

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, N. A. M. H., Dom, N. C., Salleh, S. A., Salim, H., & Precha, N. (2022). The association between dengue case and climate: A systematic review and meta-analysis. *One Health*, 15(August), 100452. <https://doi.org/10.1016/j.onehlt.2022.100452>
- Ahrens, C. D. (2009). *Meteorology today: An introduction to weather, climate, and the environment* (9th ed.). Brooks/Cole.
- Anselin, L. (2005). *Exploring Spatial Data with GeoDa TM: A Workbook*.
- Anselin, L., Syabri, I., & Kho, Y. (2006). GeoDa: An introduction to spatial data analysis. *Geographical Analysis*, 38(1), 5-22.
- Arya, S. P. (2001). *Introduction to micrometeorology* (2nd ed.). Academic Press.
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG). (2023). Mengenal kelembaban udara. <https://www.bmkg.go.id/berita/?p=mengenal-kelembaban-udara>{=ID
- BNPB. (2021). *Jurnal Dialog Penanggulangan Bencana*.
- Getis, A., & Ord, J. K. (1992). The analysis of spatial association by use of distance statistics. *Geographical Analysis*, 24(3), 189-206.
- Giles, B. D. (2011). Humidity and human comfort. Dalam J. E. Oliver (Ed.), *Encyclopedia of world climatology* (hlm. 379-381). Springer.
- Gupta, M. C., Parthasarathy, S., Aedla, P., Yadav, S., Singh, R., Prabavathy, M., & Darjee, D. K. (2025). "Geographic Information Systems (GIS) and Public Health: Applications in Disease Surveillance and Management." *Journal of Applied Bioanalysis*, 11(2), 206–218. <https://doi.org/10.53555/jab.v11i2.201>
- Haider, N., Hasan, M. N., Onyango, J., & Asaduzzaman, M. (2024). Global landmark: 2023 marks the worst year for dengue cases with millions infected and thousands of deaths reported. *IJID Regions*, 13(September), 100459. <https://doi.org/10.1016/j.ijregi.2024.100459>

- Haider, N., Hasan, M. N., Onyango, J., Billah, M., Khan, S., Papakonstantinou, D., Paudyal, P., & Asaduzzaman, M. (2025). Global dengue epidemic worsens with record 14 million cases and 9000 deaths reported in 2024. *International Journal of Infectious Diseases*, 158, 107940. <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2025.107940>
- Hamid, A., Lestari, A., & Maliga, I. (2023). Analisis Perbandingan Faktor Lingkungan Terkait Dengan Prevalensi Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Pada Daerah Sporadis Dan Daerah Endemis. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 22(1), 13–20. <https://doi.org/10.14710/jkli.22.1.13-20>
- Hamzidah, N. K., Deslawati, H., Wahyullah, A. I., & Parenreng, M. M. (2021). Segmentasi data warna pada objek citra satelit menggunakan metode klusterisasi berbasis algoritma k-means. Dalam Seminar Nasional Hasil Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat (SNP2M) (Vol. 6, No. 1, hlm. 144-149).
- Hopp, M. J., & Foley, J. A. (2001). Global-scale relationships between climate and the dengue fever vector, *Aedes aegypti*. *Climatic Change*, 48(2-3), 441-463.
- Indonesia, K.(2024). *Indonesia Health Profile 2024*. <https://www.kemkes.go.id/eng/profil-kesehatan-indonesia-2024>
- Juwita, B. et al. (2020). Hubungan Kelembaban Udara Terhadap Kasus Demam Berdarah Dengue. *Management Accounting Research*, 46(1), 100682. [https://doi.org/10.1016/s1044-5005\(20\)30006-8](https://doi.org/10.1016/s1044-5005(20)30006-8)
- Kemenkes. (2019). *Nyamuk DBD Mudah Menyerang*. <https://kemkes.go.id/eng/nyamuk-dbd-mudah-menyarang?>
- Kemenkes. (2023). *Teknologi Wolbachia dalam Pengendalian Demam Berdarah di Indonesia*. [https://ayosehat.kemkes.go.id/teknologi-wolbachia-dalam-pengendalian-demam-berdarah-di-indonesia#:~:text=Teknologi Wolbachia dalam Pengendalian Demam Berdarah di Indonesia,-Ditulis Oleh Direktorat&text=Teknologi Wolbachia telah menjadi bagian,disebarkan oleh nyamuk Aedes aegypti.](https://ayosehat.kemkes.go.id/teknologi-wolbachia-dalam-pengendalian-demam-berdarah-di-indonesia#:~:text=Teknologi%20Wolbachia%20dalam%20Pengendalian%20Demam%20Berdarah%20di%20Indonesia,-Ditulis%20Oleh%20Direktorat&text=Teknologi%20Wolbachia%20telah%20menjadi%20bagian,disebarkan%20oleh%20nyamuk%20Aedes%20aegypti.)

- Kemenkes. (2024). *Demam Berdarah Dengue Seperti Apa Cara Penularannya?* https://keslan.kemkes.go.id/view_artikel/3294/demam-berdarah-dengue-seperti-apa-cara-penularannya
- Li, H. H., Su, M. P. (2023). Mechanical transmission of dengue virus by *Aedes aegypti* may influence disease transmission dynamics during outbreaks. *EBioMedicine*, 94, 104723. <https://doi.org/10.1016/j.ebiom.2023.104723>
- Lutgens, F. K., & Tarbuck, E. J. (2016). *The atmosphere: An introduction to meteorology* (13th ed.). Pearson.
- Maraun, D., & Widmann, M. (2018). *Statistical Downscaling and Bias Correction for Climate Research*.
- Masjuwita, M., Endang Sartati, Abdullah Ibrahim, Reflis, R., & Satria Putra Utama. (2024). Analisis Korelasi Kelembaban Udara terhadap Epidemi Demam Berdarah yang Terjadi di Kota Bengkulu. *INSOLOGI: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 3(2), 170–175. <https://doi.org/10.55123/insologi.v3i2.3384>
- Morin, C. W., Comrie, A. C., & Ernst, K. (2013). Climate and dengue transmission: Evidence and implications. *Environmental Health Perspectives*, 121(11-12), 1264-1272.
- Mubarokah, A., & Hendrakusumah, E. (2022). Pengaruh Alih Fungsi Lahan Perkebunan terhadap Ekosistem Lingkungan. *Jurnal Riset Perencanaan Wilayah Dan Kota*, 1-14.
- Nugroho, dkk. (2021). Evaluasi Kawasan Bentang Alam Karst, Suatu Usaha untuk Optimalisasi Perlindungan dan Pemanfaatan (Studi Kasus: Karst di Kabupaten Tulungagung). *Geo Spatial Proceeding*.
- Nurpita, A., dkk (2018). Dampak alih fungsi lahan terhadap ketahanan pangan rumah tangga tani di Kecamatan Temon Kabupaten Kulon Progo. *Jurnal Gama Societa*, 1(1), 103-110.
- Oke, T. R. (1987). *Boundary Layer Climates*.
- Pallant, J. (2020). *SPSS survival manual: A step by step guide to data analysis using IBM SPSS* (7th ed.). Routledge.

- Pamuncak, F. A. D. (2025). Analisis Spasial Kasus Demam Berdarah Dengue dan Hubungannya Dengan Kepadatan Penduduk Di Kabupaten Bogor Tahun 2024. *JUKEJ: Jurnal Kesehatan Jompa*, 4(1), 1–11. <https://doi.org/10.57218/jkj.vol4.iss1.1427>
- PPID, S. J. B. (2024). *No Title*. <https://ppid-dinkes.jakarta.go.id/>
- Priyono, K. D., dkk. (2020). Upaya Pelestarian Ekosistem Karst Gunungsewu Melalui Kegiatan Membatik pada Masyarakat Desa Gingga, Pracimantoro, Wonogiri, Jawa Tengah. *Abdi Geomedisains*, 39-49.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (Puslitbang BMKG). (2017). Analisis hubungan parameter iklim dengan kejadian luar biasa demam berdarah dengue di Indonesia. Laporan Penelitian. BMKG.
- Putra, B. M. (2018). *Analisis Spasial Penyakit Demam Berdarah Dengue Di Kecamatan Kartasura Kabupaten Sukoharjo Tahun 2016*. i–xiii.
- Putra, H. (2024). Mekanisme, Problematika, Dan Dampak Alih Fungsi Tanah Kas Desa Menjadi Kawasan Wisata Janti Park (Studi di Desa Janti, Kecamatan Polanharjo, Kabupaten Klaten) (Disertasi doktoral, Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional).
- Rohani, A., Wong, Y. C., Zamre, I., Lee, H. L., & Zurainee, M. N. (2009). The effect of extrinsic incubation temperature on development of dengue serotype 2 and 4 viruses in *Aedes aegypti* (L.). *Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health*, 40(5), 942-950.
- Sari, dkk. (2021). Identifikasi Dampak Alih Fungsi Lahan Pertanian Ke Non Pertanian Untuk Perumahan. *Jurnal Kajian Ruang*, 1(2).
- Simanungkalit, M. A., Hidayat, A., Nugroho, R. A., & Depari, A. S. (2024). Analisis Hotspot (Getis Ord Gi*) Pola Spasial Frekuensi Kecelakaan Lalu Lintas di Kota Balikpapan. *COMPACT: Spatial Development Journal*, 3(1), 157–166.
- Soontornpipit, P., Viwatwongkasem, C., Taratep, C., Teerawat, W., & Vanitchatchavan, P. (2016). Development of the Electronic Surveillance Monitoring System on Web Applications. *Procedia Computer Science*, 86(March), 244–247. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2016.05.110>

- Stull, R. B. (2017). *Practical meteorology: An algebra-based survey of atmospheric science*. University of British Columbia.
- Sugiyono. (2019). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.
- Sulistyawati, S., Nur Fatimah, A., & Aqmarina, N. (2023). Spatial analysis and risk factors of dengue hemorrhagic fever in Yogyakarta city, 2017-2018. *International Journal Of Community Medicine And Public Health*, 10(12), 4654–4659. <https://doi.org/10.18203/2394-6040.ijcmph20233759>
- Sutriyawan, A., Aba, M., & Habibi, J. (2020). Determinan Epidemiologi Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Daerah Perkotaan: Studi Retrospektif. *Journal of Nursing and Public Health*, 8(2), 1–9. <https://doi.org/10.37676/jnph.v8i2.1173>
- Wallace, J. M., & Hobbs, P. V. (2006). *Atmospheric science: An introductory survey* (2nd ed.). Academic Press.
- Wardati, W., Zulmasyhur, Z., & Susanti, S. (2020). Implementasi Kebijakan Pengendalian Penyakit Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Kecamatan Tambora Kota Administrasi Jakarta Barat. *Jurnal Sosial Humaniora*, 11(2), 121. <https://doi.org/10.30997/jsh.v11i2.3200>
- Wellcome Trust. (2025). *Millions of engineered mosquitoes are helping to fight dengue – here's how*. LinkedIn. <https://www.linkedin.com/pulse/millions-engineered-mosquitoes-helping-fight-dengue-heres-xci5e/>
- Winarso. (2014). *Analisis Data Pemodelan Untuk Ilmu Sosial & Sains*. Tisara Grafika.
- WHO. (2021). *Promoting dengue vector surveillance and control*. <https://www.who.int/activities/promoting-dengue-vector-surveillance-and-control/promoting-dengue-vector-surveillance-and-control?>
- WHO. (2025). *Dengue: global situation, surveillance and progress – 2024 update*. WHO. <https://www.who.int/publications/i/item/who-wer10052-665-678>
- World Medical Association. (2013). World Medical Association Declaration of Helsinki: Ethical principles for medical research involving human subjects. *JAMA*, 310(20), 2191-2194.