

DAFTAR PUSTAKA

- Adhianti Rosa Asiga, C., Kubota, T., Putra Pradana, R., & Soo Lee, H. (2023). The impacts of climatic conditions on dengue fever and general emergency hospital admissions in tropical Indonesia. Dalam *E3S Web of Conferences* (Vol. 396). EDP Sciences. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202339605006>
- ADVA. (2025). *Update on the Dengue Situation in the Western Pacific Region & the Americas*.
- Advisyah, M. A., Asrina, A., & Idris, F. P. (2024). Hubungan Usia dan Kepadatan Hunian dengan Kejadian Pasien Demam Berdarah Dengue di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Kota Makassar. *Window of Public Health Journal*, Vol. 5, 321–330. Diambil dari <http://jurnal.fkm.umi.ac.id/index.php/woph/article/view/woph5216>.
- Ahmad, N. W., Lim, L. H., Fadzilah, K., & Wan Rozita, W. M. (2022). A systematic review and meta-analysis of the effects of temperature on the development and survival of the Aedes mosquito. *Frontiers in Public Health*, 10, 1074028. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.1074028>
- Alam, K. E., Ahmed, M. J., Chalise, R., Rahman, M. A., Mathin, T. T., Bhuiyan, M. I. H., ... Hossain, D. (2025). Temporal trends, SARIMA forecasting of Dengue, and the influence of Dengue-related meteorological factors in Bangladesh: a time series analysis. *medRxiv*. <https://doi.org/10.1101/2025.04.09.25325511>
- Alwi, J., Puspasari, M., Adnyana, I. M. D. M., Rustam, Muh. Z. A., & Rahayu, D. (2023). *Metode Penelitian Epidemiologi*. Bandung: CV. Media Sains Indonesia.
- Amelinda, Y. S., Wulandari, R. A., & Asyary, A. (2022). The effects of climate factors, population density, and vector density on the incidence of dengue hemorrhagic fever in South Jakarta Administrative City 2016-2020: an ecological study. *Acta Biomedica*, 93(6). <https://doi.org/10.23750/abm.v93i6.13503>
- Andayani, S. A., Humairo, A. B., Agustina, D., Fitri, W., & Handayani, E. (2024). Hubungan antara Peran Kader Demam Berdarah dan Indeks Bebas Larva (LFI) Terhadap Kasus Demam Berdarah. *Journal of Language and Health*, 5(3). Diambil dari <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JLH>
- Andriawan, F. R., Kardin, L., & Rustam Hn, M. (2022). Hubungan Antara Status Gizi dengan Derajat Infeksi Dengue Pada Pasien Demam Berdarah Dengue. *Nursing Care and Health Technology Journal (NCHAT)*, 2(1), 8-15.
- Ariani, A. P. (2019). *Demam Berdarah Dengue (DBD)*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- BMKG. (2024). *Buku Saku Klimatologi Iklim dan Cuaca*. Jakarta Pusat.
- BPS Kota Bogor. (2025). *Kota Bogor dalam Angka 2025*. (Y. D. Sartika, Ed.), *Bogor Municipality In Figures* (2025 ed., Vol. 25). Kota Bogor: BPS Kota Bogor/BPS-Statistics Bogor Municipality.
- BPS Kota Bogor. (2026). *Bogor Municipality in Figures 2026*. (Y. D. Sartika, Ed.), *Bogor Municipality In Figures* (Vol. 35). BPS Kota Bogor.

- Buzzelli, M. (2019). Modifiable Areal Unit Problem. Dalam *International Encyclopedia of Human Geography, Second Edition* (hlm. 169–173). Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-0-08-102295-5.10406-8>
- Cahyati, W. H., & Nuryanti, S. (2021). Potensi Elektrik Mat Ekstrak Daun Tembakau (*Nicotiana tabacum* L) sebagai Upaya Pengendalian Vektor Nyamuk *Aedes aegypti*. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 5, 1. <https://doi.org/10.15294/higeia/v5i1/39519>
- Chandra, E. (2019). Pengaruh Faktor Iklim, Kepadatan Penduduk dan Angka Bebas Jentik (ABJ) Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kota Jambi. *Jurnal Pembangunan Berkelanjutan*, 1(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.22437/jpb.v2i1i.5101>
- Chang, L., Hsu, E., & Teng, H. (2007). *Differential Survival of Aedes aegypti and Aedes albopictus (Diptera: Culicidae) Larvae Exposed to Low Temperatures in Taiwan*. *J. Med. Entomol* (Vol. 44). Diambil dari <https://academic.oup.com/jme/article/44/2/205/862640>
- Daswito, R., Lazuardi, L., Nirwati, H., DIII Kesehatan Lingkungan Poltekkes Tanjungpinang, J., Arif Rahman Hakim, J., Jang, S., ... Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan, D. (2019). Analisis Hubungan Variabel Cuaca dengan Kejadian DBD di Kota Yogyakarta. *JKT*, 10(1), 1–7.
- Delatte, H., Gimonneau, G., Triboire, A., & Fontenille, D. (2009). Influence of temperature on immature development, survival, longevity, fecundity, and gonotrophic cycles of *Aedes albopictus*, vector of chikungunya and dengue in the Indian Ocean. *Journal of Medical Entomology*, 46(1), 33–41. <https://doi.org/10.1603/033.046.0105>
- Dinas Kesehatan Kota Bogor. (2024). Profil Kesehatan Kota Bogor Tahun 2024.
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat. (2024). *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Barat Tahun 2024*.
- Dininta, G. F., Hermawan, D., Alfarisi, R., & Farich, A. (2021). Hubungan Faktor Iklim dengan Kasus DBD di Kota Bandar Lampung Tahun 2015 – 2019. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 15(2), 58. <https://doi.org/10.26630/rj.v15i2.2790>
- DPMPTSP Kota Bogor. (2017). *Profil & Peluang Investasi Kota Bogor*.
- Erna, E., Muliddin, M., & Harimudin, J. (2021). Analisis Pola dan Intensitas Curah Hujan Berdasarkan Data TRMM di Sulawesi Tenggara. *JAGAT (Jurnal Geografi Aplikasi Dan Teknologi)*, 5 (2), 105.
- Fadlirahman, R. A., Alfianti, F., Firizkia, A., Dewi, L., Estasya, N., Rahma, M., ... Masyarakat, K. (2022). Pengaruh Faktor Iklim dan Kepadatan Penduduk terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kota Administrasi Jakarta Tahun 2018-2020.
- Ghaisani, N. P., Sulistiawati, & Lusida, M. L. I. (2021). Correlation between Climate Factors with Dengue Hemorrhagic Fever Cases in Surabaya 2007-2017. *Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease*, 9(1)(1), 39–44. <https://doi.org/10.20473/ijtid.v9i1.16075>
- Gubler, D. J. (1998). Dengue and Dengue Hemorrhagic Fever. *Clinical Microbiology Reviews*, 11(3), 480–496.

- Gunasari, L. F. V., Aladdawiyah, Z. S., Suwarsono, S., & Triana, D. (2024). Larvae-Free Rate *Aedes* sp: The Effect of Temperature, Humidity and Rainfall in Bengkulu City, Indonesia. *Journal of Public Health for Tropical and Coastal Region*, 7(3), 289–296. <https://doi.org/10.14710/jphtcr.v7i3.24324>
- Hafid, S., & Syamsul, M. (2022). Hubungan Suhu Ruang dengan Kejadian Penyakit Demam Berdarah di Kelurahan Pontap Kecamatan Wara Timur, Palopo. *UNM Environmental Journals*, 5(1), 23–27.
- Halid, M. (2022). Edukasi Dampak Demam Berdarah Dengue (DBD) Dalam Meningkatkan Pengetahuan dan Sikap Masyarakat di Kelurahan Tanjung Karang (Vol. 5). Diambil dari <http://ejurnal.ubharajaya.ac.id/index.php/Jabdimas>
- Hartono, R. (2019). *Buku Saku Stop Demam Berdarah, 2019*. Sleman Yogyakarta: Husada Mandiri.
- Hidayati, L., Kesumawati Hadi, U., Soviana, S., Studi Parasitologi dan Entomologi Kesehatan, P., Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, S., Ilmu Penyakit Hewan dan Kesehatan Masyarakat Veteriner, D., ... Pertanian Bogor, I. (2017). Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kota Sukabumi Berdasarkan Kondisi Iklim, 5(1), 22–28. Diambil dari <http://www.journal.ipb.ac.id/indeks.php/actavetindones>
- Irma. (2023). *Epidemiologi Penyakit Demam Berdarah Dengue*. Malang: CV. Literasi Nusantara Abadi.
- Istiqamah, S. N. A., Arsin, A. A., Salmah, A. U., & Mallongi, A. (2020). Correlation study between elevation, population density, and dengue hemorrhagic fever in Kendari city in 2014–2018. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 8(T2), 63–66. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.5187>
- Kemenkes RI. (2016). *Buku Pedoman Adaptasi Perubahan Iklim Bidang Kesehatan*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI. (2017). *Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Demam Berdarah Dengue di Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI. (2021). *Data dan Informasi Dampak Perubahan Iklim 2021*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI. (2023). *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2023*. Diambil dari www.peraturan.go.id
- Kemenkes RI. (2024). *Profil Kesehatan Indonesia 2024*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Khairinnisa, K., Fauzi, Y., & Nugraheni, E. (2025). Analisis Spasio-Temporal Kondisi Iklim dan Jumlah Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Tahun 2012-2021 di Bengkulu. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 24(2), 136–144. <https://doi.org/10.14710/jkli.67945>
- Kurniawati, R. D., & Yudhastuti, R. (2016). Hubungan iklim dan kepadatan penduduk dengan kejadian demam berdarah dengue. *Jurnal Ilmu Kesehatan*. <https://ojs.widyagamahusada.ac.id/index.php/JIK/article/view/175>

- Lamonge, S., Kimbal Stayni, Tinangon, S., Mogi, T., Mandolang, T., & Kumambow, L. (2025). *Epidemiologi Penyakit Menular: Demam Berdarah Dengue*. Manado: Universitas Sam Ratulangi.
- Lie, M. W., Komansilan, A., & Mongan, S. W. (2020). Pengaruh Index El Nino Terhadap Curah Hujan Di Bandara Melonguane Kabupaten Talaud. *Jurnal Fista: Fisika dan Terapannya*, 1.
- Liu, Z., Zhang, Q., Li, L., He, J., Guo, J., Wang, Z., ... Li, T. (2023). The effect of temperature on dengue virus transmission by *Aedes* mosquitoes. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*, 13. <https://doi.org/10.3389/fcimb.2023.1242173>
- Marinho, R. A., Beserra, E. B., Bezerra-Gusmão, M. A., Porto, V. S., Olinda, R. A., & dos Santos, C. A. (2016). Effects of temperature on the life cycle, expansion, and dispersion of *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) in three cities in Paraíba, Brazil. *Journal of Vector Ecology*, 41(1), 1–10. <https://doi.org/10.1111/jvec.12187>
- Masrinavan, Y. (2021). *Memahami Penyakit Demam Berdarah Dengue di Sumatera Barat*. Yogyakarta: Bintang Pustaka Madani.
- Monintja, T. C. N., Arsin, A. A., Amiruddin, R., & Syafar, M. (2021). Analysis of temperature and humidity on dengue hemorrhagic fever in Manado Municipality. *Gaceta Sanitaria*, 35, S330–S333. <https://doi.org/10.1016/j.gaceta.2021.07.020>
- Nandini, D. M., Dewi Susilowati, M. H., & Widyawati, D. (2021). Perbandingan Wilayah Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Jakarta Tahun 2005-2015. Dalam *Industrial Research Workshop and National Seminar* (hlm. 26–27).
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Pakaya, R., Lazuardi, L., & Nirwati, H. (2019). Analisis spasial faktor lingkungan kejadian demam berdarah dengue (DBD) di Limboto Gorontalo. (*BKM Journal of Community Medicine and Public Health*, 35(9).
- Paramitha, R. M., & Mukono, J. (2017). Hubungan Kelembapan Udara dan Curah Hujan dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Puskesmas Gunung Anyar 2010-2016. *The Indonesian Journal of Public Health*, 12(2), 202–212. <https://doi.org/10.20473/ijph.v12i1.2017.202-212>
- Purnama, S. G. (2016). *Buku Ajar Penyakit Berbasis Lingkungan*.
- Putri, D. F., Triwahyuni, T., & Sandrawati. (2020). Hubungan Faktor Suhu dan Kelembaban Dengan Kasus Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kota Bandar Lampung. *Jurnal Analis Kesehatan*, 9(1), 17–23.
- Rau, M. J., Komaria Siti, & Pitriani. (2020). Hubungan Faktor Perubahan Iklim dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kota Palu Tahun 2013-2017. *Preventif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(2), 83–94.
- Reinhold, J. M., Lazzari, C. R., & Lahondère, C. (2018). Effects of the environmental temperature on *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* mosquitoes: A review. *Insects*, 9(4), 158. <https://doi.org/10.3390/insects9040158>
- Richardson, K., Hoffmann, A. A., Johnson, P., Ritchie, S., & Kearney, M. R. (2011). Bionomic and geographic changes in the invasive mosquito

- Aedes aegypti*: The impact of temperature on its cool geographic range margins. *Journal of Medical Entomology*, 51(3), 496–516. <https://doi.org/10.1603/ME13056>
- Rojali, Restianty, I., Lisa, D., & Setyadi, M. D. (2023). Hubungan Perubahan Iklim dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kota Administrasi Jakarta Timur. *Jurnal Sulolipu : Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat*, 23(1).
- Salsabila, Z., Martini, M., Arie Wurjanto, M., Hestningsih, R., & Yulawati, S. (2024). Dengue Hemorrhagic Fever in Jepara, Indonesia: ecological and spatial study based on Environment Parameters. *BIO Web of Conferences*, 133. <https://doi.org/10.1051/bioconf/202413300030>
- Sandy, S. (2024). Perubahan Iklim Terhadap Kasus DBD di Kabupaten Jayapura Tahun 2014-2021. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 23(2), 182–190. <https://doi.org/10.14710/jkli.23.2.182-190>
- Sari, T. W., & Putri, R. (2020). Pemberantasan Sarang Nyamuk 3M Plus terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue di Puskesmas Payung Sekaki Kota Pekanbaru; Studi Kasus Kontrol. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*, 3(2). <https://doi.org/10.7454/epidkes.v3i2.1781>
- Setyani, D. H., Martini, M., Hestningsih, R., & Muh, F. (2023). Korelasi Faktor Iklim dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kabupaten Boyolali Tahun 2020-2021. *Jurnal Riset Kesehatan Masyarakat*, 2023, 4. <https://doi.org/10.14710/jrkm.2023.19>
- Setyawan, D. A. (2022). *Buku Ajar Statistika Kesehatan Analisis Bivariat Pada Hipotesis Penelitian*. Surakarta: Tahta Media Group.
- Sigit, S. H. , G. D. J. , S. S. , W. I. A. , ... U. S., Koesharto, F. X., Hadi, U. K., & Utomo, S. (2006). *Hama Pemukiman Indonesia: Pengenalan, Biologi, dan Pengendalian*. Bogor: Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor.
- Simatupang, M. M., & Yuliah, E. (2021). *Prediksi Pengaruh Implementasi Kegiatan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Terhadap Kejadian DBD. JUKMAS Jurnal Untuk Masyarakat Sehat (JUKMAS) e-ISSN* (Vol. 5). Diambil dari <http://ejournal.urindo.ac.id/index.php/jukmas>
- Siregar, S., Mulyani, S., Rizky, V. A., Akmal, D., & Sutriyawan, A. (2023). Pengaruh Keberadaan Jentik dan Perilaku 3M Plus terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 9(3), 456–463. <https://doi.org/10.25311/keskom.vol9.iss3.1392>
- Sugiyono, & Puspanthani, M. E. (2020). *Metode Penelitian Kesehatan*. Bandung: Alfabeta.
- Sumampouw, O. J. (2019). *Perubahan Iklim dan Kesehatan Masyarakat*. Sleman: Deepublish.
- Susanti, R. D. D., Hefniy, Agustin, Y. D., & Nugroho, S. A. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Sikap Keluarga Penderita Demam Berdarah Dengue Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Di Wilayah Kerja Puskesmas Curahdami. *Jurnal Keperawatan Profesional .JKP*, 9.

- Sutarmi, Katiandagho, D., Kawatu, Y. T., Wahidanur, Amsal, Sihombing, N. H., Lukiyono, Y. T. (2025). *Epidemiologi Kesehatan Lingkungan*. Kendari. Diambil dari <https://promise.nchat.id>
- Sutriyawan, A., Kurniati, N., Novianti, N., Farida, U., Yusanti, L., Destriani, S., & Saputra, M. (2024). Analysis of temperature, humidity, rainfall, and wind velocity on dengue hemorrhagic fever in Bandung municipality. *Russian Journal Of Infection And Immunity*, 14(1), 155-162. doi: 10.15789/2220-7619-AOT-2110
- Sutriyawan, A., Manap, A., Sulami, N., Setiyadi, A., Riskiah, D. M., Kurniawati, R. D., & Khariri, K. (2023). Analysis of entomological indicators and distribution of *Aedes aegypti* larvae in dengue endemic areas. *Zhurnal Mikrobiologii Epidemiologii i Immunobiologii*, 100(4), 314–320. <https://doi.org/10.36233/0372-9311-406>
- Tiara Adisty Ruwayari Tamher, Ratna Dewi Indi Astuti, & Ismawati. (2025). Hubungan Curah Hujan dan Suhu Udara dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kota Bandung Tahun 2023. *Bandung Conference Series: Medical Science*, 5(1), 307–314. <https://doi.org/10.29313/bcsms.v5i1.16490>
- Tsuda Y., Takagi M. (2021). Survival and development of *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* (Diptera: Culicidae) larvae under a seasonally changing environment in Nagasaki, Japan. *Environ Entomol.*, vol. 30, no. 5, pp. 855–860. doi: 10.1603/0046-225X-30.5.855
- WHO. (2024). Dengue - Global situation.
- WHO. (2025). Dengue dan Dengue Berat.
- Winarsih, S. (2019). *Seri Sains Iklim*. Semarang: ALPRIN.
- Wulandari, R. A., Rahmawati, T., Asyary, A., & Nugraha, F. (2023a). Analysis of Climate and Environmental Risk Factors on Dengue Hemorrhagic Fever Incidence in Bogor District. *Kesmas*, 18(3), 209–214. <https://doi.org/10.21109/kesmas.v18i3.7351>
- Wulandari, R. A., Rahmawati, T., Asyary, A., & Nugraha, F. (2023b). Analysis of Climate and Environmental Risk Factors on Dengue Hemorrhagic Fever Incidence in Bogor District. *Kesmas*, 18(3), 209–214. <https://doi.org/10.21109/kesmas.v18i3.7351>
- Yushananta, P. (2021). Dengue Hemorrhagic Fever and Its Correlation with The Weather Factor In Bandar Lampung City: Study From 2009-2018. *Jurnal Aisyah : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 6(1), 117–126. <https://doi.org/10.30604/jika.v6i1.452>
- Zheng, Y., Yue, K., Wong, E. W. M., & Yuan, H.-Y. (2024, April 19). Association of Human Mobility and Weather Conditions with Dengue Mosquito Abundance during the COVID-19 Pandemic in Hong Kong. <https://doi.org/10.1101/2024.04.17.24306004>