

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, N.W.D., 2016. Kejadian Malaria Terkait Lingkungan Pemukiman Di Kabupaten Sumba Barat Provinsi Nusa Tenggara Timur. *J. Ekol. Kesehat.* 14, 89–95.
- Adriyani, R., Sujoso, A.D., 2019. Pemanasan Global , dan Kesehatan. aseni.
- Awangga, R.M., 2019. Pengantar Sistem Informasi Geografis Sejarah, Definisi dan Konsep Dasar. Kreatif Industri Nusantara.
- Bauserman, M., Conroy, A.L., North, K., Patterson, J., Bose, C., Meshnick, S., 2017. An Overview of Malaria in Pregnancy. *Physiol. Behav.* 176, 139–148.
- Byrne, I., Aure, W., Manin, B.O., Vythilingam, I., 2021. Environmental and spatial risk factors for the larval habitats of Plasmodium knowlesi vectors in Sabah , Malaysian Borneo. *Sci. Rep.* 1–11.
- CDC, 2022. Anopheles Freeborni Mosquito Pumping Blood [WWW Document]. Glob. Heal. Div. Parasit. Dis. Malar. URL https://www.cdc.gov/malaria/about/biology/mosquitoes/freeborni_large.html
- Chen, T.T., Ljungqvist, F.C., Castenbrandt, H., Hildebrandt, F., Ingholt, M.M., Hesson, J.C., Ankarklev, J., Seftigen, K., Linderholm, H.W., 2021. The spatiotemporal distribution of historical malaria cases in Sweden: a climatic perspective. *Malar. J.* 20, 1–14.
- Darmawansyah, D., Habibi, J., Ramlis, R., Wulandari, W., 2019. Determinan Kejadian Malaria. *J. Ilmu Kesehat. Masy.* 8, 136–142.
- Databiota.com, 2021. Databiota [WWW Document]. CV. Ekol. Data Integr. URL <https://databiota.medium.com/zoonostic-pemantauan-wabah-zoonosis-dan-melindungi-ekologi-4de8e524929f>
- Dida, G.O., Anyona, D.N., Abuom, P.O., Akoko, D., Adoka, S.O., Matano, A.S., Owuor, P.O., Ouma, C., 2018. Spatial distribution and habitat characterization of mosquito species during the dry season along the Mara River and its tributaries, in Kenya and Tanzania. *Infect. Dis. Poverty* 7, 1–16.
- DinkesProvinsiNTT, 2020. Evaluasi Pelaksanaan Program Malaria Provinsi NTT Tahun 2019.
- Dobbs, K.R., Dent, A.E., 2016. Plasmodium malaria and antimalarial antibodies in the first year of life. *Parasitology* 143, 129–138.
- Dodiet, I., Setyawan, A., 2019. Pengantar Sistem Informasi Geografis [Manfaat SIG dalam Kesehatan Masyarakat].
- Garjito, T.A., Jastal, Wijaya, Y., Lili, Chadijah, S., Erlan, A., Rosmina, Samarang, Udin, Y., Labatjo, Y., 2004. STUD1 BIOEKOLOGI NYAMUK Anopheles DI WILAYAH PANTAI TIMUR KABUPATEN PARIGI-MOUTONG, SULAWESI TENGAH. *Bul. Penelit. Kesehat.* 32, 49–61.
- Gwitira, I., Mukonoweshuro, M., Mapako, G., Shekede, M.D., Chirenda, J., Mberikunashe, J., 2020. Spatial and spatio - temporal analysis of malaria cases in Zimbabwe. *Infect. Dis. Poverty* 1–14.
- Hanida, S.F., 2018. Potensi Tinggi Faktor Lingkungan Fisik Dan Biologis Terjadinya Penularan Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Pandean Trenggalek. *J. Kesehat. Lingkung.* 10, 82–91.

- Hayun, S., 2019. Persepsi Masyarakat tentang Pentingnya Pendidikan Formal (Studi Kasus di Desa Pilowo Kecamatan Morotai Selatan Kabupaten Pulau Morotai). *J. Mitra Pendidik*. 3, 1092–1104.
- Hendra, M., 2019. Analisis Lingkungan Fisik dengan Kejadian Malaria di Desa Sekip Hilir Kecamatan Rengat. *EcoNews* 2, 38–43.
- Henry, B., Volle, G., Akpovi, H., Gineau, L., Roussel, C., Ndour, P.A., Tossou, F., Suarez, F., Palstra, F., Fricot, A., Chambrion, C., Solinc, J., Nguyen, J., Garé, M., Aussenac, F., Cottart, C.H., Keyser, C., Adamou, R., Tichit, M., Hardy, D., Fievet, N., Clain, J., Garcia, A., Courtin, D., Hermine, O., Sabbagh, A., Buffet, P., 2022. Splenic clearance of rigid erythrocytes as an inherited mechanism for splenomegaly and natural resistance to malaria. *eBioMedicine* 82.
- Ichsan, Satoto, T.T., Widartono, B.S., 2018. Gambaran faktor lingkungan fisik wilayah kerawanan malaria di kabupaten buol. *J. Inf. Syst. Public Heal*. 3.
- Indarto, Faisol, A., 2012. Konsep dasar Analisis Spasial. ANDI OFFSET, Yogyakarta.
- Kazwaini, M., Mau, F., 2018. Penyebaran Vektor Malaria Berdasarkan Varibael Spesies, Perilaku Dan Keadaan Lingkungan Di Pulau Sumba. *J. Penyakit Bersumber Binatang* 3.
- Kemenkes, 2013. Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 5 Tahun 2013 Tentang Pedoman Tata Laksana Malaria. Peratur. Menteri Kesehat. RI 5–62.
- Kemenkes, 2020. Buku Saku Tatalaksana Kasus Malaria.
- Kemenkes, 2022a. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 22 tahun 2022 Tentang Penanggulangan Malaria.
- Kemenkes, 2022b. Wilayah-wilayah Endemis Malaria Tinggi di Indonesia [WWW Document]. Kemenkes RI. URL <https://p2pm.kemkes.go.id/publikasi/artikel/wilayah-wilayah-endemis-malaria-tinggi-di-indonesia> (accessed 4.3.23).
- Kendie, F.A., Hailegebriel W/kiros, T., Nibret Semegn, E., Ferede, M.W., 2021. Prevalence of Malaria among Adults in Ethiopia: A Systematic Review and Meta-Analysis. *J. Trop. Med*. 2021, 9.
- Kibret, S., Lautze, J., McCartney, M., Nhamo, L., Yan, G., 2019. Malaria around large dams in Africa: Effect of environmental and transmission endemicity factors. *Malar. J.* 18, 1–12.
- Krismahardi, A., 2023. Hubungan Keberadaan Kandang Hewan Ternak dan Penggunaan Kelambu terhadap Kejadian Malaria di Indonesia : Meta Analisis 2013 - 2022 The Relationship between Livestock Cages and the Use of Mosquito Nets to the Incidence of Malaria in Indonesia : A Meta-Anal 42, 1–7.
- Lewinsca, M.Y., Raharjo, M., Magister Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, N., Dosen Magister Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan, S., 2021. Faktor Risiko yang Mempengaruhi Kejadian Malaria Di Indonesia : Review Literatur 2016-2020 Risk Factors Affecting the Incidence of Malaria in Indonesia: A Literature Review 2016-2020. *J. Kesehat. Lingkung.* 11, 16–28.
- Lourenço, C., Tatem, A.J., Atkinson, P.M., Cohen, J.M., Pindolia, D., Bhavnani,

- D., Menach, A. Le, 2019. Strengthening surveillance systems for malaria elimination : a global landscaping of system performance , 2015 – 2017. *Malar. J.* 1–11.
- Mahdalena, V., wurisastuti, tri, 2020. GAMBARAN DISTRIBUSI SPESIES *Anopheles* DAN PERANNYA SEBAGAI VEKTOR MALARIA DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR ,. *spirakel* 12, 46–59.
- Masturoh, I., Anggita, T.N., 2018. Metodologi Penelitian Kesehatan.
- MR4, 2014. Methods in *Anopheles*. In: *Methods in Anopheles Research*. pp. 1–419.
- Muhajir, N.F., Nadifah, F., Wibowo, T.A., Ramadhani, Y., 2022. Kasus Malaria Di Puskesmas Amban Manokwari Papua Barat. *J. Ilm. Permas J. Ilm. STIKES Kendal* 12, 441–448.
- Nababan, R., Umniyati, S.R., 2018. Faktor lingkungan dan malaria yang memengaruhi kasus malaria di daerah endemis tertinggi di Jawa Tengah : analisis sistem informasi geografis. *BKM J. Community Med. Public Heal.* 34, 11–18.
- Nabarro, L., Morris-Jones, S., Moore, D.A.J., 2019. *Peters Atlas of Tropical Medicine And Parasitology*, Seventh. ed, Peter's Atlas of Tropical Medicine and Parasitology. Elsevier, London, UK.
- Perdana, A.A., 2021. Karakteristik Kondisi Lingkungan Penderita Malaria Terhadap Kejadian Malaria. *J. Med. Utama* 3, 1696–1703.
- Permenkes, 2008. Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor : 275/Menkes/SK/III/2007 Tentang Pedoman Surveilans Malaria, Keputusan Menkes RI.
- Permenkes, 2011. Undang- Undang RI No.4 Tahun 2011 Tentang Informasi Geospasial, *Journal of Controlled Release*.
- Permenkes, 2017. Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan Dan Persyaratan kesehatan Untuk Vektor Dan Binatang Pembawa Penyakit Serta Pengendaliannya, Ekp.
- Prastowo, D., Widiarti, W., Garjito, S.Si, M.Kes, T.A., 2018. Bionomik *Anopheles* spp Sebagai Dasar Pengendalian Vektor Malaria di Kabupaten Kebumen Jawa Tengah. *Vektora J. Vektor dan Reserv. Penyakit* 10, 25–36.
- Pratama, G.Y., 2015. Nyamuk *Anopheles* sp dan Faktor Yang Mempengaruhi di Kecamatan Rajabasa, Lampung Selatan. *J Major.* 4, 20–27.
- Quaresima, V., Agbenyega, T., Oppong, B., Awunyo, J.A.D.A., Adomah, P.A., Enty, E., Donato, F., Castelli, F., 2021. Are malaria risk factors based on gender? A mixed-methods survey in an urban setting in ghana. *Trop. Med. Infect. Dis.* 6.
- Ramdzan, A.R., Ismail, A., Mohd Zanib, Z.S., 2020. Prevalence of malaria and its risk factors in Sabah, Malaysia. *Int. J. Infect. Dis.* 91, 68–72.
- Rejeki, D.S.S., Murhandarwati, E.H., Kusnanto, H., 2018. Analisis Spatial Malaria di Ekosistem Perbukitan Menoreh: Studi Kasus Malaria Bulan Septmeber-Desember 2015. *Kes Mas J. Fak. Kesehat. Masy.* 12, 120–132.
- Report, W.M., 2018. World malaria report 2018.
- Ridwan, W., Ruliansyah, A., Kusnandar, A.J., Pradani, F.Y., 2019. Pemetaan Tempat Perkembangbiakan Potensial *Anopheles* sp. di Tempat Wisata

- Pangandaran. *ASPIRATOR - J. Vector-borne Dis. Stud.* 11, 81–90.
- Rinaldi, S.F., Mujianto, B., 2017. *Metodologi Penelitian Dan Statistik, Pertama.* ed. BPSPDMK.
- Rokhayati, D.A., Putri, R.C., Said, N.A., Rejeki, D.S.S., 2022. Analisis Faktor Risiko Malaria di Asia Tenggara. *Balaba J. Litbang Pengendali. Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara* 18, 79–86.
- Ruliansyah, A., Pradani, F.Y., 2020. Perilaku-Perilaku Sosial Penyebab Peningkatan Risiko Penularan Malaria di Pangandaran. *Bul. Penelit. Sist. Kesehat.* 23, 115–125.
- Sahat, H., Manalu, P., 2021. Gambaran Sosial Budaya Suku Anak Dalam Tentang Malaria Dan Pengendaliannya Di Provinsi Jambi. *J. Ekol. Kesehat.* 20, 129–138.
- SDGs, 2019. *The sustainable development goals report 2019.* United Nations Publ. issued by Dep. Econ. Soc. Aff. 64.
- Septiani, L., Setyaningrum, E., Ernawati, K., Fmipa, J.B., Lampung, U., Lampung, B., 2012. Studi Ekologi Tempat Perindukan Vektor Malaria di Desa Sukamaju Kecamatan Punduh Pedada Kabupaten Pesawaran Propinsi Lampung. In: *Prosiding SNSMAIP III-2012.* pp. 190–195.
- Soekidjo, N., 2010. *Metodologi penelitian kesehatan.* Rineka Cipta, Jakarta.
- State, N., State, N., Polytechnic, F., Namoda, K., State, Z., 2020. Effects of Temperature and Relative Humidity on The Development of Anopheles Mosquitoes Reared in The Laboratory. *African J. Nat. Sci.* 23–32.
- Sukendar, G.E., Rejeki, D.S.S., Anandari, D., 2021. Studi Endemisitas dan Epidemiologi Deskriptif Malaria di Kabupaten Purbalingga Tahun 2010-2019. *J. Epidemiol. Kesehat. Indones.* 5, 27–34.
- Sulistiyanto, 2021. *Sistem Informasi Geografis Teori dan Praktek Dengan Quantum GIS.* Ahlimedia Press.
- Sutaro, Eka, C.B., 2017. Faktor Lingkungan , Perilaku dan Penyakit Malaria Environmental Factors , Behavior and Malaria Disease. *J AgromedUnila |* 4, 173–184.
- Suyono, R., Salmun, J.A.R., Ndoen, H.I., 2021. Analisis Spasial Tempat Perindukan Nyamuk, Kepadatan Larva Dan Indeks Habitat Dengan Kajadian Malaria Di Kecamatan Waigete Kabupaten Sikka. *Media Kesehat. Masy.* 3, 1–11.
- Tarimo, B.B., Nyasembe, V.O., Ngasala, B., Basham, C., Rutagi, I.J., Muller, M., Chhetri, S.B., Rubinstein, R., Juliano, J.J., Loya, M., Dinglasan, R.R., Lin, J.T., Mathias, D.K., 2022. Seasonality and transmissibility of Plasmodium ovale in Bagamoyo District, Tanzania. *Parasites and Vectors* 15, 2–7.
- Utami, D., Triwahyuni, T., Julita, Y., 2019. Hubungan Lingkungan Rumah Dengan Kejadian Malaria Di Desa Sidodadi Kabupaten Pesawaran Tahun 2018. *J. Ilmu Kedokt. dan Kesehat.* 6, 216–223.
- Wahistina, R., Lazuardi, L., Rahmah Umniyati, S., 2018. Distribusi spasial-temporal faktor lingkungan fisik malaria di Banjarnegara Spatial-temporal distribution of physical environmental factors of malaria cases in Banjarnegara of Central Java. *Ber. Kedokt. Masy.* 34, 159–166.
- Watmanlusy, E., Raharjo, M., Narjazuli, 2019. Analisis Spasial Karakteristik

- Lingkungan dan Dinamika Kepadatan *Anopheles* sp. Kaitannya Dengan Kejadian Malaria di Kecamatan Seram Maluku. *Kesehat. Lingkung. Indones.* 1, 8.
- Wen, L., Li, Q., Lin, M., Li, C., Chu, C., Weng, S., Zhang, W., Wang, Y., Li, S., 2021. Spatial Distribution of <i>Anopheles sinensis</i> and Its Relationship with Natural Environmental Factors in Wanning County on Hainan Island, China. *J. Geogr. Inf. Syst.* 13, 36–51.
- WHO, 2020. World malaria report 2020: 20 years of global progress and challenges. Geneva: World Health Organization; 2020. Licence: CC BY-NC-SA 3.0 IGO, World Health Organization.
- WHO, 2021. World Malaria Report.
- Wibowo, W., Su'udi, A., Sahir, M., 2019. Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Insiden Malaria Di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Gowa Propinsi Sulawesi Selatan Tahun 2017. *Media Kesehat. Politek. Kesehat. Makassar* 14, 60.
- Widawati, M., Agus Nurjana, M., Mayasari, R., Litbang Kesehatan Pangandaran, L., Raya Pangandaran Km, J., Barat, J., Litbang Kesehatan Donggala, B., Masitudju No, J., Tengah, S., Litbang Kesehatan Baturaja, B., Jenderal Ahmad Yani Km, J., Baturaja, K., Selatan, S., 2018. Perbedaan Dataran Tinggi dan Dataran Rendah terhadap Keberagaman Spesies *Anopheles* spp. di Provinsi Nusa Tenggara Timur The *Anopheles* spp. Species Diversity Between Highland and Lowland in Nusa Tenggara Timur Province. *Aspirator* 10, 103–110.
- Widiarti, Garjito, T.A., Setyaningsih, R., Alfiah, S., Susanti, L., Anggraeni, Y.M., Hidajat, M.C., Prastowo, D., Nugroho, S.S., Mujiyono, Yanti, A.O., Ayuningrum, F.D., Prihatin, M.T., Siswanto, B., Selian, Y., Riyanti, F., Widarsih, V., Sarjono, Sucipto, C.D., Yuliarni, Hutagaol, D., Nova, S., Hutagaol, P., 2018. Pedoman Survei Vektor Malaria.