

LAMPIRAN

Lampiran 1. Keterangan Layak Etik



POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 586075, 571388 Fax (0341) 558746
surel elektronik : komisietik@poltekkes-malang.ac.id



KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL "ETHICAL APPROVAL"

No.DP.04.03/F.XX1.31/0070/2024

Protokol penelitian versi 2 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Nayla Habibah
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Malang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Hubungan Kualitas Asupan Makanan dan Riwayat Penyakit Infeksi Terhadap Kejadian Stunting Pada Anak Usia 24-59 Bulan di Puskesmas Kabupaten Bangkalan"

"Correlation between Quality of Food Intake and History of Infectious Diseases on Stunting Incidence in Children Aged 24-59 Months at Health Center in Bangkalan Regency"

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 setiap standar.

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 Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 29 Januari 2024 sampai dengan tanggal 29 Januari 2025.

This declaration of ethics applies during the period January 29, 2024 until January 29, 2025.



January 29, 2024
Professor and Chairperson,




Dr. Susi Milwati, S.Kp., M.Pd.

Lampiran 2. Matriks Kegiatan Penelitian

Kegiatan	Waktu pelaksanaan					
	April	Mei - Juli	Agustus - september	Oktober - Desember	Mei	Juni
Menyusun proposal penelitian dan seminar proposal						
Mengajukan etik penelitian dan pengumpulan data						
Pengolahan data						
Penulisan hasil dan pembahasan						

Lampiran 3. Surat Keterangan Penelitian Lahan Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
JALAN PUTAT INDAH NO.1 TELP. (031) – 5677935, 5681297, 5675493
SURABAYA – (60189)

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
Nomor : 070/ 6430 /209/2023

Dasar : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 41 Tahun 2010 tentang Organisasidan Tata Kerja Kementerian Dalam Negeri (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 316), Sebagaimana telah dirubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 14 Tahun 2011 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 41 Tahun 2010 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Dalam Negeri (Berita Negera Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 168);
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian.

Menimbang : Ketua Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
Nomer : DP.02.01/5.0/1443/2023 Tanggal : 16 Juni 2023

Nama : **NAYLA HABIBAH**

Alamat : Jl Durinan Bancaran Gg V No 83 Kel Bancaran Kec Bangkalan Kab. Bangkalan

Nomor Telepon : 085815202165

Pekerjaan : Mahasiswa

Judul Penelitian : "Hubungan Kualitas Asupan Makanan Dan Riwayat Penyakit Infeksi Terhadap Kejadian Stunting Pada Anak Usia 24-59 Bulan Di Puskesmas Kabupaten Bangkalan "

Bidang Penelitian : Mencari data, Wawancara, Skripsi / Gizi Dan Dietetika

Lokasi Penelitian : Puskesmas Kabupaten Bangkalan

Waktu Penelitian : 3 (Tiga) Bulan

Status Penelitian : Baru


Anggota Tim : -

Penelitian

Demikian Surat Keterangan untuk digunakan seperlunya

Dikeluarkan di : Surabaya
Pada Tanggal : 5 Juli 2023

An. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
PROVINSI JAWA TIMUR
Sekretaris


NURUL ANSORI, S.Pd, M.Kes

Tembusan :
Yth. Bupati Bangkalan
Cq. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik

Lampiran 4. Formulir *Informed Consent*

FORMULIR INFORMASI DAN PERSETUJUAN PARTISIPAN PENELITIAN



Nama Peneliti : Nayla Habibah
NIM : P17111203021
Alamat : Jl. Sunan Muria II, No. 11, Kel. Dinoyo, Kec.
Lowokwaru, Kota Malang

Judul Penelitian : Hubungan Kualitas Asupan Makanan dan Riwayat
Penyakit Infeksi Terhadap Kejadian Stunting Pada
Anak Usia 24-59 Bulan di Puskesmas Kabupaten
Bangkalan.

Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*):

Saya Nayla Habibah adalah peneliti dari **Jurusan Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika Poltekkes Kemenkes Malang** dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul "**Hubungan Kualitas Asupan Makanan dan Riwayat Penyakit Infeksi Terhadap Kejadian Stunting Pada Anak Usia 24-59 Bulan di Puskesmas Kabupaten Bangkalan**". dengan beberapa penjelasan sebagai berikut :

1. Tujuan dari penelitian ini untuk Untuk mengetahui hubungan antara kualitas asupan makanan dan riwayat penyakit infeksi terhadap kejadian stunting pada anak usia 24-59 bulan di wilayah kerja Puskesmas Kabupaten Bangkalan dengan metode wawancara.
2. Anda dilibatkan dalam penelitian karena balita anda masuk dan sesuai kriteria penelitian. Keterlibatan anda dalam penelitian ini bersifat sukarela.
3. Seandainya anda tidak menyetujui cara ini maka anda dapat memilih cara lain yaitu mengundurkan diri atau anda boleh tidak mengikuti penelitian ini sama sekali. Untuk itu anda tidak akan dikenai sanksi apapun

4. Penelitian ini akan berlangsung selama kurang lebih 20 menit dengan teknik pengambilan sampel berupa pengukuran tinggi badan dan berat badan balita serta wawancara dengan orang tua / wali asuh balita.
5. Anda akan diberikan imbalan pengganti/ kompensasi berupa bingkisan bahan makanan mentah sejumlah dua puluh lima ribu rupiah atas kehilangan waktu/ketidaknyamanan lainnya.
6. Setelah selesai penelitian, anda akan diberikan informasi tentang hasil penelitian secara umum melalui laporan tertulis/presentasi hasil secara umum
7. Anda akan mendapatkan informasi tentang keadaan kesehatan anda selama pengambilan data/sampel melalui pesan yang akan dikirimkan oleh peneliti melalui kontak nomor yang didaftarkan
8. Anda akan mendapatkan informasi bila ditemukan temuan yang tidak diharapkan selama penelitian ini.
9. Anda juga akan diinformasikan data lain yang berhubungan dengan keadaan anda yang kemungkinan ditemukan saat pengambilan sampel/data berlangsung, kecuali yang bersifat tidak merugikan anda
10. Prosedur pengambilan sampel adalah dengan metode wawancara dengan alat bantu kuisisioner cara ini mungkin menyebabkan anda mengalami kerugian waktu akibat keikutsertaan dalam penelitian.
11. Keuntungan yang anda peroleh dengan keikutsertaan anda adalah anda akan mengetahui hasil pengukuran anak anda dan perkembangannya, mendapat edukasi gambaran umum stunting, penyebab dan tanda-tandanya, serta mendapatkan bingkisan atau hadiah yang bagus dari peneliti.
12. Penelitian dilakukan dengan harapan dapat memberikan manfaat bagi peneliti sendiri, institusi pendidikan setempat, masyarakat bangkalan, dan dinas kesehatan setempat
13. Setelah penelitian ini selesai, anda tidak memerlukan perawatan setelah penelitian karena tidak terdapat intervensi dalam penelitian ini
14. Anda tidak mendapatkan intervensi dengan risiko tertentu yang memerlukan pengobatan atau tindakan kesehatan setelah penelitian ini karena penelitian ini hanya menggunakan kuesioner.
15. Anda tidak memerlukan pengobatan atau tindakan tertentu karena penelitian ini hanya menggunakan kuesioner

16. Anda akan diberikan informasi bila didapatkan informasi baru dari penelitian ini ataupun dari sumber lain.
17. Semua data dalam penelitian ini akan disimpan oleh peneliti (tim peneliti) dalam bentuk *hard file* berupa kuisioner penelitian dan pengolahan datanya dalam bentuk *soft file* yang tersimpan rapat didalam laptop peneliti selama kurun waktu yang lama atau minimal dalam lima tahun kedepan.
18. Semua informasi yang anda berikan dalam penelitian ini tidak akan disebar luaskan sehingga kerahasiaannya akan terjamin.
19. Penelitian ini merupakan penelitian pribadi dan tidak ada sponsor yang mendanai penelitian ini.
20. Peneliti menjadi peneliti sepenuhnya dalam penelitian ini.
21. Peneliti tidak memberikan jaminan kesehatan atau perawatan kepada subyek karena penelitian ini tidak mengandung unsur intervensi dan hanya pengisian kuisioner.
22. Tidak ada pengobatan atau rehabilitasi dan perawatan kesehatan pada individu / subyek karena penelitian ini tidak mengandung unsur intervensi terhadap subyek.
23. Peneliti tidak menjamin apabila terjadi resiko pada subyek karena penelitian ini non intervensi dan tidak ada organisasi yang bertanggung jawab karena ini merupakan penelitian pribadi.
24. Penelitian ini tidak melibatkan unsure-unsur yang membahayakan kepada individu/subyek sehingga tidak ada jaminan hukum untuk hal tersebut
25. Penelitian ini telah mendapat persetujuan laik etik dari KEPK Poltekkes Kemenkes Malang
26. Anda akan diberikan informasi apabila terjadi pelanggaran pelaksanaan protokol penelitian ini; dan jika terjadi pelanggaran, maka ketua peneliti akan bertanggung jawab penuh atas pelanggaran yang terjadi untuk menyelesaikan masalah yang terjadi dan menerbitkan surat permohonan maaf terhadap subjek penelitian terkait
27. Anda akan diberi tahu bagaimana prosedur penelitian ini berlangsung dari awal sampai selesai penelitian termasuk cara pengisian kuisioner.
28. Semua informasi penting akan diungkapkan selama penelitian berlangsung dan anda berhak untuk menarik data/informasi selam penelitian berlangsung

29. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisisioner tidak menggunakan hasil tes genetik dan informasi genetik keluarga.
30. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisisioner, tidak menggunakan catatan medis dan hasil laboratorium perawatan klinis milik anda.
31. Penelitian ini tidak menggunakan catatan medis dan hasil laboratorium perawatan klinis milik anda, sehingga tidak diperlukan pengumpulan, penyimpanan, dan penggunaan bahan biologi.
32. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijellaskan oleh peneliti, termasuk bila ada wanita usia subur.
33. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijellaskan oleh peneliti, termasuk bila ada wanita hamil/menyusui
34. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijellaskan oleh peneliti, termasuk disitu bila ada individu yang pernah mengalami atau menjadi korban bencana.
35. Penelitian ini tidak dilakukan secara online dan tidak menggunakan alat online atau digital.

Saya berharap Saudara bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini dimana saudara akan melakukan pengisian kuesioner yang terkait dengan penelitian. Setelah Saudara membaca maksud dan tujuan penelitian diatas maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan dibawah ini.

Saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Nama : _____

Tanda tangan : _____

Terimakasih atas kesediaan anda untuk ikut serta di dalam penelitian ini.

Saksi

Dengan Hormat
Peneliti



(Nayla Habibah)

Lampiran 4. Pengisian Formulir Informed Consent

INFORMED CONSENT

(PERNYATAAN PERSETUJUAN MENGIKUTI PENELITIAN)

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nur Anni
Umur : 23 Tahun
Alamat : Jl. Perumahan no.182

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang di lakukan oleh :


Nama : Nayla Habibah
NIM : P17111203021
Alamat : Jl. Sunan Muria II, No. 11, Kel. Dinoyo, Kec.
Lowokwaru, Kota Malang

Judul Penelitian : Hubungan Kualitas Asupan Makanan dan Riwayat
Penyakit Infeksi Terhadap Kejadian Stunting Pada
Anak Usia 24-59 Bulan di Puskesmas Kabupaten
Bangkalan.


Saya akan bersedia untuk dilakukan pengukuran dan wawancara demi kepentingan penelitian. Dengan ketentuan, hasil penelitian akan dirahasiakan dan hanya semata-mata untuk kepentingan ilmu pengetahuan. Demikian surat pernyataan ini saya sampaikan, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bangkalan, 28/8/2023

Peneliti


(Nayla Habibah)

Responden


(.....)

Lampiran 5. Pengisian Formulir Identitas Responden

12/05/2020/

Lampiran 2. Formulir Identitas Peserta

FORMULIR IDENTITAS PESERTA

I. Karakteristik Orang tua	
1. Nama Ibu	Nur Anni
2. Umur	28 Tahun
3. Alamat	Jl. Pertamanan No. 182
4. Pendidikan Terakhir :	
a. Ayah	SMA
b. Ibu	SMA
5. Pekerjaan :	
a. Ayah	Swasta
b. Ibu	IRT
c. lain – lain	
6. Pendapatan Keluarga :	
<input checked="" type="radio"/> a. <Rp.3.000.000,-/bulan	
b. >Rp.3.000.000,-/bulan	
II. Karakteristik Balita	
1. Nama Balita	Khappiah Latif
2. Jenis Kelamin	Perempuan
3. Umur (Bulan)	38 Bulan
4. Anak ke	3
5. Jumlah Saudara	3
6. Berat Badan Lahir	2,5 kg
7. Panjang Badan Lahir	50 cm
8. Berat Badan Sekarang	10,2 kg (-2,70)
9. Tinggi Badan Sekarang	86,5 cm (-2,57)
10. IMT Sekarang	-1,43
10. LILA sekarang	
11. Tanggal Pengumpulan data	28/8/2023

Lampiran 6. Pengisian Formulir Recall 1 x 24 jam

Lampiran 3. Formulir Recall 1 x 24 jam

FORMULIR FOOD RECALL 24 JAM

Kode : Hari ke : 1
 Nama Ibu : Nur Aini Tanggal Pengisian :
 Nama Balita : Khayyafah Laksy
 Hari/Tanggal :

Waktu Makan	Nama Masakan	Bahan Makanan	Ukuran	
			URT	Berat (g)
Pagi		Nasi	1 ctg	60
		Telur	1 bfr	60
		kecap	1 sdm	10
		air mineral	1 glr	
		Jelly	1 cup	
malam Selangan Pagi		Nasi	1 ctg	60
		sayur sup	1 ctg	30
		pepaya goreng	2 pty sdg	50
		saus mltkn	1 bfr	
sore Siang		Permen Yupi	4 bks	
		Melaka	1 bks	
		chocolatos	2 bks	
		Oreo	2rb/3 kg	

Siang Selingan Sore		Nasi	1 ckg	60
		Telur Keleap	2 pjs sdg	60
		Ayam Keleap	1 pjs sdg	60
		Susu ultra hwhm	1 bks ket	
		Kompor	1 bks	50
		Panjo 133	2 t 1 bks	
Pagi Malam		Nasi	1 ckg	
		Telur	1 bks	
		Keleap	1 sdm	
Selingan Malam				

Lampiran 7. Pengisian Formulir Riwayat Penyakit Infeksi

Lampiran 5. Formulir Riwayat Penyakit Infeksi

Formulir Riwayat Penyakit Infeksi

Pertanyaan				
Apakah dalam satu bulan terakhir anak Ibu mempunyai keluhan kesehatan seperti ini? (Joegijantoro, 2019)			Berapa lama sakit yang dialami oleh anak? (penyakit yang ibu sebutkan)	Berapa kali anak terinfeksi penyakit tersebut dalam satu tahun terakhir?
Keluhan	Ya	Tidak		
Panas		✓		
Batuk	✓		1-2 hari	> 8 kali
Pilek	✓		1-2 hari	> 8 kali
Diare	✓		1 hari	3x/hari
Asma		✓	1 hari	> 8 kali
Radang Tenggorokan		✓	2-4 hari	> 8 kali
Penyakit paru dan diobati 6 bulan		✓		
Lainnya (Sebutkan)		✓		
Lainnya (Sebutkan)				
Lainnya (Sebutkan)				

Sering
sering
LSPA

Lampiran 8. Pengisian Formulir DQI (*Diet Quality Index*)

Lampiran 4. Formulir DQI-I (*Diet Quality Index International*)

FORMULIR DQI-I

DQI-variasi (skor 0-20)

Grup	Kriteria Skor	Data	Skor
Overall variety	Daging/unggas/ikan/telur Produk susu/kacang Padi-padian Buah Sayur 1. ≥ 1 sajian dari masing2 kelompokmakanan/hari = 15 2. Terdapat 1 kelompok makanan yanghilang/hari = 12 3. Terdapat 2 kelompok makanan yanghilang/hari = 9 4. Terdapat 3 kelompok makanan yanghilang /hari = 6 5. ≥ 4 kelompok makanan yang hilang/hari = 3 6. Tidak terdapat sama sekali darikelompok makanan =0	- buah	12
Variasi sumber protein	Daging Unggas Ikan Produk susu dan kacang-kacangan Telur 1. ≥ 3 sumber yang berbeda/hari = 5 2. 2 sumber yang berbeda /hari = 3 3. Dari 1 sumber/hari = 1 4. Tidak sama sekali = 0	Telur Tempe Tahu	5
DQI-Kecukupan (skor 40)			

Kecukupan	1. Sayuran : $\geq 3-5$ porsi /hari =5 ; 0 porsi /hari = 0	1 porsi	1
	2. Buah-buahan : $\geq 2-3$ porsi/hari = 5 ; 0 porsi/hari = 0	0 buah	0
	3. Padi-padian : $\geq 3-5$ porsi/hari = 5 ; 0 porsi/hari = 0	>3	5
	4. Serat : $\geq 20-30$ gram/hari =5 ; 0 gram/hari = 0		
	5. Protein = $\geq 15\%$ E /hari = 5 ; 0 % E/hari = 0 atau $\geq 100\%$ = 5 ; < 100-50% = 3 ; < 50%= 1	65%	3
	6. Besi = $\geq 100\%$ AKG mg/hari = 5 ; < 100-50% AKG = 3 ; < 50% Akg = 1 ; 0% = 0	48%	1
	7. Kalsium = $\geq 100\%$ AKG		

	mg/hari = 5 ; < 100-50% AKG = 3 ; <50% Akg = 1 ; 0% = 0 8. Vit C ≥ 100 % AKG mg/hari = 5 ; < 100-50% AKG = 3 ; <50% Akg = 1 ; 0% = 0	80% 45%	3 1 <hr/> 13
DQI – Moderasi (skor 30)			
Total Lemak (skor 6)	≤ 20% E /hari = 6 >20-30% E /hari = 3 > 30% E /hari = 0	730% 270%	0
Lemak Jenuh (skor 6)	≤ 7% E /hari = 6 >7-10% E/hari = 3 > 10% E/hari = 0	≤ 7% 21%	6
Kolesterol (skor 6)	≤ 300 mg/hari = 6 > 300-400 mg/hari = 3 > 400 mg/hari = 0	>400	0
Nutrien (skor 6) empty food	≤ 3% /hari = 6 > 3-10 % /hari = 3 > 10% /hari = 0	>10% chiki, wafer, permen	0
Empty Food (skor 6)	≤ 2400 E/hari = 6 > 2400-3400 E/hari = 3 > 3400 E/hari = 0	2982 mg	3
DQI-Keseimbangan Keseluruhan (skor 10)			
Rasio makronutrien (KH : P:L) = skor 6	55-65 : 20-15 : 15-25 = 6 52-68 : 9-18 : 13-27 = 4 50-70 : 8-17 : 12-30 = 2 Lainnya = 0	90-70 : 8-17 : 12-30	2
Rasio asam lemak (PUFA : MUFA : SFA) = skor 4	PUFA/SFA = 1-1,5 dan MUFA/SFA = 1-1,5 = 4 PUFA/SFA = 0,8-1,7 da MUFA/SFA = 0,8-1,7 = 2 Lainnya = 0	9,8/g 20,5 9,9/g 20,5	0 <hr/> 2
Total Skor			32

	mg/hari = 5 ; < 100-50% AKG = 3 ; <50% Akg = 1 ; 0% = 0 8. Vit C ≥ 100 % AKG mg/hari = 5 ; < 100-50% AKG = 3 ; <50% Akg = 1 ; 0% = 0	80% 45%	3 1 <hr/> 13
DQI - Moderasi (skor 30)			
Total Lemak (skor 6)	≤ 20% E /hari = 6 >20-30% E /hari = 3 > 30% E /hari = 0	730% 270%	0
Lemak Jenuh (skor 6)	≤ 7% E /hari = 6 >7-10% E/hari = 3 > 10% E/hari = 0	≤ 7% 21%	6
Kolesterol (skor 6)	≤ 300 mg/hari = 6 > 300-400 mg/hari = 3 > 400 mg/hari = 0	>400	0
Nutrien (skor 6) empty food	≤ 3% /hari = 6 > 3-10 % /hari = 3 > 10% /hari = 0	>10% chiki, wafel, permen	0
Empty Food (skor 6)	≤ 2400 E/hari = 6 > 2400-3400 E/hari = 3 > 3400 E/hari = 0	2982 mg	3
DQI-Keseimbangan Keseluruhan (skor 10)			
Rasio makronutrien (KH : P:L) = skor 6	55-65 : 20-15 : 15-25 = 6 52-68 : 9-18 : 13-27 = 4 50-70 : 8-17 : 12-30 = 2 Lainnya = 0	90-70 : 8-17 : 12-30	2
Rasio asam lemak (PUFA : MUFA : SFA) = skor 4	PUFA/SFA = 1-1,5 dan MUFA/SFA = 1-1,5 = 4 PUFA/SFA = 0,8-1,7 da MUFA/SFA = 0,8-1,7 = 2 Lainnya = 0	9,8/g 20,5 9,9/g 20,5	0 <hr/> 2
Total Skor			32

Lampiran 9. Master Tabel Responden

No	Nama Ibu	Nama Balita	Umur (bulan)	BB (kg)	TB (cm)	BB (AWG)	Status BB/U			
							BBK	BBK	N	L
1	Ili, Hidayah	Lulu Nurjannah	24	8,1	73,5	13		1		
2	Mega Aggraini	Moh. Ariana	24	10,5	80,5	13			1	
3	Ana Mufarrohah	Almira Falika	24	9	77	13		1		
4	Wvin	M. Nathan	25	9	80,5	13		1		
5	Mutmainnah	Aika Hafizah	25	8,45	77,5	13		1		
6	Maria Lita	M. Roki	25	9,2	77	13		1		
7	Wahyuni	Nindy Aweya	25	10,3	94,5	13			1	
8	Saryenoh	Nabilah Hillya	25	9,4	79	13			1	
9	Dian Cholifah	M. Khalid	26	12,45	82	13			1	
10	Tri Handiyanti	M. Syidat	26	12	81,5	13			1	
11	Jamlyati	Leni Ayunda	27	9,75	79,5	13			1	
12	Nurfadiah	Kala Nadhifa	28	8,9	80	13		1		
13	Sofiana	Liliana	28	9,2	82	13		1		
14	Lilya Ica	Moh. Acan	28	10,8	80,5	13			1	
15	Siti Fatimah	Ahmad Maulana	28	10	83	13		1		
16	Luluk Masruah	Moh. Pandu	30	10,8	88	13		1		
17	Nurhidayati	Abd. Malik Nafia	30	10,2	81,5	13		1		
18	Hikmahul Ladhri	M. Husein	31	9,8	80	13		1		
19	Hofatan	Salman Afarid	31	9,45	84	13		1		
20	Yuli Setyanwati	Audi Setiba	33	9,8	82,5	13		1		
21	Yati	Quinnara S	34	12,7	84	13			1	
22	Subatri	Albar Maulana	35	12,4	86	13		1		
23	Ayba Rahayu	Salsabila Ummi	37	10,3	84	19			1	
24	Nur Anis	Khulifah Latif	38	10,2	86,5	19		1		
25	Zaytuni	Abdan Aknan	39	13,1	90	19			1	
26	Nur Adzah	Gibran Izzati	41	12,5	86,5	19		1		
27	Gustin	Khansa Adella	45	15,4	92	19			1	
28	Lili Purnawati	Italkal Maula	47	12	93,5	19		1		
29	Rekanuri	Felisha Irbah	47	11,3	92	19		1		
30	Endah Kartikawati	Rikha Bara	48	13,3	94	19			1	
31	Nori Sakal	Naura Amanta	48	15,5	100	19			1	
32	Yusi Emilia	Anya Hanan	48	12,8	94	19		1		
33	Anfalul Mutmainnah	Adka Hamdani	48	15,85	94,5	19			1	
34	Nurul Purnomowati	Aghfari	48	14,4	94	19			1	
35	Siti Hafidha	Moh. Nabil	48	11,8	94	19		1		
36	Dwi	Rafis Anika	51	15	96,3	19			1	
37	Hilmi Hasanah	Muh. Rafan	54	13	96,5	19		1		
38	Tutul Abi	Naira Talati	54	11,2	89	19		1		
39	Hamimah	Abdul Malik	55	13,8	98,5	19			1	
40	Melika Ayu N	Rafika Firman	56	15	100	19			1	
41	Murtiningah	Arlin Dwi	56	12,85	97,5	19		1		
42	Sumidah	Novia Leotari	58	12	95,5	19		1		
43	Sofiana	M. Awi Yana	58	12,8	95	19		1		
44	Miludiyah	Alfa Intan	58	13,85	97,5	19			1	
45	Nunus Syamalyah	M. Hamzah	58	13,45	98,5	19		1		
46	Siti Habibah	Umar Mahir	58	14,3	98,5	19			1	
47	Widjati	Khadjah	57	13,25	96	19			1	

Status Gizi TB/U		Keb E (AKG)	Keb E (Individu)	Konsum E per hari	Spemenuhan	Skor Overall Variety	Skor Variasi Sumber Protein	Skor Kecukupan	Skor Moderasi			
SP	P								Total Lemak	Lemak Jenuh	Kolesterol	Natrium
1		1350	841,1538	625,8	74,39780521	9	3	17	0	3	3	3
1		1350	1090,385	1060,6	97,26843334	9	1	16	0	6	6	6
	1	1350	934,6154	760,9	81,41316872	9	1	18	6	3	6	3
	1	1350	934,6154	778,6	83,30699588	12	1	17	3	3	0	0
	1	1350	877,5	814,3	92,7977208	12	3	18	0	3	0	6
1		1350	925,3846	893,1	81,97487118	6	3	21	0	0	0	3
	1	1350	1069,615	998,1	93,31391586	12	3	30	3	0	0	6
	1	1350	976,1538	807,7	82,74310481	15	3	30	3	3	0	3
	1	1350	1292,885	1312,4	101,5094452	12	5	30	0	0	0	6
	1	1350	1246,154	1006,1	80,73641975	12	3	21	6	6	0	3
	1	1350	1012,5	945,8	93,41234568	12	5	36	3	3	3	0
	1	1350	924,2308	780,5	84,44820581	6	3	27	0	0	0	0
	1	1350	925,3846	658,4	68,01932367	9	3	24	0	0	0	0
1		1350	1121,538	890,9	79,4352812	6	3	17	3	0	0	0
1		1350	1034,462	765,4	73,70518519	6	3	24	0	0	0	0
	1	1350	1121,538	904,9	80,68381344	12	3	31	0	0	0	0
1		1350	1059,231	1010,3	95,34053174	9	3	35	0	0	0	0
1		1350	1017,692	1120,4	110,08221487	6	3	36	0	0	0	0
	1	1350	981,3462	810,9	82,6313933	12		28	0	0	0	0
	1	1350	1017,692	975,4	95,84429327	9	3	27		0	0	0
	1	1350	1318,846	1402,9	106,3732867	9	3	21	0	0	0	0
	1	1350	1287,692	1340	104,0671266	9	3	29	0		0	3
1		1400	758,9474	643,8	84,82801664	6	1	25	0	0	0	0
	1	1400	751,5789	657,4	87,46918768	12	1	16	0	0	0	3
	1	1400	965,2632	789,1	81,74972737	9	3	27	0	0	0	3
1		1400	921,0526	850,2	92,30742857	12	1	24	0	0	0	0
	1	1400	1134,737	1029,2	90,69944381	15	3	27	0	3	0	6
	1	1400	884,2105	755,5	85,44345238	1	3	25	0	0	0	3
	1	1400	832,6316	880,3	106,926043	12	1	28	0	0	0	3
	1	1400	980	923,9	94,2755102	15	5	27	0	3	0	6
	1	1400	1142,105	1213,6	106,2599078	12	5	31	0	0	3	3
	1	1400	943,1579	844,3	89,51841518	9	1	28	0	0	0	3
	1	1400	1167,895	987,2	84,52818284	12	3	37	3	0	0	0
	1	1400	1061,053	1079,5	101,7385913	12	5	35	3	3	0	0
	1	1400	869,4737	765,1	87,99576271	12	3	26	0	0	0	0
	1	1400	1105,263	1108,1	100,2566667	9	3	34	3	3	0	0
	1	1400	957,8947	1003,2	104,7296703	9	1	31	0	0	0	0
	1	1400	825,2632	778,3	94,30931122	6	1	18	0	0	0	0
	1	1400	1016,842	1112,3	109,3876812	9	3	37	0	0	0	3
	1	1400	1105,263	1090,9	98,70047619	12	3	36	0	3	0	3
	1	1400	946,8421	756,1	79,8549194	9	1	32	0	0	0	0
	1	1400	884,2105	732,8	82,87619048	9	1	29	0	0	0	3
1		1400	943,1579	844,1	89,49720982	6	1	36	0	0	0	0
	1	1400	1020,526	913,9	89,55183084	6	1	29	0	0	0	0
	1	1400	991,0526	902,7	91,08497079	12	3	36	0	3	0	0
	1	1400	1053,684	1001,4	95,03796204	9	3	34	0	3	0	0
	1	1400	976,3158	981,4	100,5207547	12	3	32	0	3	0	3

Empty calori food	Total skor moderasi	Keseimbangan Kesehatan		Total skor keseimbangan	Total Skor (DQ)	Kategori skor DQ		Pembagian bel		BPI (SPA)		BPI (Dane)	
		Ratio K11 : P : L	Ratio (PUFA : MUFA : SFA)			Kurang 0-60	Bagus > 60	<3%	>3%	Jarang cibi	Sering xibi	Jarang cibi	Sering xibi
6	15	2	0	2	46	1		1			1		1
3	21	0	0	0	47	1		1			1		1
0	18	6	0	6	52	1		1		1		1	
0	6	6	2	8	48	1		1		1		1	
0	9	2	2	4	46	1		1		1		1	
3	6	2	2	4	40	1		1			1		1
3	12	2	4	6	63		1	1		1		1	
3	12	4	4	8	68		1	1		1		1	
3	9	4	2	6	62		1		1	1		1	
3	18	4	4	8	62		1		1	1		1	
0	9	4	0	4	66		1	1			1		1
0	0	4	2	6	42	1			1		1		1
0	0	2	4	6	42	1			1		1		1
3	6	2	2	4	36	1			1		1		1
3	3	4	4	8	48	1			1		1		1
0	0	6	0	6	52	1			1		1		1
0	0	2	0	2	49	1			1		1		1
0	0	2	0	2	47	1			1		1		1
0	0	0	0	0	40	1			1		1		1
0	0	2	0	2	41	1			1		1		1
3	3	4	0	4	40		1		1			1	
3	6	0	0	0	47	1			1			1	
0	0	2	0	2	34	1			1		1		1
0	3	0	0	0	32	1			1		1		1
0	3	4	0	4	46	1			1		1		1
0	0	0	0	0	37	1			1		1		1
3	12	6	4	10	67		1	1			1		1
3	6	0	0	0	35	1			1		1		1
0	3	0	0	0	44	1			1		1		1
0	9	6	4	10	66		1		1		1		1
3	9	6	4	10	67		1		1		1		1
0	3	0	0	0	41	1			1		1		1
0	3	4	4	8	63		1		1		1		1
0	6	4	2	6	64		1	1		1		1	
3	3	0	0	0	44	1			1		1		1
3	9	6	2	8	63	1			1		1		1
0	0	0	2	2	43	1			1		1		1
0	0	0	2	2	27	1			1		1		1
3	6	6	2	8	63		1		1		1		1
3	9	4	2	6	66		1	1			1		1
0	0	0	0	0	42	1			1		1		1
0	3	0	0	0	42	1			1		1		1
0	0	0	0	0	43	1			1		1		1
3	3	0	0	0	46	1			1		1		1
3	6	2	2	4	61		1	1			1		1
3	6	6	4	10	62		1	1			1		1
3	9	4	2	6	62		1	1			1		1

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Skor Kualitas Asupan Makan	Kode	Kelompok	ISPA	Kelompok	Diare	Kelompok		
3	52	2	1	1	1	1	1		
4	44	2	1	2	1	1	1		
5	46	2	1	2	1	1	1		
6	63	1	1	2	1	1	1		
7	63	1	1	2	1	1	1		
8	63	1	1	2	1	2	1		
9	63	1	1	1	1	2	1	Ket : 1 = pendek	
10	63	1	1	1	1	2	1	2 = sangat pendek	
11	42	2	1	1	1	2	1		
12	42	2	1	1	1	2	1		
13	52	2	1	1	1	2	1		
14	40	2	1	1	1	2	1		
15	41	2	1	2	1	2	1		
16	40	2	1	2	1	2	1		
17	47	2	1	2	1	2	1	Ket 1 = sering	
18	32	2	1	1	1	2	1	2 = jarang	
19	49	2	1	1	1	2	1		
20	67	1	1	1	1	2	1		
21	35	2	1	1	1	2	1		
22	44	2	1	1	1	2	1	Ket 1 = kualitas	
23	66	1	1	1	1	2	1	baik	2 =
24	66	1	1	1	1	2	1		
25	41	2	1	1	1	2	1		
26	63	1	1	2	1	2	1		
27	63	1	1	1	1	2	1		
28	44	2	1	2	1	2	1		
29	63	1	1	2	1	2	1		
30	43	2	1	2	1	2	1		
31	27	2	1	2	1	2	1		
32	63	1	1	1	1	2	1		
33	66	1	1	1	1	2	1		
34	42	2	1	1	1	2	1		
35	42	2	1	1	1	2	1		
36	46	2	1	1	1	2	1		
37	61	1	1	1	1	2	1		
38	61	1	1	1	1	2	1		
39	61	1	1	1	1	2	1		
40	46	2	2	1	2	1	2		
41	38	2	2	1	2	1	2		
42	40	2	2	1	2	1	2		
43	36	2	2	1	2	1	2		
44	44	2	2	1	2	1	2		
45	49	2	2	1	2	1	2		
46	47	2	2	1	2	1	2		
47	34	2	2	1	2	1	2		
48	37	2	2	1	2	2	2		
49	43	2	2	1	2	2	2		

Lampiran 10. Tabel Kontingensi

1. Tabel Kontingensi Kualitas Asupan Makan

Kelompok * Kualitas Asupan Makan Crosstabulation

Count

		Kualitas Asupan Makan		Total
		Baik	Buruk	
Kelompok	Pendek	16	21	37
	Sangat Pendek	0	10	10
Total		16	31	47

2. Tabel Kontingensi ISPA

Kelompok * ISPA Crosstabulation

Count

		ISPA		Total
		Sering	Jarang	
Kelompok	Pendek	24	13	37
	Sangat Pendek	10	0	10
Total		34	13	47

3. Tabel Kontingensi Diare

Kelompok * Diare Crosstabulation

Count

		Diare		Total
		Sering	Jarang	
Kelompok	Pendek	5	32	37
	Sangat Pendek	8	2	10
Total		13	34	47

Lampiran 11. Hasil Uji Normalitas

1. Uji Normalitas Data Kualitas Asupan Makan

Tests of Normality ^a							
		Kolmogorov-Smirnov ^b			Shapiro-Wilk		
Kualitas Asupan Makan		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kelompok	Buruk	,429	31	,000	,591	31	,000

a. Kelompok is constant when Kualitas Asupan Makan = Baik. It has been omitted.

b. Lilliefors Significance Correction

2. Uji Normalitas Data ISPA

Tests of Normality ^b							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Riwayat ISPA		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kelompok	sering	,443	34	,000	,573	34	,000

a. Lilliefors Significance Correction

b. Kelompok is constant when Riwayat ISPA = jarang. It has been omitted.

3. Uji Normalitas Data Infeksi Diare

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Diare		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kelompok	sering	,392	13	,000	,628	13	,000
	jarang	,538	34	,000	,255	34	,000

a. Lilliefors Significance Correction

Lampiran 12. Hasil Analisis Uji Korelasi Spearman

1. Hubungan Kualitas Asupan Makan Dengan Kejadian Stunting

			Correlations	
			Kelompok	Kualitas Asupan Makan
Spearman's rho	Kelompok	Correlation Coefficient	1,000	,373**
		Sig. (2-tailed)	.	,010
		N	47	47
	Kualitas Asupan Makan	Correlation Coefficient	,373**	1,000
		Sig. (2-tailed)	,010	.
		N	47	47

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

2. Hubungan Riwayat Penyakit ISPA Dengan Kejadian Stunting

			Correlations	
			Kelompok	Riwayat ISPA
Spearman's rho	Kelompok	Correlation Coefficient	1,000	-,321*
		Sig. (2-tailed)	.	,028
		N	47	47
	Riwayat ISPA	Correlation Coefficient	-,321*	1,000
		Sig. (2-tailed)	,028	.
		N	47	47

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

3. Hubungan Riwayat Penyakit Infeksi Diare Dengan Kejadian Stunting

			Correlations	
			Kelompok	Diare
Spearman's rho	Kelompok	Correlation Coefficient	1,000	-,608**
		Sig. (2-tailed)	.	,000
		N	47	47
	Diare	Correlation Coefficient	-,608**	1,000
		Sig. (2-tailed)	,000	.
		N	47	47

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Lampiran 13. Dokumentasi Kegiatan Penelitian

1. Pengukuran Tinggi Badan



2. Pengukuran Berat Badan



3. Wawancara Dan Pengisian Formulir



4. Pemberian Buah Tangan

