

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. *Informed Consent*

#### **Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*):**

Saya Aulia Nur Listyani adalah peneliti dari **Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Jurusan Gizi**, dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul **”Kualitas Diet pada Baduta dan Determinannya: Peran Pola Asuh Makan dan Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Wilayah Kapanewon Bambanglipuro”** dengan beberapa penjelasan sebagai berikut :

1. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor yang memengaruhi kualitas diet anak usia 6–23 bulan, khususnya peran pola asuh makan dan kondisi ketahanan pangan di rumah tangga, dengan metode/prosedur wawancara dan pengisian kuesioner
2. Anda dilibatkan dalam penelitian karena anda merupakan ibu atau pengasuh utama yang bertanggung jawab dalam memberi makan anak. 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 33 hari dengan sampel setiap subjek yang memenuhi kriteria penelitian dimasukkan sebagai unit sampel secara berurutan hingga jumlah sampel yang dibutuhkan terpenuhi.
5. Anda akan diberikan imbalan pengganti/kompensasi berupa 1 botol minyak goreng senilai sekitar 10.000 atas kehilangan waktu atau ketidaknyamanan lain yang mungkin timbul selama pelaksanaan wawancara dan pengisian kuesioner penelitian.
6. Setelah selesai penelitian, anda akan diberikan informasi tentang hasil penelitian secara umum dalam bentuk leaflet atau infografik melalui kader posyandu.
7. Anda akan mendapatkan informasi tentang keadaan kesehatan anda selama pengambilan data/sampel secara tidak langsung, karena penelitian ini tidak melibatkan pemeriksaan fisik atau pengambilan sampel biologis.
8. Anda akan mendapatkan informasi bila ditemukan hal-hal yang tidak sesuai selama penelitian ini.
9. Anda juga akan diinformasikan data lain yang berhubungan dengan keadaan anda yang kemungkinan ditemukan saat pengambilan sampel/data berlangsung, kecuali data tersebut bersifat pribadi dan tidak relevan dengan tujuan penelitian. Data tersebut akan tetap dijaga kerahasiaannya sesuai prinsip etika penelitian.
10. Prosedur pengambilan sampel adalah dengan metode wawancara dan pengisian kuesioner, cara ini mungkin menyebabkan kelelahan atau rasa tidak nyaman akibat keikutsertaan dalam penelitian.

11. Keuntungan yang anda peroleh dengan keikutsertaan anda adalah turut berkontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan di bidang gizi anak usia di bawah usia dua tahun (baduta)
12. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi masyarakat secara luas dengan meningkatkan kesadaran orang tua dan pengasuh tentang pentingnya kualitas diet anak, serta bagi pemangku kebijakan dalam merumuskan kebijakan yang tepat untuk mendukung perbaikan gizi anak.
13. 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 fisik dan digital yang disimpan di tempat aman dan dilindungi kata sandi selama 3 tahun setelah penelitian selesai.
18. Semua informasi yang anda berikan dalam penelitian ini tidak akan disebarluaskan sehingga kerahasiaannya akan terjaga.
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 subjek karena penelitian ini tidak mengandung unsur intervensi dan hanya pengisian kuisisioner.
22. Tidak ada pengobatan atau rehabilitasi dan perawatan kesehatan pada individu/subjek karena penelitian ini tidak mengandung unsur intervensi terhadap subyek.
23. Peneliti tidak menjamin apabila terjadi resiko pada subjek 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/subjek sehingga tidak ada jaminan hukum untuk hal tersebut.
25. Penelitian ini telah mendapat persetujuan laik etik dari Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
26. Anda akan diberikan informasi apabila terjadi pelanggaran pelaksanaan protokol penelitian ini; dan jika terjadi pelanggaran, maka ketua peneliti akan menghentikan sementara penelitian, melakukan evaluasi, dan menjamin tidak ada kerugian bagi subjek serta menjaga kerahasiaan data.
27. Anda akan diberi tahu bagaimana prosedur penelitian ini berlangsung dari awal sampai selesai penelitian termasuk cara pengisian kuisisioner.
28. Semua informasi penting akan diungkapkan selama penelitian berlangsung dan anda berhak untuk menarik data/informasi selama penelitian berlangsung

29. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrumen kuisisioner, tidak menggunakan hasil tes genetik dan informasi genetik keluarga.
30. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrumen 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 instrumen kuisisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijelaskan oleh peneliti, termasuk bila ada wanita usia subur.
33. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrumen kuisisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijelaskan oleh peneliti, termasuk bila ada wanita hamil/menyusui
34. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrumen kuisisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijelaskan oleh peneliti, termasuk disitu bila ada individu yang pernah mengalami atau menjadi korban bencana.
35. Penelitian ini dilakukan secara offline dan online dengan bantuan aplikasi Google Formulir. Peneliti akan menggunakan password tertentu untuk mencegah kebocoran data anda.

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.

Dengan hormat

Saksi

Peneliti

.....

.....



### **Lampiran 3. Food Recall 1x24 Jam**

#### **Petunjuk Pengisian:**

1. Dalam 24 jam terakhir (terhitung sejak waktu/jam anak bangun tidur kemarin, hingga 24 jam berikutnya), makanan apa sajakah yang dimakan oleh anak?
2. Sebutkan semuanya, termasuk makanan yang hanya dimakan sedikit. Jika anak juga diasuh oleh pengasuh, mohon tanyakan kepada pengasuh mengenai makanan yang dikonsumsi anak.
3. Apabila makanan yang dikonsumsi merupakan produk bermerk, harap sebutkan nama merknya.
4. Jika makanan yang dikonsumsi berupa hidangan campuran (misalnya sop), mohon sebutkan bahan atau isinya. *contoh: sayur sop (kol, wortel, bakso).*
5. Sebutkan hanya bahan makanan yang benar-benar dikonsumsi oleh anak. Misalnya, jika yang dihidangkan adalah sayur sop berisi kol, wortel, dan bakso, tetapi anak hanya makan kuah dan bakso, maka yang disebutkan cukup kuah dan bakso saja.
6. Sebutkan juga konsumsi minuman (termasuk susu formula), buah, dan camilan yang dikonsumsi oleh anak.
7. Contoh yang diberikan hanya sebagai panduan. Pengisian tetap sesuai dengan makanan dan minuman yang benar-benar dikonsumsi oleh anak.

#### **Makan Pagi**

*contoh: nasi, soto sapi (daging sapi, tauge, kubis, telur, wortel), kerupuk, buah pisang, dll jika tidak ada konsumsi makanan pada waktu ini, isi dengan tanda strip "-"*

---

#### **Camilan/Snack Pagi**

*contoh: biskuit bayi (promina puffs), kue nagasari, puding manis, es krim, dll jika tidak ada konsumsi makanan pada waktu ini, isi dengan tanda strip "-"*

---

#### **Makan Siang**

*contoh: bubur SUN/Milna/Cerelac/Promina, sosis, nugget, teh manis, dll jika tidak ada konsumsi makanan pada waktu ini, isi dengan tanda strip "-"*

---

#### **Camilan/Snack Siang**

*contoh: susu kemasan rasa stroberi, jus buah manis, permen, cokelat, dll jika tidak ada konsumsi makanan pada waktu ini, isi dengan tanda strip "-"*

---

#### **Makan Malam**

*contoh: bubur tim ikan (nasi, ikan kembung, bayam, tahu), dll jika tidak ada konsumsi makanan pada waktu ini, isi dengan tanda strip "-"*

---

#### **Camilan/Snack Malam**

*contoh: alpukat, jagung rebus, ubi rebus, wafer, keripik, dll jika tidak ada konsumsi makanan pada waktu ini, isi dengan tanda strip "-"*

---

**Apakah dalam 24 jam terakhir, Anak mengonsumsi ASI?**

---

**Apakah dalam 24 jam terakhir, anak mengonsumsi susu selain ASI? Susu apa yang dikonsumsi? Mohon sebutkan merknya**

*contoh: susu formula (SGM Eksplor 1+, Dancow 1+, Lactogrow Pro 1+, S26 Procal, Bebelac 1+, Pediasure, Chil Go 1+, Chil Mil, SGM Ananda 2, Lactogen 2), susu segar, susu kemasan kotak/botol rasa stroberi/coklat/vanilla, dll atau tidak mengonsumsi susu selain ASI*

---

1. Apakah anak sedang sakit pada hari kemarin?      Ya / Tidak  
Jika “Ya”, sakit apa?\*)  
a. Demam/panas  
b. Batuk berdahak/batuk kering  
c. Pilek/hidung tersumbat  
d. Sakit tenggorokan  
e. Diare/mencret  
f. Lainnya:  
.....
2. Apakah anak baru saja sembuh dari sakit dalam 3 – 7 hari terakhir?      Ya / Tidak  
Jika “Ya”, sakit apa?\*)  
a. Demam/panas  
b. Batuk berdahak/batuk kering  
c. Pilek/hidung tersumbat  
d. Sakit tenggorokan  
e. Diare/mencret  
f. Lainnya:  
.....

**Keterangan:**

Lingkari jawaban atau coret yang tidak perlu

\*) Boleh lingkari lebih dari satu

**Lampiran 4. Infant Feeding Style Questionnaire (IFSQ)**

**INFANT FEEDING STYLE QUESTIONNAIRE (IFSQ)**

**Petunjuk Pengisian Kuesioner:**

1. Kuesioner ini berisi beberapa pernyataan terkait cara Anda memberikan makanan kepada anak. Pilihan jawaban menunjukkan seberapa sering Anda melakukan aktivitas yang disebutkan dalam kuesioner.
2. Terdapat 43 pernyataan. Jawablah sesuai dengan kondisi yang sebenarnya terjadi. Tidak ada jawaban benar atau salah. Semua jawaban berdasarkan pengalaman Anda ketika memberi makan anak.
3. Untuk setiap pernyataan, beri tanda centang (✓) pada salah satu kolom jawaban yang paling sesuai.

No	Pernyataan	Tidak pernah	Jarang	Kadang	Sering	Selalu
LF1	Ketika anak minum dari botol, saya menyangga botol pada bantal atau benda penyangga					
dst.						
PR1	Saya berusaha membuat anak menghabiskan makanannya					
dst.						
RS1	Saya mengontrol dengan cermat seberapa banyak anak makan					
dst.						
RP1	Anak memberitahu saya ketika dia sudah kenyang					
dst.						
ID1	Saya membiarkan anak menonton TV sambil makan jika dia menginginkannya					
dst.						

\*) Contoh item disajikan untuk memberikan gambaran karakteristik instrumen yang digunakan dalam penelitian

**Lampiran 5. Household Food Insecurity Access Scale (HFIAS)**

**Kuesioner Household Food Insecurity Access Scale (HFIAS)**

**Petunjuk Pengisian Kuesioner:**

1. Bacalah setiap pertanyaan dengan cermat dan pilih jawaban yang paling sesuai dengan pengalaman Anda dan anggota rumah tangga terkait ketersediaan serta konsumsi pangan dalam 1 bulan terakhir.
2. Pada setiap pertanyaan, pilih salah satu jawaban:
  - a. **Ya** → jika **pernah** dialami dalam 1 bulan terakhir.
  - b. **Tidak** → jika **tidak pernah** dialami dalam 1 bulan terakhir.
3. Lanjutkan menjawab pertanyaan berikutnya, terkait seberapa sering hal tersebut terjadi?  
Skor 0 = Tidak pernah  
Skor 1 = Jarang (1–2 kali dalam 4 minggu terakhir)  
Skor 2 = Kadang-kadang (3–10 kali dalam 4 minggu terakhir)  
Skor 3 = Sering (Lebih dari 10 kali dalam 4 minggu terakhir)
4. Tidak ada jawaban benar atau salah. Semua jawaban berdasarkan pengalaman pribadi rumah tangga Anda.

No	Pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda khawatir bahwa rumah tangga Anda tidak memiliki cukup pangan?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering
2	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya tidak bisa mengonsumsi jenis pangan yang Anda sukai karena kurangnya sumberdaya?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering

3	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya mengonsumsi pangan yang kurang bervariasi karena kurangnya sumberdaya?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering
4	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya harus mengonsumsi beberapa pangan yang benar-benar tidak ingin Anda makan karena kurangnya sumberdaya untuk mendapatkan pangan lain?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering
5	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya harus mengonsumsi pangan yang lebih sedikit dari yang dibutuhkan karena tidak cukup pangan?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering
6	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya harus mengonsumsi pangan yang lebih sedikit dalam sehari karena tidak cukup pangan?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering
7	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya tidak mengonsumsi apapun akibat	a. Ya b. Tidak

	dari tidak tersedianya pangan di rumah karena kurangnya sumberdaya mendapatkan pangan?	
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering
8	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya tidur dalam kelaparan di malam hari karena tidak cukup pangan?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering
9	Dalam sebulan terakhir, apakah Anda atau anggota rumah tangga Anda lainnya tidak mengonsumsi apa-apa sehari semalam karena tidak cukup pangan?	a. Ya b. Tidak
	Seberapa sering hal ini terjadi?	0. Tidak pernah 1. Jarang 2. Kadang-kadang 3. Sering

**Lampiran 6. Ethical Clearance** dari Komite Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta



Terakreditasi KEPPKN No. 005/KEPPKN/AKT/IV/2024

**Kementerian Kesehatan  
Poltekkes Yogyakarta**

**Komite Etik Penelitian Kesehatan**

Jalan Tata Bumi No. 3, Banyuraden, Gamping,  
Sleman, D.I. Yogyakarta 55293

(0274) 617601

<https://poltekkesjogja.ac.id>

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
"ETHICAL EXEMPTION"

No.DP.04.03/e-KEPK.1/1185/2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

**Peneliti utama** : Aulia Nur Listyani, S.Gz.  
*Principal In Investigator*

**Nama Institusi** : Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan Yogyakarta  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Kualitas Diet pada Baduta dan Determinannya: Peran Pola Asuh Makan dan Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Wilayah Kapanewon Bambanglipuro"**

*"Diet Quality in Toddlers and Its Determinants: The Role of Feeding Styles and Household Food Security in Bambanglipuro Subdistrict"*

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 Oktober 2025 sampai dengan tanggal 29 Oktober 2026.

*This declaration of ethics applies during the period October 29, 2025 until October 29, 2026.*



October 29, 2025  
Chairperson,



Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes.

Anggota Peneliti : Nur Hidayat, SKM., M.Kes., RD. dan Prof. Dr. Tri Siswati, SKM., M.Kes.



**Lampiran 8.** Dokumentasi Gambaran Hasil *Backward Translation* Kuesioner IFSQ oleh Penerjemah Tersumpah

- RP4. I pay attention to (the child) if he/she lets me know that he/she is full or hungry
- RP5. I allow (the child) to eat when he/she is hungry
- RP8. Talk to (the child) to encourage him/her to drink formula/breast milk
- RP9. Talk to (the child) to encourage him/her to eat.
- RP10. Show (the child) how to get a bite or pretend to eat
- RP11. I will try again (giving) the new foods if it was initially rejected
- ID1. Allow the child to watch TV while eating if he/she is willing
- ID10. Allow the child to eat fast food so he/she eats enough
- ID19. Allow the child to have sweet/soda drinks so he/she does not cry
- ID28. Allow the child to eat sweet food/dessert to make him/her happy

**Lampiran 9.** Dokumentasi Gambaran Hasil *Expert Review* Kuesioner IFSQ oleh Psikolog

No	Item Asli (Inggris)	Forward Translation (Bahasa Indonesia)	Backward Translation (Kembali ke Inggris)	Final Draft (Bahasa Indonesia)	Komentar/Saran (Expert Review)
<b>Feeding Style: Laissez-Faire</b>					
<b>Attention</b>					
LF1	When (name of child) has/had a bottle, I prop/propped it up	Ketika (nama anak) minum dari botol, saya membantu menyangga botolnya	When (child's name) drinks from the bottle, I help him/her support the bottle	Ketika anak minum dari botol, saya menyangga botol dengan benda lain	Sdh Ok, namun kata "benda lain" bisa diperjelas misal : "menyangga botol pada bantal atau benda penyangga"

**Lampiran 10.** Dokumentasi Gambaran Hasil *Pilot Test*

<p>Apakah ada kata atau istilah yang terasa asing atau tidak biasa digunakan dalam kehidupan sehari-hari? Jika ada, sebutkan kata atau istilah tersebut</p> <p>8 responses</p> <p>Tidak ada</p> <p>Tidak</p> <p>Tidak</p> <p>Apakah ada pertanyaan yang terasa tidak berkaitan dengan pengalaman Ibu dalam memberi makan anak? Jika ada, sebutkan nomor pertanyaannya dan sebutkan alasannya</p> <p>8 responses</p> <p>Tidak</p> <p>Tidak ada</p> <p>Sudah paham</p> <p>Berhubung anak saya masih 7bulan jadi dia belum bisa menentukan seberapa banyak makanan yang akan dimakan.</p>	<p>Apakah format atau skala jawaban (tidak pernah - selalu) mudah dimengerti?</p> <p>8 responses</p> <p>Mudah</p> <p>Mudah dimengerti</p> <p>Sangat mudah dimengerti</p> <p>Ya</p> <p>Mudah di pahami</p> <p>Saran Ibu agar pertanyaan lebih mudah dimengerti atau lebih sesuai dengan kebiasaan di Indonesia?</p> <p>8 responses</p> <p>Saya</p> <p>Sudah bagus</p> <p>Sudah bagus pertanyaannya dan mudah di pahami</p> <p>Ejaannya</p>
--	---

Lampiran 11. Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian





**Lampiran 12. Dokumentasi Imbalan yang Diberikan kepada Responden**



Lampiran 13. Output Analisis Univariat Data Penelitian dari *Software IBM SPSS Statistics*

jenis kelamin anak					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	female	82	44.1	44.1	44.1
	male	104	55.9	55.9	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 6. Univariat jenis kelamin anak

riwayat sakit infeksi anak					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	no	124	66.7	66.7	66.7
	yes	62	33.3	33.3	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 7. Univariat riwayat sakit anak

usia anak tiga kategori					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	12-23 months	131	70.4	70.4	70.4
	9-11 months	28	15.1	15.1	85.5
	6-8 months	27	14.5	14.5	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Gambar 8. Univariat usia anak

pendidikan ibu lima kategori					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	did not complete primary school	1	.5	.5	.5
	primary education	2	1.1	1.1	1.6
	lower secondary education	17	9.1	9.1	10.8
	upper secondary education	115	61.8	61.8	72.6
	tertiary education	51	27.4	27.4	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 9. Univariat tingkat pendidikan ibu

pekerjaan ibu					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	not employed outside the home	142	76.3	76.3	76.3
	employed outside the home	44	23.7	23.7	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 10. Univariat status pekerjaan ibu

pendapatan rumah tangga					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	≥Rp2,668,306	62	33.3	33.3	33.3
	<Rp2,668,306	124	66.7	66.7	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 11. Univariat pendapatan rumah tangga

minimum dietary diversity					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	achieved	160	86.0	86.0	86.0
	not achieved	26	14.0	14.0	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 12. Univariat *minimum dietary diversity*

minimum meal frequency					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	achieved	184	98.9	98.9	98.9
	not achieved	2	1.1	1.1	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 13. Univariat *minimum meal frequency*

minimum acceptable diet					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	achieved	155	83.3	83.3	83.3
	not achieved	31	16.7	16.7	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 14. Univariat *minimum acceptable diet*

unhealthy food consumption					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	no	34	18.3	18.3	18.3
	yes	152	81.7	81.7	100.0
Total		186	100.0	100.0	

Gambar 15. Univariat *unhealthy food consumption*

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	food secure	125	67.2	67.2	67.2
	mildly food insecure	13	7.0	7.0	74.2
	moderately food insecure	34	18.3	18.3	92.5
	severely food insecure	14	7.5	7.5	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Gambar 16. Univariat ketahanan pangan rumah tangga

		Percentiles		
		25	50	75
Weighted Average (Definition 1)	usia_ibu	26.75	30.00	35.00
	jml_art	3.00	4.00	5.00
	lf_mean	1.1429	1.5714	2.0000
	pr_mean	2.5714	3.0000	3.4286
	rs_mean	3.7500	4.5000	5.0000
	rp_mean	3.5556	4.0000	4.3611
	id_mean	1.1250	1.5000	2.0000
	mean_lf_attention	1.0000	1.6667	2.3333
	mean_lf_dietquality	1.0000	1.5000	2.0000
	mean_pr_finishing	2.6667	3.1667	3.6667
	mean_pr_soothing	1.0000	2.0000	3.0000
	mean_rs_amount	3.8750	4.5000	5.0000
	mean_rs_dietquality	4.0000	5.0000	5.0000
	mean_rp_satiety	3.4000	4.0000	4.6000
	mean_rp_attention	3.5000	4.0000	4.7500
	mean_id_permissive	1.2500	1.7500	2.2500
	mean_id_coaxing	1.0000	1.5000	2.0000
	mean_id_soothing	1.0000	1.2500	2.0000
	mean_id_pampering	1.0000	1.5000	2.0000

**Gambar 17.** Univariat usia ibu, jumlah anggota rumah tangga, dan pola asuh pemberian makan

Lampiran 14. Output Analisis Bivariat Data Penelitian dari Software IBM SPSS Statistics

jenis kelamin anak * minimum acceptable diet Crosstabulation					
		minimum acceptable diet		Total	
		achieved	not achieved		
jenis kelamin anak	female	Count	63	19	82
		Expected Count	68.3	13.7	82.0
		% within jenis kelamin anak	76.8%	23.2%	100.0%
	male	Count	92	12	104
		Expected Count	86.7	17.3	104.0
		% within jenis kelamin anak	88.5%	11.5%	100.0%
Total		Count	155	31	186
		Expected Count	155.0	31.0	186.0
		% within jenis kelamin anak	83.3%	16.7%	100.0%

  

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.467 <sup>a</sup>	1	.035		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3.669	1	.055		
Likelihood Ratio	4.444	1	.035		
Fisher's Exact Test				.047	.028
Linear-by-Linear Association	4.443	1	.035		
N of Valid Cases	186				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13,67.  
b. Computed only for a 2x2 table

Gambar 18. Bivariat jenis kelamin anak dengan MAD

riwayat sakit infeksi anak * minimum acceptable diet Crosstabulation					
		minimum acceptable diet		Total	
		achieved	not achieved		
riwayat sakit infeksi anak	no	Count	103	21	124
		Expected Count	103.3	20.7	124.0
		% within riwayat sakit infeksi anak	83.1%	16.9%	100.0%
	yes	Count	52	10	62
		Expected Count	51.7	10.3	62.0
		% within riwayat sakit infeksi anak	83.9%	16.1%	100.0%
Total		Count	155	31	186
		Expected Count	155.0	31.0	186.0
		% within riwayat sakit infeksi anak	83.3%	16.7%	100.0%

  

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.019 <sup>a</sup>	1	.889		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.019	1	.889		
Fisher's Exact Test				1.000	.534
Linear-by-Linear Association	.019	1	.890		
N of Valid Cases	186				

a. 0 cells (0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,33.  
b. Computed only for a 2x2 table

Gambar 19. Bivariat riwayat sakit anak dengan MAD

usia anak tiga kategori * minimum acceptable diet Crosstabulation					
		minimum acceptable diet		Total	
		achieved	not achieved		
usia anak tiga kategori	12-23 months	Count	115	16	131
		Expected Count	109.2	21.8	131.0
		% within usia anak tiga kategori	87.8%	12.2%	100.0%
	9-11 months	Count	25	3	28
		Expected Count	23.3	4.7	28.0
		% within usia anak tiga kategori	89.3%	10.7%	100.0%
	6-8 months	Count	15	12	27
		Expected Count	22.5	4.5	27.0
		% within usia anak tiga kategori	55.6%	44.4%	100.0%
Total		Count	155	31	186
		Expected Count	155.0	31.0	186.0
		% within usia anak tiga kategori	83.3%	16.7%	100.0%

  

Chi-Square Tests						
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)	Point Probability
Pearson Chi-Square	17.585 <sup>a</sup>	2	.000	.000		
Likelihood Ratio	14.200	2	.001	.001		
Fisher's Exact Test	14.224			.000		
Linear-by-Linear Association	12.750 <sup>b</sup>	1	.000	.001	.001	.000
N of Valid Cases	186					

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,50.  
b. The standardized statistic is 3,571.

Gambar 20. Bivariat usia anak dengan MAD

pendidikan ibu dua kategori * minimum acceptable diet Crosstabulation					
		minimum acceptable diet		Total	
		achieved	not achieved		
pendidikan ibu dua kategori	tertiary education	Count	43	8	51
		Expected Count	42.5	8.5	51.0
		% within pendidikan ibu dua kategori	84.3%	15.7%	100.0%
	≤ secondary education	Count	112	23	135
		Expected Count	112.5	22.5	135.0
		% within pendidikan ibu dua kategori	83.0%	17.0%	100.0%
Total		Count	155	31	186
		Expected Count	155.0	31.0	186.0
		% within pendidikan ibu dua kategori	83.3%	16.7%	100.0%

  

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.049 <sup>a</sup>	1	.825		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.049	1	.825		
Fisher's Exact Test				1.000	.509
Linear-by-Linear Association	.048	1	.826		
N of Valid Cases	186				

a. 0 cells (0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,50.  
b. Computed only for a 2x2 table

Gambar 21. Bivariat tingkat pendidikan ibu dengan MAD

pekerjaan ibu * minimum acceptable diet Crosstabulation					
		minimum acceptable diet		Total	
		achieved	not achieved		
pekerjaan ibu	not employed outside the home	Count	120	22	142
		Expected Count	118.3	23.7	142.0
		% within pekerjaan ibu	84.5%	15.5%	100.0%
	employed outside the home	Count	35	9	44
		Expected Count	36.7	7.3	44.0
		% within pekerjaan ibu	79.5%	20.5%	100.0%
Total		Count	155	31	186
		Expected Count	155.0	31.0	186.0
		% within pekerjaan ibu	83.3%	16.7%	100.0%

  

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.595 <sup>a</sup>	1	.440		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.292	1	.589		
Likelihood Ratio	.573	1	.449		
Fisher's Exact Test				.489	.288
Linear-by-Linear Association	.592	1	.442		
N of Valid Cases	186				

a. 0 cells (0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,33.  
b. Computed only for a 2x2 table

Gambar 22. Bivariat status pekerjaan ibu dengan MAD

pendapatan rumah tangga * minimum acceptable diet Crosstabulation					Chi-Square Tests					
			minimum acceptable diet		Total	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
			achieved	not achieved						
pendapatan rumah tangga	aRp2.668.306	Count	52	10	62	Pearson Chi-Square	.019 <sup>a</sup>	1	.889	
		Expected Count	51.7	10.3	62.0	Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000	
		% within pendapatan rumah tangga	83.9%	16.1%	100.0%	Likelihood Ratio	.019	1	.889	
<Rp2.668.306		Count	103	21	124	Fisher's Exact Test			1.000	.534
		Expected Count	103.3	20.7	124.0	Linear-by-Linear Association	.019	1	.890	
		% within pendapatan rumah tangga	83.1%	16.9%	100.0%	N of Valid Cases	186			
Total		Count	155	31	186	a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.33.				
		Expected Count	155.0	31.0	186.0	b. Computed only for a 2x2 table				
		% within pendapatan rumah tangga	83.3%	16.7%	100.0%					

**Gambar 23.** Bivariat pendapatan rumah tangga dengan MAD

unhealthy food consumption * minimum acceptable diet Crosstabulation					Chi-Square Tests					
			minimum acceptable diet		Total	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
			achieved	not achieved						
unhealthy food consumption	no	Count	25	9	34	Pearson Chi-Square	2.879 <sup>a</sup>	1	.090	
		Expected Count	28.3	5.7	34.0	Continuity Correction <sup>b</sup>	2.080	1	.149	
		% within unhealthy food consumption	73.5%	26.5%	100.0%	Likelihood Ratio	2.615	1	.106	
yes		Count	130	22	152	Fisher's Exact Test			.124	.079
		Expected Count	126.7	25.3	152.0	Linear-by-Linear Association	2.864	1	.091	
		% within unhealthy food consumption	85.5%	14.5%	100.0%	N of Valid Cases	186			
Total		Count	155	31	186	a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.67.				
		Expected Count	155.0	31.0	186.0	b. Computed only for a 2x2 table				
		% within unhealthy food consumption	83.3%	16.7%	100.0%					

**Gambar 24.** Bivariat *unhealthy food consumption* dengan MAD

kerawanan pangan rumah tangga dua kategori * minimum acceptable diet Crosstabulation					Chi-Square Tests					
			minimum acceptable diet		Total	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
			achieved	not achieved						
kerawanan pangan rumah tangga dua kategori	food secure	Count	104	21	125	Pearson Chi-Square	.005 <sup>a</sup>	1	.944	
		Expected Count	104.2	20.8	125.0	Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000	
		% within kerawanan pangan rumah tangga dua kategori	83.2%	16.8%	100.0%	Likelihood Ratio	.005	1	.944	
food insecure		Count	51	10	61	Fisher's Exact Test			1.000	.562
		Expected Count	50.8	10.2	61.0	Linear-by-Linear Association	.005	1	.944	
		% within kerawanan pangan rumah tangga dua kategori	83.8%	16.4%	100.0%	N of Valid Cases	186			
Total		Count	155	31	186	a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.17.				
		Expected Count	155.0	31.0	186.0	b. Computed only for a 2x2 table				
		% within kerawanan pangan rumah tangga dua kategori	83.3%	16.7%	100.0%					

**Gambar 25.** Bivariat ketahanan pangan rumah tangga dengan MAD

		Percentiles							
		minimum acceptable diet		Percentiles					
		achieved	not achieved	25	50	75			
Weighted Average (Definition 1)	usia_ibu	achieved		26.00	30.00	35.00			
		not achieved		27.00	32.00	34.00			
	jml_art	achieved		3.00	4.00	5.00			
		not achieved		3.00	4.00	5.00			
	lf_mean	achieved		1.1429	1.5714	1.8571			
		not achieved		1.0000	1.5714	2.1429			
	pr_mean	achieved		2.5714	3.0000	3.5714			
		not achieved		2.4286	3.1429	3.4286			
	rs_mean	achieved		4.0000	4.5000	4.7500			
		not achieved		3.5000	4.7500	5.0000			
	rp_mean	achieved		3.6667	4.0000	4.3333			
		not achieved		3.4444	3.8889	4.5556			
	id_mean	achieved		1.1875	1.5000	2.0000			
		not achieved		1.0000	1.3125	2.0625			
			usia_ibu	jml_art	lf_mean	pr_mean	rs_mean	rp_mean	id_mean
	Mann-Whitney U		2265.500	2260.500	2277.000	2267.000	2098.000	2328.500	2273.000
	Wilcoxon W		14355.500	14350.500	2273.000	14357.000	14188.000	2824.500	2769.000
	Z		-.502	-.542	-.462	-.496	-1.129	-.271	-.476
Asymp. Sig. (2-tailed)		.616	.588	.644	.620	.259	.786	.634	

a. Grouping Variable: minimum acceptable diet

**Gambar 26.** Bivariat pola asuh pemberian makan dengan MAD

**Lampiran 15. Output Analisis Multivariat Data Penelitian dari Software IBM SPSS Statistics**

Variables in the Equation									
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 <sup>a</sup>	usia_anak	-.097	.043	5.224	1	.022	.907	.835	.986
	jenis kelamin anak	-.857	.410	4.368	1	.037	.425	.190	.948
	Constant	.137	.620	.049	1	.825	1.147		

a. Variable(s) entered on step 1: usia\_anak, jenis kelamin anak.

Variables in the Equation									
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 <sup>a</sup>	usia_anak	-.097	.043	5.233	1	.022	.907	.835	.986
	jenis kelamin anak	-.859	.410	4.385	1	.036	.423	.189	.946
	kerawanan pangan rumah tangga dua kategori	.062	.434	.020	1	.887	1.064	.454	2.491
	Constant	.122	.629	.037	1	.846	1.130		

a. Variable(s) entered on step 1: usia\_anak, jenis kelamin anak, kerawanan pangan rumah tangga dua kategori.

Variables in the Equation									
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 <sup>a</sup>	usia_anak	-.131	.053	6.164	1	.013	.877	.791	.973
	jenis kelamin anak	-.913	.422	4.691	1	.030	.401	.176	.917
	kerawanan pangan rumah tangga dua kategori	-.060	.447	.018	1	.893	.941	.392	2.262
	lf_mean	-.191	.567	.114	1	.735	.826	.272	2.507
	pr_mean	.091	.321	.080	1	.777	1.095	.584	2.053
	rs_mean	-.043	.417	.011	1	.918	.958	.423	2.169
	rp_mean	-.096	.387	.062	1	.804	.908	.426	1.939
	id_mean	.622	.494	1.585	1	.208	1.862	.707	4.905
	Constant	.224	2.684	.007	1	.934	1.251		

a. Variable(s) entered on step 1: usia\_anak, jenis kelamin anak, kerawanan pangan rumah tangga dua kategori, lf\_mean, pr\_mean, rs\_mean, rp\_mean, id\_mean.

Variables in the Equation									
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 <sup>a</sup>	usia_anak	-.120	.054	4.895	1	.027	.887	.797	.986
	jenis kelamin anak	-.944	.424	4.946	1	.026	.389	.169	.894
	kerawanan pangan rumah tangga dua kategori	-.038	.452	.007	1	.933	.963	.397	2.333
	lf_mean	-.128	.577	.050	1	.824	.879	.284	2.726
	pr_mean	.123	.323	.144	1	.705	1.130	.600	2.129
	rs_mean	.020	.416	.002	1	.962	1.020	.451	2.305
	rp_mean	.000	.402	.000	1	1.000	1.000	.455	2.197
	id_mean	.662	.497	1.774	1	.183	1.938	.732	5.129
	unhealthy food consumption	-.588	.516	1.296	1	.255	.556	.202	1.528
Constant	-.384	2.698	.020	1	.887	.681			

a. Variable(s) entered on step 1: usia\_anak, jenis kelamin anak, kerawanan pangan rumah tangga dua kategori, lf\_mean, pr\_mean, rs\_mean, rp\_mean, id\_mean, unhealthy food consumption.

**Gambar 27. Hasil Analisis Multivariat**