

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, U. F. (2009). Manajemen Penyakit Berbasis Wilayah. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 3(4), 147–153.
- Arsin, A. A. (2012). *Malaria di Indonesia: Tinjauan Aspek Epidemiologi*. Makassar: Masagena Press.
- Badan Pusat Statistik. (2018). *Mimika dalam Angka*. Mimika.
- Boulos, M. N. K., Roudsari, A. V, & Carson, E. R. (2001). Health Geomatics : An Enabling Suite of Technologies in Health and Healthcare. *Journal of Biomedical Informatics*, 34, 195–219.
- Budiyanto, E. (2002). *Sistem Informasi Geografis menggunakan ArcView GIS*. Yogyakarta: Andi.
- CDC. (2018). *Malaria Parasites*. USA.
- Dinas Kesehatan Kabupaten Mimika. (2017). *Profil Kesehatan Kabupaten Mimika Tahun 2016*.
- Direktorat P2PTVZ. (2017). *Petunjuk Teknis Penyelidikan Epidemiologi Malaria dan Pemetaan Wilayah Fokus*. Jakarta: Direktorat Jendral Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Kementerian Kesehatan RI.
- Division of Parasitic Diseases and Malaria. (2018). Malaria's Impact Worldwide. Retrieved from https://www.cdc.gov/malaria/malaria_worldwide/impact.html
- Elyazar, I. R. F., Sinka, M. E., Gething, P. W., Tarmidzi, S. N., Surya, A., Kusriastuti, R., ... Bangs. (2013). The Distribution and Bionomics of Anopheles Malaria Vector Mosquitoes in Indonesia. In *Advances in Parasitology* (1st ed., Vol. 83, pp. 173–266). London: Elsevier Ltd.
- Ernamaiyanti, Kasry, A., & Abidin, Z. (2010). Faktor-Faktor Ekologis Habitat Larva Nyamuk Anopheles di Desa Muara Kelantan Kecamatan Sungai Mandau Kabupaten Siak Provinsi Riau Tahun 2009. *Journal of Environmental Science*, 4(2), 92–102.
- Falah, W. (2015). *Menggambar peta dengan ArcGIS 10.1: Tutorial ArcGIS 10.1 untuk pemula*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Hakim, L. (2011). Malaria : Epidemiologi dan Diagnosis. *Aspirator*, 3(2), 107–116.
- Harijanto, P. N. (2000). *Malaria: Epidemiologi, Patogenesis, Manifestasi Klinis, & Penanganan*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Haryanti, T., Maharani, E., & Kristanto, H. (2016). Effect of Characteristics Breeding Site Againts Density of Larva Anopheles in Tegalombo Sub District Pacitan Indonesia. *International Journal of Applied Environmental Sciences*, 11, 799–808.
- Hasah, N., Mirino, Y. R., & Rahardjo, M. (2010). *Laporan akhir: Studi Bioekologi Vektor Malaria di Distrik Sentani Kabupaten Jayapura Provinsi Papua Tahun 2010*.
- Hasyim, H., Camelia, A., & Fajar, N. A. (2014). Determinan Kejadian Malaria di Wilayah Endemis (Determinant of Malaria in the Endemic Areas of South Sumatera Province). *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 8(7), 291–294.
- Herchline, T. E., & Bronze, M. S. (2018). Malaria. *Medscape*, 1–5.

- Hossain, I., Firdausy, T. P., & Behr, F. (2010). WHO ' s Public Health Mapping and GIS Programme.
- Inunggita, R., Saraswati, L. D., & Martini. (2019). Breeding places characteristic of anopheles mosquito in bagelen subdistrict, Purworejo. *IOP Publishing*, 0–6.
- Kementerian Kesehatan RI. (2017). Aplikasi Komunikasi Data. Retrieved from <http://www.komdat.kemkes.go.id/>
- Laurent, B. S., Burton, T. A., Zubaidah, S., Miller, H. C., Asih, P. B., Baharuddin, A., ... Lobo, N. F. (2017). Host attraction and biting behaviour of Anopheles mosquitoes in South Halmahera , Indonesia. *Malaria Journal*, 1–9.
- Mading, M., & Kazwaini, M. (2014). Ekologi Anopheles spp. di Kabupaten Lombok Tengah. *Aspirator*, 6(1), 13–20.
- Mattah, P. A. D., Futagbi, G., Amekudzi, L. K., Mattah, M. M., De Souza, D. K., Kartey-Attipoe, W. D., ... Wilson, M. D. (2017). Diversity in breeding sites and distribution of Anopheles mosquitoes in selected urban areas of southern Ghana. *Parasites and Vectors*, 10(1), 1–15.
- Mofu, R. M., Nurjazuli, & Endah, N. W. (2013). Hubungan Lingkungan Fisik , Kimia dan Biologi dengan Kepadatan vektor Anopheles di Wilayah Kerja Puskesmas Hamadi Kota Jayapura Correlation of Physical , Chemical and Biological Environment and Anopheles Vector Density in the Working Area of Hamadi Public. *Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 12(2), 120–126.
- Nababan, R. (2017). *Analisis spasial kejadian malaria dan habitat larva nyamuk Anopheles spp di wilayah kerja Puskesmas Winong Kabupaten Purworejo*. Universitas Gadjah mada.
- Obopile, M., Segoea, G., Waniwa, K., Ntebela, D. S., Moakofhi, K., Motlaleng, M., ... Owiti, P. (2018). Did microbial larviciding contribute to a reduction in malaria cases in eastern Botswana in 2012–2013? *Public Health Action*, 8(September 2017), 550–554.
- Peterson, I., Borrell, L. N., El-sadr, W., & Teklehaimanot, A. (2009). A Temporal-Spatial Analysis of Malaria Transmission in Adama, Ethiopia, (December).
- Prahasta, E. (2009). *Sistem Informasi Geografis: Konsep-Konsep Dasar (Perspektif Geodesi dan Geomatika)*. Bandung: Informatika.
- PTFI. (2017). *Gambaran Program Kesehatan Masyarakat sekitar Tambang PT FI*.
- Rejmánková, E., Grieco, J., Achee, N., & Roberts, D. R. (2013). Ecology of Larval Habitats. In S. Manguin (Ed.), *Anopheles mosquitoes: New insights into malaria vectors* (pp. 398–446). London: IntechOpen Limited.
- Russell, T. L., Burkot, T. R., Bugoro, H., Apairamo, A., Beebe, N. W., Chow, W. K., ... Lobo, N. F. (2016). Larval habitats of the Anopheles farauti and Anopheles lungae complexes in the Solomon Islands. *Malaria Journal*, 1–9.
- Sandy, S. (2014). Bionomi Vektor Malaria Kelompok Anopheles punctulatus (Anopheles farauti, Anopheles koliensis, Anopheles punctulatus) Di Provinsi Papua. *BALABA*, 10(01), 47–52.
- Santjaka, A. (2013). *Malaria, Pendekatan Model Kausalitas* (1st ed.). Yogyakarta: Nuha Medika.

- Saputro, G., Hadi, K., & Koesharto, F. (2010). Perilaku Nyamuk *Anopheles Punctulatus* dan Kaitannya dengan Epidemiologi Malaria di Desa Dulanpokpok Kabupaten Fakfak, Papua Barat. *Veterinary Science & Medicine*, *II*(1), 25–33.
- Sattler, M. A., Mtasiwa, D., Kiama, M., Premji, Z., Tanner, M., Killeen, G. F., & Lengeler, C. (2005). Habitat characterization and spatial distribution of *Anopheles* sp. mosquito larvae in Dar es Salaam (Tanzania) during an extended dry period. *Ma*, *15*, 1–15.
- Shinta, & Marjana, P. (2015). Distribusi dan Perilaku Vektor Malaria di Kabupaten Merauke, Papua. *Buletin Penelitian Kesehatan*, *43*(4), 219–230.
- Sunaryo. (2010). Sistem informasi geografis untuk kajian masalah kesehatan. *Serba Serbi Lingkungan*, *6*(01), 26–27.
- Surendran, S. N., Jude, P. J., & Ramasamy, R. (2011). Variations in salinity tolerance of malaria vectors of the *Anopheles subpictus* complex in Sri Lanka and the implications for malaria transmission. *Parasites and Vectors*, *4*, 117.
- Susana, D. (2011). *Dinamika Penularan Malaria*. Jakarta: UI Press.
- Susana, D., & Sembiring, T. U. J. (2011). *Entomologi Kesehatan (Artropoda Pengganggu Kesehatan dan Parasit yang Dikandung)*. Jakarta: UI Press.
- Sutarto, & B, E. C. (2017). Faktor Lingkungan , Perilaku dan Penyakit Malaria. *AgroMedUnila*, *4*, 173–184.
- Taviv, Y., Budiyo, A., Sitorus, H., Ambarita, L., Rika, M., & Pahlepi, I. (2015). Sebaran Nyamuk *Anopheles* pada Topografi Wilayah yang Berbeda di Provinsi Jambi. *Media Litbangkes*, *25 No 2*(Juni 2015), 1–8. Retrieved from
- Teh, R. N., Sumbele, I. U. N., Meduke, D. N., Ojong, S. T., & Kimbi, H. K. (2018). Malaria parasitaemia, anaemia and malnutrition in children less than 15 years residing in different altitudes along the slope of Mount Cameroon : prevalence, intensity and risk factors. *Malaria Journal*, 1–13.
- Teklehaimanot, H. D., Lipsitch, M., Teklehaimanot, A., & Schwartz, J. (2004). Weather-based prediction of *Plasmodium falciparum* malaria in epidemic-prone regions of Ethiopia I . Patterns of lagged weather effects reflect biological mechanisms. *Malaria Journal*, *11*, 1–11.
- Walker, N. F., Nadjm, B., & Whitty, C. J. M. (2017). Malaria. *Medicine (United Kingdom)*, *46*(1), 52–58.
- WHO. (2017). *World Malaria Report 2017*. World Health Organization.