

DAFTAR PUSTAKA

- Adani, V., Pangestuti, D. R., & Rahfiludin, M. Z. (2016). Hubungan Asupan Makanan (Karbohidrat, Protein dan Lemak) dengan Status Gizi Bayi dan Balita (Studi pada Taman Penitipan Anak Lusendra Kota Semarang Tahun 2016). *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(3),
- Antara, H., Protein, A., Seng, D. A. N., Ana, V., Setyawati, V., Faizah, Z., Pengajar, S., Kesehatan, F., & Nuswantoro, U. D. (2012). *Di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kota Semarang*. 11(1),
- Aziz, L. I. (2022). Hubungan Status Ekonomi, Pengetahuan, dan Pola Makan dengan Status Gizi pada Balita di Posyandu Pepaya Desa Citapen Tahun 2021. *Jurnal Interprofesi Kesehatan Indonesia*, 2(1),
- Dewi, N. H. S. (2019). Hubungan antara asupan protein, zat besi dan zink dengan perkembangan anak usia 3-5 tahun. *Repository Institut Teknologi Sain Dan Kesehatan PKU Muhammadiyah Surakarta*.
- Diah Putri Anggaraeningsih, N. L. M., & Yuliati, H. (2022). Hubungan Status Gizi Balita Dan Perkembangan Anak Balita Di Kelurahan Liliba Kecamatan Oebobo. *Jurnal Health Sains*, 3(7),
- Francisco, A. R. L. (2013). Masalah Gizi Anak Pra Sekolah. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9),
- Hoar, A., Aspatia, U., & Toy, S. M. (2022). Kajian Ketahanan Pangan Rumah Tangga Di Desa Fafae Kecamatan Malaka Barat, Kabupaten Malaka. *Jurnal Gizi Dan Kesehatan*, 11(2),
- Karundeng, L., Ismanto, A., & Kundre, R. (2015). Relationship between birth distance and number of children with nutritional status of toddlers in Kao Health Center, Kao District, North Halmahera Regency. *J Keperawatan UNSRAT*, 3(1),
- Kemenkes. (2022). Hasil Survei Status Gizi Indonesia (SSGI) 2022. *Kemenkes*,
- Kemenkes RI. (2018). Hasil Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. *Kementrian Kesehatan RI*, 53(9),
- Kemenkes RI. (2020). Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 2 Tahun 2020 tentang Standar Antropometri Anak. *Bussiness Law Binus*, 7(2),
- Muchlis, N., Hadju, V., & Jafar, N. (2018). *Masalah gizi pada balita dapat memberi dampak terhadap kualitas sumber daya manusia, sehingga jika tidak diatasi dapat menyebabkan*.
- Nurdiana, R., Wisanti, E., & Utami, A. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Ibu Dengan Status Gizi Pada Anak Balita. *Jurnal Medika Utama*, 2(3),
- Nurjanah, N., & Septiani, T. D. (2013). Hubungan Jarak Kelahiran Dan Jumlah Balita Dengan Status Gizi Di RW 07 Wilayah Kerja Puskesmas Cijerah Kota Bandung. *Jurnal Keperawatan Anak*, 1(2),
- Rezkiyanti, F. A. (2021). sumber zat gizi dan penilaian status gizi. Universitas Islam Negeri Alauddin makassar. *Sumber Zat Gizi Dan Penilaian Status Gizi*, 10.
- Sari, A. M., Simbolon, D., & Wahyu, T. (2021). Hubungan Cakupan Imunisasi Dasar Dan Asi Eksklusif Dengan Status Gizi Balita Di Indonesia (Analisis Data Riskesdas 2018). *Journal of Nutrition College*, 10(4),

- Septiani, R., Widyaningsih, S., & Igohm, M. K. B. (2018). Tingkat Perkembangan Anak Pra Sekolah Usia 3-5 Tahun Yang Mengikuti Dan Tidak Mengikuti Pendidikan Anak Usia Dini (Paud). *Jurnal Keperawatan Jiwa*, 4(2),
- Septiawati, D., Indriani, Y., & Zuraida, R. (2021). Tingkat Konsumsi Energi dan Protein dengan Status Gizi Balita. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2),
- Setiadi, R., Kebidanan, J., Kemenkes Kalimantan Timur, P., Wolter Monginsidi No, J., Keperawatan, J., & Wolter, J. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Status Gizi Balita: Systematic Review. *Mahakam Midwifery Journal*, 5(2),
- Soumokil, O. (2017). Hubungan Asupan Energi Dan Protein Dengan Status Gizi Balita di Kecamatan Nusalaut Kabupaten Maluku Tengah. *Global Health Science*, 2(3),
- Sulut, D. (2017). Status Gizi Balita. *Profil Kesehatan Provinsi Sulawesi Utara 2016*.
- Syahroni, M. H. A., Astuti, N., Indrawati, V., & Ismawati, R. (2021). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kebiasaan Makan. *Jurnal Tata Boga*, 10(1),
- Urbanus, S., & Rumida. (2020). Hubungan Ketahanan Pangan Dan Mutu Gizi Konsumsi Pangan (Mgp4) Keluarga Dengan Status Gizi Balita Di Desa Palu Sibaji Kecamatan Pantai Labu. *Wahana Inovasi*, 9(2),
- Vinet, L., & Zhedanov, A. (2011). A “missing” family of classical orthogonal polynomials. *Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical*, 44(8).

LAMPIRAN

Lampiran 1. Master Tabel

Kode	Umur	Jk	BB	BB AKG	TB	Z-score	st_gz BB/TB	Pekerjaan Ayah	Pekerjaan Ibu	Jumlah Anak	Kategori jumlah anak	Asupan Protein (g)					Protein (gr)		Z Kecukupan Protein		Kategori Asupan Protein	
																			Berdasarkan AKG Sesuai BB			
												Hari 1	Hari 2	Hari 3	Jumlah	Rata-Rata	AKG	AKG Sesuai BB	Individue	AKG Sesuai BB		
A01	4 thn	Lk	9.7	19	85	-2.46	Kurang	Nelayan	IRT	4	Kurang	61.8	10.6	17	89.4	29.8	25	12.8	233.5	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A02	4 thn	Lk	12	19	94	-2	Baik	Nelayan	IRT	1	Baik	47.8	22.6	42.4	112.8	37.6	25	15.5	242.2	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A03	3 thn	Lk	12	13	92	-1.4	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	64.3	52.7	31.8	148.8	49.6	20	18.3	270.9	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A04	3 thn	Pr	12	13	93	-1.27	Baik	Buruh	IRT	1	Baik	59.6	48.4	48	156	52	20	18.5	281.7	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A05	4 thn	Lk	11	19	89	-1.8	Baik	Buruh	IRT	2	Kurang	51.1	62.1	58.5	171.7	57.2	25	14.3	399.1	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A06	3 thn	Lk	13	13	89	1.31	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	55.6	63.5	59.3	178.4	59.5	20	20.0	297.3	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A07	4 thn	Lk	16	19	96	-1.39	Baik	Nelayan	Buruh	3	Kurang	64	66	58.9	188.9	63.0	25	20.8	302.9	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A08	4 thn	Lk	13	19	99	0.62	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	46.9	32.3	31.5	110.7	36.9	25	17.6	209.3	Kurang	kurang dari rata-rata	
A09	3 thn	Pr	14	13	92	-1.74	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	47.4	39.7	41.3	128.4	42.8	20	21.4	215.4	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A10	3 thn	Lk	12	13	95	-0.55	Baik	Nelayan	IRT	1	Baik	37.9	56.6	52.1	146.6	48.9	20	18.8	260.4	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A11	3 thn	Lk	14	13	95	-1.08	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	31.1	35.5	44.2	110.8	36.9	20	20.8	177.8	Kurang	kurang dari rata-rata	
A12	3 thn	Pr	12	13	91	0.35	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	51.7	47.8	46	145.5	48.5	20	18.2	267.2	Baik	Lebih atau sama rata-rata	
A13	3 thn	Pr	15	13	99	-0.98	Baik	Wiraswasta	Wiraswasta	1	Baik	53.2	32.3	47	132.5	44.2	20	23.7	186.4	Kurang	kurang dari rata-rata	
A14	4 thn	Pr	14	19	98	-1.06	Baik	Wiraswasta	IRT	4	Kurang	47.1	44	42	133.1	44.4	25	17.8	209.8	Kurang	kurang dari rata-rata	
A15	4 thn	Lk	14	19	101	-2.95	Kurang	Wiraswasta	IRT	3	Kurang	37	20.4	35.8	93.2	31.1	25	18.8	165.1	Kurang	kurang dari rata-rata	
A16	4 thn	Pr	11	19	98	-0.96	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	45.5	20.9	33.8	100.2	33.4	25	14.9	204.1	Kurang	kurang dari rata-rata	
A17	4 thn	Lk	17	19	109	-0.63	Baik	Buruh	IRT	4	Kurang	37.2	35	24.7	96.9	32.3	25	21.8	147.9	Kurang	kurang dari rata-rata	
A18	4 thn	Lk	17	19	107	-0.92	Baik	Wiraswasta	IRT	6	Kurang	47.7	60.6	32.2	140.5	46.8	25	21.8	200.4	Kurang	kurang dari rata-rata	
A19	3 thn	Lk	12	13	92	-1.58	Baik	Petani	IRT	2	Kurang	46.4	38.3	36.8	121.5	40.5	20	18.5	205.5	Kurang	kurang dari rata-rata	
A20	4 thn	Pr	12	19	97	-1.79	Baik	Nelayan	IRT	6	Kurang	42.1	47.9	54.3	144.3	48.1	25	15.9	203.3	Kurang	kurang dari rata-rata	

A21	4 thn	Pr	15	19	107	-0.89	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	45.2	53.5	52.3	151	50.3	25	19.6	206.7	Kurang	kurang dari rata-rata
A22	3 thn	Lk	11	13	85	-1.59	Baik	Nelayan	IRT	1	Baik	33.4	33.9	48.4	115.7	38.6	20	16.8	201.9	Kurang	kurang dari rata-rata
A23	3 thn	Lk	11	13	88	-2.71	Kurang	Nelayan	IRT	2	Kurang	21.9	43.2	39.5	104.6	34.9	20	16.8	207.0	Kurang	kurang dari rata-rata
A24	3 thn	Lk	11	13	95	-1.42	Baik	Nelayan	IRT	3	Kurang	49.5	51.6	52.5	153.6	51.2	20	17.4	294.5	Baik	Lebih atau sama rata-rata
A25	4 thn	Lk	13	19	96	0.5	Baik	Nelayan	IRT	2	Kurang	41.2	47.5	59.2	147.9	49.3	25	16.8	202.7	Kurang	kurang dari rata-rata
A26	3 thn	Lk	15	13	96	-2.04	Kurang	Karyawan Swasta	IRT	2	Kurang	46.6	38.7	49.3	134.6	44.9	20	22.8	197.0	Kurang	kurang dari rata-rata
A27	3 thn	Pr	11	13	93	-2.51	Kurang	Nelayan	IRT	2	Kurang	38.3	37.6	38.8	114.7	38.2	20	17.3	200.9	Kurang	kurang dari rata-rata
A28	4 thn	Lk	13	19	103	-2.33	Kurang	Nelayan	IRT	2	Kurang	41.1	54.1	46.8	142	47.3	25	17.4	201.5	Kurang	kurang dari rata-rata
A29	3 thn	Lk	9.9	13	86	0.84	Baik	Nelayan	IRT	1	Baik	38.6	48.8	43.9	131.3	43.8	20	15.2	287.4	Baik	Lebih atau sama rata-rata
A30	4 thn	Lk	16	19	99	-0.83	Baik	Nelayan	IRT	1	Baik	47.4	55.8	49.7	152.9	51.0	25	21.1	200.6	Kurang	kurang dari rata-rata
A31	3 thn	Pr	12	13	90	-0.77	Baik	Buruh	IRT	1	Baik	64	52.5	50	166.5	55.5	20	18.2	305.7	Baik	Lebih atau sama rata-rata
A32	4 thn	Pr	14	19	101	-1.34	Baik	Nelayan	IRT	5	Kurang	56	57.6	49.8	163.4	54.5	25	18.3	287.5	Baik	Lebih atau sama rata-rata
A33	3 thn	Lk	14	13	99	0.2	Baik	Nelayan	IRT	4	Kurang	58.6	41.1	56.2	155.9	52.0	20	20.8	250.2	Baik	Lebih atau sama rata-rata
A34	3 thn	Lk	13	13	91	0.59	Baik	Wiraswasta	IRT	3	Kurang	52.9	68.5	50.7	172.1	57.4	20	20.6	278.3	Baik	Lebih atau sama rata-rata
A35	3 thn	Pr	16	13	100	-1.94	Baik	Nelayan	IRT	2	Kurang	57.6	44.2	60.9	162.7	54.2	20	24.8	219.0	Baik	Lebih atau sama rata-rata
A36	4 thn	Lk	14	19	103	-0.12	Baik	Nelayan	IRT	2	Kurang	63.2	47.4	46.5	157.1	52.4	25	18.3	206.3	Kurang	kurang dari rata-rata
A37	4 thn	Lk	14	19	95	1.01	Baik	Nelayan	IRT	2	Kurang	38.7	48	57.7	144.4	48.1	25	18.3	203.2	Kurang	kurang dari rata-rata
A38	4 thn	Lk	19	19	107	0.45	Baik	Buruh	IRT	3	Kurang	68.7	71.5	52.9	193.1	64.4	25	25.3	254.1	Baik	Lebih atau sama rata-rata

Keterangan kategori asupan protein berdasarkan rata-rata asupan kelompok sampel :

- Lebih atau sama rata-rata ($\geq 210\%$)
- Kurang dari rata-rata ($< 210\%$)

Lampiran 2. Hasil Uji Statistik

Pekerjaan ibu

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid IRT	36	94.7	94.7	94.7
Buruh	1	2.6	2.6	97.4
Pedagang	1	2.6	2.6	100.0
Total	38	100.0	100.0	

Pekerjaan ayah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Nelayan	26	68.4	68.4	68.4
Buruh	5	13.2	13.2	81.6
Wiraswasta	5	13.2	13.2	94.7
Petani	1	2.6	2.6	97.4
Karyawan	1	2.6	2.6	100.0
Swasta				
Total	38	100.0	100.0	

Umur

Umur	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 3-4 tahun	19	50.0	50.0	50.0
4-5 tahun	19	50.0	50.0	100.0
Total	38	100.0	100.0	

Jenis kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-laki	26	68.4	68.4	68.4
Perempuan	12	31.6	31.6	100.0
Total	38	100.0	100.0	

Status gizi anak balita

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Gizi Kurang	7	18.4	18.4	18.4
Gizi Normal	29	76.3	76.3	94.7
Beresiko Gizi Lebih	2	5.3	5.3	100.0
Total	38	100.0	100.0	

Kategori jumlah anak

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Kurang	30	78.9	78.9	78.9
Baik	8	21.1	21.1	100.0
Total	38	100.0	100.0	

kategori asupan protein

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid kurang dari rata-rata	20	52.6	52.6	52.6
lebih rata-rata	18	47.4	47.4	100.0
Total	38	100.0	100.0	

kategori jumlah anak * status gizi Crosstabulation

			status gizi		Total
			Kurang	Baik	
kategori jumlah anak	Kurang	Count	6	24	30
		Expected Count	4.7	25.3	30.0
		% within kategori jumlah anak	20.0%	80.0%	100.0 %
	Baik	Count	0	8	8
		Expected Count	1.3	6.7	8.0
		% within kategori jumlah anak	0.0%	100.0%	100.0 %
Total		Count	6	32	38
		Expected Count	6.0	32.0	38.0
		% within kategori jumlah anak	15.8%	84.2%	100.0 %

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.900 ^a	1	.168		
Continuity Correction ^b	.694	1	.405		
Likelihood Ratio	3.124	1	.077		
Fisher's Exact Test				.309	.215
Linear-by-Linear Association	1.850	1	.174		
N of Valid Cases	38				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.26.

b. Computed only for a 2x2 table

kategori akg * status gizi Crosstabulation

			status gizi		Total
			Kurang	Baik	
kategori akg	kurang rata-rata	Count	5	15	20
		Expected Count	3.2	16.8	20.0
		% within kategori akg	25.0%	75.0%	100.0%
	lebih rata-rata	Count	1	17	18
		Expected Count	2.8	15.2	18.0
		% within kategori akg	5.6%	94.4%	100.0%
Total	Count	6	32	38	
	Expected Count	6.0	32.0	38.0	
	% within kategori akg	15.8%	84.2%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.694 ^a	1	.101	.184	.115
Continuity Correction ^b	1.430	1	.232		
Likelihood Ratio	2.931	1	.087		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	2.623	1	.105		
N of Valid Cases	38				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.84.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 3. Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

PERNYATAAN KETERSEDIAAN MENJADI SAMPEL PENELITIAN (INFORMED CONSENT)

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama : *Nurmala Sari*
Tempat Tanggal lahir : *87/04/2002*
Alamat : *desun 2 paluh sibaji*

Bersedia dan mau berpartisipasi menjadi sampel penelitian ini sampai selesai dengan judul penelitian "Hubungan Asupan Protein Balita Dan Jumlah Anak Dalam Keluarga Dengan Status Gizi Balita Usia 3-5 Tahun Di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu" yang akan dilakukan oleh :

Nama : Windy Suryani Raya
Alamat : Jl. Limau Mungkur, Tanjung Morawa, Desa
Bangun Rejo
Instalasi : Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Gizi
Prodi-DIII
No. HP/WA : 087890930909

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun.

Tanjung Morawa, *5 Juni*2024

Penelitian

Sampel



(Windy Suryani Raya)

Nur
(.....)
NURMALA SARI

0038 536 0014

DATA IDENTITAS SAMPEL

Hubungan Asupan Protein Balita Dan Jumlah Anak Dalam Keluarga Dengan
Status Gizi Balita Usia 3-5 Tahun Di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu

Tanggal wawancara :

No. Sampel :

13

A. Data Identitas Balita

Nama : muhammad albar
Jenis Kelamin : lk
Tanggal Lahir : 26/03/2021
Berat Badan : 12.2
Tinggi Badan : 94.7
Anak Ke : 1

B. Data Identitas Responden

Nama : nurmala san
Tanggal Lahir : 27/04/2002
Jenis Kelamin : pr
Pendidikan : smp
Pekerjaan : RT
Jumlah anak dalam keluarga : 1

C. Data Anggota Keluarga

No	Nama	Jenis Kelamin	Tanggal Lahir/Umur
	Chairil astri	Lk	19/11/1998
	nurmala sari	Pr	27/04/2002
	Muhammad Albarr	Lk	20/03/2021

FORMULIR FOOD RECALL 24 JAM

Nama Responden : Kurniama Sari
 Umur : 22 tahun
 Jenis kelamin : Pr
 Tgl wawancara : 5 Juni 2024
 Hari Ke : 1
 Nama pewawancara : Windy

No	Waktu Makan	Nama Hidangan/ Nama Makanan / Minuman
	Pagi	- nasi Putih (1 ckg)
		- sosis/bakso (4 Pkg)
		- ikan kembung gulai (1 ekor kecil)
		- bayam tumis (1 mangkok)
	Selingan	-
	Siang	- nasi Putih (1/2 ckg)
		- ikan kembung gulai (1 ekor kecil)
		- bayam tumis (1 mangkok)
		- jus mangga (1 cup)
	Selingan	- es cream (1 potongan) cup)
	Malam	- ikan ayam bakar (1 Pkg dada)

Waktu Makan	Urutan Waktu (Jam)	Nama Hidangan /Makanan /Minuman	Rincian Bahan Makanan /Minuman	URT/Porsi Hidangan		Estimasi Berat Makanan/Minuman				
				JLH	URT	G	M (Gr)	MK (Gr)	BDD	MB (Gr)
Pagi	07-30	nasi putih	beras	1	ctg	60	60	24	24	60
		sosis/bakso	bakso	4	pkg	20	20	26	20,02	20
		ikan kembung gulai	ikan kembung	1	ekor kecil	40	40	48	29,176	40
		kumis bayam	bayam	1	mangkok	100	100	100	50	100
Selingan	10-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Siang	12-30	nasi putih	beras	1/2	ctg	30	30	12	12	30
		ikan kembung gulai	ikan kembung	1	ekor kecil	40	40	48	29,176	40
		kumis bayam	bayam	1	mangkok	100	100	100	50	100
		manggyn	manggyn	1	gls	225	225	225	139,15	225

Selingan	15.30	es cream	es cream	1	gls	100	100	100	100	100
Malam	19.00	ayam bakar	ayam	1	ptg	60	60	102	78.54	60

Lampiran 4. Data Identitas Sampel

DATA IDENTITAS SAMPEL

Hubungan Asupan Protein Balita Dan Jumlah Anak Dalam Keluarga Dengan Status Gizi Balita Usia 3-5 Tahun Di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu

Tanggal wawancara :

No. Sampel :

A. Data Identitas Balita

Nama :
Jenis Kelamin :
Tanggal Lahir :
Berat Badan :
Tinggi Badan :
Anak Ke :

B. Data Identitas Responden

Nama :
Tanggal Lahir :
Jenis Kelamin :
Pendidikan :
Pekerjaan :
Jumlah anak dalam keluarga :

C. Data Anggota Keluarga

No	Nama	Jenis Kelamin	Tanggal Lahir/Umur

Lampiran 5. Formulir Food Recall 24 Jam

FORMULIR FOOD RECALL 24 JAM

Nama Responden :

Umur :

Jenis kelamin :

Tgl wawancara :

Hari Ke :

Nama pewawancara :

No	Waktu Makan	NamaHidangan/ Nama Makanan / Minuman

Waktu Maka n	Urutan Waktu (Jam)	Nama Hidangan /MakanaN /Minuman	Rincian Bahan Makana n /Minum an	URT/Porsi Hidangan		Estimasi Berat Makanan/Minuman				
				JLH	URT	G	M (Gr)	MK (Gr)	BDD	MB (Gr)
Pagi										
Selingan										
Siang										

Seling an										
Mala m										

Lampiran 6. Pernyataan Ketersediaan Sampel

PERNYATAAN KETERSEDIAAN MENJADI SAMPEL PENELITIAN (INFORMED CONSENT)

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama :

Tempat Tanggal lahir :

Alamat :

Bersedia dan mau berpartisipasi menjadi sampel penelitian ini sampai selesai dengan judul penelitian “Hubungan Asupan Protein Balita Dan Jumlah Anak Dalam Keluarga Dengan Status Gizi Balita Usia 3-5 Tahun Di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu” yang akan dilakukan oleh :

Nama : Windy Suryani Raya

Alamat : Jl. Limau Mungkur, Tanjung Morawa, Desa
Bangun Rejo

Instalasi : Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Gizi
Prodi-DIII

No. HP/WA : 087890930909

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun.

Tanjung Morawa,.....2024

Penelitian

Sampel

(Windy Suryani Raya)

(.....)

Lampiran 7. Bukti Bimbingan Usulan Penelitian

Nama : Windy Suryani Raya

Nim : P01031121046

Judul : Hubungan Asupan Protein Balita Dan Jumlah Anak
Dalam Keluarga Dengan Status Gizi Balita Usia
3-5 Tahun Di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai
Labu

Dosen Pembimbing : Urbanus Sihotang, SKM, M.Kes

No	Tanggal	Judul/Topik Bimbingan	TTD Mahasiswa	TTD Pembimbing
1	20 September 2023	Perkenalan dan diskusi mengenai topik penelitian		
2	10 Oktober 2023	Pengajuan judul penelitian dan Acc judul		
3	22 November 2023	Mengajukan proposal BAB I-III		
4	15 Desember 2023	Pemeriksaan isi proposal (revisi) BAB I-III		

5	18 Desember 2023	Pemeriksaan isi proposal (revisi) BAB I-III		
6	20 Desember 2023	Pemeriksaan isi proposal (revisi) BAB I-III		
7	10 Januari 2023	Pemeriksaan isi proposal (revisi) BAB I-III		
8	18 Januari 2024	Seminar Prposal		
9	20 Mei 2024	Revisi proposal I		
10	26 Mei 2024	Revisi Proposal II		
11	01 Juni 2024	Revisi Proposal III		

12	14 Juni 2024	Bimbingan Karya Tulis Ilmiah I		
13	16 Juni 2024	Bimbingan Karya Tulis Ilmiah II		
14	20 Juni 2024	Bimbingan Karya Tulis Ilmiah III		
15	22 Juni 2024	ACC Karya Tulis Ilmiah		
16	25 Juni 2024	Sidang Hasil KTI		
17	17 Juli 2024	Revisi BAB IV dan V KTI I		
18	19 Juli 2024	Revisi BAB IV dan V KTI II		
19	22 Juli 2024	Revisi BAB IV dan V KTI III		

20	25 Juli 2024	ACC Karya Tulis Ilmiah		
----	-----------------	---------------------------	--	---

Lampiran 8. Pernyataan Keaslian KTI

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Windy Suryani Raya

Nim : P01031121046

Menyatakan bahwa data penelitian yang terdapat di KTI saya adalah benar saya ambil dan bila tidak saya bersedia mengikuti ujian ulang (ujian utama saya di batalkan)

Yang membuat pernyataan,



(Windy Suryani Raya)

Lampiran 9. Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama	: Windy Suryani Raya
Tempat/Tanggal Lahir	: Tanjung Morawa, 16 Maret 2003
Jumlah Anggota Keluarga	: 2 orang
Alamat Rumah	: Jl. Limau Mungkur Desa Bangun Rejo Dusun II Gg.Rambutan, Kec. Tanjung Morawa, Kab. Deli Serdang
No. HP/Telp	: 087890930909
Riwayat Pendidikan	: 1. MIS Nurul Yaqin Burhaniyah 2. MTS.s Nurul Amaliyah 3. SMA Swasta Nurul Amaliyah
Hobby	: Membaca Novel
Motto	: “Hidup adalah perjalanan, jadi nikmatin setiap langkahnya”

Lampiran 10. Surat Survey Pendahuluan



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
 Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laueh Medan Tuntungan Kode Pos :20136
 Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
 Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com



Lubuk Pakam, 30 November 2023

Nomor : KM.03.01/00/02/03/ 2023 / 2023
 Lampiran : -
 Perihal : Surat Survei Penelitian

Kepada Yth:
 Kepala Desa Paluh Sibaji

di _____
Tempat

Sesuai dengan kurikulum Prodi Diploma III Gizi dimana mahasiswa semester V diwajibkan menyusun Proposal Karya Tulis Ilmiah. Berkenaan dengan hal tersebut kami mohon izin bagi mahasiswa bimbingan Urbanus Sihotang, SKM, M.Kes untuk melakukan Survei Penelitian di Desa Paluh Sibaji. Adapun nama mahasiswa tersebut, adalah:

No	Nama	NIM	Judul
1	Fifi Anastasia Situmorang	P01031121026	Hubungan Perilaku Picky Eating dengan Status Gizi (TB/ BB) Anak Prasekolah di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.
2	Sabrina Nabila	P01031121032	Gambaran Pengetahuan dan Pendidikan Ibu terhadap Status Gizi Balita di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.
3	Delimah Silitunga	P01031121107	Hubungan Hagylene Sanitasi dengan Status Gizi Anak Balita Usia 2-5 Tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.
4	Windy Suryani Raya	P01031121046	Hubungan Ketahanan Pangan dengan Status Gizi Balita Usia 3 – 5 Tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Ketua Jurusan Gizi
 Riris Oppusunggu, S.Pd, M.Kes
 NIP.196906231990032001



Lampiran 11. Surat Balasan Survey Pendahuluan



PEMERINTAHAN KABUPATEN DELI SERDANG
KECAMATAN PANTAI LABU
DESA PALUH SIBAJI
Jln. Perintis Kemerdekaan No.114 Kode Pos 20553

Paluh Sibaji, 08 Desember 2023

Nomor : 070/1117/PS/XIII/2023
Lamp : 1 (Satu) Lembar
Perihal : Surat Balasan

Kepada Yth,
Ketua Jurusan Gizi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Di_ _____
Tempat _____

Sehubungan surat dari Ketua Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor KM.03.01/00/02/03/2627.1/2023 tanggal 30 November 2023 Perihal Surat Survei Penelitian.

Berkenan dengan hal tersebut diatas, dengan ini Kepala Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu menerima untuk melakukan Survei Penelitian di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu dengan nama mahasiswa sebagai berikut :

No	Nama	Nim	Judul
1	Fifi Anastasia Situmorang	P01031121026	Hubungan Perilaku Picky Eating dengan Status Gizi (TB/BB) Anak Prasekolah di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.
2	Sabrina Nabila	P01031121032	Gambaran Pengetahuan dan Pendidikan Ibu terhadap Status Gizi Balita di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu
3	Delimah Silitonga	P01031121107	Hubungan Hageyene Sanitasi dengan Status Gizi Anak Balita Usia 2-5 Tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu
4	Windy Suryani Raya	P01031121046	Hubungan Ketahanan Pangan dengan Status Gizi Usia 3-5 Tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.

Demikian Surat ini diperbuat untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Paluh Sibaji, 08 Desember 2023

Kepala Desa Paluh Sibaji
Kecamatan Pantai Labu


NASRI

Lampiran 12. Surat Penelitian



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

Lubuk Pakam, 29 Mei 2024

Nomor : KH.03.03/F.XXII.131/.../491/.../2024
Lampiran : -
Perihal : Surat Izin Penelitian

Kepada Yth:
Kepala Desa Paluh Sibaji
di _____
Tempat _____

Sesuai dengan kurikulum Prodi Diploma III Gizi dimana mahasiswa semester VI diwajibkan menyusun Karya Tulis Ilmiah. Berkenaan dengan hal tersebut kami mohon izin bagi mahasiswa bimbingan Urbanus Sihotang, SKM, M.Kes untuk melakukan Penelitian di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu. Adapun nama mahasiswa tersebut, adalah:

No	Nama	NIM	Judul
1	Windy Suryani Raya	P01031121046	Hubungan Asupan Protein Balita dan Jumlah Anak dalam Keluarga dengan Status Gizi Balita Usia 3-5 Tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.
2	Fifi Anastasia Situmorang	P01031121026	Gambaran Perilaku Picky Eating dan Status Gizi Anak Prasekolah di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.
3	Delimah Silitonga	P0103112107	Hubunagn Hygiene Sanitasi Lingkungan Keluarga dengan Status Gizi Anak Prasekolah Usia 3-5 Tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Ketua Jurusan Gizi
Urbanus Oppusunggu, S.Pd, M.Kes
NIM 196906231990032001

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://e.tb.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://ste.keminfo.go.id/verif/2DE>.



Lampiran 13. Balasan Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG
KECAMATAN PANTAI LABU
DESA PALUH SIBAJI

Jalan Perintis Kemerdekaan No.114 Desa Paluh Sibaji Kode Pos - 20553
Pos-el:desapaluh sibaji@gmail.com

Paluh Sibaji, 10 Juni 2024

Nomor

: 070/Sgk/PS/V/2024

Lamp

: 1 (Satu) Lembar

Perihal

: Surat Balasan

Kepada Yth,

Ketua Jurusan Gizi

Kementerian Kesehatan Poltekkes Medan.

Di

Tempat

Sehubungan surat dari Ketua Jurusan Gizi Kementerian Kesehatan Poltekkes Medan.Nomor Kh.03.03/f.xxii.13/1491/2024 tanggal 10 Juni 2024 Perihal Surat Penelitian.

Berkenan dengan hal tersebut diatas, dengan ini Kepala Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu menerima untuk melakukan Penelitian di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu dengan nama mahasiswa sebagai berikut :

No	Nama	Nim	Judul
1	Windy Suryani Raya	P01031121046	Hubungan asupan protein balita dan jumlah anak dalam keluarga dengan status gizi balita usia 3-5 tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.
2	Fifi Anastasia Situmorang	P0103112026	Gambaran perilaku picky eating dan status gizi anak prasekolah di Desa Paluh Sibaji.
3	Delimah Silitonga	P003112107	Hubungan Hygyene Sanitasi lingkungan keluarga status gizi anak prasekolah usia 3-5 tahun di Desa Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu.

Demikian Surat ini diperbuat untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Dikeluarkan di : Paluh Sibaji

Tanggal : 07 Mei 2024

Kepala Desa Paluh Sibaji


NASRI

DOKUMENTASI

Pengukuran BB dan TB



Recall Hari Ke 1



Recall Hari Ke 2



Recall Hari Ke 3





Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK / DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"
No: 01.26 271 /KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2024

Protokol Penelitian yang diusulkan oleh :
The Research Protocol Proposed By

Peneliti Utama : WINDY SURYANI RAYA
Principil In Investigator

Nama Institusi : Prodi D-III Gizi Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan Judul :
Title

**"HUBUNGAN ASUPAN PROTEIN BALITA DAN JUMLAH ANAK DALAM
KELUARGA DENGAN STATUS GIZI BALITA USIA 3-5 TAHUN
DI DESA PALUH SIBAJI KECAMATAN PANTAI LABU"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, Yaitu 1)Nilai Sosial, 2)Nilai ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4)Risiko, 5)Bujukan/Eksploitasi, 6)Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values , 2)Scientific Values , 3)Equitable Assessment and Benefits, 4)Risks, 5)Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7)Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard

Pernyataan Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu 25 Juni 2024 sampai 25 Juni 2025
This declaration of ethics applies during the period 25 June 2024 until 25 June 2025

Medan, 25 June 2024
Ketua/chairperson

dr. Lestari Rahmah, MKT.
NIP.197106222002122003