

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulla, M. M., Maatook, M. A., & Mahmoud, R. A. (2021). Study the Diarrheal Disease in Children Under 5 Years During the Covid-19 Pandemic in Basra. *Annals of the Romanian Society Cell Biology*, 25(6), 9759–9863. <http://annalsofrscb.ro>
- Abubakar, H. R. (2021). *Pengantar Metodologi Penelitian*. SUKA-Press UIN Sunan Kalijaga.
- Acharya, D., Singh, J. K., Adhikari, M., Gautam, S., Pandey, P., & Dayal, V. (2018). Association of water handling and child feeding practice with childhood diarrhoea in rural community of Southern Nepal. *Journal of Infection and Public Health*, 11(1), 69–74. <https://doi.org/10.1016/j.jiph.2017.04.007>
- Adiputra, I. M. S., Trisnadewi, N. W., Oktaviani, N. P. W., Munthe, S. A., Hulu, V. T., Budiastutik, I., Faridi, A., Ramdany, R., Fitriani, R. J., Tania, P. O. A., Rahmiati, B. F., Lusiana, S. A., Susilawaty, A., Sianturi, E., & Suryana. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Yayasan Kita Menulis.
- Agegnehu, M. D., Zeleke, L. B., Goshu, Y. A., Ortibo, Y. L., & Adinew, Y. M. (2019). Diarrhea Prevention Practice and Associated Factors among Caregivers of Under-Five Children in Enemay District, Northwest Ethiopia. *Journal of Environmental and Public Health*, 2019, 1–8. <https://doi.org/10.1155/2019/5490716>
- Angelina, J. F., Lestaris, T., & Nawan. (2024). Hubungan Sanitasi Lingkungan dan Personal Hygiene Ibu terhadap Diare pada Balita di Desa Sungai Lunuk Kabupaten Murung Raya. *Jurnal Riset Mahasiswa*, 2(1), 10–18. <https://e-journal.upr.ac.id/index.php/medica>
- Arnianti, W. O. N., Sabilu, Y., & Tosepu, R. (2024). Analisis Faktor yang Berpengaruh terhadap Kejadian Diare pada Anak di Wilayah Kerja Puskesmas Bone Rombo Kabupaten Buton Utara. *Medika Alkhairaat: Jurnal Penelitian Kedokteran Dan Kesehatan*, 5(3), 340–355.
- Asfaha, K. F., Tesfamichael, F. A., Fisseha, G. K., Misgina, K. H., Weldu, M. G., Welehaweria, N. B., & Gebregiorgis, Y. S. (2018). Determinants of childhood diarrhea in Medebay Zana District, Northwest Tigray, Ethiopia: A community based unmatched case-control study. *BMC Pediatrics*, 18(1). <https://doi.org/10.1186/s12887-018-1098-7>
- Asriani., Nursia. L. E., Kiswanto., Alamsyah. T., & Ernawati. (2024). Analisis Hubungan Sanitasi Dasar Rumah dengan Resiko Kejadian Diare pada Balita. *Jurnal Syntax Admiration*, 5(7), 2541-2548.
- Bah, D., et al. (2022). Prevalence and risk factors of diarrheal diseases in Sierra Leone, 2019: a cross-sectional study. *Pan African Medical Journal*, 41. <https://doi.org/10.11604/pamj.2022.41.3.32403>
- Bagau, Y., Patungo, V., Sudarman., & Lestari, T. F. (2021). Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Diare pada Balita di Puskesmas Harapan Kabupaten Jayapura. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Ibu dan Anak*, 4, 30-36.
- Baye, A., Adane, M., Sisay, T., & Hailemeskel, H. S. (2021). Priorities for intervention to prevent diarrhea among children aged 0–23 months in northeastern Ethiopia: a matched case-control study. *BMC Pediatrics*, 21(155), 1–11. <https://doi.org/10.1186/s12887-021-02592-5>
- Brito, R. S., Filho, J. R. D. C., Vila, V. da S. C., & Souza, A. C. S. E. (2020). Epidemiological Characteristics and Strategies for the Prevention of Diarrheal

- Disease in Indigenous Children : A Scoping Review. *Enfermeria Clinica*, 30(1), 53–62. <https://doi.org/10.1016/j.enfcl.2020.01.001>
- Derseh, B. T., Tafese, N. M., Panari, H., Bilchut, A. H., & Dadi, A. F. (2021). Behavioral and environmental determinants of acute diarrhea among under-five children from public health facilities of Siyadebirena Wayu district, north Shoa zone, Amhara regional state, Ethiopia: Unmatched case-control study. *PLoS ONE*, 16(11), 1–14. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0259828>
- Desyanti, C., & Nindya, T. S. (2017). Hubungan Riwayat Penyakit Diare dan Praktik Higiene dengan Kejadian Stunting pada Balita Usia 24-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Simolawang, Surabaya. *Amerta Nutr*, 243–251. <https://doi.org/10.2473/amnt.v1i3.2017.243-251>
- Dillasamola, D. (2023). *Patofisiologi Manusia*. Penerbit Adab.
- Elvieta, & Ernita. (2024). Hubungan Ketersediaan Sarana Sanitasi Dasar dan (PHBS) dengan Kejadian Diare Balita di Puskesmas Tanah Pasir Aceh Utara. *SEHATRAKYAT (Jurnal Kesehatan Masyarakat)*, 3(2), 86–94. <https://doi.org/10.54259/sehatrakyat.v3i2.2723>
- Elvina. (2024). Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Diare Balita di BPM di Kota Batam. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(2), 4753–4758.
- Fadmi, F. R., Mauliyana, A., & Mangidi, Z. M. (2020). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Anak Balita di Wilayah Pesisir Kelurahan Lapulu Kecamatan Abeli Kota Kendari. *MIRACLE Journal of Public Health*, 3(2), 197–205. <https://doi.org/10.36566/mjph/Vol3.Iss2/178>
- Feleke, Y., Legesse, A., & Abebe, M. (2022). Prevalence of Diarrhea, Feeding Practice, and Associated Factors among Children under Five Years in Bereh District, Oromia, Ethiopia. *Hindawi*, 2022, 1-13.
- Fenta, A., Alemu, K., & Angaw, D. A. (2020). Prevalence and associated factors of acute diarrhea among under-five children in Kamashi district, western Ethiopia: Community-based study. *BMC Pediatrics*, 20(1). <https://doi.org/10.1186/s12887-020-02138-1>
- Fitrah, N. E., Neherta, M., & Sari, I. M. (2024). Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Anak Balita. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 14(1), 183–194. <http://journal.stikeskendal.ac.id/index.php/PSKM>
- Getahun, W., & Adane, M. (2021). Prevalence of acute diarrhea and water, sanitation, and hygiene (WASH) associated factors among children under five in Woldia Town, Amhara Region, northeastern Ethiopia. *BMC Pediatrics*, 21(1). <https://doi.org/10.1186/s12887-021-02668-2>
- Getu, D., Gedefaw, M., & Abebe, N. (2014). Childhood Diarrheal Diseases and Associated Factors in the Rural Community of Dejen District, Northwest Ethiopia, 2014. *American Scientific Research Journal for Engineering*, 5(1), 1–13. <https://www.researchgate.net/publication/270898373>
- Gunsa, G. G., Rodamo, K. M., & Dangiso, D. D. (2018). Determinants of Acute Diarrhoea among Children Aged 6-59 Months in Chire District, Southern Ethiopia: Unmatched Case-Control Study. *Journal of Gynecology and Obstetrics*, 6(2), 15-25.
- Harsa, I. M. S. (2019). Hubungan Antara Sumber Air Dengan Kejadian Diare Padawarga Kampung Baru Ngagelrejo Wonokromo Surabaya. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 5(3), 124–129.

- Haryanti, I., & Camelia, R. (2024). Analisis Pengetahuan dan Ketersediaan Air Bersih dengan Kejadian Diare pada Balita. *Cendekia Medika: Jurnal STIKES Al-Ma'arif Baturaja*, 9(1), 199–205.
- Heriyeni, H., & Wiji, R. N. (2024). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di RT/007 RW/008 Desa Air Dingin Kecamatan Bukit Raya Pekanbaru. *Zona Kebidanan*, 14(2), 1–13.
- Ibrahim, I., Sartika, R. A. D., Triyanti, & Permatasari, T. A. E. (2021). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Siswa Sekolah Dasar di Kabupaten Lebak, Provinsi Banten, Indonesia. *Indonesian Journal of Public Health Nutrition*, 2(1), 34–43.
- Ifandi, S. (2017). Hubungan Penggunaan Jamban dan Sumber Air dengan Kejadian Diare pada Balita di Kecamatan Sindue. *Indonesian Journal of Public Health Nutrition*, 2(1), 38–44. <https://afiasi.unwir.ac.id/index.php/afiasi/article/view/45>
- Indrayani, T., Rifiana, A. J., & Novitasari, T. (2017). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Rumah Sakit Islam Bogor Jawa Barat Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Dan Kebidanan*, VII(2).
- Irfayanti, A., Irmanto, M., & Wibowo, T. F. (2024). Analisis Faktor Risiko Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Jayapura Utara. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 23(1), 1-9.
- Irwan. (2017). *Epidemiologi Penyakit Menular*. CV Absolute Media.
- Jung, Y. T., Lou, W., & Cheng, Y. L. (2017). Exposure–response relationship of neighbourhood sanitation and children's diarrhoea. *Tropical Medicine and International Health*, 22(7), 857–865. <https://doi.org/10.1111/tmi.12886>
- Karantika, A., & Siwiendrayanti, A. (2024). Hubungan Pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat dengan Kejadian Diare. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 8(1), 51–62. <https://doi.org/10.15294/higeia.v8i1.67520>
- Kementerian Kesehatan RI. (2011). *LINTAS DIARE (Lima Langkah Tuntaskan Diare)*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2015). *Sanitasi dan Air Minum yang Layak Kurangi Resiko Diare Hingga 94%*.
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). *Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018*.
- Kementerian Kesehatan RI. (2020). *“Jangan Sebar Kotoranmu! Ayo Pakai Jamban Sehatmu!”* Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2023a). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2022*.
- Kementerian Kesehatan RI. (2023b). *Rencana Aksi Nasional Penanggulangan Pneumonia dan Diare di Indonesia Tahun 2023-2030*. Kementerian Kesehatan RI.
- Khaliq, A., Amreen, Jameel, N., & Krauth, S. J. (2022). Knowledge and Practices on the Prevention and Management of Diarrhea in Children Under-2 Years Among Women Dwelling in Urban Slums of Karachi, Pakistan. *Maternal and Child Health Journal*, 26(7), 1442–1452. <https://doi.org/10.1007/s10995-022-03391-9>
- Lestari, T. (2016). *Asuhan Keperawatan Anak*. Nuha Medika.
- Made, S. I. (2019). Hubungan Antara Sumber Air Dengan Kejadian Diare Padawarga Kampung Baru Ngagelrejo Wonokromo Surabaya. *J Agromedicine Med Sci*. 5(3), 124–129.
- Manetu, W. M., M'masi, S., & Recha, C. W. (2021). Diarrhea Disease among Children under 5 Years of Age: A Global Systematic Review. *Open Journal of Epidemiology*, 11(03), 207–221. <https://doi.org/10.4236/ojepi.2021.113018>
- Masriadi. (2014). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Rajawali Pers.

- Maywati, S., Gustaman, R. A., & Riyanti, R. (2023). Sanitasi Lingkungan Sebagai Determinan Kejadian Penyakit Diare pada Balita di Puskesmas Bantar Kota Tasikmalaya. *Journal Health & Science : Gorontalo Journal Health and Science Community*, 7(2), 219–229. <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/gojhes/index>
- Mernie, G., Kloos, H., & Adane, M. (2022). Prevalence of and factors associated with acute diarrhea among children under five in rural areas in Ethiopia with and without implementation of community-led total sanitation and hygiene. *BMC Pediatrics*, 22(148), 1–16. <https://doi.org/10.1186/s12887-022-03202-8>
- Mohammed, S., Tilahun, M., & Tamiru, D. (2013). Morbidity and Associated Factors of Diarrheal Diseases Among Under Five Children in Arba-Minch District, Southern Ethiopia, 2012. *Science Journal of Public Health*, 1(2), 102–106. <https://doi.org/10.11648/j.sjph.20130102.19>
- Mosisa, D., Aboma, M., Girma, T., & Shibru, A. (2021). Determinants of diarrheal diseases among under five children in Jimma Geneti District, Oromia region, Ethiopia, 2020: a case-control study. *BMC Pediatrics*, 21(1), 1–13. <https://doi.org/10.1186/s12887-021-03022-2>
- Mulatu, G., Girma, H., Mulugeta, Y., Daraje, G., Geremew, A., & Dheresa, M. (2022). Association of drinking water and environmental sanitation with diarrhea among under-five children: Evidence from Kersa demographic and health surveillance site, eastern Ethiopia. *Frontiers*, 1–8.
- Mulatya, D. M., & Ochieng, C. (2020). Disease burden and risk factors of diarrhoea in children under five years: Evidence from Kenya's demographic health survey 2014. *International Journal of Infectious Diseases*, 93, 359–366. <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2020.02.003>
- Mutalik, A. V., & Raje, V. V. (2017). Relationship between maternal education and socioeconomic status on knowledge, attitude and practice of mother and her child regarding acute diarrhoeal diseases. *International Journal Of Community Medicine And Public Health*, 4(12), 4472–4476. <https://doi.org/10.18203/2394-6040.ijcmph20175155>
- Omona, S., Malinga, G. M., Opoke, R., Openy, G., & Opiro, R. (2020). Prevalence of diarrhoea and associated risk factors among children under five years old in Pader District, northern Uganda. *BMC Infectious Diseases*, 20(1). <https://doi.org/10.1186/s12879-020-4770-0>
- Pakpahan, M., Siregar, D., Susilawaty, A., Tasnim, Mustar, Ramdany, R., Manurung, E. I., Sianturi, E., Tompunu, M. R. G., Sitanggang, Y. F., & Maisyarah. (2021). *Promosi Kesehatan & Perilaku Kesehatan*. Yayasan Kita Menulis.
- Paramasatya, A. (2023). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Penyakit Diare pada Anak Dibawah Lima Tahun. *Jurnal Ilmu Psikologi Dan Kesehatan*, 2(1), 103–114. <https://doi.org/10.47353/sikontan.v2i1.1258>
- Prabowo, E., & Puspitasari, L. A. (2017). *Faktor Pemicu Kejadian Diare pada Anak Usia 1-5 Tahun di Puskesmas Kalibaru Kulon Kabupaten Banyuwangi Tahun 2017*. 425–436.
- Prawati, D. D., & Haqi, D. N. (2019). Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Diare di Tambak Sari, Kota Surabaya. *Jurnal Promkes : The Indonesian Journal of Health Promotion and Health Education*, 7(1), 35–46. <https://doi.org/10.20473/jpk.V7.I1.2019.35-46>
- Prüss-Ustün, A., Wolf, J., Bartram, J., Clasen, T., Cumming, O., Freeman, M. C., Gordon, B., Hunter, P. R., Medlicott, K., & Johnston, R. (2019). Burden of disease from inadequate water, sanitation and hygiene for selected adverse health outcomes: An updated analysis with a focus on low- and middle-income

- countries. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 222(5), 765–777. <https://doi.org/10.1016/j.ijheh.2019.05.004>
- Purbanova, R., Santoso, R. B. E., Sudarman, D., Khairani, N., & Sohilaui, D. S. S. (2024). Hubungan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Penyakit Diare. *Ensiklopedia of Journal*, 6(3), 240–245. <http://jurnal.ensiklopediaku.org>
- Rachmawati, W. C. (2019). *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Wineka Media.
- Rahman, H. F., Widoyo, S., Siswanto, H., & Biantoro. (2016). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare di Desa Solor Kecamatan Cermee Bondowoso. *NurseLine Journal*, 1(1), 24–35. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/NLJ/article/view/3826>
- Rahmanu, Y., Dangnga, M. S., & Madjid, H. A. (2022). Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Lapadde Kota Pare-Pare. *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 5(2), 217–225. <http://jurnal.umpar.ac.id/index.php/makes>
- Rambe, M. L. B., Crystandy, M., & Napitupulu, L. H. (2024). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Terjadinya Penyakit Diare di Unit Pelayanan Teknis Puskesmas Terjun Medan Marelana Kota Medan Sumatera Utara. *Jurnal Pembaruan Kesehatan Indonesia*, 1(2), 115–123.
- Rohmah, N., & Syahrul, F. (2017). Hubungan Kebiasaan Cuci Tangan dan Penggunaan Jamban Sehat dengan Kejadian Diare Balita. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 5(1), 95–106. <https://doi.org/10.20473/jbe.v5i1>
- Setyawan, D. A., & Setyaningsih, W. (2021). *Studi Epidemiologi dengan Pendekatan Analisis Spasial terhadap Faktor-Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Anak di Kecamatan Karangmalang Kabupaten Sragen*. CV. Tahta Media Group.
- Setyawati, N. F., Yulawuri, H., Raudah, S., Pristina, N., Kaisar, M. M. M., Sucipto, A., Mudhawaroh, Asriati, Ardiansyah, R. T., Achmad, B. K., Maranata, Ningtyas, N. W. R., Yuliana, L., Prihartanti, N. G., Nursolihah, I., & Astuti, H. (2023). *Metodologi Riset Kesehatan*. Eureka Media Aksara.
- Shati, A. A., Khalil, S. N., Asiri, K. A., Alshehri, A. A., Deajim, Y. A., Al-Amer, M. S., Alshehri, H. J., Alshehri, A. A., & Alqahtani, F. S. (2020). Occurrence of diarrhea and feeding practices among children below two years of age in southwestern Saudi Arabia. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(722), 1–10. <https://doi.org/10.3390/ijerph17030722>
- Sina, I. (2022). *Metodologi Penelitian*. Widina Bhakti Persada Bandung. www.penerbitwidina.com
- Siregar, P. A., Tantri, D. A., Mawarni, D., Marpaung, F. A. H., & Purba, H. N. (2023). Epidemiologi Penyakit Diare. *JK: Jurnal Kesehatan*, 1(1), 36–42.
- Soboksa, N. E. (2021). Associations Between Improved Water Supply and Sanitation Usage and Childhood Diarrhea in Ethiopia: An Analysis of the 2016 Demographic and Health Survey. *Environmental Health Insights*, 15. <https://doi.org/10.1177/11786302211002552>
- Solomon, E. T., Gari, S. R., & Alemu, B. M. (2022). Prevalence And Risk Factors of Diarrhea among Children Less Than Five Years of Age in the Rural Suburbs of Dire Dawa, Eastern Ethiopia; Robust Poisson Regression Analysis. *African Health Sciences*, 22(4), 653–663.
- Suherman, Qurola, F., & Aini. (2019). Analisis Kejadian Diare pada Siswa di SD Negeri Pamulang 02 Kecamatan Pamulang Tahun 2018. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 15(2), 199–208. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/JKK>

- Tamjidillah, M., & Ramadhan, M. N. (2021). *Air Bersih: Perkembangan dan Teknologi Pengolahannya*. CV. IRDH.
- Teshome., Bedada., Teklemariam, Z., Ayana, D. A., Marami, D., & Asaminew, N. (2019). Salmonella and Shigella among Patients with Diarrhea at Public Health Facilities in Adama, Ethiopia: Prevalence, Antimicrobial Susceptibility Pattern, and Associated Factors. *SAGE Open Medicine*. 7(205031211984604).
- Tetteh, J., Adomako, I., Udofia, E. A., Yarney, E., Quansah, H., Yawson, A. O., Essuman, A., & Yawson, A. E. (2022). Hygienic disposal of stools and risk of diarrheal episodes among children aged under two years: Evidence from the Ghana Demographic Health Survey, 2003–2014. *PLoS ONE*, 17(4 April). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0266681>
- Tsehay, C. T., Aschalew, A. Y., Dellie, E., & Gebremedhin, T. (2021). Feeding Practices and Associated Factors During Diarrheal Disease Among Children Aged Less Than Five Years: Evidence from the Ethiopian Demographic and Health Survey 2016. *Pediatric Health, Medicine and Therapeutics*, Volume 12, 69–78. <https://doi.org/10.2147/phmt.s289442>
- Tuang, A. (2021). Analisis Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Anak. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), 534–542. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.643>
- Turyare, M. D., Mativo, J. N., Kerich, M., & Ndiritu, A. K. (2021). Prevalence and Socio-Demographic Determinants of Diarrhea Among Children Below 5 Years in Bondhere District Somalia. *Pan African Medical Journal*, 38(391), 1-8.
- Ugboko, H. U., Nwinyi, O. C., Oranusi, S. U., & Oyewale, J. O. (2020). Childhood diarrhoeal diseases in developing countries. *Heliyon*, 6(4). <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e03690>
- UNICEF. (2024). *Diarrhoea remains a leading killer of young children, despite the availability of a simple treatment solution*.
- Utama, S. Y. A., Inayati, A., & Sugiarto. (2019). Hubungan Kondisi Jamban Keluarga dan Sarana Air Bersih dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Arosbaya Bangkalan. *Dinamika Kesehatan Jurnal Kebidanan Dan Keperawatan*, 10(2), 820–832. <https://doi.org/10.33859/dksm.v10i2>
- Utami, N., & Luthfiana, N. (2016). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Kejadian Diare pada Anak. *Jurnal Majority*, 5(4), 101–106.
- Wahyuni, F. A., Lindawati, & Sugriarta, E. (2024). Hubungan Perilaku Cuci Tangan Pakai Sabun dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Pati Kabupaten Lima Puluh Kota. *Jurnal Kesehatan Cendikia Jenius*, 3(1), 14–18. <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>
- WHO. (2017). *Diarrhoeal Disease*.
- Widyarati, A. (2023). *Penyakit Menular*. PT Bumi Aksara.
- World Health Organization. (2008). *Health in Asia and the Pacific*. World Health Organization, South-East Asia Region, Western Pacific Region.
- Zicof, E., Rahardjo, S. S., & Murti, B. (2018). Multilevel Analysis: Biopsychosocial Determinants and Environmental Factor on the Incidence of Diarrhea Among Children Under Five in Surakarta. *Journal of Epidemiology and Public Health*, 3(3), 323-30.
- Zuiatna, D. (2021). Faktor yang berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita. *Jurnal Kebidanan Sorong*, 1(1), 15–25.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Persetujuan Responden

Lembar Persetujuan Menjadi Responden (Informed Consent)

Deskripsi Penelitian

Perkenalkan saya Nadhifah Syadra Mahasiswi Epidemiologi angkatan 2020 Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin (FKM Unhas) bermaksud melakukan penelitian terkait "Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Minasatene Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Tahun 2024".

Responden Penelitian ini adalah ibu yang memiliki balita berusia 7-59 bulan dan bertempat tinggal di wilayah kerja Puskesmas Minasatene Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan. Jika Ibu memenuhi kriteria tersebut, saya mohon kesediaannya untuk mengisi menjadi responden dan memerlukan waktu kurang lebih 15-20 menit untuk wawancara.

Ibu memiliki kebebasan untuk memilih berpartisipasi atau tidak dalam penelitian ini. Identitas dan jawaban yang Ibu berikan akan kami jamin kerahasiaannya dan hanya dapat diakses oleh peneliti saja. Jika Ibu bersedia menjadi responden dalam penelitian ini, silahkan membubuhkan tanda tangan pada lembar di bawah ini untuk melanjutkan.

Terima kasih atas partisipasinya.

Salam sehat selalu dari peneliti,

Persetujuan Responden

Dengan ini saya menyatakan persetujuan untuk ikut berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang berjudul "Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Minasatene Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Tahun 2024".

Saya juga memperkenankan kepada peneliti untuk menggunakan data-data yang saya berikan untuk dipergunakan sesuai dengan kepentingan dan tujuan penelitian. Saya mengerti dan memahami bahwa penelitian ini tidak akan berakibat buruk terhadap saya. Keikutsertaan saya dalam penelitian ini saya lakukan secara sukarela atau tanpa paksaan dari pihak manapun. Oleh karena itu saya bersedia untuk menjadi responden pada penelitian ini.

Pangkajene dan Kepulauan, Juni 2024
Responden,

(.....)

Lampiran 2. Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN
FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MINASATENE KABUPATEN PANGKAJENE
DAN KEPULAUAN TAHUN 2024

IDENTITAS RESPONDEN	
Nama Ibu	
Tanggal Lahir	
Alamat (Kelurahan/Desa)	1.Desa Panaikang 2.Desa Kabba 3.Kelurahan Minasatene 4.Kelurahan Biraeng 5.Kelurahan Bontokio 6.Kelurahan Bonto Langkasa
No Hp	
Pendidikan Ibu (Lingkari Pilihan)	1.Tidak tamat SD/MI 2.Tamat SD/MI 3.Tamat SMP/MTS 4.Tamat SMA/MA 5. Tamat Perguruan Tinggi (D3/D4/S1/S2/S3)
Pekerjaan Ibu (Lingkari Pilihan)	1.Ibu Rumah Tangga (IRT) 2.PNS/TNI/Polri/BUMN/BUMD 3.Pegawai Swasta 4.Pengusaha/Wiraswasta 5.Pedagang 6.Buruh/Petani/Nelayan 7.Lainnya
Nama Ayah	
Pendidikan Ayah (Lingkari Pilihan)	1.Tidak tamat SD/MI 2.Tamat SD/MI 3.Tamat SMP/MTS 4.Tamat SMA/MA 5. Tamat Perguruan Tinggi (D3/D4/S1/S2/S3)
Pekerjaan Ayah (Lingkari Pilihan)	1.Tidak bekerja 2.PNS/TNI/Polri/BUMN/BUMD 3.Pegawai Swasta 4.Pengusaha/Wiraswasta 5.Pedagang 6.Buruh/Petani/Nelayan 7.Lainnya
IDENTITAS BALITA	
Nama balita	
Tanggal/Bulan/Tahun Lahir Balita (umur)	

Jenis Kelamin Balita (Lingkari Pilihan)	1.Laki-Laki 2.Perempuan
--	----------------------------

RIWAYAT DIARE BALITA		
01	Apakah balita pernah mengalami Buang Air Besar (BAB) lebih dari 3 kali sehari dalam satu bulan terakhir?	1. Ya 2. Tidak
02	Apakah balita pernah mengalami Buang Air Besar dengan keadaan kotoran/tinja lembek atau cair dalam satu bulan terakhir?	1. Ya 2. Tidak

SUMBER AIR MINUM		
01	Apakah jenis sarana air utama yang digunakan rumah tangga untuk keperluan minum saat ini?	1.Air kemasan bermerek 2.Air isi ulang 3.Air ledeng/PDAM 4.Air ledeng eceran/membeli 5.Sumur bor/pompa 6.Sumur gali terlindung 7.Sumur gali tidak terlindung 8.Mata air terlindung 9.Mata air tidak terlindung 10.Penampungan air hujan 11.Air permukaan (sungai/danau/irigasi) 12.Lainnya, sebutkan
02	Apakah air tersebut berwarna?	1.Ya 2.Tidak
03	Apakah air tersebut berbau?	1.Ya 2.Tidak
04	Apakah air tersebut berasa?	1.Ya 2.Tidak

c		
01	Apakah Ibu memiliki jamban keluarga?	1.Ya 2.Tidak
02	Apakah balita melakukan BAB di jamban keluarga/tinja balita dibuang di jamban?	1.Ya 2.Tidak
03	Jika tidak, dimanakah balita biasanya melakukan BAB, sebutkan	
04	Jenis jamban keluarga yang dimiliki	1.Leher angsa 2.Plengsengan dengan tutup 3.Plengsengan tanpa tutup 4.Cemplung 5.Lainnya
05	Apakah jenis lantai jamban yang digunakan lantai kedap air dan tidak licin?	1.Ya 2.Tidak
06	Apakah bangunan atas jamban dilengkapi dengan dinding dan atap pelindung?	1.Ya 2.Tidak
07	Apakah tersedia saluran pembuangan dan sumur tinja atau septic tank	1.Ya 2.Tidak
08	Jika tidak, kemanakah saluran akhir pembuangannya?	1.Sungai 2.Empang/kolam 3.Selokan 4.Lainnya
09	Apakah jarak antara jamban dengan sumber air minum > 10 meter?	1.Ya 2.Tidak
10	Apakah tersedia air bersih yang digunakan dalam jamban rumah tangga?	1.Ya 2.Tidak
11	Apakah tersedia sabun yang digunakan dalam jamban rumah tangga?	1.Ya 2.Tidak
12	Apakah jamban tidak terjangkau oleh vektor penyakit (tikus, kecoa, dan sebagainya) dan mudah dibersihkan?	1.Ya 2.Tidak
13	Apakah jamban dibersihkan secara teratur?	1.Ya 2.Tidak

PERILAKU CUCI TANGAN IBU					
No	Pertanyaan	Selalu	Sering	Kadang-Kadang	Tidak Pernah
1	Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum menyiapkan makanan?				
2	Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum memberi makan balita?				
3	Apakah ibu mencuci tangan balita menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum makan?				
4	Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setiap kali tangan kotor (memegang uang, binatang, dan berkebun)?				
5	Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setelah buang air besar?				
6	Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setelah menggunakan pestisida/insektisida?				
7	Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setelah menceboki balita?				
8	Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum menyusui bayi?				

RIWAYAT ASI EKSLUSIF		
01	Apakah balita pernah disusui atau diberi ASI?	1.Ya 2.Tidak
02	Jika tidak pernah diberi ASI, apa alasan utamanya?	1.ASI tidak/ belum keluar 2.Anak tidak mau menyusu 3.Alasan medis ibu 4.Rawat pisah 5.Alasan medis anak 6.Anak terpisah dari ibunya 7.Alasan budaya/norma/agama 8.Lainnya

03	Apakah ibu memberikan ASI saja selama balita berusia 0-6 bulan tanpa diberikan minuman atau makanan tambahan apapun?	1.Ya 2.Tidak
04	Jika tidak, minuman atau makanan tambahan apa yang diberikan ibu kepada balita?	1.Susu Formula 2.Susu non-formula 3.Bubur formula 4.Biskuit 5.Bubur tepung/bubur saring 6.Air tajin 7.Buah dihaluskan 8.Bubur nasi/nasi tim/nasi/lauk dihaluskan 9.Sari buah 10.Lainnya

PENGETAHUAN IBU			
No	Pertanyaan	Benar	Salah
01	Diare adalah pengeluaran tinja yang tidak normal, yang lebih encer dan frekuensi BAB lebih dari 3 kali sehari		
02	Diare dapat disebabkan oleh makanan yang tertutup penyajiannya		
03	Diare disebabkan karena kebersihan lingkungan yang tidak sehat, misalnya sumber air langsung dari sungai		
04	Air sungai dapat digunakan untuk membersihkan alat-alat rumah tangga		
05	Penyakit diare banyak ditemukan pada balita yang tidak diberikan ASI eksklusif selama 6 bulan pertama		
06	Penderita diare tidak dapat menyebarkan kuman melalui kotoran (BAB)		
07	Tanda dan gejala anak mengalami diare adalah cengeng, gelisah, dan nafsu makan menurun		
08	Anak yang mengalami diare menandakan anak bertambah pintar dan bertambah besar		
09	Gangguan gizi akan terjadi pada balita yang menderita diare apabila terjadi perubahan pola makan		
10	Apabila pada anak diare terdapat darah dalam tinja maka disebut disentri		
11	Balita yang menderita diare jika tidak ditangani dengan baik maka tidak akan mengalami kekurangan cairan (dehidrasi)		
12	ASI dapat mencegah diare karena mengandung antibodi yang memberikan perlindungan terhadap penyakit diare		
13	Mencuci tangan dengan sabun sebelum dan sesudah makan dapat mencegah diare		
14	Membersihkan jamban/toilet secara teratur tidak berperan dalam penurunan risiko penyakit diare		

15	Anak yang menderita diare harus diberikan minum yang lebih banyak dari biasanya dan diberikan sedikit demi sedikit		
16	Apabila anak diare maka makanan seperti makanan yang berserat tidak boleh diberikan		
17	Anak yang mengalami diare saat di rumah dapat diberikan oralit, air tajin, kuah sayur dan air matang		
18	Anak yang menderita diare sebaiknya diberikan vitamin zink selama 10 hari		
19	Kondisi anak yang harus segera dibawa ke dokter, jika anak mengalami demam terus-menerus, tidak mau makan dan minum		

Sumber : Shinta Milanda Fitri (2017)

Penentuan Skoring pada Kriteria Objektif

1) Pengetahuan Ibu

- Jumlah pertanyaan = 19
- Skoring terendah = 0 (pilihan jawaban yang salah)
- Skoring tertinggi = 1 (pilihan jawaban yang benar)
- Jumlah skor terendah = skoring terendah $\times$ jumlah pertanyaan = $0 \times 19 = 0$ (0%)
- Jumlah skor tertinggi = skoring tertinggi $\times$ jumlah pertanyaan = $1 \times 19 = 19$ (100%)
- Range = Skor tertinggi – skor terendah = $100\% - 0\% = 100\%$
- Interval = $100/2 = 50\%$
- Kriteria Penilaian = skor tertinggi – interval = $100 - 50 = 50\%$

2) Perilaku Cuci Tangan Ibu

Skor tertinggi = Jumlah pertanyaan $\times$ skor tertinggi

$$= 8 \times 4$$

$$= 32 \text{ (100\%)}$$

Skor terendah = Jumlah pertanyaan $\times$ skor terendah

$$= 8 \times 1$$

$$= 8 \text{ (25\%)}$$

Range = Skor tertinggi – skor terendah

$$= 100\% - 25\%$$

$$= 75\%$$

Interval = Range/Kategori

$$= 75/2$$

$$= 37,5$$

Skor = Skor tertinggi – interval

Interpretasi = $100 - 37,5$

$$= 62,5\%$$

Lampiran 3. Surat Izin Pengambilan Data Awal



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,
e-mail : fkm.unhas@gmail.com, website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

Nomor : 00996/UN4.14.7/PT.01.01/2024
Lampiran : -
Perihal : Izin Pengambilan Data Awal

31 Januari 2024

Yth,

1. Kepala Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan
2. Kepala Dinas Kesehatan Kota Makassar
3. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan

Di-
Tempat

Dengan hormat, Kami ajukan mahasiswa Jurusan Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin :

Nama : Nadhifah Syadra Khumaira Al Makhzumiyah
NIM : K011201145

Bermaksud untuk melakukan penelitian di Kota Makassar dan Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan dalam rangka penyusunan Proposal Penelitian dengan judul penelitian :

"Diare pada Balita"

Untuk proses ini, kiranya Bapak/Ibu berkenan memberikan izin kepada mahasiswa kami melakukan pengambilan data awal berupa: Data kasus diare tahun 2021-2023 dan data kematian akibat diare

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Departemen Epidemiologi,



Indra Dwinata, SKM.,MPH.
NIP. 198710042014041001

Lampiran 4. Surat Permohonan Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,
e-mail : fkm.unhas@gmail.com, website: https://fkm.unhas.ac.id/

Nomor : 04779/UN4.14.1/PT.01.04/2024
Lampiran: 1 (Satu) Lembar
Hal : Permohonan Izin Penelitian

3 Juni 2024

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Pangkep
Cq. Bidang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan
di-Pangkep

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi. Sehubungan dengan itu, kami mohon kiranya bantuan Bapak dapat memberikan izin untuk penelitian kepada:

Nama Mahasiswa : Nadhifah Syadra Khumaira Al Makhzumiyyah
Nomor Pokok : K011201145
Program Studi : S1 - Kesehatan Masyarakat
Departemen : Epidemiologi
Judul Penelitian : Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Minasa Te'ne Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Tahun 2024.
Lokasi Penelitian : Puskesmas Minasa Te'ne Kab. Pangkep
Tim Pembimbing : 1. Ansariadi, S.KM., M.Sc.PH., Ph.D
2. Prof. Dr. drg. Andi Zulkifli, M.Kes
No. Telp : 0813-5457-8998

Demikian surat permohonan izin ini, atas bantuan dan kerjasama yang baik kami sampaikan banyak terima kasih.

a.n. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik
dan Kemahasiswaan,



Dr. Wahiduddin, S.KM., M.Kes
NIP 19760407 200501 1 004

Tembusan :
1. Dekan (sebagai laporan)
2. Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat
3. Kepala Bagian Tata Usaha
4. Kepala Subbagian Akademik dan Kemahasiswaan
5. Mahasiswa yang bersangkutan



Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik disebut Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah."
2. Dokumen ini telah didaftarkan secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSE



Lampiran 5. Surat Izin Penelitian PTSP Provinsi Sulawesi Selatan



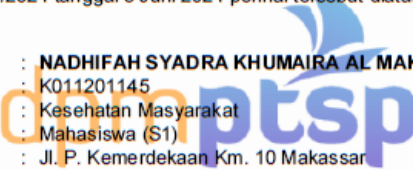
PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
 Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
 Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
 Makassar 90231

Nomor	: 14377/S.01/PTSP/2024	Kepada Yth.
Lampiran	: -	Bupati Pangkep
Perihal	: <u>Izin penelitian</u>	

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 04779/UN4.14.1/PT.01.04/2024 tanggal 3 Juni 2024 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a	: NADHIFAH SYADRA KHUMAIRA AL MAKHZUMIYYAH
Nomor Pokok	: K011201145
Program Studi	: Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan/Lembaga	: Mahasiswa (S1)
Alamat	: Jl. P. Kemerdekaan Km. 10 Makassar



PROVINSI SULAWESI SELATAN

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

" FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MINASATENE KABUPATEN PANGKAJENE DAN KEPULAUAN TAHUN 2024 "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **04 Juni s/d 14 Juni 2024**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
Pada Tanggal 04 Juni 2024

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN



ASRUL SANI, S.H., M.Si.
 Pangkat : PEMBINA TINGKAT I
 Nip : 19750321 200312 1 008

Tembusan Yth

1. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;
2. *Pertinggal.*

Lampiran 6. Surat Permohonan Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan



PEMERINTAH KABUPATEN PANGKAJENE DAN KEPULAUAN
DINAS KESEHATAN
 Jln. Mawar No.1 Telp. (0410) 21012 Pangkajene 90611

Pangkajene, 5 Juni 2024

Nomor : 028 /Dinkes-PK/SDK/VI/2024 Lampiran : - Perihal : <u>Permohonan Izin Penelitian</u>	KEPADA Yth. Kepala Puskesmas Minasatene Di- <u>Tempat</u>
---	---

Berdasarkan Surat dari Universitas Hasanuddin Fakultas Kesehatan Masyarakat, Nomor : 04779/UN4.14.1/PT.01.04/2024, tanggal 3 Juni 2024 perihal Permohonan Izin Kunjungan Lapangan, maka dengan ini kami :

MENGIZINKAN

Kepada Mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama : NIM : Program Studi :	: Nadhifah Syadra Khumaira Al Makhzumiyyah : K011201145 : Ilmu Kesehatan Masyarakat
------------------------------------	--

Untuk melakukan Penelitian di Wilayah Puskesmas Minasatene Kabupaten Pangkep, dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul :

"Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Minasatene Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Tahun 2024."

Demikian disampaikan kepada Saudara, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

An. Kepala Dinas Kesehatan
 Sekretaris Dinas Kesehatan
 Kabupaten Pangkep



H.Mansur,TP,SKM,M.Kes
 Pangkat : Pembina Tk. I
 NIP : 19721010 199803 1 020

Tembusan Yth :

1. Wakil Dekan Bidang Akademik UNHAS FKM
2. Saudara/i Mahasiswa untuk dilaksanakan

.... Pertinggal

Lampiran 7. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian

	PEMERINTAH KABUPATEN PANGKAJENE DAN KEPULAUAN DINAS KESEHATAN PUSKESMAS MINASATENE Jl. Pramuka Kel. Minasatene Kec. Minasatene Kab. Pangkep, Kode Pos 90614, No. Telp. (0410) 000324185, Email: puskesmasminasatene@gmail.com, P1070521	
SURAT KETERANGAN Nomor: 166/PKM.MT/TU/VII/2024		
Yang bertandatangan dibawah ini :		
Nama	: Nurul Mukmin, SKM,M.Kes	
Nip	: 19760309 200604 2 015	
Jabatan	: Kepala UPT Puskesmas Minasatene	
Dengan ini menerangkan bahwa :		
Nama	: Nadhifah Syadra Khumaira Al Makhzumiyah	
Nim	: K011201145	
Telah melakukan penelitian pada tanggal 04 Juni s/d 14 Juli 2024 di Puskesmas Minasatene dengan judul penelitian " Faktor yang berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita "di Wilayah Kerja Puskesmas Minasatene Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan Tahun 2024.		
Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya ,atas perhatiannya diucapkan terima kasih.		
Minasatene 15 Juli 2024		
Kepala UPT Puskesmas Minasatene		
		
Nurul Mukmin, SKM, M Kes Pembina Utama Muda,IV,c Nip. 19760309 200604 2 015		

Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian





Lampiran 9. Hasil Analisis STATA

```
. tab Kelompok_Umur_Ibu
```

Kelompok Umur Ibu	Freq.	Percent	Cum.
17-26 Tahun	21	16.15	16.15
27-36 Tahun	72	55.38	71.54
37-47 Tahun	37	28.46	100.00
Total	130	100.00	

```
. tab AlamatKelurahanDesa
```

Alamat (Kelurahan/Desa)	Freq.	Percent	Cum.
Desa Kabba	20	15.38	15.38
Desa Panaikang	12	9.23	24.62
Kelurahan Biraeng	32	24.62	49.23
Kelurahan Bonto Langkasa	23	17.69	66.92
Kelurahan Bontokio	20	15.38	82.31
Kelurahan Minasatene	23	17.69	100.00
Total	130	100.00	

```
. tab PendidikanIbu
```

Pendidikan Ibu	Freq.	Percent	Cum.
Tamat Perguruan Tinggi (D3/D4/S1/S2/S3)	28	21.54	21.54
Tamat SD/MI	18	13.85	35.38
Tamat SMA/MA	65	50.00	85.38
Tamat SMP/MTS	19	14.62	100.00
Total	130	100.00	

```
. tab PekerjaanIbu
```

Pekerjaan Ibu	Freq.	Percent	Cum.
Ibu Rumah Tangga (IRT)	112	86.15	86.15
PNS/TNI/Polri/BUMN/BUMD	15	11.54	97.69
Pengusaha/Wiraswasta	3	2.31	100.00
Total	130	100.00	

```
. tab PendidikanAyah
```

Pendidikan Ayah	Freq.	Percent	Cum.
Tamat Perguruan Tinggi (D3/D4/S1/S2/S3)	14	10.77	10.77
Tamat SD/MI	14	10.77	21.54
Tamat SMA/MA	79	60.77	82.31
Tamat SMP/MTS	19	14.62	96.92
Tidak tamat SD/MI	4	3.08	100.00
Total	130	100.00	

```
. tab PekerjaanAyah
```

Pekerjaan Ayah	Freq.	Percent	Cum.
Buruh/Petani/Nelayan	26	20.00	20.00
PNS/TNI/Polri/BUMN/BUMD	12	9.23	29.23
Pegawai Swasta	15	11.54	40.77
Pengusaha/Wiraswasta	77	59.23	100.00
Total	130	100.00	

. tab Kelompok_Umur_Balita

Kelompok Umur Balita	Freq.	Percent	Cum.
7-12 Bulan	33	25.38	25.38
13-36 Bulan	58	44.62	70.00
37-59 Bulan	39	30.00	100.00
Total	130	100.00	

. tab JenisKelamin

Jenis Kelamin	Freq.	Percent	Cum.
Laki-laki	68	52.31	52.31
Perempuan	62	47.69	100.00
Total	130	100.00	

. tab RiwayatDiareBalita

Riwayat Diare Balita	Freq.	Percent	Cum.
Diare	63	48.46	48.46
Tidak Diare	67	51.54	100.00
Total	130	100.00	

. tab MemenuhiSyarat

Sumber Air Minum	Freq.	Percent	Cum.
Tidak Layak	20	15.38	15.38
Layak	110	84.62	100.00
Total	130	100.00	

. tab Kepemilikanjambansehat

Kepemilikan jamban sehat	Freq.	Percent	Cum.
Memenuhi syarat	43	33.08	33.08
Tidak memenuhi syarat	87	66.92	100.00
Total	130	100.00	

. tab Perilaku_Cuci_Tangan_Ibu

Perilaku Cuci Tangan Ibu	Freq.	Percent	Cum.
Buruk	107	82.31	82.31
Baik	23	17.69	100.00
Total	130	100.00	

. tab RiwayatASIEksklusif

Riwayat ASI Eksklusif	Freq.	Percent	Cum.
ASI Eksklusif	77	59.23	59.23
Tidak ASI Eksklusif	53	40.77	100.00
Total	130	100.00	

. tab Pengetahuan_Ibu

Pengetahuan Ibu	Freq.	Percent	Cum.
Kurang	17	13.08	13.08
Baik	113	86.92	100.00
Total	130	100.00	

. tab MemenuhiSyarat RiwayatDiareBalita , row chi

Key
<i>frequency</i> <i>row percentage</i>

Sumber Air Minum	Riwayat Diare Balita		Total
	Diare	Tidak D..	
Tidak Layak	14 70.00	6 30.00	20 100.00
Layak	49 44.55	61 55.45	110 100.00
Total	63 48.46	67 51.54	130 100.00

Pearson chi2(1) = 4.3902 Pr = 0.036

```
. tab Kepemilikanjambansehat RiwayatDiareBalita, row chi
```

Key
<i>frequency</i>
<i>row percentage</i>

Kepemilikan jamban sehat	Riwayat Diare Balita		Total
	Diare	Tidak D..	
Memenuhi Syarat	15 34.88	28 65.12	43 100.00
Tidak Memenuhi Syarat	48 55.17	39 44.83	87 100.00
Total	63 48.46	67 51.54	130 100.00

Pearson chi2(1) = 4.7427 Pr = 0.029

```
. tab Perilaku_Cuci_Tangan_Ibu RiwayatDiareBalita, row chi
```

Key
<i>frequency</i>
<i>row percentage</i>

Perilaku Cuci Tangan Ibu	Riwayat Diare Balita		Total
	Diare	Tidak D..	
Buruk	16 69.57	7 30.43	23 100.00
Baik	47 43.93	60 56.07	107 100.00
Total	63 48.46	67 51.54	130 100.00

Pearson chi2(1) = 4.9828 Pr = 0.026


```
. tab RiwayatASIEksklusif RiwayatDiareBalita, row chi
```

Key
<i>frequency</i>
<i>row percentage</i>

Riwayat ASI Eksklusif	Riwayat Diare Balita		Total
	Diare	Tidak D..	
ASI Eksklusif	28	49	77
	36.36	63.64	100.00
Tidak ASI Eksklusif	35	18	53
	66.04	33.96	100.00
Total	63	67	130
	48.46	51.54	100.00

Pearson chi2(1) = 11.0675 Pr = 0.001

```
. tab Pengetahuan_Ibu RiwayatDiareBalita, row chi
```

Key
<i>frequency</i>
<i>row percentage</i>

Pengetahuan Ibu	Riwayat Diare Balita		Total
	Diare	Tidak D..	
Kurang	14	3	17
	82.35	17.65	100.00
Baik	49	64	113
	43.36	56.64	100.00
Total	63	67	130
	48.46	51.54	100.00

Pearson chi2(1) = 8.9942 Pr = 0.003

Lampiran 10. Tabel Distribusi Jawaban Responden

1. Distribusi Jawaban terkait Kuesioner Sumber Air Minum

Pertanyaan	Ya		Tidak	
	n	%	n	%
Apakah jenis sarana air utama yang digunakan rumah tangga untuk keperluan minum saat ini?				
1. Air kemasan bermerek	38			
2. Air isi ulang	57			
3. Air ledeng/PDAM	2			
4. Air ledeng eceran/membeli	1			
5. Sumur bor/pompa	4			
6. Sumur gali terlindung	28			
Apakah air tersebut berwarna?	5	3,85	125	96,15
Apakah air tersebut berbau?	14	10,77	116	89,23
Apakah air tersebut berasa?	14	10,77	116	89,23

2. Distribusi Jawaban terkait Kuesioner Kepemilikan Jamban Sehat

Pertanyaan	Ya		Tidak	
	n	%	n	%
Apakah ibu memiliki jamban keluarga?	130	100,00	-	-
Apakah balita melakukan BAB di jamban keluarga/tinja balita dibuang di jamban (bagi yang masih menggunakan popok)?	49	37,69	81	62,31
Apakah jenis lantai jamban yang digunakan lantai kedap air dan tidak licin?	88	67,69	42	32,31
Apakah bangunan atas jamban dilengkapi dengan dinding dan atap pelindung?	128	98,46	2	1,54
Apakah tersedia saluran pembuangan dan sumur tinja atau septic tank	123	94,62	7	5,38
Apakah jarak antara jamban dengan sumber air minum > 10 meter?	113	86,92	17	13,08
Apakah tersedia air bersih yang digunakan dalam jamban rumah tangga?	128	98,46	2	1,54
Apakah tersedia sabun yang digunakan dalam jamban rumah tangga?	129	99,23	1	0,77
Apakah jamban tidak terjangkau oleh vektor penyakit (tikus, kecoa, dan sebagainya) dan mudah dibersihkan?	97	74,62	33	25,38
Apakah jamban dibersihkan secara teratur?	95	73,08	35	26,92

3. Distribusi Jawaban terkait Kuesioner Perilaku Cuci Tangan Ibu

Pertanyaan	Selalu		Sering		Kadang-Kadang		Tidak Pernah	
	n	%	n	%	n	%	n	%
Apakah ibu mencuci tangan balita menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum makan?	0	0	29	22,31	68	52,31	33	25,38
Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum menyiapkan makanan?	0	0	32	24,62	47	36,15	51	39,23
Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum memberi makan balita?	0	0	35	26,92	44	33,85	51	39,23
Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setiap kali tangan kotor (memegang uang, binatang, dan berkebun)?	0	0	26	20,00	52	40,00	52	40,00
Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setelah buang air besar?	0	0	9	6,92	61	46,92	60	46,15
Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setelah menggunakan pestisida/insektisida?	7	5,38	20	15,38	52	40,00	51	39,23
Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir setelah menceboki balita?	0	0	5	3,85	59	45,38	66	50,77

Apakah ibu mencuci tangan menggunakan sabun di air bersih mengalir sebelum menyusui bayi?	20	15,38	29	22,31	51	39,23	30	23,08
---	----	-------	----	-------	----	-------	----	-------

4. Distribusi Jawaban terkait Kuesioner Pengetahuan Ibu

Pertanyaan	Benar		Salah	
	n	%	n	%
Diare adalah pengeluaran tinja yang tidak normal yang lebih encer dan frekuensi BAB lebih dari 3 kali sehari	113	86,92	17	13,08
Diare dapat disebabkan oleh makanan yang tertutup penyajiannya	90	69,23	40	30,77
Diare disebabkan karena kebersihan lingkungan yang tidak sehat, misalnya sumber air langsung dari sungai	116	89,23	14	10,77
Air sungai dapat digunakan untuk membersihkan alat-alat rumah tangga	88	67,69	42	32,31
Penyakit diare banyak ditemukan pada balita yang tidak diberikan ASI eksklusif selama 6 bulan pertama	86	66,15	44	33,85
Penderita diare tidak dapat menyebarkan kuman melalui kotoran (BAB)	66	50,77	64	49,23
Tanda dan gejala anak mengalami diare adalah cengeng, gelisah, dan nafsu makan menurun	109	83,85	21	16,15
Anak yang mengalami diare menandakan anak bertambah pintar dan bertambah besar	94	72,31	36	27,69
Gangguan gizi akan terjadi pada balita yang menderita diare apabila terjadi perubahan pola makan	103	79,23	27	20,77
Apabila pada anak diare terdapat darah dalam tinja mak disebut disentri	74	56,92	56	43,08
Balita yang menderita diare jika tidak ditangani dengan baik maka tidak akan mengalami kekurangan cairan (dehidrasi)	43	33,08	87	66,92
ASI dapat mencegah diare karena mengandung antibodi yang memberikan perlindungan terhadap penyakit diare	105	80,77	25	19,23
Mencuci tangan dengan sabun sebelum dan sesudah makan dapat mencegah diare	109	83,85	21	16,15

Membersihkan jamban/toilet secara teratur tidak berperan dalam penurunan risiko penyakit diare	41	31,54	89	68,46
Anak yang menderita diare harus diberikan minum yang lebih banyak dari biasanya dan diberikan sedikit demi sedikit	116	89,23	14	10,77
Apabila anak diare maka makanan seperti makanan yang berserat tidak boleh diberikan	54	41,54	76	58,46
Anak yang mengalami diare saat di rumah dapat diberikan oralit, air tajin, kuah sayur, dan air matang	111	85,38	19	14,62
Anak yang menderita diare sebaiknya diberikan vitamin zink selama 10 hari	101	77,69	29	22,31
Kondisi anak yang harus segera dibawa ke dokter, jika anak mengalami demam terus-menerus, tidak mau makan dan minum	115	88,46	15	11,54

RIWAYAT HIDUP



A. DATA PRIBADI

Nama : Nadhifah Syadra Khumaira Al Makhzumiyyah
 NIM : K011201145
 Tempat, Tanggal Lahir : Makassar, 15 Desember 2001
 Agama : Islam
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Suku : Bugis
 Alamat : Griya Alam Permai G 23
 E-mail : nadhifahsyadra@gmail.com
 No. Handphone : 081354578998

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SDN NO 2 KAMPUNG BARU : 2007-2013
2. SMPN 30 MAKASSAR : 2013-2016
3. SMAN 11 PANGKEP : 2016-2019
4. KESEHATAN MASYARAKAT/EPIDEMIOLOGI : 2020-2024

C. RIWAYAT ORGANISASI

1. Himpunan Mahasiswa Epidemiologi (HIMAPID) Fakultas Kesehatan Masyarakat Unhas Periode 2022-2023
2. Ikatan Senat Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Indonesia Wilayah 4 Periode 2022-2023
3. Ikatan Senat Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Indonesia Nasional Periode 2023-2024

D. RIWAYAT KEPANITIAAN DAN PRESTASI SELAMA KULIAH

1. Peraih Pendanaan Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) bidang Program Kreativitas Mahasiswa Pengabdian Masyarakat (PKMPM) Tahun 2023
2. Panitia Inaugurasi dan Apresiasi Seni Angkatan 2020 KM FKM Unhas
3. Panitia WINSLOW 2022 Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2021-2022
4. Komisi Disiplin BIAS 2022
5. Panitia Kaderisasi Forma Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2021-2022

6. Panitia BSLT Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2021-2022
7. Panitia Pelantikan, Upgrading, Rapat Kerja, dan Pengabdian Masyarakat Himpunan Mahasiswa Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2022-2023
8. Panitia Upgrading Skill Bersama ISMKMI Tahun 2022
9. Panitia Ramah Tamah Himpunan Mahasiswa Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2022-2023
10. Tim Multimedia Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2021-2022
11. Tim Pengawasan Mahasiswa Baru Angkatan 2022 Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2021-2022
12. Panitia Basic Training (BASTRA Angkatan LXXII Himpunan Mahasiswa Islam (HMI) Komisariat Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Cabang Makassar Timur Periode 1443-1444 H/2022-2023 M
13. Panitia Capacity Building Himpunan Mahasiswa Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2022-2023
14. Panitia Seminar Nasional "Polemik Obat Sirup dan Gangguan Ginjal Akut pada Anak' ISMKMI Wilayah 4 Tahun 2022
15. Panitia Pelatihan Aplikasi STATA Himpunan Mahasiswa Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Tahun 2022
16. Panitia Seminar Kewirausahaan "*Millenial Entrepreneurship Talk*" Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Tahun 2022
17. Tim Pengawasan Mahasiswa Baru Penanggung Jawab Sementara Eksekutif KM FKM Unhas Tahun 2023
18. Tim Pengawasan Mahasiswa Baru Angkatan 2022 Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2022-2023
19. Panitia Musyawarah Besar XXXII KM FKM Unhas Tahun 2022
20. Panitia Musyawarah Besar Himpunan Mahasiswa Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2022-2023
21. Panitia Winslow 2023 Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2022-2023
22. Panitia BIAS 2023 Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2022-2023

