tidak	Tidak patuh	12.5	Normal
15	R15	12	Tidak	Tidak patuh	11.4	Rendah
16	R16	11	iya	patuh	13.5	Normal
17	R17	18	Tidak	Tidak patuh	11.2	Rendah
18	R18	10	iya	Tidak patuh	11.7	Rendah
19	R19	17	Iya	patuh	12.7	Normal
20	R20	17	Iya	patuh	12.2	Normal

21	R21	15	Iya	patuh	12.4	Normal
22	R22	11	Tidak	Tidak patuh	13.2	Normal
23	R23	17	iya	Tidak patuh	13.0	Normal
24	R24	16	Tidak	Tidak patuh	11.3	Rendah
25	R25	13	Iya	patuh	12.2	Normal
26	R26	13	Tidak	Tidak patuh	11.5	Normal
27	R27	14	Tidak	Tidak patuh	9.4	Rendah
28	R28	14	Iya	patuh	13.3	Normal
29	R29	16	Tidak	Tidak patuh	12.3	Normal
30	R30	18	Tidak	Tidak patuh	8.7	Rendah

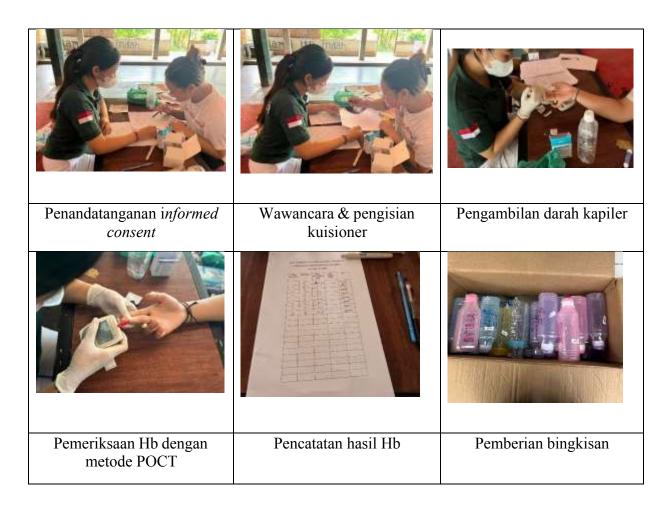
# Lampiran 8: Dokumentasi Penelitian

# A. Alat, Bahan, dan APD

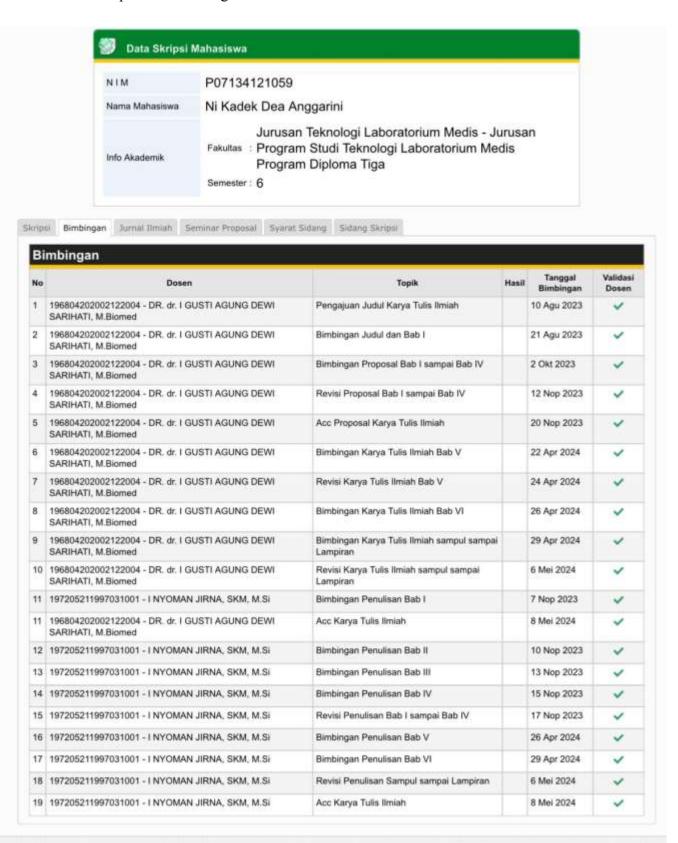




# B. Prosedur Kerja



Lampiran 9: Bimbingan SIAK



## Lampiran 10: Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

# SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ni Kadek Dea Anggarini

NIM : P07134121059

Program Studi : Diploma III

Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis

Tahun Akademik : 2023/2024

Alamat : Br. Tebongkang, Singakerta, Ubud, Gianyar

No HP : 082146356131

Email : deaakadek25@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Karya Tulis Ilmiah berupa tugas akhir dengan judul: Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri di Banjar Tebongkang Desa Singakerta Kecamatan Ubud

- Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif untuk disimpan, dialihkan, dimediakan, dikelola dalam pangkalan data dan publikasinya 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 ada bukti 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, 20 Juli 2024 Yang membuat pernyataan

Ni Kadek Dea Anggarini NIM. P07134121059

Lampiran 11: Bukti Hasil Turnitin

# GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN PADA REMAJA PUTRI DI BANJAR TEBONGKANG DESA SINGAKERTA KECAMATAN UBUD

ORIGINA	ALITY REPORT			
2	4% ARITY INDEX	21% INTERNET SOURCES	11% PUBLICATIONS	8% STUDENT PAPERS
PRIMAR	Y SOURCES			
1		ed to Badan PP: erian Kesehatan		n 2 <sub>%</sub>
2	reposito	ori.uin-alauddin.a	ac.id	2%
3	www.ej	ournal.poltekkes	-denpasar.ac.i	d 1%
4	fr.scribd Internet Sour			1%
5	repo-do Internet Sour	sen.ulm.ac.id		1%
6	reposito	ory.poltekkesber	igkulu.ac.id	1%
7	reposito	ory.ub.ac.id		1%
8	reposito	ory.unimus.ac.id	11 48	×1.
	123dok.	com		Lan Lan

9	Internet Source	<1%
10	ejournal.poltekkes-denpasar.ac.id	<1%
11	repository.poltekkes-tjk.ac.id	<1%
12	vdokumen.com Internet Source	<1%
13	Submitted to Politeknik Negeri Jember Student Paper	<1%
14	Submitted to Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya Student Paper	<1%
15	journal.universitaspahlawan.ac.id	<1%
16	repository.poltekkes-kdi.ac.id	<1%
17	Yuni Astuti, Lia Idealistiana. "Efektivitas Teh Daun Kelor Terhadap Peningkatan HB Pada Remaja Putri dengan Anemia", Malahayati Nursing Journal, 2024	<1%
18	perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id	<1%
	docplayer.info	r