

LAMPIRAN

Lampiran 1

Surat Izin Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu



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, Faks : (0361) 4715258 Email : dpmpspbabungkab@gmail.com
Website : http://dpmpspbabungkab.go.id

Nomor : 2136/SKP/DPMPSTP/VII/2022
Lampiran : -
Perihal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada :
Yth. Kepala SMAN 1 ABIANSEMAL
di -
Mangupura

Berdasarkan permohonan dengan nomor pendaftaran 220719182223, maka Bupati Badung memberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada :

Nama : DEWA AYU PUTU ARISKA DEWI
Pekerjaan : MAHASISWA
Alamat Pemohon : BANJAR TEGAL, DESA DAUH YEH CANI, KECAMATAN ABIANSEMAL, KABUPATEN BADUNG
Nama Instansi : POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
Alamat Instansi : JALAN SANITASI NO. 1, DESA SIDAKARYA, KECAMATAN DENPASAR SELATAN, KOTA DENPASAR
Judul Penelitian : PERBEDAAN KADAR HEMOGLOBIN BERDASARKAN PENGETAHUAN TENTANG ANEMIA DAN FREKUENSI MINUM TEH PADA SISWI DI SMAN 1 ABIANSEMAL
Jumlah Peneliti : 1 ORANG
Lokasi Penelitian : SMAN 1 ABIANSEMAL
Tujuan Penelitian : MENGETAHUI PERBEDAAN KADAR HEMOGLOBIN BERDASARKAN PENGETAHUAN TENTANG ANEMIA DAN FREKUENSI MINUM TEH PADA SISWI DI SMAN 1 ABIANSEMAL.
Lama Penelitian : 8 AGUSTUS 2022 s/d 31 DESEMBER 2022

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 : 22 JULI 2022

**IZIN INI TIDAK
DIPUNGUT BIAYA**

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



ID:220719182223



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

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.
2. Kepala Dinas Pendidikan, Kepemudaan dan Olahraga Kabupaten Badung.
3. Yang Bersangkutan.
4. Arsip.

1. Dokumen ini diterbitkan sistem LAPERON berdasarkan data dari Pemohon, tersimpan dalam sistem LAPERON, 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



Lampiran 2

Surat Izin Penelitian Sma Negeri 1 Abiansemal



SURAT KETERANGAN

Nomor: B.31.070/4001/SMAN 1 ABS/DIKPORA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Ketut Hariwirawan, S.Pd., M.Pd
NIP 197003052005011011
Pangkat/Gol : Pembina Tk I, IV/b
Jabatan : Kepala SMA Negeri 1 Abiansemal

Menerangkan bahwa Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Denpasar di bawah ini:

No	Nama	NPM	Program Studi
1.	Dewa Ayu Putu Ariska Dewi	P07131219060	Gizi dan Dietetika

Dijinkan untuk mengadakan Penelitian berjudul "Perbedaan Kadar Hemoglobin Berdasarkan Pengetahuan Tentang Anemia Dan Frekuensi Minum Teh Pada Siswi SMAN 1 Abiansemal" pada tanggal 8 Agustus 2022 s/d 31 Desember 2022.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bali
Pada Tanggal 14 November 2022



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

Lampiran 3

Surat Izin Persetujuan Etik/Ethical Approval



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)
Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan
Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448
Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id



PERSETUJUAN ETIK / ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0646 /2022

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

Perbedaan Kadar Hemoglobin Berdasarkan Pengetahuan Tentang Anemia dan Frekuensi Minum Teh Pada Siswi di SMAN 1 Abiansemal

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

Dewa Ayu Putu Ariska 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, 23 Agustus 2022

Ketua,



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

Lampiran 4

INFORMED CONSENT

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN

(INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Bapak/Ibu Saudara, kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah ini dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	“Perbedaan Kadar Hemoglobin Berdasarkan Pengetahuan Tentang Anemia Dan Frekuensi Minum Teh”
Peneliti Utama	Dewa Ayu Putu Ariska Dewi
Institusi	Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Gizi Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetik
Lokasi penelitian	SMA N 1 Abiansemal
Sumber pendanaan	Pribadi

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Perbedaan Kejadian Anemia Berdasarkan Pengetahuan Tentang Anemia Dan Kebiasaan Minum Teh. Jumlah sampel atau responden sebanyak 84 siswi dengan syarat yaitu:

- a. Kriteria inklusi
 - 1) Bersedia menjadi sampel dalam penelitian.
 - 2) Terdaftar sebagai siswi kelas XI di SMA Negeri 1 Abiansemal
 - 3) Tidak mengkonsumsi penambah darah seperti Sangobion dan Sakatonik Liver secara rutin selama 14 hari terakhir

4) Tidak mengonsumsi vitamin C, seperti Vitacimin, You C 1000, Enervon C, dan Vitalong C secara rutin selama 14 hari terakhir.

5) Tidak mengikuti ekstrakurikuler olahraga secara rutin dalam seminggu

b. Kriteria eksklusi

1. Tidak hadir pada saat penelitian

2. Sampel sedang sakit

3. Sampel tidak bersedia dilakukan pengukuran kadar hemoglobin

4. Sedang menstruasi

Peserta akan dilakukan pengukuran kadar hemoglobin untuk mengetahui kadar hemoglobin peserta dan pengetahuan tentang anemia serta frekuensi minum teh dengan mengisi pertanyaan dengan menggunakan kuisisioner. Waktu yang tersita untuk melakukan pengukuran kadar hemoglobin disertai dengan mengisi kuisisioner diperkirakan selama 30 menit. Pengambilan data akan dilakukan satu kali selama penelitian.

Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini, maka akan diberi imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini berupa alat tulis. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

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 kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Ibu/Saudara/Adik untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan memengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian 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 memengaruhi 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 Putu Ariska Dewi

Mahasiswa Jurusan Gizi Prodi Sarjana Terapan gizi dan Dietetika

Hp. 085792755049

Email : ariska721@gmail.com

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 peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta *penelitian/Wali**

Wali,

Tanda Tangan dan nama

Tanggal (wajib diisi): / /

Tanda Tangan dan nama

Tanggal (wajib diisi): / /

Hubungan Dengan Peserta/subyek penelian:

(Wali dibutuhkan bila calon peserta adalah anak < 14 tahun, lansia, tuna grahita, pasien dengan kesadaran kurang – koma)

Peserta Penelitian,

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir Consent ini hanya perlu bila

Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk menhgambil 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 penelitian ini (misalnya untuk penelitian risiko 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.

Nama dan Tanda tangan saksi

Tanggal

(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

*coret yang tidak perlu

Lampiran 5

Kuesioner Pengumpulan Data

**PERBEDAAN KADAR HEMOBLOBIN BERDASARKAN
PENGETAHUAN TENTANG ANEMIA DAN FREKUENSI MINUM TEH
PADA SISWI SMAN 1 ABIANSEMAL**

I. IDENTITAS SAMPEL

Tabel 11

Identitas Sampel

No.	Identitas Sampel	
1.	Kode Sampel	<input type="text"/> <input type="text"/>
2.	Nama Sampel	
3.	Jenis Kelamin	
4.	Umur (Tahun)	
5.	Berat Badan	
6.	Tinggi Badan	
7.	Ekstrakurikuler	
8.	Pendidikan Orang Tua	

II. PENGETAHUAN TENTANG ANEMIA

Tabel 12

Kuesioner Pengetahuan Tentang Anemia

Beri tanda (√) pada jawaban yang menurut anda benar

No	Pertanyaan	Benar	Salah
1.	Anemia merupakan suatu keadaan dengan kadar hemoglobin yang lebih rendah dari nilai normal		
2.	Batas normal kadar hemoglobin pada remaja putri adalah 12 gr/dl		
3.	Salah satu tanda dan gejala anemia yang dapat dilihat adalah lelah		
4.	Salah satu tanda dan gejala anemia yang dapat dilihat adalah letih		
5.	Salah satu tanda dan gejala anemia yang dapat dilihat adalah lesu		
6.	Kekurangan zat besi merupakan penyebab utama anemia gizi dibanding kekurangan zat gizi lain		
7.	Salah satu faktor utama yang menyebabkan anemia gizi adalah rusaknya sel darah merah		
8.	Penyakit cacangan (cacang tambang) dapat pula menyebabkan proses terjadinya anemia		
9.	Penyakit malaria tidak dapat menyebabkan penyakit anemia		
10.	Remaja yang sedang menstruasi tidak memerlukan zat besi lebih banyak		
11.	Anemia pada remaja dapat berpengaruh terhadap kemampuan berkonsentrasi		
12.	Anemia pada remaja menyebabkan penurunan daya tahan tubuh		
13.	Anemia gizi besi tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan tinggi badan		
14.	Anemia tidak berpengaruh terhadap prestasi belajar		
15.	Penyakit anemia tidak dapat dicegah atau ditanggulangi		

16.	Penyakit anemia tidak diobati dengan hanya makanan sumber zat besi		
17.	Zat besi yang terdapat dalam pangan hewani dengan jumlah yang cukup dapat mencegah terjadinya anemia gizi besi		
18.	Sayuran hijau kurang mengandung zat besi		
19.	Vitamin C tidak diperlukan untuk meningkatkan penyerapan zat besi dalam tubuh.		
20.	Vitamin C dapat menghambat penyerapan zat besi di dalam usus.		
21.	Teh sangat banyak mengandung vitamin C.		
22.	Tanin yang terdapat dalam teh dapat menghambat penyerapan zat besi di dalam tubuh .		
23.	Penyakit anemia hanya bisa diobati melalui pemberian tablet penambah darah		

III. FREKUENSI MINUM TEH

Tabel 13

Formulir FFQ

Formulir Frekuensi Minum Teh

1. Nama Responden :
2. Nama pewawancara :
3. Hari/Tanggal Wawancara :

Nama Teh dan Turunanya	Frekuensi				Porsi	
	Hari	Minggu	Bulan	Tidak Pernah	URT	Gram
Teh Selup						
Es Teh						
Teh Poci						
Es Teh Indonesia						
Thai Tea						
Teh Tarik						
Milk Tea						
Matcha						
Green Tea						
Teh Java						
Teh Sisri						
Teh Pucuk						
Fresh Tea						
My Tea Plus						
Teh Botol						
Teh Kotak						
Ichi ocha						
Fruit Tea						
Ichitan						
Teh rio						
Lainnya						

Lampiran 6
Perhitungan Besar Sampel

Besar sampel dalam penelitian ini adalah 73 orang yang menjadi siswi perempuan di SMA Negeri 1 Abiansemal. Perhitungan besar sampel (terlampir) menggunakan rumus menurut (Notoatmodjo, 2015) yaitu sebagai berikut:

$$n = \frac{N}{1 + N (d)^2}$$

$$n = \frac{270}{1 + 270 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{270}{3,70}$$

$$n = 72,97$$

Dibulatkan menjadi 73 sampel.

Keterangan :

n = Jumlah sampel

N = Jumlah populasi

d = Tingkat penyimpangan (0,1 atau 10%)

Penentuan jumlah sampel setiap kelas diambil secara proporsional dengan rumus :

$$n = \frac{\text{Jumlah siswi pada kelas}}{\text{Jumlah populasi}} \times \text{Total sampel}$$

$$\begin{aligned} \text{Kelas XI MIPA} &= 177 / 270 \times 73 \text{ sampel} \\ &= 48 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Kelas XI IPS} &= 77 / 270 \times 73 \text{ sampel} \\ &= 20 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Kelas XI BAHASA} &= 18 / 270 \times 73 \text{ sampel} \\ &= 5 \end{aligned}$$

Lampiran 7
Dokumentasi Penelitian





Lampiran 8 Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Dewa Ayu Putu Ariska Dewi
NIM : P07131219060
Program Studi : Sarjana Terapan Terapan Gizi dan Dietetika
Jurusan : Gizi
Tahun Akademik : 2022/2023
Alamat : Br. Tegal Abiansemal Dauh Yeh Cani, Badung
Nomor HP/Email : 085792755049/ ariskadewi721@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya tulis ilmiah berupa tugas akhir dengan judul :
"Perbedaan Pengetahuan Tentang Anemia dan Frekuensi Minum Teh Pada Siswi
di SMAN 1 Abiansemal"

1. Dan Menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialih mediakan dikelola, dalam pangkalan data dan publikasinya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan bersungguh-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, 20 Juni 2023

Yang menyatakan

Dewa Ayu Putu Ariska Dewi
NIM.P07131219060

Lampiran 9
Hasil Turnitin Skripsi

Skripsi

ORIGINALITY REPORT

17 %	17 %	8 %	5 %
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	jurnal.poltekeskupang.ac.id Internet Source	1 %
2	docplayer.info Internet Source	1 %
3	repository.itspku.ac.id Internet Source	1 %
4	jurnalmu.poltekkes-mataram.ac.id Internet Source	1 %
5	repo.stikesicme-jbg.ac.id Internet Source	1 %
6	jurnal.globalhealthsciencegroup.com Internet Source	1 %
7	sman1abiansema1.sch.id Internet Source	1 %
8	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1 %
9	text-id.123dok.com Internet Source	1 %

10	www.scribd.com Internet Source	1 %
11	core.ac.uk Internet Source	1 %
12	Elisabet Bre Boli, Nur Al-faida, Nur Susan Iriyanti Ibrahim. "KONSUMSI TABLET TAMBAH DARAH, KEBIASAAN MINUM TEH, DAN ANEMIA PADA REMAJA PUTRI DI NABIRE", <i>Human Care Journal</i> , 2022 Publication	1 %
13	jurnal.fk.umi.ac.id Internet Source	1 %
14	jurnal.unprimdn.ac.id Internet Source	1 %
15	indonesianjournalofclinicalpathology.org Internet Source	1 %
16	www.neliti.com Internet Source	<1 %
17	eprints.ums.ac.id Internet Source	<1 %
18	id.123dok.com Internet Source	<1 %
19	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
	ppjp.ulm.ac.id	
20	Internet Source	<1 %
21	repository.ummat.ac.id Internet Source	<1 %
22	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Semarang Student Paper	<1 %
23	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	<1 %
24	adoc.pub Internet Source	<1 %
25	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1 %
26	journal.universitaspahlawan.ac.id Internet Source	<1 %
27	www.researchgate.net Internet Source	<1 %