



LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
Jl. Besar Ijen No.77C Malang 65112, Telp. (0341) 566075, 571388, Fax. (0341) 556746
Website: <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail: direktorat@poltekkes-malang.ac.id 

Nomor : DP.02.01/5.0/ 2294 /2022
Lampiran : -
Perihal : Surat Permohonan Ijin Penelitian
Dalam Memenuhi Penyusunan Tugas Akhir KTI

Malang, 20 Desember 2022

Kepada Yth.
1. Kepala Puskesmas Kota Malang
2. Kepala Dinas Kesehatan Kota Malang
Di
Tempat


Dalam rangka pemenuhan Tugas Akhir Karya Tulis Ilmiah, bersama ini kami hadapkan 7 Orang mahasiswa (Nama-nama terlampir) Program Studi D3 Gizi Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang. Mahasiswa yang bersangkutan dapat diijinkan untuk melakukan Penelitian, pada :


Tanggal : 09 Januari s/d 30 April 2023
Waktu : 08.00 – selesai
Tempat : Puskesmas Kota Malang

Dengan judul :
Analisis Faktor – faktor yang berhubungan dengan status Gizi Balita di Kota Malang.


Data yang diambil :
1. Tingkat pengetahuan Gizi seimbang
2. Status pemberian ASI
3. Tingkat konsumsi
4. Sanitasi lingkungan
5. Pemberian MP – ASI
6. Pola Asuh Kesehatan
7. Perilaku pemberian makanan

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


Dina Nurhasanah, SE
19660610198812 2 001


PIL. Kepala Jurusan Gizi
DIREKTORAT JENDERAL
TENAGA KESEHATAN
REPUBLIC OF INDONESIA
Telp. (0341) 566075
SKM.M.,Pd
NIP. 411071988121001

- Kampus Utama : Jalan Besar Ijen No. 77 c Malang 65112. Telepon (0341) 566075, 571388
- Kampus I : Jalan Sukoyo No. 106 Jember. Telepon (031) 486613
- Kampus II : Jalan Ahmad Yani Sumberporong Lawang. Telepon (0341) 427847
- Kampus III : Jalan Dr. Soetomo No. 46 Blitar. Telepon (0342) 891043
- Kampus IV : Jalan KH. Wahid Hasyim No. 64 B Kediri. Telepon (0354) 773095
- Kampus V : Jalan Dr. Soetomo No. 5 Trenggalek Telo (0355) 791293
- Kampus VI : Jalan Dr. Cipto Mangunkusumo No. 82A Panorogo Telo (0352) 461792



Daftar Nama nama Mahasiswa

No	Nama Mahasiswa	NIM	Program Studi
1.	Fathin Naila Halya	P17110201012	D3 Gizi
2.	Nadya Zahwa Salsabila	P17110201038	D3 Gizi
3.	Zulfa Qurratu A'yun A	P17110203049	D3 Gizi
4.	Trias Utami	P17110203073	D3 Gizi
5.	Putri Fatma Novitasari	P17110203106	D3 Gizi
6.	Putri Wailul Ulana	P17110204131	D3 Gizi
7.	Mentari Aprilina R	P17110204151	D3 Gizi

Plt. Ketua Jurusan Gizi



Papriadi, SKM.M.,Pd
NIP. 196411071988121001



**PEMERINTAH KOTA MALANG
DINAS KESEHATAN**

Jl. Simpang LA. Sucipto No. 45 ☎ (0341) 406878 Fax. (0341) 406879

www.dinkes.malangkota.go.id e-mail : dinkes@malangkota.go.id

MALANG

Kode Pos : 65124

Malang, 11 JAN 2023

Nomor : 072/ 31 /35.73.402/2023
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Ijin penelitian

Kepada
Yth. Kepala Puskesmas Arjowinangun
di
MALANG

Dengan ini diberitahukan bahwa Mahasiswa Politeknik Kesehatan
Kemenkes Malang tersebut di bawah ini :

NO	NAMA	NIM
1.	NADYA ZAHWA SALSABILA	P17110201038

Akan melaksanakan penelitian mulai bulan Januari - April 2023,
dengan judul: Analisis faktor faktor yang berhubungan dengan status gizi balita
di kota malang di wilayah kerja Puskesmas Arjowinangun Kota Malang.

Sehubungan dengan hal tersebut, dimohon Saudara untuk membantu
memberikan data atau informasi yang diperlukan. Mahasiswa yang telah
selesai melaksanakan penelitian wajib melaporkan hasilnya kepada Kepala
Dinas Kesehatan Kota Malang.

Demikian untuk mendapatkan perhatian.

a.n. KEPALA DINAS KESEHATAN
KOTA MALANG



Dr. UMAR USMAN

Pembina

NIP. 19691111 199903 1 007

Lampiran 2 Kuesioner

**KUESIONER STATUS PEMBERIAN AIR SUSU IBU (ASI)
(Untuk Responden Umur 6-59 bulan)**

Petunjuk: Berilah tanda silang (x) pada kolom pertanyaan yang tersedia.

No.	Uraian Pertanyaan	Skor Nilai	Keterangan
1.	Apakah setelah dilahirkan bayi ibu langsung diberi ASI (di taruh di dada ibu untuk mencari puting susu/inisiasi menyusui dini) a. Ya	2	
	b. Tidak Jika “tidak” berapa jam setelah lahir bayi diberi ASI untuk yang pertama kali? ____ jam	0	
2.	Apakah sesaat setelah lahir, bayi pernah diberikan minuman seperti susu bubuk (formula), air tajin, air gula atau sejenisnya sebelum diberikan ASI? a. Tidak	2	
	b. Ya Jika “ya” sebutkan _____	0	
3.	Apakah bayi ibu sudah diberikan makanan atau minuman selain ASI sebelum usia 6 bulan? a. Tidak	2	
	b. Ya, sebutkan _____	0	
4.	Apakah ketika bayi ibu sakit pada usia 0-6 bulan, ibu tetap memberikan ASI saja? a. Ya	2	

	b. Tidak, sebutkan _____	0	
SKOR STATUS PEMBERIAN ASI $\frac{\text{skor nilai}}{\text{skor maksimal}} \times 100$			

Lampiran 3 Jawaban Kuesioner Responden

Responden	Usia Balita	Pertanyaan								Skor
		1		2		3		4		
		Ya	Tidak	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Ya	Tidak	
1	19	2		2		2		2		100
2	32	2		2		2		2		100
3	19	2		2			0		0	50
4	38	2		2		2		2		100
5	17	2		2		2		2		100
6	22	2		2		2		2		100
7	11	2		2		2		2		100
8	31	2		2		2		2		100
9	16	2		2			0		0	50
10	52	2			0		0	2		50
11	19	2		2		2		2		100
12	16	2		2		2		2		100
13	32		0		0		0		0	0
14	42	2			0		0	2		50
15	21	2		2		2		2		100
16	18		0		0		0	2		25
17	13	2			0		0	2		50
18	9	2		2		2		2		100
19	28	2			0		0	2		50
20	33	2		2		2		2		100
21	43	2		2		2		2		100
22	36		0	2			0	2		50
23	11	2			0		0	2		50
24	55	2		2		2		2		100
25	55	2		2			0		0	50
26	11	2			0		0	2		50
27	46	2		2		2		2		100
28	41	2		2		2		2		100
29	12	2		2			0	2		75
30	23	2		2			0	2		75

Lampiran 4 Karakteristik Responden

Respon- den	Jumlah Anak	Pendidik- an	Pekerja- an	Usia Balita	Jenis Kela- min	BB	TB	BB/U	TB/U	BB/TB	Status ASI
1	1	PT	Guru	19	P	10,5	81,3	0,05	-0,14	0,15	Eksklusif
2	3	SMA	IRT	32	L	10,3	78	-2,39	-4,38	0,1	Eksklusif
3	2	SMA	IRT	19	P	10	78	-0,35	-1,25	0,34	Non Eksklusif
4	2	SMA	IRT	38	P	10,3	90	-2,61	-1,65	-2,4	Eksklusif
5	2	SMA	IRT	17	P	7,5	69,3	-2,44	-3,64	-0,75	Eksklusif
6	4	SMP	IRT	22	L	10,3	81,9	-1,17	-1,42	-0,59	Eksklusif
7	2	SD	IRT	11	L	8	71	-1,48	-1,52	-0,96	Eksklusif
8	2	SMA	IRT	31	P	11	89	-1,3	-0,69	-1,37	Eksklusif
9	1	SMA	IRT	16	L	9,6	75,2	-0,83	-1,94	0,07	Non Eksklusif
10	2	SMA	IRT	52	P	14,3	105	-1,16	-0,01	-1,78	Non Eksklusif
11	3	SMA	IRT	19	P	9	73	-1,23	-2,94	0,29	Eksklusif
12	2	PT	Guru	16	L	10,1	78	-0,37	-0,86	0,02	Eksklusif
13	5	SD	IRT	32	P	10,8	81	-1,56	-3,09	0,37	Non Eksklusif
14	1	SMA	Penjual	42	P	17	98	0,93	-0,26	1,59	Non Eksklusif
15	1	SMA	IRT	21	P	8,6	78	-1,95	-1,85	-1,38	Eksklusif
16	2	SD	IRT	18	L	8,5	75	-2,26	-2,69	-1,37	Non Eksklusif
17	1	SD	IRT	13	L	7,5	69	-2,5	-3,27	-1,1	Non Eksklusif
18	1	PT	IRT	9	L	7,9	68,5	-1,09	-1,55	-0,28	Eksklusif
19	2	SMA	IRT	28	L	11,1	87	-1,31	-1,03	-1,15	Non Eksklusif
20	2	SMP	IRT	33	L	11,3	87,5	-1,7	-1,84	-1,05	Eksklusif
21	1	PT	Bidan	43	L	12,2	93	-1,95	-1,86	-1,37	Eksklusif

22	2	SMA	IRT	36	L	13,1	90,5	-0,75	-1,51	0,09	Non Eksklusif
23	3	SD	IRT	11	L	7,7	68	-1,83	-2,81	-0,42	Non Eksklusif
24	3	SMA	IRT	55	L	15	109	-1,19	0,4	-2,27	Eksklusif
25	4	SMP	IRT	55	L	16,8	104	-0,31	-0,72	0,19	Non Eksklusif
26	4	SD	Pekerja Pabrik	11	P	6,6	64	-2,34	-3,48	-0,41	Non Eksklusif
27	3	SMP	IRT	46	L	13,2	89	-1,55	-3,2	0,53	Eksklusif
28	2	PT	Peternak	41	P	14,7	96	-0,04	-0,6	0,42	Eksklusif
29	1	SMA	Kerja di Toko	12	L	8	72	-1,7	-1,57	-1,27	Non Eksklusif
30	3	PT	IRT	23	L	11	80	-0,73	-2,32	0,61	Non Eksklusif

Lampiran 5 Hasil SPSS Frekuensi Karakteristik Responden

		Statistics		
		Paritas Ibu	Tingkat Pendidikan Ibu	Status Pekerjaan Ibu
N	Valid	30	30	30
	Missing	0	0	0

Frequency Table

		Paritas Ibu			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	1 anak	8	26.7	26.7	26.7
	<1 anak	22	73.3	73.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

		Tingkat Pendidikan Ibu			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Dasar	10	33.3	33.3	33.3
	Menengah	14	46.7	46.7	80.0
	Tinggi	6	20.0	20.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

		Status Pekerjaan Ibu			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Bekerja	7	23.3	23.3	23.3
	Tidak Bekerja	23	76.7	76.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Lampiran 6 Hasil SPSS Frekuensi Karakteristik Balita

Statistics

		Umur Balita	Jenis Kelamin Balita	Status Pemberian ASI Balita
N	Valid	30	30	30
	Missing	0	0	0

Frequency Table

Umur Balita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	6-12 bulan	5	16.7	16.7	16.7
	13-24 bulan	11	36.7	36.7	53.3
	25-36 bulan	6	20.0	20.0	73.3
	37-59 bulan	8	26.7	26.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Jenis Kelamin Balita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	18	60.0	60.0	60.0
	Perempuan	12	40.0	40.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Status Pemberian ASI Balita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ASI Eksklusif	16	53.3	53.3	53.3
	ASI Non Eksklusif	14	46.7	46.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Lampiran 7 Hasil SPSS Frekuensi Status Gizi Balita

Statistics

		Status Gizi Balita (BB/U)	Status Gizi Balita (TB/U)	Status Gizi Balita (BB/TB)
N	Valid	30	30	30
	Missing	0	0	0
Mean		2.80	2.43	2.97
Median		3.00	3.00	3.00
Std. Deviation		.407	.858	.320
Variance		.166	.737	.102
Minimum		2	1	2
Maximum		3	3	4

Frequency Table

Status Gizi Balita (BB/U)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BB kurang	6	20.0	20.0	20.0
	Normal	24	80.0	80.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Status Gizi Balita (TB/U)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat pendek	7	23.3	23.3	23.3
	Pendek	3	10.0	10.0	33.3
	Normal	20	66.7	66.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Status Gizi Balita (BB/TB)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Gizi kurang	2	6.7	6.7	6.7
	Gizi baik	27	90.0	90.0	96.7
	Berisiko gizi lebih	1	3.3	3.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Lampiran 8 Hasil SPSS Rata-Rata Z-Score

Frequencies

Statistics

		BBU_SK	BBU_K	BBU_N	BBU
N	Valid	0	6	24	30
	Missing	30	24	6	0
Mean			-2.4233	-1.0238	-1.3037
Minimum			-2.61	-1.95	-2.61
Maximum			-2.26	.93	.93

Statistics

		TBU	TBU_SP	TBU_P	TBU_N	TBU_T
N	Valid	30	7	3	20	0
	Missing	0	23	27	10	30
Mean		-1.7897	-3.3400	-2.8133	-1.0935	
Minimum		-4.38	-4.38	-2.94	-1.94	
Maximum		.40	-2.32	-2.69	.40	

Statistics

		BBTB	BBTB_GB K	BBTB_G K	BBTB_G B	BBTB_RG L	BBTB_G L	BBTB_OBE S
N	Valid	30	0	2	27	1	0	0
	Missing	0	30	28	3	29	30	30
Mean		-.5050		-2.3350	-.4470	1.5900		
Minimum		-2.40		-2.40	-1.78	1.59		
Maximum		1.59		-2.27	.61	1.59		

Lampiran 9 Hasil SPSS Uji Chi Square

status_asi * statusgizi_bbu

Crosstab

		statusgizi_bbu			
		BB Tidak Normal	BB Normal	Total	
status_asi	ASI Eksklusif	Count	3	13	16
		% of Total	10.0%	43.3%	53.3%
	ASI Non Eksklusif	Count	3	11	14
		% of Total	10.0%	36.7%	46.7%
Total		Count	6	24	30
		% of Total	20.0%	80.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.033 ^a	1	.855		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.033	1	.855		
Fisher's Exact Test				1.000	.605
Linear-by-Linear Association	.032	1	.857		
N of Valid Cases	30				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.80.

b. Computed only for a 2x2 table

status_asi * statusgizi_tbu

Crosstab

		statusgizi_tbu			
		TB Tidak Normal	TB Normal	Total	
status_asi	ASI Eksklusif	Count	4	12	16
		% of Total	13.3%	40.0%	53.3%
	ASI Non Eksklusif	Count	6	8	14
		% of Total	20.0%	26.7%	46.7%
Total		Count	10	20	30
		% of Total	33.3%	66.7%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.071 ^a	1	.301		
Continuity Correction ^b	.419	1	.518		
Likelihood Ratio	1.075	1	.300		
Fisher's Exact Test				.442	.259
Linear-by-Linear Association	1.036	1	.309		
N of Valid Cases	30				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.67.

b. Computed only for a 2x2 table

status_asi * statusgizi_bbtb

Crosstab

		statusgizi_bbtb		Total	
		Gizi Tidak Normal	Gizi Normal		
status_asi	ASI Eksklusif	Count	2	14	16
		% of Total	6.7%	46.7%	53.3%
	ASI Non Eksklusif	Count	1	13	14
		% of Total	3.3%	43.3%	46.7%
Total		Count	3	27	30
		% of Total	10.0%	90.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.238 ^a	1	.626		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.243	1	.622		
Fisher's Exact Test				1.000	.552
Linear-by-Linear Association	.230	1	.631		
N of Valid Cases	30				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.40.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 10 Kegiatan Pengumpulan Data

