

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Ijin Penelitian



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Malang

Jalan Besar Jem 77C

Malang, Jawa Timur 65112

0341) 566075

<https://poltekkes.malang.ac.id>

Nomor : DP.02.01/F.XXI.17/0970/2024

Malang, 06 Mei 2024

Lampiran : -

Penhal : Surat Permohonan Ijin Penelitian
Dalam Memenuhi Penyusunan Tugas Akhir KTI

Kepada Yth.

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik
Kabupaten Malang
 2. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Malang
- Di
Tempat

Dalam rangka pemenuhan Tugas Akhir Karya Tulis Ilmiah, bersama ini kami hadapkan Yulia Nirmalasari.(NIM.P17110213076) Mahasiswa Program Studi D3 Gizi Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang. Mahasiswa yang bersangkutan dapat diijinkan untuk melakukan Ijin Penelitian, pada:

Tanggal : 28 Mei sd 28 Juni 2024

Waktu : 08.00 – selesai

Tempat : Puskesmas Poncokusumo Kabupaten Malang

Dengan judul :

Hubungan Tingkat Konsumsi Zat Gizi Makro (Protein, Lemak, Karbohidrat) dengan Status Gizi Balita di Desa Pandansari Kecamatan Poncokusumo.

Data yang diambil :

1. Data Tingkat Konsumsi Balita
2. Data Status Gizi Balita
3. Data Karakteristik Balita dan Ibu Balita

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami sampaikan terima kasih.



Dou Fajri SKM. M.Kes.,RD
NIP. 196510181989031001

Tembusan disampaikan kepada Yth :

1. Kepala Puskesmas Poncokusumo
Kabupaten Malang

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.





PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jl. Panji No. 158 Telp. (0341) 392031 Fax. (0341) 392031
Email: bakesbangpol@malangkab.go.id – Website: <http://www.malangkab.go.id>
KEPANJEN – 6 5 1 6 3

SURAT KETERANGAN

NOMOR : 072/0465/35.07.207/2024

Untuk melakukan Survey/Reserch/Penelitian/PKL/Magang

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kabupaten Malang dengan ini menerangkan bahwa:

Berdasarkan surat dari : **Kementerian Kesehatan Poltekkes Malang**
Nomor : DP.02.01/F.XXI.17/0970/2024
Tanggal : 6 Mei 2024
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian Dalam Memenuhi Penyusunan Tugas Akhir KTI

Dapat Diberikan Surat Keterangan Kepada:

NAMA	NIM	PRODI
Yulia Nirmalasari	P17110213076	D-3 Gizi

Judul : **Hubungan Tingkat Konsumsi Zat Gizi Makro (Protein, Lemak, Karbohidrat) dengan Status Gizi Balita di Desa Pandansari Kecamatan Poncokusumo**

Lokasi : Puskesmas Poncokusumo Kabupaten Malang

Dengan ketentuan :

1. Mentaati ketentuan – ketentuan / Peraturan yang berlaku;
2. Sesampainya ditempat supaya melapor kepada pejabat setempat.

Berlaku pada tanggal **28 Mei 2024 s.d. 28 Juni 2024**.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepanjen, 14 Mei 2024

a.n. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
KABUPATEN MALANG
Kabid Kewaspadaan Nasional dan Penangan Konflik

Effy Maria Ulfah, SP., M.Si.

NIP. 19700126 199602 2 001

Tembusan disampaikan Yth. :

1. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Malang;
2. Kepala Puskesmas Poncokusumo Kabupaten Malang;
3. Ketua Jurusan Gizi;
4. Mhs/Yang Bersangkutan.



**PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
DINAS KESEHATAN**

Jln. Panji No.120 Kapanjen Telp (0341) 393730-391621, Fax. (0341) 393731
Email : dinkes@malangkab.go.id website : [http// dinkes.malangkab.go.id](http://dinkes.malangkab.go.id)
KEPANJEN - 65163

Kapanjen, 17 Mei 2024

Nomor : 000.9.2/2057/35.07.302/2024
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Penelitian

Kepada :
Yth. Ketua Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes
Malang
di-

TEMPAT

Menindaklanjuti Surat dari Ketua Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Malang Nomor DP.02.01/F.XXI.17/0970/2024 tanggal 14 Mei 2024 tentang Penelitian , dengan ini kami TIDAK KEBERATAN dilaksanakan kegiatan tersebut oleh :

N a m a : Yulia Nirmalasari
N I M : P17110213076
Judul : *Hubungan Tingkat Konsumsi Zat Gizi Makro (Protein, Lemak, Karbohidrat) Dengan Status Gizi Balita Di Desa Pandansari Kecamatan Poncokusumo*
Tempat Kegiatan : Puskesmas Poncokusumo Kab. Malang
Waktu Kegiatan : 16 Mei 2024 - 29 Juni 2024

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Mentaati peraturan / ketentuan yang berlaku
2. Sesampainya ditempat kegiatan untuk melaporkan dan berkoordinasi kepada Pejabat yang terkait.
3. Memberikan informasi sebelum yang bersangkutan melakukan kegiatan
4. Harus memegang azas rahasia (tanpa nama / identitas responden)
5. Mempresentasikan dan menyampaikan hasil penelitian di tempat penelitian
6. Setelah selesai melaksanakan kegiatan untuk melaporkan kembali kepada Dinas Kesehatan Kabupaten Malang.
7. Surat ini tidak berlaku apabila tidak memenuhi ketentuan tersebut diatas.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

an.Plt KEPALA DINAS KESEHATAN
Sekretaris



Tembusan:
Yth. Sdr. 1. Kepala UPT Puskesmas
Poncokusumo Kab. Malang
2. Yulia Nirmalasari

Lampiran 2 Form Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN
(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Rizki
Jenis Kelamin : Perempuan
Umur : 29 tahun
No. Telp : 085608280112

Dengan ini menyatakan bahwa Saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Yulia Nirmalasari selaku mahasiswa program studi diploma tiga gizi Poltekkes Kemenkes Malang dengan judul penelitian " Hubungan Tingkat Konsumsi Zat Gizi Makro (Protein, Lemak, Karbohidrat) Dengan Status Gizi Balita di Desa Pandansari Kecamatan Poncokusumo."

Saya memutuskan bersedia dan tidak keberatan menjadi responden dalam penelitian ini tanpa paksaan dari pihak manapun. Bila selama penelitian ini Saya menginginkan mengundurkan diri, maka Saya dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Malang, 22 Mei 2024

Responden

Rizki
(.....)

Peneliti

Yulia
(.....)

Saksi

Aura
(.....)

Lampiran 3 Form Kuisisioner Penelitian

KUISISIONER PENELITIAN

IBU BALITA DAN BALITA

Tanggal wawancara : 22 Mei 2024

No sampel : 1

I. Karakteristik Ibu Balita

1. Nama : Rizki
2. Usia : 29 tahun
3. Alamat : Pandanari
4. Agama : Islam
5. Pendidikan : SMA
6. Pekerjaan
 - a. Suami : Wiraswasta
 - b. Istri : IRT

II. Karakteristik Balita

1. Nama : Hanum
2. Jenis Kelamin : Perempuan
3. Tanggal Lahir : 21 Agustus 2020
4. Umur (bulan) : 3 tahun ½ (95 bulan)
5. Berat Badan Sekarang : 11
6. Tinggi/Panjang Badan Sekarang : 90
7. Status Gizi : -1,61 (Gizi baik)

BB/U - 2,69
TB/U - 2,62

Formulir Food Recall 24 Jam

Nama Responden :

Hari ke : ①/2/3

Umur/Jenis Kelamin:

Desa : Pandansari

Kelompok Sasaran :

Kecamatan : Poncokusumo

Waktu Makan	Nama Masakan	Bahan Makanan			Keterangan
		Jenis	Banyaknya		
			URT	Gram	
Pagi	Nasi fop tempe		1 ctg 1 ctg 1 ptg		792, 29,7 35,5 89,5
Selingan	Nabati Susu clevo		1 bkr 1 ktk		
Siang	Nasi tempura gorang		1 ctg 2 bh		
Selingan	Susu clevo Samongka		1 ktk 1 ptg		
Malam	Nasi Nogget		1 ctg 2 bh		
Selingan					

Lampiran 4 Hasil Pengolahan Data

Kode Sampel	Nama	Jenis Kelamin	Umur	BB	TB	Z-Score	Status Gizi
1	HN	Perempuan	45 bulan	11	90	-1,61	Baik
2	AD	Perempuan	31 bulan	11	80,5	0,69	Baik
3	ZA	Perempuan	24 bulan	9	82	-1,98	Baik
4	NB	Perempuan	46 bulan	12,8	86,9	-1,04	Baik
5	AL	Perempuan	29 bulan	12	80	-1,73	Baik
6	PA	Perempuan	37 bulan	11,5	88	-0,62	Baik
7	NS	Perempuan	16 bulan	8	73	-1,03	Baik
8	EL	Perempuan	13 bulan	9	80	-1,31	Baik
9	FR	Perempuan	17 bulan	9,5	74	0,64	Baik
10	SY	Perempuan	23 bulan	10	76	0,76	Baik
11	ZH	Perempuan	26 bulan	14,3	106	-2,01	Kurang
12	KU	Perempuan	31 bulan	10,1	78	-2,10	Kurang
13	AZ	Perempuan	52 bulan	16,8	94	-2,24	Kurang
14	FT	Perempuan	9 bulan	7,5	74	-2,04	Kurang
15	PU	Perempuan	14 bulan	9	83	-2,05	Kurang
16	SI	Perempuan	19 bulan	9	84	-2,32	Kurang
17	JH	Perempuan	36 bulan	11,1	83	0,20	Baik
18	NJ	Perempuan	45 bulan	14,5	107	-2,12	Kurang
19	TO	Laki - laki	44 bulan	18	115	-1,40	Baik
20	AZ	Laki - laki	47 bulan	16	115	-2,77	Kurang
21	EL	Laki - laki	18 bulan	10	78	-0,10	Baik
22	MH	Laki - laki	16 bulan	10,2	79	-0,08	Baik
23	MA	Laki - laki	35 bulan	12	100	-2,09	Kurang
24	MR	Laki - laki	24 bulan	7,1	62	-1,41	Baik
25	AD	Laki - laki	13 bulan	8,5	71	-0,21	Baik
26	SH	Laki - laki	29 bulan	11,3	82	-2,04	Kurang
27	ZL	Laki - laki	29 bulan	11	90	-2,03	Kurang
28	AD	Laki - laki	17 bulan	8	75	-2,14	Kurang
29	SH	Laki - laki	19 bulan	10	82	-0,48	Baik
30	SF	Perempuan	17 bulan	8,5	71	-1,34	Baik
31	SV	Laki - laki	29 bulan	9	80	-2,02	Kurang
32	SH	Laki - laki	29 bulan	11,3	82	-2,20	Kurang

Kode Sampel	Nama	BB	TB	Tingkat Konsumsi Energi	Tingkat Konsumsi Protein	Tingkat Konsumsi Lemak	Tingkat Konsumsi Karbohidrat
1	HN	11	90	Baik	Baik	Baik	Baik
2	AD	11	80,5	Baik	Baik	Baik	Baik
3	ZA	9	82	Baik	Baik	Baik	Baik
4	NB	12,8	86,9	Baik	Baik	Baik	Baik
5	AL	12	80	Baik	Baik	Baik	Baik
6	PA	11,5	88	Baik	Baik	Baik	Baik
7	NS	8	73	Baik	Baik	Baik	Baik
8	EL	9	80	Baik	Baik	Kurang	Kurang
9	FR	9,5	74	Baik	Baik	Baik	Baik
10	SY	10	76	Baik	Baik	Baik	Baik
11	ZH	14,3	106	Baik	Kurang	Kurang	Kurang
12	KU	10,1	78	Kurang	Baik	Kurang	Kurang
13	AZ	16,8	94	Kurang	Baik	Kurang	Kurang
14	FT	7,5	74	Baik	Kurang	Kurang	Kurang
15	PU	9	83	Baik	Kurang	Kurang	Kurang
16	SI	9	84	Kurang	Kurang	Kurang	Kurang
17	JH	11,1	83	Baik	Baik	Kurang	Kurang
18	NJ	14,5	107	Baik	Kurang	Baik	Kurang
19	TO	18	115	Baik	Baik	Kurang	Kurang
20	AZ	16	115	Kurang	Baik	Kurang	Kurang
21	EL	10	78	Baik	Baik	Baik	Baik
22	MH	10,2	79	Kurang	Baik	Kurang	Kurang
23	MA	12	100	Kurang	Kurang	Kurang	Kurang
24	MR	7,1	62	Kurang	Kurang	Baik	Baik
25	AD	8,5	71	Kurang	Baik	Baik	Kurang
26	SH	11,3	82	Kurang	Kurang	Kurang	Baik
27	ZL	11	90	Baik	Kurang	Baik	Kurang
28	AD	8	75	Baik	Kurang	Kurang	Kurang
29	SH	10	82	Kurang	Baik	Baik	Baik
30	SF	8,5	71	Kurang	Baik	Baik	Kurang
31	SV	9	80	Baik	Kurang	Kurang	Kurang
32	SH	11,3	82	Kurang	Kurang	Kurang	Kurang

Chi-Square

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Tingkat konsumsi zat gizi makro (energi) * Status gizi	32	100.0%	0	0.0%	32	100.0%

Tingkat konsumsi zat gizi makro (energi) * Status gizi Crosstabulation

Count

		Status gizi		Total
		Gizi kurang	Gizi baik	
Tingkat konsumsi zat gizi makro (energi)	Baik	7	13	20
	Kurang	11	1	12
Total		18	14	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9.786 ^a	1	.002		
Continuity Correction ^b	7.619	1	.006		
Likelihood Ratio	11.078	1	.001		
Fisher's Exact Test				.003	.002
Linear-by-Linear Association	9.480	1	.002		
N of Valid Cases	32				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.25.

b. Computed only for a 2x2 table

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Tingkat konsumsi zat gizi makro (protein) * Status gizi	32	100.0%	0	0.0%	32	100.0%

Tingkat konsumsi zat gizi makro (protein) ^ Status gizi Crosstabulation

Count

		Status gizi		Total
		Gizi kurang	Gizi baik	
Tingkat konsumsi zat gizi makro (protein)	Baik	3	17	20
	Kurang	11	1	12
Total		14	18	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	17.913 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	14.933	1	.000		
Likelihood Ratio	20.068	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	17.353	1	.000		
N of Valid Cases	32				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,25.

b. Computed only for a 2x2 table

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Tingkat konsumsi zat gizi makro (lemak) * Status gizi	32	100.0%	0	0.0%	32	100.0%

Tingkat konsumsi zat gizi makro (lemak) * Status gizi Crosstabulation

Count

		Status gizi		Total
		Gizi kurang	Gizi baik	
Tingkat konsumsi zat gizi makro (lemak)	Baik	1	15	16
	Kurang	12	4	16
Total		13	19	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.676 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	12.955	1	.000		
Likelihood Ratio	17.754	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	15.186	1	.000		
N of Valid Cases	32				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Tingkat konsumsi zat gizi makro (karbohidrat) * Status gizi	32	100.0%	0	0.0%	32	100.0%

**Tingkat konsumsi zat gizi makro (karbohidrat) * Status gizi
Crosstabulation**

Count

		Status gizi		Total
		Gizi kurang	Gizi baik	
Tingkat konsumsi zat gizi makro (karbohidrat)	Baik	1	12	13
	Kurang	17	2	19
Total		18	14	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	20.978 ^a	1	.000	.000	.000
Continuity Correction ^b	17.786	1	.000		
Likelihood Ratio	24.022	1	.000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	20.322	1	.000		
N of Valid Cases	32				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.69.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 5 Dokumentasi Kegiatan Pengambilan Data Penelitian



Wawancara Dengan Responden Mengenai Food Recall 24 Jam



Pengisian Lembar Persetujuan Menjadi Responden



Wawancara Dengan Respopnden Mengenai Food Recall 24 Jam



Wawancara Dengan Responden Mengenai Food Recall 24 Jam