

LAMPIRAN

Lampiran 1 Persetujuan Etik



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/ 0362 /2023

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

Hubungan Tingkat Konsumsi Energi Protein Dan Zinc Pada Balita Gizi Kurang Umur 6-24 Bulan Di Desa Julah Kecamatan Tejakula Kabupaten Buleleng Bali

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

Ni Luh Dian Ariati

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, 27 April 2023

Ketua,



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



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



Lampiran Ethical Approval No : LB.02.03/EA/KEPK/ 0362 /2023

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Ni Luh Dian Ariati	Hubungan Tingkat Konsumsi Energi Protein Dan Zinc Pada Balita Gizi Kurang Umur 6-24 Bulan Di Desa Julah Kecamatan Tejakula Kabupaten Buleleng Bali	Bisa dilanjutkan ke penelitian.	Perhatikan waktu penelitian disesuaikan dengan dikeluarkannya persetujuan etik. Lengkapi PSP dengan kompensasi riil bagi responden, konflik kepentingan dan bantuan medis/psikososial jika dibutuhkan.

Denpasar, 27 April 2023

Ketua,



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

Lampiran 2 Surat Rekomendasi Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu , Provinsi Bali



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN
TERPADU SATU PINTU**

Jalan Ngurah Rai No. 72 Telepon (0362) 22063 - (0362) 27719

Nomor : 503/167/REK/DPMPSTP/2023
Lamp :
Perihal : **Rekomendasi**

Kepada :
Yth. Perbekel Julah
di
Tempat

Permendagri 7 tahun 2014

I. Dasar :

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian;
3. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 138 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Daerah;
4. Surat dari Ketua Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Denpasar Nomor PP.02.01/031/0265/2023 Tanggal 28 Pebruari 2023 Perihal Mohon Ijin Melaksanakan Penelitian

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi Kepada :

Nama : Ni Luh Dian Ariati
NIK : 5108096402810002
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Br. Dinas Kajian, Desa Tejakula, Kecamatan Tejakula, Kabupaten Buleleng
Bidang / Judul : Hubungan Tingkat Konsumsi Energi Protein dan Zinc Pada Balita Gizi Kurang Umur 6 - 24 Bulan di Desa Julah Kecamatan Tejakula Kabupaten Buleleng Bali

Jumlah Peserta : 1 Orang
Lokasi : Desa Julah, Kecamatan Tejakula, Kabupaten Buleleng
Lamanya : 2 Bulan (01 Maret 2023 - 30 April 2023)

III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut :

1. Sebelum mengadakan kegiatan agar melapor kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng atau Pejabat yang Berwenang;
 2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/ judul dimaksud, apabila melanggar ketentuan akan dicabut ijinnya dan menghentikan segala kegiatannya;
 3. Menaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat;
 4. Apabila masa berlaku Rekomendasi / Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi / Ijin agar ditujukan kepada Instansi pemohon;
 5. Menyerahkan 1 (satu) buah hasil kegiatan kepada Pemerintah Kabupaten Buleleng, melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng.
- Demikian Surat Rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN : SINGARAJA
PADA TANGGAL : 13 MARET 2023



Tembusan ini disampaikan kepada Yth:

1. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Prov. Bali
2. Kepala Badan Kesbangpol Kabupaten Buleleng
3. Camat Setempat
4. Yang Bersangkutan
5. Arsip



Dokumen ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik, Badan Siber Dan Sandi Negara

Lampiran 3 Kuesioner Penelitian

I. Identitas

1.	Kode Sampel	
2.	Nama responden	
3.	Tingkat pendidikan responden	
4.	Pekerjaan responden	
5.	Umur bayi	Bulan
6.	Jenis kelamin	1. Laki- laki 2. Perempuan
7.	Alamat	
8.	Posyandu	
9.	Panjang badan/tinggi badan	cm
10.	Berat badan bayi	kg
11.	Apakah diberikan ASI eksklusif sampai umur 6 bulan?	1. ASI Eksklusif 2. Tidak ASI eksklusif
12.	Apakah bayi masih diberikan ASI sampai saat ini?	1. Ya 2. Tidak

II. Pola Makan Ibu saat Hamil

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah ibu menerapkan pola makan 3 kali sehari di masa kehamilan?		
2.	Apakah ibu makan makanan dengan porsi kecil namun dengan frekuensi yang lebih sering pada usia kehamilan?		
3.	Apakah menurut ibu konsumsi kebutuhan gizi dalam satu		

	hari telah memenuhi gizi seimbang (karbohidrat, protein hewani, perotein nabati, vitamin dan mineral)		
4.	Apakah ibu mengonsumsi vitamin atau suplemen untuk meningkatkan napsu makan yang menurun diawal masa kehamilan Sebutkan		
5.	Apakah dalam masa kehamilan ibu lebih sering mengonsumsi makanan cepat saji?		
6.	Apakah selama hamil ibu mengonsumsi TTD		

III. Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS)

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Menggunakan air bersih		
2.	Mencuci tangan dengan air bersih dan sabun		
3.	Menggunakan jamban sehat		
4.	Memberantas jentik setiap minggu		
5.	Apakah menyapu halaman setiap hari		
6.	Apakah ibu membuang sampah pada tempatnya		
7.	Apakah ada kandang hewan peliharaan sekitar rumah/dihalaman (kurang dari 5m dari rumah)		

IV. Form Recall

FORMULIR FOOD RECALL 24 JAM

Waktu makan (jam)	Nama makanan	Cara Pengolahan	Bahan Makanan	Banyaknya	
				URT	Gram
Pagi:					

Selingan:					
Siang:					
Selingan:					
Malam:					
Selingan:					

Keterangan:

Lampiran 4 Lampiran SPSS

Statistics

		Tingkat_ pendidikan_ibu	Pekerjaan_ibu	Umur_bayi	Jenis_kelamin	Posyandu	Riwayat_ASI_ekslusif	Status_ASI_ekslusif	Umur_M_PASI	Umur_disapih
N	Valid	29	29	29	29	29	29	29	29	29
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tingkat_pendidikan_ibu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak tamat SD	2	6.9	6.9	6.9
	SD	6	20.7	20.7	27.6
	SMP	16	55.2	55.2	82.8
	SMA	5	17.2	17.2	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Pekerjaan_ibu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	17	58.6	58.6	58.6
	Buruh	8	27.6	27.6	86.2
	Penjahit	1	3.4	3.4	89.7
	Pedagang	3	10.3	10.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Jenis_kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	17	58.6	58.6	58.6
	Perempuan	12	41.4	41.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Posyandu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kamboja	10	34.5	34.5	34.5
	Anggrek	9	31.0	31.0	65.5
	Melati	9	31.0	31.0	96.6
	Batu gambir	1	3.4	3.4	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Riwayat_ASI_eksklusif

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ASI Eksklusif	21	72.4	72.4	72.4
	Tidak	8	27.6	27.6	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Status_ASI_eksklusif

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	7	24.1	24.1	24.1
	Tidak	22	75.9	75.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Umur_MPASI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<6 bulan	6	20.7	20.7	20.7
	>=6 bulan	23	79.3	79.3	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Umur_disapih

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<6 bulan	5	17.2	17.2	17.2
	>=6 bulan	24	82.8	82.8	100.0
Total		29	100.0	100.0	

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Umur_bayi	29	8	25	17.93	4.891
PB_TB_saatlahir	29	47.0	50.0	48.724	.8822
PB_TB_saatini	29	3.0	86.0	74.031	14.4052
BB_saatlahir	29	2.2	8.3	2.993	1.0508
BB_saatini	29	5.1	9.8	7.521	1.1684
Valid N (listwise)	29				

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Konsumsi_energi	29	46.82	123.50	85.8903	19.31803
Konsumsi_protein	29	61.06	131.75	92.5600	18.37466
Konsumsi_zinc	29	.00	94.88	68.4503	24.68513
Valid N (listwise)	29				

Statistics

		Kategori_konsu msi_energi	Kategori_konsu msi_protein	Kategori_konsu msi_zinc	Status_gizi
N	Valid	29	29	29	29
	Missing	0	0	0	0

Statistics

		Kategori_kebutu han_energi	Kategori_kebutu han_protein
N	Valid	29	29

Missing	0	0
---------	---	---

Kategori_kebutuhan_energi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	7	24.1	24.1	24.1
	Kurang	22	75.9	75.9	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Kategori_kebutuhan_protein

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	9	31.0	31.0	31.0
	Kurang	20	69.0	69.0	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Kategori_konsumsi_zinc

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	10	34.5	34.5	34.5
	Kurang	19	65.5	65.5	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Status_gizi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berat badan kurang	9	31.0	31.0	31.0
	Berat badan sangat kurang	20	69.0	69.0	100.0
	Total	29	100.0	100.0	

Uji Chi Square

Kategori_konsumsi_energi * Status_gizi Crosstabulation

		Status_gizi		Total	
		Berat badan kurang	Berat badan sangat kurang		
Kategori_kebutuhan_energi	Cukup	Count	5	2	7
		Expected Count	2.2	4.8	7.0
		% within Status_gizi	55.6%	10.0%	24.1%
	Kurang	Count	4	18	22
		Expected Count	6.8	15.2	22.0
		% within Status_gizi	44.4%	90.0%	75.9%
Total	Count	9	20	29	
	Expected Count	9.0	20.0	29.0	
	% within Status_gizi	100.0%	100.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.034 ^a	1	.008		
Continuity Correction ^b	4.767	1	.029		
Likelihood Ratio	6.686	1	.010		
Fisher's Exact Test				.016	.016
Linear-by-Linear Association	6.792	1	.009		
N of Valid Cases	29				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.17.

b. Computed only for a 2x2 table

Kategori_kebutuhan_protein * Status_gizi Crosstabulation

			Status_gizi		Total
			Berat badan kurang	Berat badan sangat kurang	
Kategori_kebutuhan_protein	Cukup	Count	7	2	9
		Expected Count	2.8	6.2	9.0
		% within Status_gizi	77.8%	10.0%	31.0%
	Kurang	Count	2	18	20
		Expected Count	6.2	13.8	20.0
		% within Status_gizi	22.2%	90.0%	69.0%
Total	Count	9	20	29	
	Expected Count	9.0	20.0	29.0	
	% within Status_gizi	100.0%	100.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.322 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	10.344	1	.001		
Likelihood Ratio	13.386	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	12.863	1	.000		
N of Valid Cases	29				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.79.

b. Computed only for a 2x2 table

Kategori_konsumsi_zinc * Status_gizi Crosstabulation

			Status_gizi		Total
			Berat badan kurang	Berat badan sangat kurang	
Kategori_konsumsi_zinc	Cukup	Count	7	3	10
		Expected Count	3.1	6.9	10.0
		% within Status_gizi	77.8%	15.0%	34.5%
	Kurang	Count	2	17	19
		Expected Count	5.9	13.1	19.0
		% within Status_gizi	22.2%	85.0%	65.5%
Total	Count	9	20	29	
	Expected Count	9.0	20.0	29.0	
	% within Status_gizi	100.0%	100.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.828 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	8.227	1	.004		
Likelihood Ratio	10.920	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	10.454	1	.001		
N of Valid Cases	29				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.10.

b. Computed only for a 2x2 table

]

Lampiran 5 Hasil Turnitin

SKRIPSI_NI_LUH_DIAN_ARIATI_22_MEI_2023-1.docx

ORIGINALITY REPORT

28% SIMILARITY INDEX	27% INTERNET SOURCES	13% PUBLICATIONS	14% STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	----------------------------	------------------------------

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	5%
2	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	2%
3	docplayer.info Internet Source	1%
4	repository.ub.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	1%
6	ellyaniabadi.blogspot.com Internet Source	1%
7	123dok.com Internet Source	1%
8	perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id Internet Source	1%
9	eprints.undip.ac.id Internet Source	1%

Lampiran 6 Dokumentasi



Lampiran 1. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi *Repository*

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ni Luh Dian Ariati
NIM : P07131222118
Program Studi : Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika
Jurusan : Gizi
Tahun Akademik : 2022/2023
Alamat : BD. Kajianan Desa Tejakula Kec. Tejakula Kab Buleleng
Nomor HP / Email : 081806388800/ dianaryati83@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya tulis ilmiah berupa skripsi dengan judul :

“Hubungan Tingkat Konsumsi Energi Protein Dan Zinc Dengan Status Gizi Kurang Pada Balita Di Desa Julah Kecamatan Tejakula Kabupaten Buleleng”

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, 23 Agustus 2023
Yang menyatakan

Ni Luh Dian Ariati
NIM. P07131222118

