

DAFTAR PUSTAKA

- Amanda, S.V. *dkk.* (2023) “Correlation Between Climate Variations and Rotavirus Diarrhea in Under-Five Children in Sidoarjo District Year 2016-2019,” *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 15(3), hlm. 174–182. Tersedia pada: <https://doi.org/10.20473/jkl.v15i3.2023.174-182>.
- Andinatania, M. *dkk.* (2024) “Literature Review: Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare Pada Balita,” *Medula: Medical Profession Journal of Lampung*, 14(9), hlm. 1713–1720. Tersedia pada: <https://doi.org/https://doi.org/10.53089/medula.v14i9.1313>.
- Angraini, W. *dkk.* (2025) “Hubungan Kepadatan Lalat dengan Kejadian Diare (Studi Kasus di PT. Alno Agro Utama Sumindo Estate),” *MAHESA : Malahayati Health Student Journal*, 5(12), hlm. 5681–5690. Tersedia pada: <https://doi.org/10.33024/mahesa.v5i12.19793>.
- Astutik, E. *dkk.* (2025) “Temporal variations and spatial clusters of diarrheal diseases before and during the COVID-19 pandemic in Jakarta province, Indonesia,” *BMC Public Health*, 25(1), hlm. 4166. Tersedia pada: <https://doi.org/10.1186/s12889-025-25055-3>.
- Azhar, K. *dkk.* (2024) “Association between Climate, Socio-Economic, and Environmental Factors to Diarrhea in West Nusa Tenggara, Indonesia,” *BIO Web of Conferences*, 133, hlm. 00011. Tersedia pada: <https://doi.org/10.1051/bioconf/202413300011>.
- BMKG (2020) *Catatan Kondisi Iklim, Kualitas Udara dan Gas Rumah Kaca tahun 2019*.
- BMKG (2023) *Buletin Pemantauan Musiman Juli – September (Q3) 2023*.
- BMKG (2025) *Tekanan Udara*. Tersedia pada: <https://gaw-bariri.bmkg.go.id/publikasi/gawsarium/306-tekanan-udara> (Diakses: 19 Juni 2026).
- BMKG Stasiun Pemantau Atmosfer Global Lore Lindu Barir (2025a) *Kelembaban Udara & Relatif*. Tersedia pada: <https://gaw-bariri.bmkg.go.id/publikasi/gawsarium/261-kelembapan-udara-relatif> (Diakses: 30 Juni 2026).
- BMKG Stasiun Pemantau Atmosfer Global Lore Lindu Barir (2025b) *Suhu Udara*. Tersedia pada: <https://gaw-bariri.bmkg.go.id/publikasi/gawsarium/258-suhu-udara> (Diakses: 30 Juni 2026).

BMKG Umbu Mehang Kunda Sumba Timur (2018) *Buletin Meteorologi Edisi Februari 2020*.

BPS Kabupaten Lampung Tengah (2024) *Rata Rata Kecepatan Angin Menurut Bulan di Stasiun Klimatalogi (knot), 2024*. Tersedia pada: <https://lampungtengahkab.bps.go.id/en/statistics-table/1/MjMwMCMx/rata-rata-kecepatan-angin-menurut-bulan-di-stasiun-klimatalogi--knot---2024.html> (Diakses: 19 Juni 2026).

BPS Kota Depok (2025) *Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan di Kota Depok (Jiwa), 2025*. Tersedia pada: <https://depokkota.bps.go.id/id/statistics-table/2/MzMzIzI=/jumlah-penduduk-menurut-kecamatan-di-kota-depok.html> (Diakses: 20 Juni 2026).

BPS Kota Jakarta Selatan (2019a) *Jumlah Curah Hujan Menurut Bulan di Jakarta Selatan (mm), 2019*. Tersedia pada: <https://jakselkota.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTIyIzI=/jumlah-curah-hujan-menurut-bulan-di-jakarta-selatan.html> (Diakses: 25 April 2026).

BPS Kota Jakarta Selatan (2019b) *Pengamatan Kelembapan Menurut Bulan di Jakarta Selatan (Persen), 2019*. Tersedia pada: <https://jakselkota.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTE1IzI=/pengamatan-kelembapan-menurut-bulan-di-jakarta-selatan.html> (Diakses: 25 April 2026).

BPS Kota Jakarta Selatan (2019c) *Pengamatan Suhu Menurut Bulan di Jakarta Selatan (°C), 2019*. Tersedia pada: <https://jakselkota.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTE0IzI=/pengamatan-suhu-menurut-bulan-di-jakarta-selatan.html> (Diakses: 25 April 2026).

BPS Provinsi Sumatera Selatan (2025) *Jumlah Kasus Penyakit Menurut Jenis Penyakit (Kasus), 2024*. Tersedia pada: <https://sumsel.bps.go.id/id/statistics-table/2/MzY4IzI=/jumlah-kasus-penyakit-menurut-jenis-penyakit.html> (Diakses: 26 April 2026).

Dharmayanti, I., Tjandrarini, D.H. dan Hidayangsih, P.S. (2022) “Climatic Factors and Childhood Diarrhea in South Kalimantan 2017-2020,” *The Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health*, 53(2), hlm. 65–80.

Dhimal, M. dkk. (2022) “Effects of Climatic Factors on Diarrheal Diseases among Children below 5 Years of Age at National and Subnational Levels in Nepal: An Ecological Study,” *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(10). Tersedia pada: <https://doi.org/10.3390/ijerph19106138>.

Dinas Kesehatan Kota Depok (2024) *Profil Kesehatan Kota Depok 2023*. Tersedia pada: www.dinkes.depok.go.id.

Dinas Kesehatan Kota Depok (2025) *Profil Kesehatan Kota Depok 2024*.

Amani Shofi Karimah, 2026

HUBUNGAN ANTARA FAKTOR IKLIM TERHADAP KEJADIAN DIARE DI KOTA DEPOK PADA TAHUN 2020–2024

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, S1 Kesehatan Masyarakat

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]

- Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Depok (2024) *Analisis Kesejahteraan Rakyat Kecamatan Kota Depok 2024*.
- D'Souza, R.M., Hall, G. dan Becker, N.G. (2008) "Climatic factors associated with hospitalizations for rotavirus diarrhoea in children under 5 years of age," *Epidemiology and Infection*, 136(1), hlm. 56–64. Tersedia pada: <https://doi.org/10.1017/S0950268807008229>.
- Dwijayanti, H. (2022) *Ancaman Vektor Penyebab Penyakit Di Musim Pancaroba*. Tersedia pada: https://keslan.kemkes.go.id/view_artikel/651/ancaman-vektor-penyakit-di-musim-pancaroba (Diakses: 25 April 2026).
- Fatimah, S. (2022) *Waspada Dehidrasi pada Anak dengan Diare*. Tersedia pada: https://keslan.kemkes.go.id/view_artikel/1290/waspada-dehidrasi-pada-anak-dengan-diare (Diakses: 25 April 2026).
- Fitrianingrum, N.M. dkk. (2023) *Gambaran Kebutuhan dan Kesiapan Puskesmas di Indonesia dalam Menghadapi Pandemi COVID-19*. Jakarta Pusat. Tersedia pada: www.cisdi.org.
- Handari, S.R.T. dan Hamidah, T. (2022) "Variabilitas Iklim (Curah Hujan, Suhu dan Kelembaban) Dengan Kejadian Diare Di Kota Tangerang Selatan Tahun 2015 – 2019," *Jurnal Semesta Sehat (J-Mestahat)*, 1(2), hlm. 68–75. Tersedia pada: <https://doi.org/10.58185/j-mestahat.v1i2.79>.
- Haryanto, Y.D., Agdialta, R. dan Hartoko, A. (2020) "Analisis Monsun di Laut Jawa," *Berkala Perikanan Terubuk*, 48(2), hlm. 492–500.
- Irwan (2017) *Epidemiologi Penyakit Menular*. Yogyakarta: CV. ABSOLUTE MEDIA.
- Julinar, Isfanda dan Safira, U. (2023) "Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Diare di RSIA Banda Aceh," *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*, 10(1), hlm. 1426–1430. Tersedia pada: <https://doi.org/10.33024/jikk.v10i1.5587>.
- Kasman dan Ishak, N.I. (2020) "Kepemilikan Jamban Terhadap Kejadian Diare pada Balita di Kota Banjarmasin," *Jurnal Publikasi Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 7(1), hlm. 28–33.
- Kemenkes RI (2023) *Survei Kesehatan Indonesia (SKI) 2023*.
- Kurniati, E., Anugroho, F. dan Sulianto, A.A. (2020) "Analisis Pengaruh pH dan Suhu pada Desinfeksi Air Menggunakan Microbubble dan Karbondioksida Bertekanan," *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 10(2), hlm. 247–256. Tersedia pada: <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.2.247-256>.

- Kyu, H.H. *dkk.* (2025) “Global, regional, and national age-sex-specific burden of diarrhoeal diseases, their risk factors, and aetiologies, 1990–2021, for 204 countries and territories: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021,” *The Lancet Infectious Diseases*, 25(5), hlm. 519–536. Tersedia pada: [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(24\)00691-1](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(24)00691-1).
- Labado, N. dan Wulandari, R.A. (2022) “Hubungan Sumber Air Minum dengan Kejadian Diare di Provinsi Gorontalo,” *Jurnal Medika Hutama*, 3(4), hlm. 2837–2847.
- Margarethy, I., Suryaningtyas, N.H. dan Yahya, yahya (2017) “Kejadian Diare Ditinjau Dari Aspek Jumlah Penduduk dan Sanitasi Lingkungan (Analisis Kasus Diare di Kota Palembang Tahun 2017),” *MEDICA ARTERIANA (MED-ART)*, 2(1).
- Moors, E. *dkk.* (2013) “Climate change and waterborne diarrhoea in northern India: Impacts and adaptation strategies,” *Science of the Total Environment*, 468–469. Tersedia pada: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2013.07.021>.
- Nemeth, V. dan Pflieger, N. (2022) *Diarrhea*. StatPearls.
- Nuha, N.U., Darundiati, Y.H. dan Budiyo, B. (2022) “Hubungan Cuaca sebagai Faktor Risiko Kejadian Diare di Kota Administratif Jakarta Timur Tahun 2015–2019,” *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 21(1), hlm. 12–21. Tersedia pada: <https://doi.org/10.14710/mkmi.21.1.12-21>.
- Nur, M.A. dan Saihu, M. (2024) “Pengolahan Data,” *Jurnal Ilmiah Sain dan Teknologi*, 2(11), hlm. 163–175.
- Nurhayatun, E., Ulfia, M. dan Redhono Harioputro, D. (2025) “The impact of climate variability on diarrhea incidence in Surakarta City, Indonesia 2021–2022,” *BIO Web of Conferences*, 155, hlm. 10002. Tersedia pada: <https://doi.org/10.1051/bioconf/202515510002>.
- Oktariana, M. *dkk.* (2023) “Hubungan Status Gizi dan Status Imunisasi dengan Kejadian Diare pada Balita di Puskesmas Putri Ayu Kota Jambi,” *Jurnal Ilmiah Ners Indonesia*, 4(2), hlm. 198–206. Tersedia pada: <https://doi.org/10.22437/jini.v4i2.27518>.
- Peraturan Daerah Kota Depok Nomor 9 Tahun 2021 (2021) *Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Depok Tahun 2021–2026*.
- Pertiwi, J.F., Sari, F.E. dan Aryastuti, N. (2021) “Pengaruh Variabilitas Iklim Terhadap Kejadian Diare Di Kota Bandar Lampung Tahun 2018–2019,” *Jurnal Dunia Kesmas*, 10(1), hlm. 158–167. Tersedia pada: <http://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/duniakesmas/index>.

- Putra, D.P., Masra, F. dan 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), hlm. 108. Tersedia pada: <https://doi.org/10.26630/rj.v16i2.3446>.
- Ramadani, P., Roza, N. dan T. Eltrikanawati (2024) “Hubungan Status Imunisasi dengan Kejadian Diare pada Balita Usia 3-5 Tahun di Kelurahan Baloi Permai Wilayah Kerja Puskesmas Baloi Permai Kota Batam Tahun 2023,” *Jurnal Kesehatan Amanah*, 8(1), hlm. 183–193. Tersedia pada: <https://doi.org/10.57214/jka.v8i1.708>.
- Ramadhani, C., Hestningsih, R. dan Kusariana, N. (2019) “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepadatan Lalat di Desa Purwodadi, Kecamatan Margoyoso, Kabupaten Pati,” *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7(3), hlm. 29–38.
- Rostandi, R., Natassa, J. dan Hayana, H. (2023) “Relationship between the Environment and Diarrhea in Toddlers in Petonggan Village, Rakit Kulim District, Indragiri Hulu Regency in 2022,” *Jurnal Olahraga dan Kesehatan (ORKES)*, 1(3), hlm. 876–889. Tersedia pada: <https://doi.org/10.56466/orkes/Vol1.Iss3.81>.
- Ruswanti, D. (2020) “Pengukuran Performa Support Vector Machine dan Neural Netwok dalam Meramalkan Tingkat Curah Hujan,” *Gaung Informatika*, 13(1). Tersedia pada: <https://doi.org/https://doi.org/10.47942/gi.v13i1.455>.
- Sengkey, A., Joseph, W.B.S. dan Warouw, F. (2020) “Hubungan antara Ketersediaan Jamban Keluarga dan Sistem Pembuangan Air Limbah Rumah Tangga dengan Kejadian Diare pada Balita Usia 24–59 Bulan di Desa Raanan Baru Kecamatan Motoling Barat Kabupaten Minahasa Selatan,” *KESMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat Universitas Sam Ratulangi*, 9(1), hlm. 182–188.
- Triyanti, S.E.N. (2025) “Analisis Spasial Sebaran Kejadian Diare Berdasarkan Faktor Iklim di Kota Batam Tahun 2020-2023,” *Jurnal Nasional Kesehatan Lingkungan Global*, 6(2). Tersedia pada: <https://doi.org/10.7454/jnklg.v6i2.1054>.
- Wahyuni, A.S. dkk. (2025) “Pengaruh Tekanan Udara, Kelembaban, dan Suhu Udara terhadap Curah Hujan di Kota Bengkulu Selama El Niño 2023,” *Jurnal Kelautan*, 18(2), hlm. 109–9991. Tersedia pada: <https://doi.org/10.21107/jk.v18i2.29965>.
- WHO (2003) *Climate change and human health: risks and responses*. World Health Organization.

- WHO (2005) *The Treatment of Diarrhoea. A manual for physicians and other senior health workers*.
- WHO (2024) *Diarrhoeal disease*. Tersedia pada: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/diarrhoeal-disease> (Diakses: 6 Februari 2026).
- WHO (2026) *Foodborne diseases*. Tersedia pada: https://www.who.int/health-topics/foodborne-diseases#tab=tab_1 (Diakses: 21 Juli 2026).
- Wibawa, B.S.S. dkk. (2023) "Effects of Ambient Temperature, Relative Humidity, and Precipitation on Diarrhea Incidence in Surabaya," *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(3), hlm. 2313. Tersedia pada: <https://doi.org/10.3390/ijerph20032313>.
- Widyastuti, D. dkk. (2025) "Distribusi Spasial Kasus Diare: Interaksi antara Kepadatan Penduduk, Sanitasi, dan Aksesibilitas Fasilitas Kesehatan di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2022–2023," *Prima Wiyata Health*, 6(2), hlm. 130–140. Tersedia pada: <https://doi.org/10.60050/pwh.v6i2.99>.
- Winarno, G.D., Harianto, S.P. dan Santoso, R. (2019) *Klimatologi Pertanian*. Bandarlampung: Pusaka Media.
- Windyastuti, Rohana, N. dan Santo, R.A. (2017) "Hubungan Perilaku Cuci Tangan Pakai Sabun dengan Kejadian Diare pada Anak Usia Sekolah di Sekolah Dasar Negeri Mangkangkulon 03 Semarang," *Prosiding Seminar Nasional & Internasional*.