

DAFTAR PUSTAKA

- Abimayu, A. T., & Rahmawati, N. D. (2023). Analisis Faktor Risiko Kejadian Stunted, Underweight, dan Wasted Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Rangkapan Jaya, Kota Depok, Jawa Barat Tahun 2022. *Jurnal Biostatistik, Kependudukan, Dan Informatika Kesehatan*, 3(2), 88.
- Addawiah, R., Hasanah, O., & Deli, H. (2020). Gambaran kejadian *stunting* dan *wasting* pada bayi dan balita di Tenayan Raya Pekanbaru. *Journal of Nutrition College*, 9(4), 228–234.
- Adedokun, S. T., & Yaya, S. (2020). Childhood morbidity and its determinants: Evidence from 31 countries in sub-Saharan Africa. *BMJ Global Health*, 5(10), 1–10.
- Afifah, L. (2019). Hubungan Pendapatan, Tingkat Asupan Energi dan Karbohidrat dengan Status Gizi Balita Usia 2-5 Tahun di Daerah Kantong Kemiskinan. *Amerta Nutr.* 183–188.
- Aheto, J. M. K. (2020). Simultaneous quantile regression and determinants of under-five severe chronic malnutrition in Ghana. *BMC Public Health*, 20(1), 1–12.
- Akbar F., Hamsa, I., Darmianti, Hermawan, A., & Muhajid, A. M. (2021). Strategi Menurunkan Prevalensi Gizi Kurang pada Balita. Deepublish : Sleman.
- Al-zangabila, K., Adhikari, S. P., Wang, Q., Sunil, T. S., Rozelle, S., & Zhou, H. (2021). Alarmingly high malnutrition in childhood and its associated factors. *Medicine*. 1-7.
- Alpin, A. (2021). Hubungan Karakteristik Ibu dengan Status Gizi Buruk Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Tawanga Kabupaten Konawe. *Nursing Care and Health Technology Journal (NCHAT)*, 1(2), 87–93.
- Anato, A. (2022). Predictors of *wasting* among children under-five years in largely food insecure area of north Wollo, Ethiopia: A cross-sectional study. *Journal of Nutritional Science*, 11(12), 1–8.
- Anggraeni, L. D., Toby, Y. R., & Rasmada, S. (2021). Analisis Asupan Zat Gizi Terhadap Status Gizi Balita. *Faletehan Health Journal*, 8(02), 92–101.
- Anggraini, W. A. (2023). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Diare Pada Balita Di Wilayah Pesisir. *Journal of Health and Medical Research*, 3(3), 290–297.
- Anggrerayani, E., Rohayu, & Afrika, E. (2023). Faktor-faktor yang berhubungan dengan *wasting* pada Balita di Puskesmas Awal teruskan kec. SP Padang Kab. Ogan Komering Ilir Tahun 2023. *Jurnal Ilmiah Obsgin*, 15, 287–296.
- Aprilia, D. (2022). Perbedaan Risiko Kejadian *Stunting* Berdasarkan Umur Dan Jenis Kelamin. *Jurnal Kebidanan*, 11(2), 25–31.
- Aritonang, S. O. B., Thomson, & Lestari, W. (2022). Faktor Risiko *Wasting* pada Balita di UPTD Puskesmas Luahagundre Maniamolo Kabupaten Nias Selatan Tahun 2019. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 8(2), 952–961.
- 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)*, 935–945.
- Bappenas. (2017). Laporan Baseline SDG tentang Anak-Anak di Indonesia. *Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional (Bappenas) Dan United Nations Children's Fund*, 1–105.
- Barro, M., Baro, M. D., Cisse, D., Zagre, N., Ba, T., Neff Baro, S., & Diagana, Y. (2021). Upper arm length along with mid-upper arm circumference to enhance *wasting* prevalence estimation and diagnosis: Sensitivity and specificity in 6-59-

- months-old children. *Family Medicine and Community Health*, 9(2), 1–7.
- Bidira, K., Tamiru, D. & Belachew, T. Anthropometric failures and its associated factors among preschool-aged children in a rural community in southwest Ethiopia. *PLoS One* 16, 1–14 (2021).
- Bourke, C. D., Jones, K. D. J., Prendergast, A. J., & Bourke, C. D. (2019). Current Understanding of Innate Immune Cell Dysfunction in Childhood Undernutrition. *Front in Immunology*, 10(July), 1–15.
- Candrasari, S., Clarissa, E. C., Kusumawardani, F., Pattymahu, G.C., Eugenia, J.F., Cahyadi, L.B., Syabanera, N.D., & Silvian, V. (2023). Pemulihan Dampak Pencemaran Udara Bagi Kesehatan Masyarakat Indonesia. *Jurnal Profesional*, 10(2), 849-854.
- Delianti, N., Fajri, N., Sriasih, N., K., Septiana, N., Rahayuningsih, S., N., Faridah, Juwita, R., Fazrina, A., Harini, R., & Nabilah, I. (2023). Buku Ajar Keperawatan Anak. PT. Sonpedia Publishing Indonesia: Jambi.
- Dinas Kesehatan Kabupaten Banggai. (2021). *Profil Kesehatan Kabupaten Banggai 2020*.
- Dinas Kesehatan Kabupaten Banggai. (2023). *Profil Kesehatan Kabupaten Banggai Tahun 2022*.
- Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Tengah. (2021). Profil Kesehatan Provinsi Sulawesi Tengah. *Profil Kesehatan Provinsi Sulawesi Tengah*, 1–377.
- Elmighrabi, N.F., Fleming, C.A.K., & Agho, K.E. (2023). *Wasting* and Underweight in Northern African Children: Findings from Multiple-Indicator Cluster Surveys, 2014–2018. *Nutrients*, 15, 1-25.
- Ernawati F, Syauqy A, Arifin AY, Soekatri MYE, Sandjaja S. (2021). Micronutrient deficiencies and *stunting* were associated with socioeconomic status in Indonesian children aged 6–59 months. *Nutrients* ;13(6).
- Ertiana, D., & Zain, S. (2023). Pendidikan Dan Pengetahuan Ibu Tentang Gizi Berhubungan Dengan Status Gizi Balita. *Jurnal Ilkes (Ilmu Kesehatan)*, 14(1), 3.
- Fauzia, N. R., Sukmandari, & Triana, Y. (2019). Hubungan Status Pekerjaan Ibu Dengan Status Gizi Balita. *CARING*, 3(1), 28–32.
- Fuada, N., Salimar, Setyawati., (2023). Karakteristik Status Gizi Balita Akut Dan Kronis. CV. Feniks Muda Sejahtera: Sigi
- Gayawan, E., Aladeniyi, O. B., Oladuti, O. M., Olopha, P., & Adebayo, S. B. (2019). Investigating the spatial patterns of common childhood morbidity in six neighboring west african countries. *Journal of Epidemiology and Global Health*, 9(4), 315–323.
- Goyal, P., Lukhmana, S., Dixit, S., & Singh, A. (2019). Malnutrition and Childhood Illness among 1 – 5-year-old Children in an Urban Slum in Faridabad : A Cross-Sectional Study. *Journal of Epidemiology and Global Health*, 19–22.
- Hadijah, S. T., Yunus, P., & Rahim, R. (2021). Hubungan Daerah Tempat Tinggal Dengan Status Gizi Anak Di Kabupaten Bantaeng Periode Januari-. *Al-Iqra Medical Journal : Jurnal Berkala Ilmiah Kedokteran*, 5(1), 23–29.
- Handriana I. (2016). Keperawatan Anak. LovRinz Publishing: Cirebon
- Hasnita, E., Noflidaputri, R., Sari, N. W., & Yuniliza, Y. (2023). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kejadian *Wasting* pada Balita Usia 36-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Rao Kabupaten Pasaman. *Jik Jurnal Ilmu Kesehatan*, 7(1), 130.

- Hondru, G., Wieringa, F. T., Poirot, E., Berger, J., Som, S. V, Theary, C., & Lailou, A. (2019). The Interaction between Morbidity and Nutritional Status among Children under Five Years Old in Cambodia : A Longitudinal Study. *Nutrients*, *11*, 1–12.
- Hossain, M. M., Abdulla, F., & Rahman, A. (2022). Prevalence and determinants of *wasting* of under-5 children in Bangladesh: Quantile regression approach. *PLoS ONE*, *17*(11 November), 1–16.
- Hutagaol, I. O., Harry, B., Situmorang, L., Friani, S. R., & Sari, M. (2022). *Wellness and healthy magazine*. *4*(February), 69–76.
- Jarsiyah, S. L., Febriani, C. A., & Aryawati, W. (2023). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kelengkapan Imunisasi Dasar Pada Bayi Usia 12 Bulan di Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Kesehatan Komunitas*, *9*(1), 66–75.
- Josri Mandiangan, Marsella D. Amisi, & Nova H. Kapantow. (2023). Hubungan antara Status Sosial Ekonomi dengan Status Gizi Balita Usia 24-59 Bulan di Desa Lesabe dan Lesabe 1 Kecamatan Tabukan Selatan. *Jurnal Perempuan Dan Anak Indonesia JPAI*, *5*(Maret), 73–80.
- Kemendes. (2023, February 16). Imunisasi sebagai Pertahanan Tubuh dan Pencegahan Penyakit Menular. Diakses 10 Januari 2024 https://yanke.kemdes.go.id/view_artikel/2163/imunisasi-sebagai-pertahanan-tubuh-dan-pencegahan-penyakit-menular
- Kemendes. (2022, April 25). Kemendes Tambah 3 Jenis Vaksin Imunisasi Rutin, Salah Satunya HPV. Diakses 24 Desember 2023 dari <https://sehatnegeriku.kemdes.go.id/baca/rilis-media/20220423/2939708/39708/>
- Kemendes RI. (2020). *Bunga Rampai Wasting Bencana bagi Sumber Daya Manusia : Tantangan Indonesia Maju Tahun 2025*.
- Kumayas, V., Malonda, N. S. H., Punuh, M. I., Kesehatan, F., Universitas, M., & Ratulangi, S. (2019). Hubungan Antara Status Imunisasi Dan Penyakit Infeksi Dengan Status Gizi Pada Balita Usia 24-59 Bulan Di Desa Tateli Dua Kecamatan Mandolang Kabupaten Minahasa. *Jurnal Kesmas*, *8*(6), 299–305.
- Kurniawati, N., & Yulianto, Y. (2022). Pengaruh Jenis Kelamin Balita, Usia Balita, Status Keluarga Dan Pendapatan Keluarga Terhadap Kejadian Pendek (Stunted) Pada Balita Di Kota Mojokerto. *Pengembangan Ilmu Dan Praktik Kesehatan*, *1*(1), 76–92.
- Kusyani, A., Robiyah, A., Nisa, D. K., (2022). Asuhan Keperawatan Anak dengan Kejang Demam dan Diare. Penerbit NEM: Pekalongan.
- Lestari, W., V Nababan, A. S., & Baene, I. S. (2022). Faktor-Faktor Yang Memengaruhi *Wasting* Pada Balita Di Uptd Puskesmas Siduaori Kecamatan Siduaori Kabupaten Nias Selatan. *Jurnal Keperawatan Mandira Cendekia*, *3*(1). 190-197
- Lestari Y., Subardiah, I., & Haryati, R., P. (2022). Keperawatan Anak I. CV. Pustaka Indonesia: Pekalongan
- Maulida, Y., & Yanti, R. (2023). Hubungan Tingkat Pendapatan, Pola Asuh, Riwayat Penyakit Infeksi dan Status Imunisasi Dasar dengan Kejadian *Wasting* pada Balita. *Jurnal Pangan*, *4*(1), 9–23.
- Meza-Valderrama, D., Marco, E., Dávalos-Yerovi, V., Muns, M. D., Tejero-Sánchez, M., Duarte, E., Sánchez-Rodríguez, D., Grijalva-Eternod, C. S., et al. (2020). Effectiveness of Interventions for Managing Acute Malnutrition in Children under

- Five Years of Age in. *Nutrients*, 12(6), 1–33.
- 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.
- Nassur, A. M., Daanouni, O., Luc, G., Humphreys, A., Blanarova, L., Heymsfield, G., Kouassi, F., Kangas, S. T., & N'Diaye, D. S. (2022). Factors associated with acute malnutrition among children aged 6–59 months in Haiti, Burkina Faso and Madagascar: A pooled analysis. *PLoS ONE*, 17(12 December), 1–20.
- Neupane, D. P., Ahn, C., Yang, Y. A., Lee, G. Y., & Song, J. (2022). Malnutrition and maternal vaccination against typhoid toxin. *PLoS Pathogens*, 18(8), 1–21.
- Noflidaputri, R., Reni, G., Sari, M., Kesehatan, F., Fort, U., & Kock Bukittinggi, D. (2022). Determinan Faktor Penyebab Kejadian *Wasting* Di Wilayah Kerja Puskesmas Muara Labuh Kabupaten Solok Selatan. In *Human Care Journal* (Vol. 7, Issue 2).
- Nova, L., Siahainenia, H., E., & Putri N. (2023). Gambaran Kejadian ISPA Pada Anak Balita di Sekitar Industri Baja Menurut Jarak dan Kondisi Lingkungan. *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatam*, 13(1), 24-33.
- Nugraheni, A., Margawati, A., Utami, A., & Wahyudi, F. (2023). Hubungan *Stunting* dengan Anemia, Morbiditas dan Perkembangan Anak Usia Batita di Puskesmas Kebondalem Pemalang. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*, 7(1), 15.
- Nyomba, M. A., Wahiduddin, W., & Rismayanti, R. (2022). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ispa Pada Balita Di Sekitar Wilayah Tpa Sampah. *Hasanuddin Journal of Public Health*, 3(1), 8–19.
- Oktavia, S., Apriyanti, F., & Lasepa, W. (2023). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Wasting* pada Balita Usia 12-59 Bulan di Kelurahan Laksamana Wilayah Kerja Puskesmas Dumai Kota.
- Pebrianti, M. Dela, Wiguna, P. A., & Nurbaiti, L. (2022). Hubungan Kelengkapan Imunisasi Dasar dengan Status Gizi Bayi Usia 1-5 Tahun di Puskesmas Labuhan Sumbawa. *Lombok Medical Journal*, 1(1), 1–7.
- Petermann-Rocha, F., Rao, N., Pell, J. P., Celis-Morales, C., Wong, I. C. K., Ho, F. K., & Ip, P. (2022). Weight-for-Height, Body Fat, and Development in Children in the East Asia and Pacific Region. *JAMA Network Open*, 5(1), 1–12.
- Pratiwi, S. N. (2023). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Gizi Balita Usia 3-5 Tahun. *Nutrizone (Nutrition Research and Development Journal)*, 3(2), 10–21.
- Putraa, R. S., Putra, R. S., & Dewi, B. P. (2021). Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar Dengan Status Gizi. *Jurnal Kesehatan Dan Pembangunan*, 12(24), 193–200.
- Putri, A. S. (2021). Pengaruh pengetahuan ibu dan pola pemberian makanan pendamping ASI terhadap status gizi bayi 6-12 bulan di Kecamatan Pujon Kabupaten Malang. *Jurnal Kedokteran Komunitas*, 9(1), 9–15.
- Putri, M. G., Irawan, R., & Mukono, I. S. (2021). The Relationship between Vitamin A Supplementation, Immunization, and History of Infectious Diseases on *Stunting* Incidence in Children Aged 24-59 Months at Mulyorejo Community Health Center, Surabaya. *Public Health Nutrition Media*, 10(1), 72.
- Qolbi, P. A., Munawaroh, M., & Jayatmi, I. (2020). Hubungan Status Gizi Pola Makan dan Peran Keluarga terhadap Pencegahan *Stunting* pada Balita Usia 24-59 Bulan. *Jurnal Ilmiah Kebidanan Indonesia*, 10(4), 167–175.

- Rahayuningrum, D. C., & Nur, S. A. (2021). Hubungan Status Gizi Dan Status Imunisasi Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut Pada Balita Kota Padang. *Jurnal Kesehatan Mesencephalon*, 7(1).
- Rahma, R. Y. D., Sholichah, F., & Hayati, N. (2020). Karakteristik Ibu Dan Status Gizi Balita Menurut Bb/U Di Desa Tambakan Kecamatan Gubug Kabupaten Grobogan Tahun 2019. *Journal of Nutrition College*, 9(1), 12–19.
- Rasmiatin, N. M. S., & Ekasari, T. (2023). Faktor Yang Mempengaruhi Status Imunisasi Hb.0 Pada Bayi Umur 0-7 Hari Di Wilayah Kerja Puskesmas Sukabumi. *Jurnal Ilmiah Obsgin*, 15(1), 223–235.
- Rambe, N. L., BR. Sebayang, W., & Irsani, N. (2022). Penyuluhan Kesehatan Pentingnya Imunisasi Dasar Lengkap Di Wilayah Kerja Puskesmas Terjun. *Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat (Ji-SOMBA)*, 1(2), 48–52.
- Safitri, D., Ningsih, F., & Ovary, R. (2023). Faktor yang Berhubungan dengan Pemberian Imunisasi HB 0 pada Bayi Baru Lahir di Puskesmas Kereng Bangkirai. *Jurnal Surya Medika*, 9(1), 9–20.
- Saptarini, I., Arfines, P. P., Permanasari, Y., Riset, P., Preklinis, K., Riset, B., Riset, P., Masyarakat, K., Riset, B., & Ri, K. (2023). Hubungan Status Gizi Dan Morbiditas Balita Di 13 Kabupaten Lokus *Stunting* Di Indonesia Tahun 2019. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 13(2), 123–131.
- Sari, A. M., Simbolon, D., & Wahyu, T. (2021). Hubungan cakupan imunisasi dasar dan asi eksklusif dengan status gizi balita di indonesia (analisis data riskedas 2018). *Journal of Nutrition College*, 335–342.
- Sari, L., M., Nashrulloh, D., Qoyum, N., I., F. (2023). Epidemiologi. Penerbit Insan Cendekia Mandiri : Solok
- Sari, P., Sayuti, S., & Andri, A. (2022). Faktor yang Berhubungan dengan Pemberian Imunisasi Dasar pada Bayi di Wilayah Kerja Puskesmas PAAL X Kota Jambi. *Jurnal Kesmas Jambi*, 6(1), 42–49.
- Sarinda, R. A., Trisonjaya, & Supriyanto, B. E. (2023). Hubungan pemberian imunisasi dasar dengan status gizi pada anak usia 1-3 tahun. *Malahayati Nursing Journal*, 5(10), 3541–3549.
- Septiani, M., & Mita, Z. (2020). Hubungan Pengetahuan Ibu Dan Dukungan Keluarga Dengan Cakupan Pemberian Imunisasi Dasar Pada Batita Di Desa Sangso Kecamatan Samalanga Kabupaten Bireuen. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 6(2), 911.
- Sewnet, S. S., Derseh, H. A., Desyibelew, H. D. & Fentahun, N. (2021). Undernutrition and associated factors among under-five orphan children in Addis Ababa, Ethiopia, 2020: A cross-sectional study. *J. Nutr. Metab.*
- Shinsugi, C., & Mizumoto, A. (2022). Associations of nutritional status with full immunization coverage and safe hygiene practices among thai children aged 12–59 months. *Nutrients*, 14(1), 0–8.
- Sinaga, T. R., Purba, S. D., Simamora, M., Pardede, J. A., & Dachi, C. (2021). Berat Badan Lahir Rendah dengan Kejadian *Stunting* pada Batita. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 11(3), 493–500.
- Soboksa, N. E., Gari, S. R., Hailu, A. B., & Alemu, B. M. (2021). Childhood Malnutrition and the Association with Diarrhea , Water supply , Sanitation , and Hygiene Practices in Kersa and Omo Nada Districts of Jimma Zone , Ethiopia. *Environmental Health Insight*, 15, 1–9.
- SSGI. (2023). Hasil Survei Status Gizi Indonesia. *Kementerian Kesehatan Republik*

- Indonesia, 77–77. <https://promkes.kemkes.go.id/materi-hasil-survei-status-gizi-indonesia-ssgi-2022>
- Susanti N., & Citerawati, Y., W. (2019). NCP Komunitas. Penerbit Wineka Media: Malang
- Syafrawati, & Afritika, A. (2023). Gizi: Kenali Masalah Obesitas dan Gizi Kurang (Edisi 2). CV. Suluah Kato Khatulistiwa: Agam.
- Talarima, B., Lawalata, I. V., & Pantouw, F. F. (2022). Systematic Review Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian pneumonia pada balita. *Moluccas Health Journal*, 4(3), 130–138.
- Trisnawati, Y., & Sulistyowati, N. (2022). Status Gizi dan Karakteristik yang Berhubungan dengan Malnutrisi Pada Balita Di Posyandu Saliara Kota Tanjung Pinang. *Prosiding Seminar Nasional STIKES Syedza Saintika*, 247–256.
- Tsinuel, G., James, P. T., Abdissa, A., Luo, H., Getu, Y., Fantaye, Y., Sadler, K., & Bahwere, P. (2022). Nutrition status and morbidity of Ethiopian children after recovery from severe acute malnutrition : Prospective matched cohort study. *PLoS ONE*, 17(3), 1–15.
- UNICEF. (2020). Conceptual Framework on the Determinants of Maternal and Child Nutrition. New York: United Nations Children's Fund.
- UNICEF. (2023, Januari 1). Under Five Mortality. Diakses 8 Desember 2023 dari <https://data.unicef.org/topic/child-survival/under-five-mortality/>
- UNICEF. (2023, September 5). *Wasting* (Gizi Kurang dan Gizi Buruk) dan Dampaknya pada Anak. Diakses 24 Desember 2023 dari <https://www.unicef.org/indonesia/id/gizi/artikel/dampak-wasting-pada-anak>
- Usman, A. (2021). Penyuluhan Kesehatan Tentang Imunisasi Dasar Lengkap Pada Masa Pandemi Covid 19 di Desa Kelebuah Wilayah Kerja Puskesmas Batunyal. *Journal of Community Engagement in Health*, 4(1), 259–263.
- Verawati, B., Yanto, N., & Afrinis, N. (2021). Hubungan Asupan Protein Dan Kerawanan Pangan Dengan Kejadian *Stunting* Pada Balita Di Masa Pandemi Covid 19. *PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 415–423.
- Wahyuni, I. (2020). Analisis Faktor Masalah Pertumbuhan: Status Gizi, *Stunting* Pada Anak Usia < 5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Sidomulyo Kota Pekanbaru. *Jurnal Kebidanan Mutiara Mahakam*, 8(1), 51–70.
- Widyarati A., (2023). Seri Kesehatan Penyakit Menular. PT Bumi Aksara: Jakarta Timur
- Wigati, D. N., & Ekasari, W. U. (2020). Rutinitas Kunjungan Posyandu Terhadap Peningkatan Berat Badan Balita. *Journal of TSJKeb*, 5(2), 10–19.
- Wizara, S., Trias, M., & Mamhmudah. (2022). Hubungan sanitasi, riwayat kelahiran, dan status gizi dengan kejadian diare pada anak balita di zambia, afrika selatan. *National Nutrition Journal*, 1, 153–160.
- World Health Organization. (2017, May 17). Diarrhoeal disease. Diakses 24 Desember 2023 dari <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/diarrhoeal-disease>
- World Health Organization. (2023, December 20). Malnutrition. Diakses 24 Desember 2023 dari <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/malnutrition>
- Yeshaneh, A., Mulu, T., Gasheneit, A. & Adane, D. (2022). Prevalence of *wasting* and associated factors among children aged 6-59 months in Wolkite town of the Gurage zone, Southern Ethiopia, 2020. A cross-sectional study. *PLoS One* 17,

1–12.

- Yunia Sari, N. I., & Maringga, E. G. (2022). Faktor Biologis dan Sosial yang Berpengaruh terhadap Kejadian *Wasting* pada Balita. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 11(06), 511–519.
- Zakiya, F., Wijayanti, I. T., & Irnawati, Y. (2022). Status Gizi Serta Hubungannya Dengan Kejadian Diare Pada Anak. *Public Health and Safety International Journal*, 2(01), 66–74.
- Zega, D. F., Singarimbun, N. B., Simbolon, F. R. N., & Simanjuntak, H. A. (2022). Penyuluhan Tentang Pentingnya Imunisasi Di Wilayah Desa Sudirejo Kecamatan Namorambe. *Jompa Abdi: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 51–57.
- Zukhrina, Y., & Yarah, S. (2020). Hubungan Kelengkapan Imunisasi Dasar dan Penyakit Diare dengan Kejadian *Wasting* pada Balita Usia 2-5 Tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Kuta Baro Kabupaten Aceh Besar Tahun 2020. *Jurnal Aceh Medika*, 4(2), 216–224.

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Informed Consent*

NO URUT RESPONDEN: _____

RAHASIA



**“STUDI PENANGANAN *STUNTING* & PENINGKATAN KUALITAS KESEHATAN
DI AREA OPERASI JOB PERTAMINA-MEDCO E&P TOMORI SULAWESI ”**

**FORMULIR KESEDIAAN
WAWANCARA BAGI IBU HAMIL DAN
PENGUKURAN ANTROPOMETRI IBU DAN ANAK**

Saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan mengerti mengenai Survey yang dilakukan oleh Tim Peneliti Universitas Hasanuddin dan saya mengerti bahwa partisipasi saya dilakukan secara sukarela dan saya dapat menolak atau mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Tanggal Kesiediaan : _____ / Juli / 2023

Nama Informan : _____

Umur : _____

Jenis Kelamin : _____

Pekerjaan : _____

Alamat (Dusun, Desa) : _____

Tlp/HP : _____

Enumerator,

Responden

Lampiran 2. Kuesioner Penelitian

Kuesioner ini merupakan kuesioner besar dengan menggunakan aplikasi KOBACOLLECT yang digunakan dalam penelitian payung . Didalamnya terdapat kuesioner yang berkaitan dengan data yang diperlukan dari variabel yang diteliti dalam penelitian ini.

Ini merupakan Kuesioner Balita (0-59 bulan). Pastikan keluarga atau ibu memiliki anak berumur 0-59 bulan

Keterangan Pencacahan

A2. Tanggal Pengumpulan Data

PASTIKAN TANGGAL PADA HP ANDA BENAR

yyyy-mm-dd

Bersedia untuk berpartisipasi

- Ya
- Tidak

Kesediaan

Identitas Responden

B1. Nama Responden

B3. Jenis Kelamin

- Laki - laki
- Perempuan

B3a. Hubungan responden dengan anak baduta/balita

- Ibu balita
- Ayah balita
- Nenek/kakek dari balita
- Saudara dari balita
- Lainnya

B3x. Lainnya

B4. Dusun/Alamat

Boleh nama dusun

B5. Nomor telepon

Jika ada

B6. Kecamatan

Batui Selatan

Moilong

B7. Desa

B7a. Posyandu

B8. Nomor urut

B9. ID responden

Id dibuat otomatis, silahkan dilanjut

B10. Nama kepala keluarga

B11. Umur bapak (orangtua balita)

B12. Tanggal lahir ibu

yyyy-mm-dd

B12a. Umur ibu

B13. Nama anak

B13a. Tanggal lahir anak

yyyy-mm-dd

B13b. Umur anak ()

Dalam bulan

B13c. Jenis kelamin anak ()

Laki - laki

Perempuan

B13d. Anak () adalah anak keberapa?

Jumlah Anak

Isi 0 jika tidak ada anak usia berikut

B15a. Jumlah anak 0-5 bulan

B15b. Jumlah anak 6-11 bulan

B15c. Jumlah anak 12-23 bulan

B15d. Jumlah anak usia 24-59 bulan

B15e. Jumlah anak \geq 5 tahun

B15f. Total anak seluruhnya

B16a. Pendidikan ibu

- Tidak pernah sekolah
- Tidak tamat SD/MI
- Tamat SD/MI
- Tamat SMP/MTs/Sederajat
- Tamat SMA/MA/Sederajat
- Tamat Diploma
- Tamat Universitas

B16b. Pendidikan bapak/suami

- Tidak pernah sekolah
- Tidak tamat SD/MI
- Tamat SD/MI
- Tamat SMP/MTs/Sederajat
- Tamat SMA/MA/Sederajat
- Tamat Diploma
- Tamat Universitas

B17a. Apakah ibu bekerja

- ya
- tidak

B17b. Jika bekerja, apa pekerjaannya

B17c. Pekerjaan utama bapak

- Petani
- Petani penggarap
- Pedagang / penjual
- Buruh harian
- Pegawai negeri/ASN
- Tukang becak/gerobak
- Tukang perahu
- Supir
- Tukang kayu
- Nelayan
- Pengrajin
- Wiraswasta
- Tidak bekerja
- Lainnya

B17d. Lainnya, sebutkan

B18. Agama Ibu

- Islam
- Kristen
- Hindu
- Budha

B18a. Agama bapak/suami

- Islam
- Kristen
- Hindu
- Budha

B19. Suku Ibu

- Suku Bugis
- Suku Saukang
- Suku Barre
- Suku Balatang

- Suku Bali
 Suku Jawa
 Lainnya

B19a. Lainnya, sebutkan

B19b. Suku Suami

- Suku Bugis
 Suku Saukang
 Suku Barre
 Suku Balatang
 Suku Bali
 Suku Jawa
 Lainnya

B19c. Lainnya, sebutkan

MORBIDITAS

D7. Apakah anak () anda pernah mendapatkan imunisasi

Sebaiknya lihat di KMS/Buku KIA

Ya

Tidak

	Tidak	Ya	Tidak tahu
a. BCG	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b. Hepatitis B0 (HB0)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c. DPT HB 1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
d. DPTHB 2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
e. DPTHB 3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
f. Polio 1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
g. Polio 2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
h. Polio 3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
i. Polio 4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
j. Campak	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
k. DPTHB Lanjutan (18 bln keatas)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- I. Campak Lanjutan (18 bln keatas)

D9. Apakah dalam 2 minggu terakhir anak mengalami sakit?

Ya

Tidak

D9a. Jika ya, berapa kali anak menderita sakit selama 2 minggu terakhir ?

D10. Apa saja gejala yang diderita anak waktu itu ?

- Demam
- Batuk
- Beringus/Flu
- Diare
- Sesak nafas
- Lainnya

D10a. Sebutkan lainnya

I3. Tanggal pengukuran (anak)

yyyy-mm-dd

Pengukuran Anak

I4. Berat badan anak (kg)

Pastikan anda mengukur hingga 3 kali

I5. Panjang/tinggi badan anak (cm)

Pastikan anda mengukur hingga 3 kali

I6. Posisi pada saat diukur

Berdiri

Terlentang

Catatan jika ada

Kuesioner selesai, Ucapkan terima kasih pada responden

Lampiran 3. Surat Etik Penelitian



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

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

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 972/UN4.14.1/TP.01.02/2024

Tanggal: 23 April 2024

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

No. Protokol	16424071083	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Zahrotul Hasanah	Sponsor	Program MBKM Riset Mandiri FKM UNHAS
Judul Peneliti	Hubungan Status Imunisasi Dasar dan Status Morbiditas dengan Kejadian Wasting pada Anak Usia 12-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Toili 1 dan Puskesmas Sinorang Kabupaten Banggai Sulawesi Tengah		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	16 April 2024
No. Versi PSP	1	Tanggal Versi	16 April 2024
Tempat Penelitian	Wilayah Kerja Puskesmas Toili 1 dan Puskesmas Sinorang Kabupaten Banggai Sulawesi Tengah		
Judul Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 23 April 2024 Sampai 23 April 2025	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan	 Tanggal 23 April 2024
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan	 Tanggal 23 April 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

Lampiran 4. Dokumentasi Penelitian



Proses pengukuran tinggi badan menggunakan stadiometer



Proses pengukuran BB dan TB menggunakan timbangan digital dan stadiometer



Proses wawancara dan pengisian kuesioner

RIWAYAT HIDUP



A. Data Pribadi

Nama : Zahrotul Hasanah
 NIM : K021201049
 Tempat, Tanggal Lahir: Tutung Bawah, 3 Agustus 2002
 Agama : Islam
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Alamat : Perum. Bukit Cahaya Manggala
 Email : zahrotulhasanah38@gmail.com

B. Riwayat Pendidikan

SD Negeri 1 Lamappoloware
 SMP Negeri 1 Watansoppeng
 SMA Negeri 1 Soppeng

C. Riwayat Organisasi

1. Anggota Divisi PSDA Forum Mahasiswa Gizi FKM Unhas Periode 2021-2022
2. Anggota Divisi Humas Ikatan Mahasiswa Pelajar Soppeng (IMPS) Kooperti Unhas Periode 2022-2023
3. Sekretaris Umum Ikatan Mahasiswa Pelajar Soppeng (IMPS) Kooperti Unhas Periode 2023-2024

D. Riwayat Kegiatan

1. MBKM Riset Mandiri FKM Unhas di Kabupaten Banggai tahun 2023
2. Basic Student Leadership Training (BSLT) BEM FKM Unhas Tahun 2021
3. Latihan Kepemimpinan Tingkat Menengah (LKTM) BEM FH Unhas Tahun 2022
4. Kepanitiaan Inaugurasi dan Apresiasi Seni BEM FKM Unhas Tahun 2021
5. Kepanitiaan PRAMUNAS XIV & LKMM 2022 Formazi FKM Unhas
6. Kepanitiaan Winslow Debate Competition BEM FKM Unhas Periode 2021-2022
7. Kepanitiaan Kaderisasi Forma BEM FKM Unhas Periode 2021-2022
8. Kepanitiaan BSLT BEM FKM Unhas Periode 2021-2022
9. Kepanitiaan Bina Aksi Sosial (BIAS) BEM FKM Unhas Periode 2022-2023
10. Kepanitiaan Bincang Civitas Akademika BEM FKM Unhas Periode 2022-2023

Dan lain – lain.