

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A.Z., Arsin, A.A. and Dahlan, L. (2012) 'Faktor Risiko Diare Shigellosis pada Anak Balita', *Kesmas: National Public Health Journal*, 7(1), p. 16. Available at: <https://doi.org/10.21109/kesmas.v7i1.71>.
- Ahyanti, M. and Rosita, Y. (2022) 'Determinan Diare Berdasarkan Pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat', *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 21(1), pp. 1–8. Available at: <https://doi.org/10.14710/jkli.21.1.1-8>.
- Ahyanti, M., Yushananata, P., Fikri, A., Usman, S., Rudiyananti, N. and Ridwan, M., 2022. Peningkatan Partisipasi Masyarakat Dalam Mencapai Wilayah Sanitasi Total Berbasis Masyarakat di Kecamatan Tanjungkarang Barat Kota Bandar Lampung. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 5(3), pp.804-811.
- Amalia, D.F., Nugraha, Q.S. and Negara, A.S. (2023) 'Pola Klaster Spasial: Studi Kasus mengenai Persebaran RPTRA (Ruang Publik Terpadu Ramah Anak) di Kota Jakarta Pusat dengan Pendekatan Nearest Neighbor Analysis (NNA)', *Jurnal Sains Geografi*, 1(2), pp. 39–45.
- Amaliah, L., 2019. The Relationship of Environmental Sanitation and The Incidence of Diarrhea in Infants. *Jurnal Kesehatan Mahardika*, 6(1), pp.11-18.
- Anselin, L., 2021. Spatial Models in Econometric Research. *Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance*. doi: 10.1093/acrefore/9780190625979.013.643.
- Antara, I.G.M.Y., Suryana, I.G.P.E. and Paramartha, W.E., 2022. Aplikasi SIG Sebagai Media dalam Mengkonstruksi Spatial Thinking Siswa. *Jurnal Bimbingan dan Konseling Indonesia*, 7(3), pp.509-516.
- Anwar, M.Y., Warren, J.L. and Pitzer, V.E. (2019) 'Diarrhea Patterns and Climate: A Spatiotemporal Bayesian Hierarchical Analysis of Diarrheal Disease in Afghanistan', *The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 101(3), pp. 525–533. Available at: <https://doi.org/10.4269/ajtmh.18-0735>.
- Ardkaew, J., & Tongkumchum, P., 2009. Statistical Modelling of Childhood Diarrhea in Northeastern Thailand. *The Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health*, 40(4), 807–815.
- Asifa Harun, N., Yulianto, B. and Nurhapipa, N., 2021. Kondisi Sanitasi Lingkungan Di Kelurahan Meranti Pandak Kecamatan Rumbai Pesisir Kota Pekanbaru Tahun 2020: The Condition of Environmental Sanitation in Meranti Pandak of Rumbai Pesisir Pekanbaru City 2020. *Media Kesmas (Public Health Media)*, 1(2), pp.72-84.
- Asmi, Andi Nuddin, and Abidin (2020) 'Program Strategi dalam Mereduksi Angka Kejadian Diare pada Balita di Kota Parepare', *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 3(1), pp. 89–100. Available at: <https://doi.org/10.31850/makes.v3i1.297>.
- Aswar, F., Ngatimin, R. and Arsin, A.A., 2010. Analisis Situasi Perilaku dan Lingkungan Terhadap Kejadian Diare di Pemukiman Transmigrasi Desa Belabori Kab. Gowa. *Jurnal MKMI*, 6(3), pp. 153–159.
- Bangun, H.A., Nababan, D., and Hestina., 2020. Hubungan Sanitasi Dasar dengan Kejadian Diare pada Balita di Desa Durian Kecamatan Pantai Labu Kabupaten Deli Serdang. 2(1).
- Berendes, D. *et al.* (2017) 'Household sanitation is associated with lower risk of bacterial and protozoal enteric infections, but not viral infections and diarrhoea, in a cohort study in a low-income urban neighbourhood in Vellore,

- India', *Tropical Medicine & International Health*, 22(9), pp. 1119–1129. Available at: <https://doi.org/10.1111/tmi.12915>.
- Cairncross, S & Valdmanis, V., 2006. Water Supply, Sanitation, and Hygiene Promotion in Disease Control Priorities in Developing Countries. *The World Bank, Washington, DC*. pp. 771-792. Retrieved from <http://www.dcp2.org/pubs/DCP/41/>
- Chaikaew, N., Tripathi, N.K. and Souris, M., 2009. Exploring spatial patterns and hotspots of diarrhea in Chiang Mai, Thailand. *International Journal of Health Geographics*, 8(1), p. 36. Available at: <https://doi.org/10.1186/1476-072X-8-36>.
- Chandra B., 2012. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. EGC, editor. Jakarta.
- Chrisananda, K.B.T. and Chernovita, H.P., 2020. Analisis Spasial Pola Kriminalitas di Kota Salatiga. *Jurnal Spasial: Penelitian, Terapan Ilmu Geografi dan Pendidikan Geografi*, 7(1), pp. 18–29.
- Chrismawati, M., 2022. Perilaku Buang Sampah dan Kesehatan Masyarakat pada Kawasan Pesisir Desa Pengambangan. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 10(3), pp.261-271.
- Depkes RI., 2016. *Buletin Diare*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes, RI., 2022. Pencegahan dan Pengobatan pada Penyakit Diare, *Kementerian Kesehatan Direktorat Jendral Pelayanan Kesehatan*, 19 Juli 2022. Dapat diakses pada: [https://yanke.kemkes.go.id/view\\_artikel/710/pencegahan-dan-pengobatan-pada-penyakit-diare](https://yanke.kemkes.go.id/view_artikel/710/pencegahan-dan-pengobatan-pada-penyakit-diare). (Diakses pada: Mei 26, 2023).
- Depkes., 2018. Pembuatan Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL) Kesehatan. 1-28p
- Dewi, P.N.Y., Darundiati, Y.H. and Setiani, O., 2019. Hubungan Sanitasi Lingkungan dan Bakteriologis Air Sumur Gali dengan Kejadian Diare di Kelurahan Genuksari Kecamatan Genuk Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (JKM)*, 7(4), pp. 187–194.
- Dillah, U., Budiman, B. and Andri, M., 2019. Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare di Kelurahan Nalu Kecamatan Baolan Kabupaten Tolitoli. *Jurnal Kolaboratif Sains*, 2(1).
- Dinas Kesehatan Kota Parepare., 2019. *Data Kasus Diare Pada Balita*.
- Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan., 2011. *Buku Saku Petugas Kesehatan*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Effendi, S.U., Aprianti, R. and Angelia, L., 2022. Hubungan Kualitas Air Bersih dan Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL) Dengan Kejadian Diare Pada Balita. *Jurnal Sains Kesehatan*, 29(2), pp.19-27.
- Endawati, A., Sitorus, R.J. and Listiono, H., 2021. Hubungan Sanitasi Dasar dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Pembina Kota Palembang. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 21(1), pp.253-258.
- Fajriyah, I., 2023. Sistem Informasi Geografis Faktor yang Mempengaruhi Jumlah Kasus Diare di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2019. 14(1), pp. 38–46.
- Fauziyah, Z. and Siwiendrayanti, A., 2023. Kondisi Sanitasi Dasar dengan Kejadian Diare.
- Febrianti, A., 2019. Hubungan Faktor Sosial Ekonomi, Pengetahuan Ibu tentang Lingkungan Sehat dan Diare Dengan Kejadian Diare Pada Balita Usia 1-5 Tahun di Puskesmas Pembina Palembang. *Journal of Midwifery and Nursing*, 1(3), pp. 18–23.
- Fewtrell, L, Kaufmann, RB, Kay, D, Enanoria, W, et al., 2005, Water, Sanitation, And Hygiene Interventions to Reduce Diarrhoea in Less Developed Countries: A

- Systematic Review and Meta-Analysis. *Lancet Infect Diseases*, vol. 5, pp. 42-52. Retrieved from <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15620560>.
- Fitriani, N., Darmawan, A. and Puspasari, A., 2021. Analisis Faktor Risiko Terjadinya Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Pakuan Baru Kota Jambi. *Medical Dedication (Medic): Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat FKIK UNJA*, 4(1), pp.154-164.
- Gea, G.V.I., Adisanjaya, N.N. dan Diaris, N.M., 2023. Pemetaan Kasus Diare pada Balita dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis di Kota Denpasar Tahun 2022. *Bali Health Published Journal*, 5(2), pp. 85–98. Available at: <https://doi.org/10.47859/bhpi.v5i2.337>.
- Gedamu, G. (2017) 'Magnitude and Associated Factors of Diarrhea among Under Five Children in Farta Wereda, North West Ethiopia', *Quality in Primary Care*, 25(4), pp. 199–207.
- Ghosh, K., Chakraborty, A.S. and Mog, M., 2021. Prevalence of diarrhoea among under five children in India and its contextual determinants: A geo-spatial analysis. *Clinical Epidemiology and Global Health*, 12, p. 100813. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.cegh.2021.100813>.
- Grace, D., Mu'amar, S.T. and Nurdin, N., 2021. Sistem Informasi Letak Geografis Penentuan Jalur Tercepat Rumah Sakit Di Kota Palu Menggunakan Algoritma Greedy Berbasis Web. *Jurnal Elektronik Sistem Informasi dan Komputer*, 4(2), pp.59-76.
- Hamzah B, Arsin, A. dan Ansar, J., 2012. Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Diare pada Balita di Kecamatan Belawa Kabupaten Wajo Tahun 2012. pp. 1–14.
- Harsa, I.M.S., 2019. The Relationship Between Clean Water Sources and the Incidence of Diarrhea in Kampung Baru Resident at Ngagelrejo Wonokromo Surabaya. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 5(3), pp.124-129.
- Haryanti, N., 2019. Faktor–Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Penyakit Diare Pada Balita di Puskesmas Air Itam Kota Pangkalpinang. *Jurnal Smart Ankes*, 3(1), pp.46-54.
- Hutasoit, D.P., 2020. Pengaruh sanitasi makanan dan kontaminasi bakteri *Escherichia coli* terhadap penyakit diare. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(2), pp.779-786.
- Iranda, A.N. et al. (2023) 'Pengembangan Wilayah Perencanaan Kauman sebagai Pusat Ekonomi Kreatif didukung Sektor Industri, Pariwisata, dan UMKM'.
- Irwansyah, E., 2013. *Sistem Informasi Geografis: Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi*. DigiBook Yogyakarta.
- Iryanto, A.A., Joko, T. and Raharjo, M. (2021) 'Literature Review : Faktor Risiko Kejadian Diare Pada Balita Di Indonesia', *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11(1), pp. 1–7. Available at: <https://doi.org/10.47718/jkl.v11i1.1337>.
- Jarquín, C. et al. (2016) 'Population Density, Poor Sanitation, and Enteric Infections in Nueva Santa Rosa, Guatemala', *The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 94(4), pp. 912–919. Available at: <https://doi.org/10.4269/ajtmh.15-0555>.
- Juliansyah, E. and Pratama, R.Y., 2022. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Kelurahan Kapuas Kanan Hulu Kecamatan Sintang Tahun 2022. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 1(1), pp.33-38.
- Juliansyah, E., 2022. The Behavior of Stopping Incidental Defecation. *Jurnal Solusi Kesehatan*, 1(1), pp.1-9.

- Kasman, K. and Ishak, N.I., 2020. Kepemilikan Jamban Terhadap Kejadian Diare Pada Balita di Kota Banjarmasin. *Jurnal Publikasi Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 7(1), pp.28-33.
- Kemendes RI (2023) *Rencana Aksi Nasional Penanggulangan Pneumonia dan Diare 2023-2030*. Jakarta.
- Kurniawati, R.D. and Abiyah, S.F., 2021. Analisis Sanitasi Dasar Lingkungan dengan Kejadian Diare Balita di Kelurahan Babakansari Kecamatan Kiaracondong Bandung. *Window of Health: Jurnal Kesehatan*, pp. 75–84. Available at: <https://doi.org/10.33096/woh.v4i1.683>.
- Langit, L. S., 2016. Hubungan Kondisi Sanitasi Dasar Rumah dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Rembang 2. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*.
- Lanida, B. P., 2018. "Pencegahan Kejadian Diare Pada Balita Melalui Higienitas Botol Susu". *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 6(3), 244-251.
- Lina, T. N., Sedyono, E., & Prasetyo, S. Y. J., 2017. Analisis Pemanfaatan Kawasan Wilayah Pesisir Menggunakan Local Indicators of Spatial Association (Lisa) (Studi Kasus: Kabupaten Kulon Progo). *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 8(2), 781. <https://doi.org/10.24176/simet.v8i2.1608>
- Margarethy, I., Suryaningtyas, N.H. and Yahya, Y. (2020) 'Kejadian Diare Ditinjau Dari Aspek Jumlah Penduduk dan Sanitasi Lingkungan (Analisis Kasus Diare di Kota Palembang Tahun 2017)', *Medica Arteriana (Med-Art)*, 2(1), p. 10. Available at: <https://doi.org/10.26714/medart.2.1.2020.10-16>.
- Maywati, S., Gustaman, R.A. and 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), pp. 219–229.
- Melvani, R.P., Zulkifli, H. and Faizal, M., 2019. Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare Balita di Kelurahan Karyajaya Kota Palembang. *Jumantik (Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan)*, 4(1), pp.57-68.
- Monica, D.Z., Ahyanti, M. and Prianto, N., 2021. Hubungan Penerapan 5 Pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) dan Kejadian Diare di Desa Taman Baru Kecamatan Penengahan Kabupaten Lampung Selatan. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 14(2), p. 71. Available at: <https://doi.org/10.26630/rj.v14i2.2183>.
- Muhajjar, M., Rahardjo, M. and Dewanti, N.A.Y., 2016. Analisis Spasial Hubungan Kualitas Lingkungan dengan Kejadian Diare Pada Balita di Kecamatan Genuk Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 4(3), pp.807-816.
- Mukono,H.J., 2006. *Prinsip Dasar Kesehatan Lingkungan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Musawir, M.A. and Arsin, A.A., 2014. Kontaminasi bakteri escherichia coli pada botol susu dengan kejadian diare pada bayi. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 10(3), pp.146-153.
- Nalendra, A.K., Bilal, M. and Setiani, I.Y., 2019. Sistem Informasi Pemetaan Kesehatan Ibu dan Anak Untuk Menekan Angka Kematian Pada Bayi. *Jurnal Ekonomi Dan Teknik Informatika*, 7(1), pp.45-50.
- Nilima, Kamath, A., Shetty, K., Unnikrishnan, B., Kaushik, S., & Rai, S. N., 2018. Prevalence, Patterns, and Predictors of Diarrhea: A Spatial Temporal

- Comprehensive Evaluation in India. *BMC Public Health*, 18(1), 1–10. <https://doi.org/10.1186/s12889-018-6213-z>
- Noor, N.N., & Arsin, A. A., 2022. *Epidemiologi Dasar; Disiplin Ilmu dalam Kesehatan Masyarakat*. Makassar: Unhas Press.
- Notoatmodjo., 2003. *Pendidikan Dan Perilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nur, N.H. and Rahmadani, N., 2022. Hubungan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Pertiwi Kota Makassar. *MPPKI (Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia): The Indonesian Journal of Health Promotion*, 2(3).
- Nurhaedah, N. (2019) 'Hubungan Antara Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Diare Pada Lanjut Usia', *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(1), pp. 30–32. Available at: <https://doi.org/10.35816/jiskh.v9i1.97>.
- Oktavianisya, N., Yasin, Z. and Aliftitah, S. (2023) 'Kejadian Diare pada Balita dan Faktor Risikonya', *Jurnal Ilmiah STIKES Yarsi Mataram*, 13(2), pp. 66–75. Available at: <https://doi.org/10.57267/jisym.v13i2.264>.
- Oktora, B., 2018. Hubungan Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dengan Kejadian Diare pada Balita di Kelurahan Sindang Barang Kota Bogor. *Jurnal Ilmiah Wijaya*, 10(1), pp. 47–58. Available at: <https://doi.org/10.46508/jiw.v10i1.10>.
- P2PM., 2022. Laporan Kinerja 2022.
- Permen PU RI., 2013. *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat tentang Penyelenggaraan Prasarana dan Sarana Persampahan dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga No. 3. BN 2013 No. 470*.
- Permenkes., 2014. *Peraturan Menteri Kesehatan tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat No. 3. BN 2014 No. 193*.
- Permenkes., 2017. *Peraturan Menteri Kesehatan tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, dan Pemandian Umum No. 32. BN 2017 No. 864*.
- Perpres 2017. *Kebijakan Dan Strategi Nasional Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga*. No. 97.
- Pertiwi, T.S. & Widayani, P., 2019. Penggunaan Sistem Informasi Geografis (GIS) Untuk Pemetaan Kerentanan Wilayah Berdasarkan Faktor Risiko Kejadian Diare Pada Balita. *Journal of Information Systems for Public Health*, 4(3), pp. 30–38.
- Prabaswara, D. (2021) Faktor Lingkungan yang Berhubungan dengan Diare pada Anak Balita di Desa Hajimena Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2019. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 15(2), p. 101. Available at: <https://doi.org/10.26630/rj.v15i2.2788>.
- Prabowo, E., Puspitasari, & Agustiana, L., 2017. Faktor pemicu kejadian diare pada anak usia 1-5 tahun di Puskesmas Kalibaru Kulon Kabupaten Banyuwangi tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Rustida*, 4(1), 424–436. <https://www.akesrustida.ac.id/e-journal/index.php/jikr/article/view/4>.
- Prawati, D.D. and Haqi, D.N., 2019. Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Diare di Tambak Sari, Kota Surabaya. *Jurnal Promkes*, 7(1), pp. 34–45.
- Putra, D.P., Masra, F. and Prianto, N., 2022. Penerapan Pengelolaan Sampah dan Air Limbah Rumah Tangga dan Kejadian Penyakit Diare di Kelurahan Kaliawi Persada Kota Bandar Lampung. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 16(2), p. 108. Available at: <https://doi.org/10.26630/rj.v16i2.3446>.

- Putu, N., Laksmi, A., Windiani, I. G. A. T., & Hartawan, I. N. B., 2013. "Hubungan Perilaku Ibu terhadap Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sukawati I Periode Bulan November Tahun 2013 Association of Woman's Behavior with Diarrhea in Toddlers at Work Area of Puskesmas Sukawati" | On November 2013. 1–9.
- Rahmaniu, Y., Dangnga, M.S. and Madjid, A., 2022. Hubungan Pengetahuan Ibu Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Lapadde Kota Parepare. *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 5(2), pp.217-224.
- Rimbawati, Y. and Surahman, A. (2019) 'Hubungan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita', *Jurnal 'Aisyiyah Medika*, 4(2), pp. 189–198.
- Riskesdas. 2018. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI tahun 2018
- Rizkiah, F. (2020) 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sungailiat', *Jurnal SMART ANKes*, 4(1), pp. 30–36. Available at: <https://doi.org/10.52120/jsa.v4i1.34>.
- Rohmah, N. and Syahrul, F. (2017) 'Hubungan Kebiasaan Cuci Tangan dan Penggunaan Jamban Sehat dengan Kejadian Diare Balita', *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 5(1), pp. 95–106.
- Rohman, H. and Fajarini, N. (2020) 'Pengelompokan (Clustering) Kasus Diare Usia Balita di Wilayah Srandakan', *Jurnal Ilmu Kebidanan*, 5(2), pp. 137–147.
- Romeo, P., Landi, S. and Boimau, A. (2021) 'Hubungan Antara Faktor Perilaku Hidup Sehat dan Ketersediaan Air Bersih dengan Kejadian Diare pada Balita (Studi kasus kejadian diare di Puskesmas Panite Kecamatan Amanuban Selatan, Kabupaten Timor Tengah Selatan)', *Jurnal Pangan Gizi dan Kesehatan*, 10(1), pp. 48–54. Available at: <https://doi.org/10.51556/ejpazih.v10i1.135>.
- Rosadi, D. dkk., 2023. Program Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL) Sebagai Upaya dalam Peningkatan Sanitasi Lingkungan. *KREATIF: Jurnal Pengabdian Masyarakat Nusantara*, 3(2), pp. 84–90.
- Rostandi, R., Natassa, J. and Hayana., 2022. Hubungan Lingkungan dengan Kejadian Diare Pada Balita di Desa Petonggan Kecamatan Rakit Kulim Kabupaten Indragiri Hulu Tahun 2022. *Jurnal Olahraga dan Kesehatan*, 1(3), pp. 877–889. Available at: <https://doi.org/doi.org/10.56466/orkes/Vol1.Iss3.81>.
- Santika, D., Aramico, B. and Fahdhienie, F. (2022) 'Hubungan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Menggamat Kecamatan Kluet Tengah Kabupaten Aceh Selatan Tahun 2022', *Jurnal Sains Riset*, 12(3), pp. 558–565. Available at: <https://doi.org/10.47647/jsr.v12i3.866>.
- Sari, N., Oktariza, H. and Kirana, T.D. (2023) 'Hubungan Sarana Kesehatan Lingkungan dengan Kejadian Diare pada Anak Balita di Kelurahan Balo Permai Kota Batam Tahun 2022', *Public Health and Safety International Journal*, 3(1), pp. 32–38.
- Setiawaty, E., Alfian and Fauzi, M. (2023) 'Pengaruh Penggunaan Jamban Sehat Terhadap Kejadian Penyakit Diare di Desa Ropang Kecamatan', *Jurnal Kesehatan Samawa*, pp. 15–22.
- Setiyadi, N.A., Darnoto, S., dan Arozaq, M., 2021. Sistem Informasi Geografis (SIG) Kesehatan Masyarakat.
- Setiyawan, F.E. and Setyadi, N.A., 2023. Analisis Spasial Kasus Diare. *Jurnal Keperawatan*, 15, pp. 423–434.

- Setyawan, D.A., 2019. Study Epidemiologi Dengan Pendekatan Analisis Spasial Temporal Pada Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kecamatan Masaran Kabupaten Sragen Tahun 2016-2018. *Interest: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 8(2), pp.189-196.
- Soegiantoro, D.H., Pay, V.S.D., Uma, W.D., Wahyukurnia, P.T. and Jose, J.J.J., 2022. Peningkatan Pengetahuan Masyarakat Terhadap Diare dan Swamedikasi Diare. *J-ABDI: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 1(10), pp.2717-2726.
- Sofyan, L.P., Eryando, T. and Yuswanto, T.J.A. (2024) 'Hotspots Penyebaran Diare Berbasis Analisis Autokorelasi Spasial di Kabupaten Bogor', *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, 15(2), pp. 192–196. Available at: <http://dx.doi.org/10.33846/sf15204>.
- Sumampo`uw, O. J., Soemarno, Andarini, S., & Sriwahyuni, E., 2017. *Diare Balita: Suatu Tinjauan dari Bidang Kesehatan Masyarakat*. Yogyakarta: Deepublish.
- Sumantri, A. 2015. *Kesehatan Lingkungan*. Edisi Ketu. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Sumantri, S.H., Supriyatno, M., Sutisna, S., Surv, M. dan Widana, I.D.K.K., 2019. *Sistem Informasi Geografi (Geographic Information System) Kerentanan Bencana*.
- Syukri, Muhammad Rijal, S. S. A., 2018. Jurnal Sains Informasi Geografi [JSIG]. *Jurnal Sains Informasi Geografi [JSIG]*, 1(November), 40–43.
- Taosu. (2013). "Hubungan Sanitasi Dasar Rumah dan Perilaku Ibu Rumah Tangga dengan Kejadian Diare Pada Balita di Desa Bena Nusa Tenggara Timur". *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, Vo.7, Nio., 1–6.
- Tareke, A.A. *et al.* (2024) 'Spatial disparity and associated factors of diarrhea among under-five children in Rwanda: a multilevel logistic regression analysis', *BMC Pediatrics*, 24(1), p. 266. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12887-024-04748-5>.
- Tarigan, M. & Munthe, S.A., 2018. Pengaruh Kualitas Air Sumur Gali dan Pembuangan Sampah Terhadap Kejadian Diare di Desa Tanjung Anum Kecamatan Pancur Batu Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Penelitian Sainatika*, 18(1), pp.1-7.
- Thomas, E.D. *et al.* (2020) 'Formative research to scale up a handwashing with soap and water treatment intervention for household members of diarrhea patients in health facilities in Dhaka, Bangladesh (CHoBI7 program)', *BMC Public Health*, 20(1), p. 831. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12889-020-08727-0>.
- Tuang, A. (2021) 'Analisis Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Anak', *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), pp. 534–542. Available at: <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.643>.
- Utama, S.Y.A., Inayati, A. dan Sugiarto, S., 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), pp.820-832.
- Wahyudi, F., 2020. Hubungan Sarana Ketersediaan Air Bersih, Perilaku Ibu, Kepemilikan Jamban dengan Diare Pada Balita di Wilayah Puskesmas Tamiang Layang Tahun 2020 (*Doctoral dissertation, Universitas Islam Kalimantan MAB*).
- Wardiman, L.R., Agitha, N. and Alamsyah, N., 2023. Rancang Bangun Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Penyebaran Penyakit di Kecamatan

- Terara dengan Metode Extreme Programming. *Jurnal Teknologi Informasi, Komputer, dan Aplikasinya (JTIKA)*, 5(1), pp. 33–41. Available at: <https://doi.org/10.29303/jtika.v5i1.238>.
- WHO., 2017. *Diarrhoeal Disease*. Geneva: World Health Organization.
- Widowaty, W., Abbas, H.H. dan Nurlinda, A., 2022. Distribusi Spasial Faktor Determinan Kejadian Diare Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Turikale. *Window of Public Health Journal*, 3(3), pp. 527–536. Available at: <https://doi.org/10.33096/woph.v3i3.437>.
- Widoyono., 2011. *Penyakit Tropis Epidemiologi, Penularan, Pencegahan Dan Pemberantasan* (2nd ed.). Jakarta: Erlangga.
- Wigati, A. & Nisak, A.Z., 2019. Korelasi Perilaku Ibu Dalam Pencegahan Diare Pada Balita. *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*, 10(1), pp.190-195.
- Wijaya, I. and Kartini., 2019. Pengaruh Kondisi Sanitasi Lingkungan Terhadap Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Barombong Kota Makassar. 2(1).
- Workie, G.Y., Akalu, T.Y. and Baraki, A.G., 2019. Environmental factors affecting childhood diarrheal disease among under-five children in Jamma district, South Wello zone, Northeast Ethiopia. *BMC Infectious Diseases*, 19(1), p. 804. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12879-019-4445-x>.
- Yantu, S.S., Warouw, F. and Umboh, J.M.L., 2021. Hubungan Antara Sarana Air Bersih dan Jamban Keluarga dengan Kejadian Diare pada Balita di Desa Waleure. 10(6).

# LAMPIRAN

## **Lampiran 1. *Informed Consents***

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Perkenalkan Saya Fahri Adil Sinohadji (K011201040), Mahasiswa Departemen Epidemiologi, Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Hasanuddin bermaksud untuk mewawancarai data/informasi kepada Ibu terkait dengan penelitian skripsi saya dengan judul "Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare dan Pola Sebaran Spasial Kasus Diare di Wilayah Kerja Puskesmas Lapadde Kota Parepare Tahun 2024"

Tujuan penelitian ini adalah untuk melihat hubungan kejadian diare pada balita di wilayah kerja Puskesmas Lapadde. Penelitian ini bersifat sukarela. Responden penelitian ini adalah Ibu yang memiliki anak balita. Jika Ibu memenuhi kriteria tersebut, saya mohon kesediaannya untuk mengikuti survei ini dengan waktu kurang lebih 10-15 menit. Ibu memiliki kebebasan untuk memilih berpartisipasi atau tidak dalam penelitian ini. Identitas dan jawaban yang Ibu berikan akan peneliti jamin kerahasiaannya dan hanya dapat diakses oleh peneliti saja.

Jika ada pertanyaan lebih lanjut, Ibu dapat menghubungi narahubung peneliti yaitu saudara Fahri Adil Sinohadji, pada nomor telepon berikut 0822-9319-8025.

Terima kasih atas partisipasinya.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Hormat Saya,

Fahri Adil Sinohadji

## Lampiran 2. Kuesioner Penelitian



### KUESIONER PENELITIAN ANALISIS SPASIAL TERHADAP FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LAPADDE KOTA PAREPARE TAHUN 2024

<b>A. Identitas Responden (saat ini)</b>		
1	Nama Ibu	
2	Nomor Telepon	
3	Tanggal Lahir Ibu	
4	Umur Ibu	
5	Pendidikan Terakhir Ibu	1. Tidak Sekolah 2. Tidak Tamat SD 3. Tamat SD 4. Tamat SMP 5. Tamat SMA 6. Tamat Perguruan Tinggi/Sederajat 7. Tamat Pascasarjana
5	Pekerjaan Ibu	1. Tidak Bekerja 2. Sekolah 3. TNI/Polri 4. PNS/Pegawai 5. Wiraswasta 6. Petani 7. Nelayan 8. Buruh 9. Lainnya: _____
<b>B. Informasi Lokasi Survei</b>		
1	Alamat	Desa/Kel: _____ RT/RW: _____
2	Tanggal Pengukuran	
<b>C. Identitas Anak (saat ini)</b>		
1	Nama Anak	
2	Jenis Kelamin	
3	Tempat/Tanggal Lahir	
4	Umur Anak	

<b>D. Kejadian Diare</b>			
1	Apakah anak ibu pernah didiagnosa oleh petugas kesehatan menderita diare dalam 3 bulan terakhir ini dengan jumlah BAB lebih dari 3x sehari dengan bentuk cair?	1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
<b>E. Kepemilikan Jamban Sehat</b>			
1.	Apakah Anda memiliki jamban keluarga?	1. Ya 2. Tidak (lanjut ke E.2)	<input type="checkbox"/>
2.	Dimana anggota keluarga yang sudah dewasa biasanya buang air besar?	1. Jamban Tetangga 2. WC Umum 3. Pinggir Empang 4. Kebun/Pekarangan 5. Selokan/Parit/Got 6. Lainnya: _____	<input type="checkbox"/>
3.	Apa jenis jamban yang anda gunakan?	1. Leher Angsa 2. Cemplung	<input type="checkbox"/>
4.	Apakah jamban yang anda gunakan tertutup? (tertutup = memiliki atap, rangka dan dinding)	1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
5.	Apakah lantai jamban anda licin?	1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
6.	Kemana tempat penyaluran buangan akhir tinja?	1. Tangki Septik 2. Cubluk/Lubang Tanah 3. Langsung ke Drainase 4. Laut/Sungai 5. Kebun/Tanah Lapang 6. Lainnya: _____	<input type="checkbox"/>
<b>F. Kepemilikan Saluran Pembuangan Air Limbah</b>			
1.	Apakah anda memiliki saluran pembuangan air limbah?	1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
2.	Kemana air bekas buangan/air limbah dibuang?	1. Pipa Saluan Pembuangan (SPAL) 2. Pipa Penampungan Terbuka di Pekarangan 3. Penampungan Terbuka di Luar Pekarangan 4. Tanpa Penampungan (Langsung ke Tanah) 5. Langsung ke Got 6. Langsung ke Sungai/Laut	<input type="checkbox"/>

		7. Lainnya: _____	
3.	Apakah saluran pembuangan limbah anda tertutup?	1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
<b>G. Kepemilikan Sarana Air Bersih</b>			
1.	Apa jenis sumber air yang digunakan untuk keperluan rumah tangga?	1. Air Ledeng 2. Air Ledeng Eceran/Membeli 3. Sumur Bor/Pompa 4. Sumur Gali Terlindungi 5. Sumur Gali Tidak Terlindungi (Terbuka) 6. Mata Air Terlindungi 7. Mata Air Tidak Terlindungi 8. Penam[ungan Air Hujan 9. Air Sungai/Danau/Irigasi 10. Air Isi Ulang (Galon) 11. Lainnya: _____	<input type="checkbox"/>
2.	Bagaimana kualitas fisik air dari sumber air? <i>(dilakukan pengamatan, jawaban boleh lebih dari satu)</i>	1 Keruh 2 Berwarna 3 Berasa 4 Berbau 5 Berbusa 6 Berlumut 7 Berjentik 8 Tidak Masalah	<input type="checkbox"/>
<b>H. Kepemilikan Sarana Pembuangan Sampah</b>			
1.	Apakah Anda memisahkan sampah organik dan sampah non organik sebelum dibuang?	1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
2.	Bagaimana cara penanganan sampah rumah tangga? <i>(jawaban boleh lebih dari satu)</i>	1. Diangkut Petugas Sampah 2. Dibuang ke TPS Sementara 3. Dijadikan Kompos/Didaur Ulang 4. Dibakar 5. Dibuang ke Sungai/Laut/Parit/Danau 6. Dibuang di Lahan Kosong/Sembarangan 7. Ditimbun dalam Tanah 8. Lainnya: _____	<input type="checkbox"/>
3.	Apakah anda memiliki tempah sampah?	1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>

4.	Jika memiliki tempat sampah, apakah tempat sampah memenuhi syarat sebagai berikut? 1. Tempat sampah tertutup 2. Tempat sampah kedap air 3. Dapat digunakan kembali	1. Ya 2. Tidak 3. Lainnya: _____	<input data-bbox="1089 268 1161 325" type="checkbox"/>
----	---	--	--

### Lampiran 3. *Output Analysis Data*

Observed mean distance: 53.77199013218

Expected mean distance: 160.25832966534

Nearest neighbour index: 0.33553319971

Number of points: 143

Z-Score: -15.20100101976

Kel/Desa	Freq.	Percent	Cum.
Lapadde	120	86.96	86.96
Ujung Bulu	16	11.59	98.55
Ujung Sabbang	2	1.45	100.00
Total	138	100.00	

RECODE of Umur_Ibu (Umur Ibu)	Freq.	Percent	Cum.
13-15 tahun	1	0.72	0.72
16-18 tahun	1	0.72	1.45
19-29 tahun	55	39.86	41.30
30-49 tahun	81	58.70	100.00
Total	138	100.00	

Pendidikan Ibu	Freq.	Percent	Cum.
Tamat Pascasarjana	1	0.72	0.72
Tamat Perguruan Tinggi/Sarjana Seder..	26	18.84	19.57
Tamat SD	6	4.35	23.91
Tamat SMA	79	57.25	81.16
Tamat SMP	26	18.84	100.00
Total	138	100.00	

. tab kej\_diare

Kejadian Diare	Freq.	Percent	Cum.
Tidak Diare	39	28.26	28.26
Diare	99	71.74	100.00
Total	138	100.00	

Apakah lantai jamban anda licin?	Freq.	Percent	Cum.
Tidak	75	54.35	54.35
Ya	63	45.65	100.00
Total	138	100.00	

Kemana tempat penyaluran buangan akhir tinja?	Freq.	Percent	Cum.
Tangki Septik	138	100.00	100.00
Total	138	100.00	

RECODE of Umur_Anak (Umur Anak)	Freq.	Percent	Cum.
0-11 bln	19	13.77	13.77
12-23 bln	46	33.33	47.10
24-35 bln	36	26.09	73.19
36-59 bln	37	26.81	100.00
Total	138	100.00	

Apakah anda memiliki saluran pembuangan air limbah?	Freq.	Percent	Cum.
Tidak	62	44.93	44.93
Ya	76	55.07	100.00
Total	138	100.00	

Kemana air bekas buangan/air limbah anda di buang?	Freq.	Percent	Cum.
Langsung ke Got	16	11.59	11.59
Penampungan Terbuka di Luar Pekarangan	7	5.07	16.67
Pipa Saluran Pembuangan/SPAL	76	55.07	71.74
Tanpa Penampungan (Langsung ke Tanah)	39	28.26	100.00
Total	138	100.00	

Apa saluran pembuangan limbah anda tertutup?	Freq.	Percent	Cum.
Tidak	62	44.93	44.93
Ya	76	55.07	100.00
Total	138	100.00	

Apa jenis sumber air yang digunakan untuk keperluan rumah tangga?	Freq.	Percent	Cum.
Air Ledeng/PDAM	124	89.86	89.86
Sumur Bor/Pompa	14	10.14	100.00
Total	138	100.00	

Bagaimana kualitas fisik air dari sumber air?	Freq.	Percent	Cum.
Berbau	5	3.62	3.62
Berwarna Berbau	1	0.72	4.35
Berwarna Keruh	2	1.45	5.80
Berwarna Keruh Berbau	1	0.72	6.52
Keruh	42	30.43	36.96
Keruh Berbau	16	11.59	48.55
Keruh Berwarna	3	2.17	50.72
Keruh Berwarna Berbau	4	2.90	53.62
Tidak Masalah	64	46.38	100.00
Total	138	100.00	

Apakah anda memisahkan sampah organik dan anorganik sebelum dibuang?	Freq.	Percent	Cum.
Tidak	84	60.87	60.87
Ya	54	39.13	100.00
Total	138	100.00	

Bagaimana cara penanganan sampah rumah tangga?	Freq.	Percent	Cum.
Diangkat Petugas Sampah	101	73.19	73.19
Diangkat Petugas Sampah Dibakar	7	5.07	78.26
Diangkat Petugas Sampah Dibuang ke TP..	4	2.90	81.16
Diangkat Petugas Sampah Dibuang ke TP.. Dibakar	2	1.45	82.61
Dibuang ke TPS Sementara	13	9.42	92.03
Dibuang ke TPS Sementara Diangkat Pet..	8	5.80	97.83
Dibuang ke TPS Sementara Dibakar	1	0.72	98.55
	2	1.45	100.00
Total	138	100.00	

Apakah anda memiliki tempat sampah?	Freq.	Percent	Cum.
Tidak	13	9.42	9.42
Ya	125	90.58	100.00
Total	138	100.00	

Jika memiliki tempat sampah apakah memenuhi syarat sebagai berikut?	Freq.	Percent	Cum.
Dapat digunakan kembali Tempat sampah..	3	2.17	2.17
Tempat sampah kedap air Dapat digunak..	3	2.17	4.35
Tempat sampah kedap air Dapat digunak..	1	0.72	5.07
Tempat sampah kedap air Tempat sampah..	2	1.45	6.52
Tempat sampah tertutup Dapat digunaka..	2	1.45	7.97
Tempat sampah tertutup Dapat digunaka..	1	0.72	8.70
Tempat sampah tertutup Tempat sampah ..	94	68.12	76.81
Tidak memenuhi	32	23.19	100.00
Total	138	100.00	

jamban_sehat	Kejadian Diare		Total
	Tidak Dia	Diare	
Memenuhi Syarat	30	42	72
	20.3	51.7	72.0
	41.67	58.33	100.00
	76.92	42.42	52.17
Tidak Memenuhi Syarat	9	57	66
	18.7	47.3	66.0
	13.64	86.36	100.00
	23.08	57.58	47.83
Total	39	99	138
	39.0	99.0	138.0
	28.26	71.74	100.00
	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(1) = 13.3448 Pr = 0.000  
 Fisher's exact = 0.000  
 1-sided Fisher's exact = 0.000

sal_limbah	Kejadian Diare		Total
	Tidak Dia	Diare	
Memenuhi Syarat	30	46	76
	21.5	54.5	76.0
	39.47	60.53	100.00
	76.92	46.46	55.07
Tidak Memenuhi Syarat	9	53	62
	17.5	44.5	62.0
	14.52	85.48	100.00
	23.08	53.54	44.93
Total	39	99	138
	39.0	99.0	138.0
	28.26	71.74	100.00
	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(1) = 10.4903 Pr = 0.001  
 Fisher's exact = 0.001  
 1-sided Fisher's exact = 0.001

sumber_air	Kejadian Diare		Total
	Tidak Dia	Diare	
Memenuhi Syarat	26	38	64
	18.1	45.9	64.0
	40.63	59.38	100.00
	66.67	38.38	46.38
Tidak Memenuhi Syarat	13	61	74
	20.9	53.1	74.0
	17.57	82.43	100.00
	33.33	61.62	53.62
Total	39	99	138
	39.0	99.0	138.0
	28.26	71.74	100.00
	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(1) = 8.9994 Pr = 0.003  
 Fisher's exact = 0.004  
 1-sided Fisher's exact = 0.002

tempat_sampah	Kejadian Diare		Total
	Tidak Dia	Diare	
Memenuhi Syarat	21	22	43
	12.2	30.8	43.0
	48.84	51.16	100.00
	53.85	22.22	31.16
Tidak Memenuhi Syarat	18	77	95
	26.8	68.2	95.0
	18.95	81.05	100.00
	46.15	77.78	68.84
Total	39	99	138
	39.0	99.0	138.0
	28.26	71.74	100.00
	100.00	100.00	100.00

Pearson chi2(1) = 13.0442 Pr = 0.000  
 Fisher's exact = 0.000  
 1-sided Fisher's exact = 0.000

## Lampiran 4. Surat Izin Penelitian DPMTSP Parepare

		SRN IP000097
<b>PEMERINTAH KOTA PAREPARE</b> <b>DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU</b> <i>Jl. Bandar Madani No. 1 Telp (0421) 23594 Faximile (0421) 27719 Kode Pos 91111, Email : dpmtsp@pareparekota.go.id</i>		
<b><u>REKOMENDASI PENELITIAN</u></b> <b>Nomor : 97/IP/DPM-PTSP/2/2024</b>		
Dasar : <ol style="list-style-type: none"><li>1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan, dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.</li><li>2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.</li><li>3. Peraturan Walikota Parepare No. 23 Tahun 2022 Tentang Pendelegasian Wewenang Pelayanan Perizinan dan Non Perizinan Kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.</li></ol>		
Setelah memperhatikan hal tersebut, maka Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu :		
<b>M E N G I Z I N K A N</b>		
KEPADA NAMA	: <b>FAHRI ADIL SINOHADJI</b>	
UNIVERSITAS/ LEMBAGA	: <b>UNIVERSITAS HASANUDDIN</b>	
Jurusan	: <b>KESEHATAN MASYARAKAT</b>	
ALAMAT	: <b>JL. LAUPE PAREPARE</b>	
UNTUK	: melaksanakan Penelitian/wawancara dalam Kota Parepare dengan keterangan sebagai berikut :	
JUDUL PENELITIAN	: <b>ANALISIS SPASIAL TERHADAP FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LAPADDE KOTA PAREPARE TAHUN 2024</b>	
LOKASI PENELITIAN	: <b>UPTD PUSKESMAS LAPADDE KOTA PAREPARE</b>	
LAMA PENELITIAN	: <b>13 Februari 2024 s.d 13 Mei 2024</b>	
a.	Rekomendasi Penelitian berlaku selama penelitian berlangsung	
b.	Rekomendasi ini dapat dicabut apabila terbukti melakukan pelanggaran sesuai ketentuan perundang - undangan	
Dikeluarkan di: <b>Parepare</b> Pada Tanggal : <b>19 Februari 2024</b>		
<b>KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU KOTA PAREPARE</b>		
		
<b>Hj. ST. RAHMAH AMIR, ST, MM</b> Pembina Tk. 1 (IV/b) NIP. 19741013 200604 2 019		
<b>Biaya : Rp. 0.00</b>		

## Lampiran 5. Surat Telah Menyelesaikan Penelitian



PEMERINTAH KOTA PAREPARE  
DINAS KESEHATAN

### UPTD PUSKESMAS LAPADDE

Jalan Puskesmas Km.3 Telp.085342942164 – Lapadde Kota Parepare  
Kode Pos 91112, Email : [pkmlapadde@gmail.com](mailto:pkmlapadde@gmail.com)



## SURAT KETERANGAN

No. 000 / 681 / PKM-LPD

Yang bertanda tangan dibawah ini : Kepala UPTD Puskesmas Lapadde Kota Parepare, menerangkan bahwa :

Nama : FAHRI ADIL SINOHADJI  
Tempat / Tanggal Lahir : Makassar / 27 Mei 2002  
NIM : K011201040  
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat

Yang bersangkutan telah melaksanakan penelitian di UPTD Puskesmas Lapadde Kota Parepare dari tanggal 13 Februari s/d 27 Maret 2024 untuk kepentingan penyusunan Skripsi yang berjudul “ *Analisis Spasial Terhadap Faktor Resiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Lapadde Tahun 2024* ” pada program S1 Kesehatan Masyarakat.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Parepare, 28 Maret 2024

Kepala



**Hj. Nurhaedah, A.Md.Kes**

Nip. 19661009 198303 2 011

## Lampiran 6. Dokumentasi Penelitian



Wawancara Responden di Kelurahan Ujung Sabbang



Wawancara Responden di Kelurahan Ujung Sabbang



Wawancara Responden di Kelurahan Ujung Bulu



Wawancara Responden di Kelurahan Ujung Bulu



Wawancara Responden di Kelurahan Lapadde



Wawancara Responden di Kelurahan Lapadde



Titik Rumah Kasus Diare di Kelurahan  
Ujung Sabbang



Titik Rumah Kasus Diare di Kelurahan  
Ujung Sabbang



Titik Rumah Kasus Diare di Kelurahan  
Ujung Bulu



Titik Rumah Kasus Diare di Kelurahan  
Ujung Bulu



Titik Rumah Kasus Diare di Kelurahan  
Lapadde



Titik Rumah Kasus Diare di Kelurahan  
Lapadde

## Lampiran 7. Riwayat Hidup

### *CURRICULUM VITAE*



#### **A. Data Pribadi**

1. Nama : Fahri Adil Sinohadji
2. NIM : K011201040
3. Tempat/Tanggal Lahir : Makassar/27 Mei 2002
4. Agama : Islam
5. Jenis Kelamin : Laki-Laki
6. Alamat : Jl. Balang Turungan, Daya, Makassar
7. No. HP : 082293198025
8. Email : fahrisinohadji@gmail.com
9. Perguruan Tinggi : Universitas Hasanuddin
10. Fakultas : Kesehatan Masyarakat
11. Prodi/Departemen : Kesehatan Masyarakat/Epidemiologi

#### **B. Riwayat Pendidikan**

1. SD : SD Negeri 23 Parepare
2. SMP : SMP Negeri 1 Kwandang
3. SMA : SMA Negeri 3 Parepare

#### **C. Riwayat Organisasi**

1. Keluarga Mahasiswa FKM Unhas
2. Anggota Paskibra SMAN 3 Parepare Angkatan 08
3. Anggota Osis SMAN 3 Parepare Periode 2018/2019
4. Anggota Osis SMAN 3 Parepare Periode 2017/2018