

DAFTAR PUSTAKA

- Yuniarti., & Zakiah. 2021. Anemia Pada Remaja Putri Di Kecamatan Cempaka Kota Banjarbaru. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(7), 2253-2262.
- Asri, F. A. R. & Nooraeni, R. 2021. Pemodelan Determinan Kejadian *Wasting* pada Balita di Indonesia Tahun 2018 dengan Logistik Biner. *Seminar Nasional Official Statistics*, 2020(1), hal. 935-945.
- Abidin, Tasnim, dan Fatmawati., 2018. Faktor Risiko Status Gizi *Wasting* Dalam Penerapan Full Day School Pada Anak Di Pendidikan Anak Usia Dini Pesantren Ummusabri Kendari. *Jurnal Gizi Ilmiah*, 5(1): 20-28.
- Angkat, A. H. (2018). Penyakit Infeksi dan Praktek Pemberian MP-ASI Terhadap Kejadian Stunting Pada Anak Usia 12-36 Bulan di Kecamatan Simpang Kiri Kota Subulussalam. *Jurnal Dunia Gizi*, 1(1), 52. 2919.
- Anissa, D. D., & Dewi, R. K. (2021). Peran Protein: ASI dalam Meningkatkan Kecerdasan Anak untuk Menyongsong Generasi Indonesia Emas 2045 dan Relevansi Dengan Al-Qur'an. *Jurnal Tadris IPA Indonesia*, 1(3), 427–435.
- Baculu, E. P. H. (2017). Hubungan Pengetahuan Ibu dan Asupan Karbohidrat Dengan Status Gizi pada Anak Balita di Desa Kalangkangan Kecamatan Galang Kabupaten Toli Toli. *Promotif*, 7(1), 14–17.
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. (2019). Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) Tahun 2020 – 2024. Rancangan Teknokratik. Jakarta: Bappenas.
- BAPPENAS.2021. PENETAPAN RENCANA AKSI NASIONAL PANGAN DAN GIZI TAHUN 2021-2024. Jakarta : Badan Perencanaan Pembangunan Daerah.
- Bardosono, A. E. P. S. (2012). Prevalensi Anak Berisiko *Wasting* dan Faktor-Faktor yang Berhubungan: Studi Cross Sectional pada Anak Usia 3-9 Tahun di Pesantren Tapak Sunan Tahun 2011 Abdulla. *Prevalensi Anak*, 3, 1–18.
- Diniyyah, S. R., & Nindya, T. S. (2017). Asupan Energi, Protein dan Lemak dengan Kejadian Gizi Kurang pada Balita Usia 24-59 Bulan di Desa Suci, Gresik. *Amerta Nutrition*, 1(4), 341.
- Dinkes Kab. Pangkep. 2022. Profil Kesehatan Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Tahun 2021. Pangkajene: Dinas Kesehatan Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan.
- Dewi, M., Khomsan, A., Ekawidnyani, K. R., & Pravansa, A. A. (2022). Pola Asuh Makan dan Konsumsi Pangan Balita Anemia di Kabupaten Cirebon. *Amerta Nutrition*, 6(3), 227–234. <https://doi.org/10.20473/amnt.v6i3.2022.227-234>
- Erika, E., Sari, Y., & Hajrah, W. O. (2020). Kejadian *Wasting* pada Balita Usia 6-59 Bulan. *Jurnal Bidan Cerdas*, 2(3), 154–162. <https://doi.org/10.33860/jbc.v2i3.110>
- Ernawati, F., Prihatini, M., & Yuriestia, A. (2017). Gambaran Konsumsi Protein Nabati Dan Hewani Pada Anak Balita Stunting Dan Gizi Kurang Di Indonesia (the Profile of Vegetable - Animal Protein Consumption of Stunting and Underweight Children Under Five Years Old in Indonesia). *Penelitian Gizi Dan Makanan (The Journal of Nutrition and Food Research)*, 39(2), 95–102.

- Hastuti Erika, Fatimah Siti, S. (2017). FAKTOR RISIKO KEJADIAN WASTING PADA REMAJA PUTRI (Studi Kasus pada Siswi Umur 13-15 Tahun di SMP Walisongo 1 Semarang Tahun 2017). JURNAL KESEHATAN MASYARAKAT (e-Journal), 5(4), 656–663.
- Fadlillah, A. P., & Herdiani, N. (2020). Literature Review : Asupan Energi Dan Protein Dengan Status Gizi Pada Balita. National Conference for Ummah, 10.
- Faridi, A., Bayyinah, N. H., & Vidyarini, A. (2023). Hubungan Asupan Energi dan Zat Gizi Makro, Pengetahuan Ibu Terkait Gizi Pola Asuh Dengan Gizi Kurang Balit. Jurnal Pustaka Padi, 2(1), 14–21.
- Fayasari, A. 2020. Penilaian Konsumsi Pangan, Jawa Timur: Kun Fayakun
- Febriani, E., Wahyudi, A., & Haya, M. (2019). Pengetahuan Ibu dan Asupan Zat Gizi Makro Berhubungan dengan Kejadian Gizi Kurang pada Anak Usia 12-24 Bulan. Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan, 7(1), 2338–9095.
- Febriyanti, A., Mulyana, A., Ridha, A., Dukha, A., Okiningrum, A., Zhafira, A., & Hikmah, A. (2021). Gambaran Sistem Penyelenggaraan Makanan Dan Tingkat Asupan Eenergi Tenaga Medis Di Lingkungan Kerja (Studi di Beberapa Lokasi Fasilitas Kesehatan). Nutrizone (Nutrition Research and Development Journal), 01(01), 34–42.
- Ferlina, H., Nurhayati, A., & Patriasih, R. (2020). Asupan Energi Pada Anak *Wasting* Di Desa Mandalasari Kabupaten Garut. Media Pendidikan, Gizi, Dan Kuliner, 9(1), 23–31. <https://doi.org/10.17509/boga.v9i1.23914>
- Fitri, A. S., & Fitriana, Y. A. N. (2020). Analisis Senyawa Kimia pada Karbohidrat. Sainteks, 17(1), 45. <https://doi.org/10.30595/sainteks.v17i1.8536>
- Hasrul, Hamzah, & Hafid, A. 2020. Pengaruh Pola Asuh Terhadap Status Gizi Anak. Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada, 9(2), hal. 792-797.
- Hutabarat, G. A. (2021). Hubungan Pengetahuan, Pendidikan, dan Pola Asuh Pemberian Makan Terhadap Kejadian Stunting Pada Balita Usia 36-59 Bulan Di Puskesmas Sigompul. In Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Jambi.
- Kementerian kesehatan republik indonesia. 2018. Kuesioner pola asuh dan sikap ibu. Jakarta : Depkes.
- Kemenkes RI. (2023). Laporan Akuntabilitas kinerja instansi pemerintang (LAKIP)Direktorat Gizi dan kesehatna ibu dan anak Tahun anggaran 2022. Kemenkes, 1-39.
- Kemenkes RI. 2022. Stunting vs *Wasting* pada Anak. Tersedia pada https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/1673/stunting-vs-wastingpada-anak
- Kemenkes. (2022). Hasil Survei Status Gizi Indonesia (SSGI) 2022. Kemenkes, 1–150.
- Lali Midu, Y. A., Putri, R. M., & Adi Wibowo, R. C. (2021). Pola Asuh Ibu Berhubungan Dengan Status Gizi Pada Balita. Jurnal Ilmiah Keperawatan Altruistik, 67–78. <https://doi.org/10.48079/vol4.iss2.74>
- Lestari, N. D. (2015). Analisis Determinan Status Gizi Balita di Yogyakarta. Mutiara Medika, 15(1), 22–29.

- Lestari, W., Nababan, A. S. V, Yulita, & Baene, I. S. H. (2022). Faktor – Faktor Yang Memengaruhi *Wasting* Pada Balita Di Uptd Puskesmas Siduaori Kecamatan Siduaori Kabupaten Nias Selatan. *Jurnal Keperawatan Mandira Cendikia*, 1(1), 190–197.
- Margareta, H. K., Indrawati, V., & Sulandjari, S. (2023). The Relationship of Nutritional Knowledge, Mother's Attitude, and Macronutrient Intake with Nutritional Status of Children at SDN Gedangrowo Prambon Sidoarjo. *Amerta Nutrition*, 7(4), 503–511. <https://doi.org/10.20473/amnt.v7i4.2023.503-511>
- Mshida, H. A., Kassim, N., Mpolya, E., & Kimanya, M. (2018). Water, sanitation, and hygiene practices associated with nutritional status of under-five children in semi-pastoral communities Tanzania. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 98(5), 1242–1249. <https://doi.org/10.4269/ajtmh.17-0399>
- Muliyati, H., Mbali, M., Bando, H., Utami, R. P., & Mananta, O. (2021). Analisis faktor kejadian *wasting* pada anak balita 12-59 bulan di Puskesmas Bulili Kota Palu: Studi cross sectional. *AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 6(2), 111. <https://doi.org/10.30867/action.v6i2.345>
- Muslimah M, N., Angkasa, D., & Melani, V. (2017). Hubungan tingkat kecukupan energi dan zat gizi makro dengan status gizi warga binaan lapas anak wanita Tangerang. *Nutrire Diaita*, 9(2), 59–66. <https://doi.org/https://doi.org/10.47007/nut.v9i02.2201>
- Nadhiroh, S. R., Riyanto, E. D., Jannah, S. Z., & Salsabil, I. S. (2022). Potensi Balita Risiko Stunting Dan Hubungannya Dengan Keluarga Pra-Sejahtera Di Jawa Timur: Analisis Data Pk-21. *Media Gizi Indonesia*, 17(1SP), 112–119. <https://doi.org/10.20473/mgi.v17i1sp.112-119>
- Nindyna Puspasari, & Merryana Andriani. (2017). Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Gizi dan Asupan Makan Balita dengan Status Gizi Balita (BB/U) Usia 12-24 Bulan. *Amerta Nutrition*, 1(4), 369–378. <https://doi.org/10.20473/amnt.v1.i4.2017.369-378>
- Noflidaputri, R., Reni, G., & Sari, M. (2022). Determinan Faktor Penyebab Kejadian *Wasting* Di Wilayah Kerja Puskesmas Muara Labuh Kabupaten Solok Selatan. *Human Care Journal*, 7(2), 496. <https://doi.org/10.32883/hcj.v7i2.1971>
- Pakar Gizi Indonesia, 2016. Ilmu Gizi: Teori dan Aplikasi. Jakarta: EGC
- Putri, M. R. (2019). Hubungan Pola Asuh Orangtua dengan Status Gizi pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Bulang Kota Batam. *Jurnal Bidan Komunitas*, 2(2), 96. <https://doi.org/10.33085/jbk.v2i2.4334>
- Reska, Y., Krisnasary, A., & Wahyudi, A. (2018). Tingkat Pendapatan, Kecukupan Energi dan Hidden Hunger dengan Status Gizi Balita. *Jurnal Kesehatan*, 9(3), 458. <https://doi.org/10.26630/jk.v9i3.1019>
- Sa'ban, L. M. A., Sadat, A., & Nazar, A. (2020). Jurnal PKM Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat Dalam Perbaikan Sanitasi Lingkungan. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(1), 10–16. <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v5i1.4365>

- Sakharina, I. K., Noor, S. M., Daud, A. A., Widayanti, T., Pratama, W., & Mutaallif, S. (2021). Ketahanan Pangan Dan Budi Daya Pertanian Berkelanjutan Dalam Aspek Hak Asasi Manusia. *Hermeneutika*, 5(2), 163–169. <http://jurnal.ugj.ac.id/index.php/HERMENEUTIKA>
- Santika, I. G. P. N. A. (2016). Pengukuran Tingkat Kadar Lemak Tubuh Melalui Jogging Selama 30 Menit Mahasiswa Putra Semester Iv Fpok Ikip Pgri Bali. *Jurnal Pendidikan Kesehatan Rekreasi*, 1, 89–98.
- Saputra, I. (2015). Karbohidrat. *Jurnal Ilmu Keolahragaan*, 14(2), 35–41.
- sari siregar, N. (2014). Karbohidrat. *Jurnal Ilmu Keolahragaan*, 13(2), 38–44. <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/JIK/article/view/6094/5399>
- Sari, I. Y., Ningtyias, F. W., & Rohmawati, N. (2016). Konsumsi Makanan dan Status Gizi Anak Balita (24 – 59 Bulan) di Desa Nelayan Puger Wetan Kecamatan Puger Kabupaten Jember. *Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa 2016*, 1(1), 1–8.
- Sihotang, U., & Rumida. (2020). The Relationship Of Food Security And The Nutritional Quality Of Family Food Consumption (MGP4) With The Nutritional Status Of Toddlers In Palu Sibaji Village, Pantai Labu District. *Wahana Inovasi*, 9(2), 50–59.
- Soedarsono, A. M., & Sumarmi, S. (2021). Faktor yang Mempengaruhi Kejadian *Wasting* pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Simomulyo Surabaya. *Media Gizi Kesmas*, 10(2), 237. <https://doi.org/10.20473/mgk.v10i2.2021.237-245>
- Soumokil, O. (2017). Hubungan Asupan Energi Dan Protein Dengan Status Gizi Balita di Kecamatan Nusalaut Kabupaten Maluku Tengah. *Global Health Science*, 2(3), 220–225.
- Sugiyanto, S., & Sumarlan, S. (2021). Analisa Faktor Yang Berhubungan Dengan Stunting Pada Balita Usia 25-60 Bulan. *JURNAL KESEHATAN PERINTIS (Perintis's Health Journal)*, 7(2), 9–20. <https://doi.org/10.33653/jkp.v7i2.485>
- Sugiyono. 2011. Metode penelitian kuantitatif kualitatif dan R&D. Bogor : Alfabeta.
- Syarfaini, S., Nurfatmi, R., Jayadi, Y. I., & Alam, S. (2022). Hubungan Asupan Zat Gizi Makro Terhadap Kejadian *Wasting* pada Balita Usia 0-59 Bulan di Kecamatan Polombangkeng Utara Kabupaten Takalar Tahun 2022. *Ghidza: Jurnal Gizi Dan Kesehatan*, 6(2), 128–138. <https://doi.org/10.22487/ghidza.v6i2.524>
- Tambunan, A. D. (2019). Analisis Faktor Resiko *Wasting* pada Balita. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- UNICEF. (2023). Selain Stunitng, *Wasting* juga salah satu bentuk masalah gizi anak yang perlu diwaspadai. UNICEF Indonesia.
- UNICEF/WHO/World Bank Group. (2023). Level and Trend in Child Malnutrition. World Health Organization, 1–32.
- Widya Wardani, K., & Sarah Renyoet, B. (2022). Studi Literatur: Estimasi Potensi Kerugian Ekonomi Akibat Undernutrition Di Indonesia. *Jurnal Gizi Dan Kesehatan*, 14(1), 114–127. <https://doi.org/10.35473/jgk.v14i1.268>
- WHO, 2013. Childhood Stunting: Context, Causes, Consequences. Geneva: WHO

- WHO. 2020. Global Action Plan on Child *Wasting*: A Framework for Action to Accelerate Progress in Preventing and Managing Child *Wasting* and The Achievement of the Sustainable Development Goals.
- WHO. 2020. The Global Health Observatory: Joint Child Malnutrition Estimates. Tersedia pada <https://www.who.int/data/gho/data/themes/topics/jointchild-malnutrition-estimates-unicef-who-wb>.
- Wijayati, P. D., Harianto, N., & Suryana, A. (2019). Permintaan Pangan Sumber Karbohidrat di Indonesia. Analisis Kebijakan Pertanian, 17(1), 13. <https://doi.org/10.21082/akp.v17n1.2019.13-26>
- World Bank. 2023. New Data Exposes Alarming Child Malnutrition Trends. Diakses pada <https://blogs.worldbank.org/health/new-data-exposes-alarmingchild-malnutrition-trends>.
- Zulfiana, Y., Fatmawati, N., & Suryatim, Y. (2024). Hubungan Asupan Protein dengan Kejadian *Wasting* pada Balita. 5(2). <https://www.ojsstikesbanyuwangi.com/index.php/PHJ/article/download/598/361/>

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Penjelasan untuk Responden

Assalamu'alaikum Warahmatullahi wabarakatuh

Mohon maaf saya menyita waktu Ibu/Bapak beberapa menit. Perkenalkan saya Ikryma Azkury Nabela, mahasiswa Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Kesehatan Universitas Hasanuddin yang bermaksud untuk meminta data/informasi kepada Ibu terkait dengan pelaksanaan penelitian skripsi saya dengan judul **"Hubungan Asupan Energi, Asupan Zat Gizi Makro (Karbohidrat, Protein, Lemak) dan Pola Asuh pemberian makan Ibu dengan kejadian *Wasting* pada Balita usia 12-59 bulandi Wilayah kerja Puskesmas Taraweang Kabupaten Pangkep"**.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui asupan energi, asupan zat gizi makro dan pola asuh ibu dengan kejadian *wasting* pada balita di wilayah kerja Puskesmas Taraweang Kabupaten Pangkep. Penelitian ini bersifat sukarela. Saya selaku peneliti akan menjaga kerahasiaan identitas dan informasi yang akan diberikan oleh Ibu jika bersedia menjadi responden. Sehingga, saya sangat berharap Ibu menjawab pernyataan dengan jujur tanpa keraguan. Jika Ibu/Bapak ingin jawaban yang diberikan tidak diketahui orang lain, maka wawancara singkat dapat dilakukan secara tertutup.

Bila selama penelitian ini berlangsung atau saat wawancara singkat responden ingin mengundurkan diri karena sesuatu hal (misalnya: sakit atau ada keperluan lain yang mendesak) maka responden dapat mengungkapkan langsung kepada peneliti. Hal-hal yang tidak jelas lainnya dapat menghubungi saya (Ikryma Azkury Nabela/0895806661918).

Pangkajene, April 2024
Peneliti,

Ikryma Azkury Nabela
(No. Hp 0895806661918)

Lampiran 2 Lembar Persetujuan

(INFORMED CONSENT)

Perkenalkan saya Ikryma Azkury Nabela, saya merupakan mahasiswa S1 Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin. Dalam rangka memenuhi syarat untuk menyelesaikan studi, saya melakukan penyusunan skripsi dengan judul **“Hubungan Asupan Energi, Asupan Zat Gizi Makro (Karbohidrat, Protein, Lemak) dan Pola Asuh pemberian makan Ibu dengan kejadian *Wasting* pada Balita usia 12-59 bulan di Wilayah kerja Puskesmas Taraweang Kabupaten Pangkep”**.

Saya berharap ibu/Bapak bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini. Selama penelitian berlangsung, akan dilakukan pengisian kuesioner terkait penelitian dan juga pengukuran status gizi balita berupa tinggi badan dan berat badan. Semua informasi yang ibu/bapak berikan terjamin kerahasiaannya. Setelah ibu/bapak membaca maksud dari penelitian, maka saya memohon untuk mengisi nama dan bertanda tangan di bawah ini. Sebelumnya, saya ucapkan banyak terima kasih atas kesediaan ibu/bapak untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Peneliti

Pangkajene, April 2024
Responden

Ikryma Azkury Nabela

.....

Lampiran 3 Kuesioner Pola Asuh Pemberian Makan Ibu

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN ASUPAN ENERGI, ASUPAN ZAT GIZI MAKRO (KARBOHIDRAT, PROTEIN, LEMAK) DAN POLA ASUH PEMBERIAN MAKAN IBU DENGAN KEJADIAN *WASTING* PADA BALITA USIA 12-59 BULANDI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TARAWANG KABUPATEN PANGKEP

Kuesioner Karakteristik

Kuesioner ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik responden meliputi nama, tanggal lahir, umur, jenis kelamin, suku, agama, status pendidikan, dan data antropometri. Kami mohon kesediaan responden untuk dapat menjawab pertanyaan dengan tulus dan benar.

“Isilah pertanyaan dibawah ini dengan mengisi kolom yang disediakan atau melingkari pilihan tersedia”

Tanggal Pengumpulan Data		
I. Identitas Balita		
Nomor Responden		
Nomor urut		
Nama Balita		
Tanggal Lahir Balita		
Umur Balita (dalam bulan)		
Data Antropometri		1. BB Lahir 2.
Riwayat ASI		
4. Apakah Anak Ibu masih menyusui?	2. Ya 3. Tidak	☐
1. Bila sudah berhenti, pada usia berapa anak ibu berhenti minu ASI (Sebutkan dalam bulan?)		
Jenis Kelamin	1. Laki Laki 2. Perempuan	☐
Dusun/Alamat		
Kecamatan		
Desa	1. Desa Batara 2. Desa Taraweang 3. Desa Bara Batu 4. Desa Kassi Loe	☐

	5. Desa Patallasang	
Posyandu	1. Barabatu Mantap 2. Attuppunge Mantap 3. Bulusipong Mantap 4. Kalamesue Mantap 5. Bulu Tanae Mantap 6. Melati 7. Anggrek 8. Mawar 9. Kamboja	
II. Identitas Ibu/Bapak Balita		
Nama Responden		
Nama Kepala Keluarga		
Umur Bapak		
Tanggal Lahir Bapak		
Nama Ibu		
Tanggal Lahir Ibu		
Umur Ibu		
Pendidikan Ibu	1. Tidak Pernah sekolah 2. Tidak Tamat SD/MI 3. Tamat SD/MI 4. Tamat SMP/MTs/Sederajat 5. Tamat SMA/MA/Sederajat 6. Tamat Diploma 7. Tamat Universitas	
Pendidikan bapak	1. Tidak Pernah sekolah 2. Tidak Tamat SD/MI 3. Tamat SD/MI 4. Tamat SMP/MTs/Sederajat 5. Tamat SMA/MA/Sederajat 6. Tamat Diploma 7. Tamat Universitas	
Pekerjaan Ibu	1. Petani 2. Petani penggarap 3. Pedagang/penjual 4. Buruh harian 5. pegawai negeri/ASN 6. Pegawai swasta	

	7. Tukang becak/bentor 8. Supir 9. Tukang kayu 10. Nelayan 11. Peternak 12. Wiraswata 13. Wirausaha 14. Tidak bekerja Lainnya	
Pekerjaan bapak	15. Petani 16. Petani penggarap 17. Pedagang/penjual 18. Buruh harian 19. pegawai negeri/ASN 20. Pegawai swasta 21. Tukang becak/bentor 22. Supir 23. Tukang kayu 24. Nelayan 25. Peternak 26. Wiraswata 27. Wirausaha 28. Tidak bekerja 29. Lainnya	
Agama ibu	1. Islam 2. Kristen 3. Hindu 4. Buddha	
Agama Bapak	2. Islam 3. Kristen 4. Hindu 5. Buddha	
Suku Ibu	1. Suku Makassar 2. Suku bugis 3. Suku Toraja 4. Suku Mandar 5. Suku Massenrempulu 6. Suku Konjo Pegunungan 7. Suku Konjo Pesisir 8. Suku Bentong 9. Lainnya	

Lampiran 4 Pola asuh pemberian makan ibu pada balita

KUESIONER PENELITIAN HUBUNGAN ASUPAN ENERGI, ZAT GIZI MAKRO (KARBOHIDRAT, PROTEIN, LEMAK) DAN POLA ASUH PEMBERIAN MAKAN IBU DENGAN KEJADIAN WASTING PADA BALITA USIA 12-59 BULAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TARAWEANG KABUPATEN PANGKAJE'NE

Kuesioner Pola Asuh Pemberian Makan Berdasarkan Feeding Rules

Petunjuk Pengisian Kuesioner:

1. Berilah tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang anda anggap benar

2. Keterangan:

Selalu : apabila dilakukan setiap hari

Sering : apabila dilakukan sebanyak 3-5 dalam seminggu

Jarang : Apabila dilakukan sebanyak 3-4 kali dalam 1 minggu

Tidak pernah : apabila dilakukan.

No.	Pernyataan	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
Feeding Rules					
P1.	Ibu memberikan waktu makan kepada anak yaitu tidak lebih dari 30 menit.				
P2.	Ibu mengalihkan perhatian balita (memberikan mainan, menonton televisi, perangkat permainan elektronik, dan lain-lain) ketika proses anak makan.				
P3.	Ibu memberikan makanan utama kepada balita secara teratur dan sesuai jadwal (pagi, siang, sore).				
P4.	Ibu memberikan anak makanan dengan menu seimbang (nasi, lauk, sayur, dan buah) pada anak setiap hari.				
P5.	Ibu memberikan tekstur makanan sesuai dengan usia balita (usia 12 bulan ke atas teksturnya adalah makanan keluarga atau dihaluskan seperlunya sesuai daya terima balita).				
P6.	Ibu memberikan jenis makanan yang aman dan sesuai untuk balita (hindari pemberian makanan dengan kadar lemak tinggi, pemanis buatan, dan penyedap rasa tambahan).				

No.	Pernyataan	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
P7.	Ibu memberikan kebebasan kepada anak untuk makan sesuai keinginannya. Misalnya ketika anak kurang nafsu makan atau tidak menyukai masakan rumah maka ibu menawarkan makanan instan atau jajan sesuai dengan keinginannya.				
P8.	Ibu memberikan makanan selingan (<i>snack</i>) kepada balita secara teratur dan sesuai jadwal (pagi dan sore).				
P9.	Ibu menjaga kebersihan tempat penampungan air (seperti menutup dan membersihkan tempat penampungan air) karena dijadikan air konsumsi minuman sehari hari.				
P10.	Ibu mencuci tangan anak dengan sabun ketika setelah anak BAB.				
P11.	Ibu hanya mencuci tangan dengan sabun ketika mengambilkan anak makanan.				
P12.	Ibu tidak berusaha dengan keras untuk menyuruh anak makan dengan memberikan “ancaman” jika anak tidak mau makan				
P13.	Anak Ibu pernah mengalami penyakit infeksi diare dalam 1 bulan terakhir				
P14.	Anak ibu pernah mengalami penyakit infeksi ISPA (Batuk, sakit tenggorokan dan flu) dalam 1 bulan terakhir.				

Sumber Kuesioner: Peneliti melakukan modifikasi dari penelitian Hizni et al., (2019).

Lampiran 6 Output SPSS

1. Karakteristik responden
 - a. Karakteristik umum responden

Umur					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	12-24	36	23.5	23.5	23.5
	25-36	35	22.9	22.9	46.4
	37-48	48	30.7	30.7	77.1
	49-59	35	22.9	22.9	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

Jenis Kelamin					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	L	85	55.2	55.2	55.2
	P	69	44.8	44.8	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

- b. Karakteristik orangtua responden

Pekerjaan Ayah					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Petani	52	33.8	33.8	33.8
	Wiraswasta	20	13.0	13.0	46.8
	Buruh	19	12.3	12.3	59.1
	Supir	33	21.4	21.4	80.5
	Peternak	9	5.8	5.8	86.4
	Lainnya	7	4.5	4.5	90.9
	Pegawai Swasta/PNS/TNI/POL RI	14	9.1	9.1	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

Pekerjaan Ibu					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Petani	16	10.4	10.4	10.4
	Wiraswasta	21	13.6	13.6	24.0
	Ibu Rumah Tangga	101	65.6	65.6	89.6
	Lainnya	6	3.9	3.9	93.5
	Pegawai Swasta/PNS/Honorir	10	6.5	6.5	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

Pendidikan Terakhir Ayah					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Sekolah	10	6.5	6.5	6.5
	Tamat SD/MI	67	43.5	43.5	50.0
	Tamat SMP/MTs/Sederajat	33	21.4	21.4	71.4
	Tamat SMA/MA/Sederajat	37	24.0	24.0	95.5
	Tamat Diploma/Universitas	7	4.5	4.5	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

Pendidikan Terakhir Ibu					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Sekolah	6	3.9	3.9	3.9
	Tamat SD/MI	58	37.7	37.7	41.6
	Tamat SMP/MTs/Sederajat	41	26.6	26.6	68.2
	Tamat SMA/MTs/Sederajat	39	25.3	25.3	93.5
	Tamat Diploma/Universitas	10	6.5	6.5	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

2. Gambaran Kejadian *wasting* pada balita

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Energi (Kkal)	154	616.50	1345.90	1136.7091	165.12108
Karbohidrat (gr)	154	94.40	221.30	175.1006	31.76719
Protein (gr)	154	10,20	24,01	16.57	3.217
Lemak (gr)	154	15.70	49.90	36.8916	7.55488
Valid N (listwise)	154				

Wasting/Normal					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak <i>Wasting</i>	85	55.2	55.2	55.2
	<i>Wasting</i>	69	44.8	44.8	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

3. Gambaran Asupan Energi pada balita

Asupan Energi					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	90	58.4	58.4	58.4
	Kurang	64	41.6	41.6	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

4. Gambaran Asupan Zat Gizi Makro pada balita

a. Karbohidrat

Asupan Karbohidrat					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	85	55.2	55.2	55.2
	Kurang	69	44.8	44.8	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

b. Protein

Asupan Protein					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	78	50.6	50.6	50.6
	Kurang	76	49.4	49.4	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

c. Lemak

Asupan Lemak					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	82	53.2	53.2	53.2
	Kurang	72	46.8	46.8	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

5. Hasil Uji Chi-Square

a. Energi

Wasting/Normal * Asupan Energi Crosstabulation					
			Asupan Energi		Total
			Cukup	Kurang	
Wasting/Normal	Tidak Wasting	Count	83	2	85
		Expected Count	49.7	35.3	85.0
		% within Wasting/Normal	97.6%	2.4%	100.0%
		% within Asupan Energi	92.2%	3.1%	55.2%
	Wasting	Count	7	62	69
		Expected Count	40.3	28.7	69.0

Total		% within <i>Wasting/Normal</i>	10.1%	89.9%	100.0%
		% within Asupan Energi	7.8%	96.9%	44.8%
		Count	90	64	154
		Expected Count	90.0	64.0	154.0
		% within <i>Wasting/Normal</i>	58.4%	41.6%	100.0%
		% within Asupan Energi	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	120.061 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	116.486	1	.000		
Likelihood Ratio	144.829	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
N of Valid Cases	154				
a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 28,68.					
b. Computed only for a 2x2 table					
b. Karbohidrat					

Wasting/Normal * Asupan Karbohidrat Crosstabulation					
			Asupan Karbohidrat		Total
			Cukup	Kurang	
Wasting/Normal	Tidak Wasting	Count	83	2	85
		Expected Count	46.9	38.1	85.0
		% within Wasting/Normal	97.6%	2.4%	100.0%
		% within Asupan Karbohidrat	97.6%	2.9%	55.2%
	Wasting	Count	2	67	69
		Expected Count	38.1	30.9	69.0
		% within Wasting/Normal	2.9%	97.1%	100.0%
		% within Asupan Karbohidrat	2.4%	97.1%	44.8%
Total		Count	85	69	154
		Expected Count	85.0	69.0	154.0

	% within <i>Wasting/Normal</i>	55.2%	44.8%	100.0%
	% within Asupan Karbohidrat	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	138.250 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	134.445	1	.000		
Likelihood Ratio	174.768	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
N of Valid Cases	154				
a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 30,92.					
b. Computed only for a 2x2 table					

c. Protein

Wasting/Normal * Asupan Protein Crosstabulation					
			Asupan Protein		Total
			Cukup	Kurang	
Wasting/Normal	Tidak Wasting	Count	78	7	85
		Expected Count	43.1	41.9	85.0
		% within Wasting/Normal	91.8%	8.2%	100.0%
		% within Asupan Protein	100.0%	9.2%	55.2%
	Wasting	Count	0	69	69
		Expected Count	34.9	34.1	69.0
		% within Wasting/Normal	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Asupan Protein	0.0%	90.8%	44.8%
Total		Count	78	76	154
		Expected Count	78.0	76.0	154.0
		% within Wasting/Normal	50.6%	49.4%	100.0%
		% within Asupan Protein	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	128.302 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	124.657	1	.000		
Likelihood Ratio	165.102	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
N of Valid Cases	154				
a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 34,05.					
b. Computed only for a 2x2 table					

d. Lemak

Wasting/Normal * Asupan Lemak Crosstabulation					
			Asupan Lemak		Total
			Cukup	Kurang	
Wasting/Normal	Tidak Wasting	Count	82	3	85
		Expected Count	45.3	39.7	85.0
		% within Wasting/Normal	96.5%	3.5%	100.0%
		% within Asupan Lemak	100.0%	4.2%	55.2%
	Wasting	Count	0	69	69
		Expected Count	36.7	32.3	69.0
		% within Wasting/Normal	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Asupan Lemak	0.0%	95.8%	44.8%
Total		Count	82	72	154
		Expected Count	82.0	72.0	154.0
		% within Wasting/Normal	53.2%	46.8%	100.0%
		% within Asupan Lemak	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	142.375 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	138.526	1	.000		

Likelihood Ratio	186.882	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
N of Valid Cases	154				
a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 32,26.					
b. Computed only for a 2x2 table					

e. Pola asuh Pemberian makan ibu

Kejadian Wasting * Keterangan Crosstabulation					
			Keterangan		Total
			Baik	Tidak Baik	
Kejadian Wasting	Wasting	Count	15	69	84
		Expected Count	27.8	56.2	84.0
		% within Kejadian Wasting	17.9%	82.1%	100.0%
		% within Keterangan	29.4%	67.0%	54.5%
		% of Total	9.7%	44.8%	54.5%
	Tidak Wasting	Count	36	34	70
		Expected Count	23.2	46.8	70.0
		% within Kejadian Wasting	51.4%	48.6%	100.0%
		% within Keterangan	70.6%	33.0%	45.5%
		% of Total	23.4%	22.1%	45.5%
Total		Count	51	103	154
		Expected Count	51.0	103.0	154.0
		% within Kejadian Wasting	33.1%	66.9%	100.0%
		% within Keterangan	100.0 %	100.0%	100.0%
		% of Total	33.1%	66.9%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	19.428 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	17.942	1	.000		
Likelihood Ratio	19.769	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	19.302	1	.000		
N of Valid Cases	154				
a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 23.18.					
b. Computed only for a 2x2 table					

Lampiran 7 Dokumentasi Kegiatan Penelitian

a. Dokumentasi Kegiatan bersama Responden



b. Melakukan wawancara *sq-ffq* dan pola asuh pemberian makan ibu pada balita



c. Melakukan pengukuran Antropometri kepada balita



Lampiran 8 Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

Jln. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658,
E-mail : fk.m.unhas@gmail.com, website: <https://fk.m.unhas.ac.id/>

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 3015/UN4.14.1/TP.01.02/2024

Tanggal: 14 Oktober 2024

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No. Protokol	91024041195	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Ikryma Azkury Nabela	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Hubungan Asupan Energi, Zat Gizi Makro (Karbohidrat, Protein, Lemak) Dan Pola Asuh Ibu Dengan Kejadian Wasting Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Taraweang Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Sulawesi Selatan		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	09 Oktober 2024
No. Versi PSP	1	Tanggal Versi	09 Oktober 2024
Tempat Penelitian	Wilayah Kerja Puskesmas Taraweang Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Sulawesi Selatan		
Judul Review	☒ Exempted ☐ Expedited ☐ Fullboard	Masa Berlaku 14 Oktober 2024 Sampai 14 Oktober 2025	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan	Tanggal 14 Oktober 2024
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan	Tanggal 14 Oktober 2024

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

RIWAYAT HIDUP**A. Data Pribadi**

Nama : Ikryma Azkury Nabela
NIM : K021201053
Tempat/Tanggal Lahir : Pangkajene, 27 September 2002
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Keadilan
Email : Ikrymaazkurnabela09@gmail.com

B. Riwayat Pendidikan

SD Negeri 33/5 Mattoanging
SMP Negeri 1 Pangkajene
SMA Negeri 11 Pangkajene

C. Riwayat Kepanitiaan

Panitia Inaugurasi dan Apresiasi Seni Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Tahun 2021
Panitia HUT Formazi (Forum Mahasiswa Gizi) Tahun 2022
Panitia Kaderisasi Forma Tahun 2022

D. Riwayat Magang

Magang *Food Service* di CV. Arky Jaya *Catering* Tahun 2023
Magang Dietetik di Rumah Sakit Umum Daerah Daya Kota Makassar Tahun 2023
Magang Gizi Kesehatan Masyarakat di Puskesmas Kapasa Tahun 2023