

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, Umar Fahmi. (2012). *Manajemen Penyakit Berbasis Wilayah Edisi Revisi*, Rajaragvindo Persada, Jakarta.
- Adger, (2005). *Vulnerability*. United Kingdom : Global Environmental Change.
- Ahmad Fikri, (2015). Hubungan Faktor Lingkungan terhadap Kejadian Penyakit Demam Berdarah Dengue Di Kota Bandar Lampung. *Tesis*. Bogor: IPB.
- Ali, (2016). Study of Factors Caused Dengue Haemorrhagic Fever Case Study: Pasuruan Jawa Timur-Indonesia. *Journal of Medical and Biogineering*. Vol.5 (2).
- Anggraini, A. (2016). *Pengaruh Kondisi Sanitasi Lingkungan dan Perilaku 3M Plus Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue Kecamatan Purwoharjo Kabupaten Banyuwangi*. *Jurnal Pendidikan Geografi*. Vol. 3 No.3:321-8.
- Anwar, A., & Adi. (2015). Hubungan lingkungan fisik dan tindakan PSN dengan penyakit DBD di Wilayah Buffer kantor Kesehatan Pelabuhan Kelas II Samarinda. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 23.
- Anwar, A., & Rahmat, A. (2015). Hubungan kondisi lingkungan fisik dan tindakan PSN masyarakat dengan container index jentik Ae. aegypti di wilayah Buffer Bandara Temindung Samarinda. *Jurnal Ilmiah Rekam Medis dan Informasi Kesehatan*, 6, 118-121.
- Ariati J, Musadad A., (2018) *The Relationship of Climate to Dengue Cases in Manado, North Sulawesi : 2001-2010*. *Health Science Journal of Indonesia*. 2018; 1:22-6.
- Aristiyani, P., Mulya Susanti, M. M., & Sulisty. (2016). Pengaruh Pengetahuan, Sikap Dan Tindakan Masyarakat Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue di Desa Tarub. *The Shine Cahaya Dunia S-1 Keperawatan* , 1-8.
- Arsin AA, (2015). *Epidemiologi Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Indonesia*. Sade A, editor. Masagena Press.
- Asade, A., (2011). *Sistem Pencarian Rute Terpendek Dinamis Menggunakan Alogaritma A* pada Jalan Protokol di Kota Medan Berbasis Web GIS*. *Skripsi*. Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Azizah Gama T., Faizah Betty R, (2010). Analisis Faktor Risiko kejadian Demam Berdarah Dengue di Desa Mojosongo Kabupaten Boyolali. *Eksplanasi Volume 5 Nomor 2*
- Bangs MJ, Larasati RP, Corwin AL, Wuryadi S. 2017. *Climatic factors associated with epidemic dengue in Palembang, Indonesia, implications of short-term metereologica events on virus transmission*. *Southeast Asian Journal Tropical Medicine and Public Health*. 2017; 37(6): 1103-16.

- Baroroh. (2013). *Analisis Multivariat dan Time Series dengan SPSS 2*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Biswas, D. K., Bhunia, R., & Basu, M. (2012). Dengue fever in a rural area of West Bengal, India: an outbreak investigation. *WHO South-East Asia Journal of Public Health*, 48-49.
- BMKG. (2018). Data Iklim Di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2018. Surabaya : Stasiun Meteorologi Juanda Surabaya
- _____. (2019). Kilas Balik Kejadian Cuaca Iklim dan Gempa Bumi Indonesia rawan bencana. <http://www.bmkg.go.id/berita/?p=kilas-balik-kejadian-cuaca-iklim-dan-gempabumi-indonesia-rentan-bencana&lang=ID> diakses pada tgl 25 Januari 2019
- Chandra, B., (2007). *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta : Buku Kedokteran EGC.
- _____, (2016). Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. Hal. 91-94.
- Chen MJ, Lin CY, Wu YT, Wu PC, Lung SC, Su HJ. (2012). *Effects of Extreme Precipitation to the Distribution of Infectious Diseases in Taiwan, 1994–2008*. *Journal PloS ONE*. 2012; 7(6):e34651.
- Dardjito, E., Yuniarno, S., Wibowo, C., Saptaprasetya DL, A., Dwiyantri, H, (2018) Beberapa Faktor Risiko yang Berpengaruh terhadap Kejadian Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kabupaten Banyumas, *Media Litbang Kesehatan* Vol XVIII no 3 tahun 2018 (126-136).
- Dinkes Kabupaten Sidoarjo, (2014). Pencegahan Dan Pemberantasan Demam Berdarah Dengue Di Indonesia. Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo.
- _____, (2016). Profil Kesehatan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2016. Kabupaten Sidoarjo: Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo.
- _____, (2017). Profil Kesehatan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2017 Kabupaten Sidoarjo: Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo.
- _____, (2018). Profil Kesehatan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2018 Kabupaten Sidoarjo: Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo.
- Dinkes Provinsi Jawa Timur, (2018). Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur Tahun 2017. Surabaya : Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
- Fauziah, Lutfi., (2017). Cuaca Tahun 2016 Terpanas Sepanjang Sejarah. <http://www.tribunnews.com/sains/2017/01/20/cuaca-tahun-2016-terpanas-sepanjang-sejarah> diakses pada tgl 24 Januari 2019
- Fidayanto, R., Susanto, H., Yohanani, A., Yudhastuti, R., (2018). *Model Pengendalian Demam Berdarah Dengue*. Surabaya : Kesmas, Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional Vol. 7, No. 11, Juni 2018.
- Ginanjari, Genis. (2018). *Demam Berdarah*. Yogyakarta: PT Bentang Pustaka.

- Gubler DJ, Reiter P, Ebi KL, Yap W, Nasci R, Partz JA. (2001). *Climate variability and change in the United States: potential impacts on vector and rodent-borne diseases. Environmental Health Perspectives. 2001; 109: 5.*
- Handoyo, W., Hestningsih,R.,& martirini, (2015). Hubungan Sosiodemografi dan Lingkungan Fisik dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) pada masyarakat Pesisir Pantai Kota Tarakan. JKM, 3(3), 186-195.
- Hartanto, Tulus Dwi., (2018). Analisis Prevalensi Penyakit *Dengue Hemorrhagic Fever* Di Bali. Skripsi Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hartoyo, G Manjela Eko., Yuli Nugroho, Ario Bhirowo dan Bilaludin Khalil., (2010). Modul Pelatihan Sistem Informasi Geografis (SIG) Tingkat Dasar. Balikpapan : Tropenbos International Indonesia Programme.
- Hermawan. (2011). Perbandingan Metode Box-Jenkins dan Holt-Winters dalam Prediksi Anomali Olr Pentad di Kawasan Barat Indonesia. Jurnal Sains Dirgantara, 9:1: 27–34. LAPAN
- IDAI, (2012). Infeksi virus dengue. In S.S. Poorwo Soedarmo, H. Garna, S.R. S. Hadinegoro & H.I. Satari, eds. *Buku Ajar Infeksi & Pediatri Tropis*. 2nd ed. Jakarta, Indonesia: Badan Penerbit IDAI. pp.155 - 180.
- Intan, (2007). *Aplikasi SIG Untuk Penyusunan Basis data Jaringan Jalan Di Kota Magelang. Tugas Akhir Program Survey dan Pemetaan Wilayah Jurusan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Semarang*. Semarang : Universitas Negeri Semarang.
- Kasanah, (2016). Aplikasi *Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA)* untuk Meramalkan Jumlah Demam Berdarah *Dengue (DBD)* di Puskesmas Mulyorejo. Jurnal Biometrika dan Kependudukan, Vol. 5, No. 2 Desember 2016: 177–186
- Kemenkes RI, (2010). Demam Berdarah Dengue di Indonesia Tahun 1968-2009. *Buletin Jendela Epidemiologi* Agustus 2010, 2-1-14. Kementerian Kesehatan RI: Jakarta.
- _____, (2011). Modul pengendalian Demam Berdarah Dengue (DBD). Jakarta: Kementerian Kesehatan RI Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Dan Penyehatan Lingkungan.
- _____, (2016). Infodatin Situasi DBD Di Indonesia, Jakarta Selatan : Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI
- _____, (2016). Petunjuk Teknis Dengan Implementasi PSN 3M-Plus Gerakan 1 Rumah 1 Jumantik, Jakarta : Direktorat Jenderal Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit-Direktorat Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit Tular Vektor Dan Zoonotik Kementerian Kesehatan RI

- _____, (2017). Pedoman Pengumpulan Data Vektor (Nyamuk) Di Lapangan-Riset Khusus Vektor Dan Reservoir Penyakit Di Indonesia. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Vektor dan Reservoir Penyakit : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- _____, (2017). Profil Kesehatan Indonesia 2017. Jakarta: Kemenkes RI.
- _____. (2019). Kemenkes Imbau Seluruh Daerah Siaga DBD. <http://www.depkes.go.id/article/view/19011800001/kemenkes-imbau-seluruh-daerah-siaga-dbd.html> diakses pada tgl 24 Januari 2019
- Kenyem Subagia, Anak Agung Sagung Sawitri., dan Dewa Nyoman Wirawan, (2012). Lingkungan Dalam Rumah, Mobilitas dan Riwayat Kontak sebagai Determinan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Denpasar tahun 2012. *Public Health and Preventive Medicine Archive*, Volume 1, Nomor 1, Juli 2013.
- Kusumadewi, (2019). *Informatika Kesehatan*. Graha Ilmu : Yogyakarta.
- Manalu, Helper Sahat Parulian. (2016). *Pengetahuan dan Perilaku Masyarakat dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue di Provinsi Jawa Barat dan Kalimantan Barat*. Jurnal Aspirator. Volume 8, No. 2.
- Misnadiarly, (2009). *Demam Berdarah Dengue (DBD)*. Pustaka Populer Obor:Jakarta
- Murdani, dkk. (2018). *Pemetaan Kejadian DBD Berdasarkan Angka Bebas Jentik Dan Jenis Infeksi Virus Dengue*. Jurnal Keperawatan & Kebidanan – Stikes Dian Husada Mojokerto
- Naim M., (2014). *Spatial-Temporal Analysis for Identification of Vulnerability to Dengue in Seremban District Malaysia, International Journal of Geoinformatics, Volume X. No. 1, Maret 2014, hlm: 31- 38*.
- Nawar, (2015). *Kajian Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Pada Daerah Endemis dan Nonendemis di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang Tahun 2005*, Tesis Program Pascasarjana USU, Medan
- PAHO, (2016). *Dengue: Guidelines For Patient Care in the Region of the Americas*. Pan American Health Organization, Washington D.C. : Pan American Sanitary Bureau Regional Office of the World Health Organization.
- Paputungan H, Kaunang WPJ, (2014). Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Kerja Puskesmas Gogagoman Kecamatan Kotamobaga Barat Kota Kotamobagu, (Online), (<http://jkesmasfkm.unsrat.ac.id/wpcontent/uploads/2015/06/4-FIX-Hasrul-Paputungan.pdf>), diunduh 1 Mei 2019.
- Perwitasari, D., Ariati, J. dan Puspita, T., (2015), *Kondisi Iklim dan Pola Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kota Yogyakarta Tahun 2004-*

2011. Jakarta : Media Litbangkes, Vol 25 No. 4, Desember 2015, 243-248.
- Prahasta, E. (2014). *Sistem Informasi Geografis, Konsep-Konsep Dasar (prespektif Geodasi dan Geomatika)*. Bandung: Penerbit Informatika.
- Puntodewo, A. (2016). *Sistem Informasi Geografis untuk Pengelolaan Sumber daya alam*. Jakarta: Cefor.
- Purnomo, C.A, (2012). Dinamika penularan penyakit demam berdarah dengue di Kecamatan Duren Sawit Kotamadya Jakarta Timur Tahun 2012. Tesis. Depok: Pascasarjana Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.
- Ridwan dan Nurul C., (2013). *Penanganan Dampak Perubahan Iklim Global pada Bidang Perkeretaapian melalui Pendekatan Mitigasi dan Adaptasi*. Bandung : Institut Teknologi Bandung.
- Roose, A., (2018). *Hubungan Sosiodemografi dan Lingkungan dengan Kejadian Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru Tahun 2018*. Medan : Tesis, Program Studi Administrasi dan Kebijakan Kesehatan. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Ruliansyah, Andri, (2010). *Perspektif Informasi Keruangan (Geospasial) dalam Melihat Fenomena Demam Berdarah Dengue, Aspirator, Volume 2, No. 1, 2010, hlm: 17-22*.
- Safitri, Tias., (2016). Perbandingan Peramalan Menggunakan Metode *Exponential Smoothing Holtwinters* dan ARIMA. Skripsi Jurusan Matematika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang
- Schwartz E, Weld LH, Wilder-Smith A, von Sonnenburg F, Keystone JS, Kain KC. (2018). *Seasonality, annual trends, and characteristics of dengue in ill returned travelers, 1997–2006. Emerg Infect Dis [serial on the Internet]. 2018; 14(7)*
- Shandera WX, Roig IL., (2013). *Viral & Rickettsial Infections. In M.W. Rabow, ed. CURRENT Medical Diagnosis & Treatment. 52nd ed. San Fransisco: The McGraw-Hill Companies. Ch. 32. pp.1386 - 1387.*
- Shofiyannah, Lina., (2016). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pelaksanaan Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah *Dengue* (PSN DBD) Di Sekolah Dasar Kecamatan Gunungpati Kota Semarang. Skripsi Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Semarang
- Sigit, S. H., Hadi, U. K., (2016). *Hama Pemukiman Indonesia*. Bogor : Unit Kajian Pengendalian Pemukiman FKH Institut Pertanian.

- Simanjuntak, R dan Farchanny, (2017). 1 House 1 Jumantik Movement a Call for Action. e-Health Bulletin Issue No. 11 | January - June 2017. Special Edition for ASEAN Dengue Day 2017. p 5-6
- Siswono, (2014). *Demam Berdarah Dengue dan Permasalahannya*.
- Sitorus, J., (2017). *Hubungan Iklim dengan Kasus Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kotamadya Jakarta Timur 2013-2017*. Depok : Universitas Indonesia. Tesis, Fakultas Kesehatan Masyarakat.
- Soegijanto, S, (2004). *Demam Berdarah Dengue (2ed)*. Surabaya: Penerbit Airlangga University Press.
- Sudarwati, Tri P., L. (2015), *Laju Perkembangan Aedes aegypti pada Beberapa Media yang Berbeda, Surabaya : Journal of Research and Technology, Vol. 1 No. 1 Desember 2015*.
- Sugiyono, (2015). *Metode Penelitian Manajemen*. Bandung : Alfabeta.
- Suhartono, Yana, G. F., & Winarni, S. (2017). Perbedaan Kondisi Lingkungan Berdasarkan Incidence Rate (IR) Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Wilayah Kerja Puskesmas Mranti Kabupaten Purworejo Tahun 2017. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (E-Journal)*
- Suharyadi. (2016). *Bahan Ajar Sistem Informasi Geografis.*, Yogyakarta: UGM.
- Sukamto, (2017). *Studi Karakteristik Wilayah dengan Kejadian DBD di Kecamatan Cilacap Selatan Kabupaten Cilacap*. Semarang : Universitas Diponegoro. Tesis, Fakultas Kesehatan Masyarakat; Semarang.
- Sunaryo, dkk. (2014). Distribusi Spasial Demam Berdarah Dengue Di Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Ekologi Kesehatan* Vol. 13 No 4, Desember 2014 : 289 – 297
- Suryani dan Diana Oktavia Sari. (2017). *Hubungan Perilaku 3M Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Kerja Puskesmas Lingkar Barat Kota Bengkulu*. ISSN. Volume 3, No. 3.
- Syafii (2019) Artikel ini telah tayang di [Kompas.com](https://www.kompas.com) dengan judul "13.683 Kasus DBD di Indonesia dalam Sebulan, 133 Orang Meninggal Dunia", <https://regional.kompas.com/read/2019/01/31/14365721/13683-kasus-dbd-di-indonesia-dalam-sebulan-133-orang-meninggal-dunia>. Editor : Caroline Damanik. Diakses tgl 11 Februari 2019 jam 11:19.
- Triyono, J., Wahyudi, K., (2008). *Aplikasi Sistem Informasi Geografis Tingkat Pencemaran Industri di Kabupaten Gresik*. *Jurnal Teknologi*. 1:1.3-4.
- UNDP Indonesia, (2007). *Sisi Lain Perubahan Iklim*. Jakarta : UNDP Indonesia Country Office.
- Urifah Hidayanti, I Nyoman Latra, Purhadi, (2015). *Pemodelan dan Pemetaan Jumlah Kasus DBD di Kota Surabaya dengan Geographically Weighted Negative Binomial Regression (Gwnbr) dan Flexibly Shaped Spatial Scan Statistic*. Surabaya : Jurnal Sains dan Seni ITS.

- WHO, (2003). *Prevention and control of dengue and dengue haemorrhagic fever. No. 29*. New Delhi: WHO Regional Publication SEARO.
- _____, (2012). *Handbook For Clinical Management Of Dengue*, Switzerland : WHO Library Cataloguing in Publication Data.
- _____, (2016). *Dengue Bulletin – Volume 39, 2016.*, India : World Health Organization.
- Widodo., Nur Purwono, (2012). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian demam berdarah dengue (DBD) di Kota Mataram Provinsi Nusa Tenggara Barat Tahun 2017. Tesis. Depok: FKM UI
- Witayathawornwong, P., Jirachanchai, O., Kasemsut, P., Mahawijit, N., Srisakkwa, R., (2012). *Severe Perinatal Dengue Hemorrhagic Fever in a Low Birth Weight Infant. The Southeast Asian Journal of Tropical medicine and Public Health*, 43, p.62 - 67.
- WMO, (2008). *Measurement of Sunshine Duration, Guide to Meteorological Instrument and Methods of Observation*.
- Yuningsih, Rahmi. (2018). Kebijakan Penanggulangan Kejadian Luar Biasa Penyakit Demam Berdarah Dengue Di Kabupaten Tangerang. *Jurnal Masalah-Masalah Sosial | Volume 9, No, 2 Desember 2018*. ISSN: 2086-6305 (print) ISSN: 2614-5863 (electronic) DOI: <https://doi.org/10.22212/aspirasi.v7i1.1084>
- Zubaidah. (2012). *Dampak Perubahan Iklim terhadap Kejadian Penyakit Demam Berdarah Dengue di Kota Banjarbaru, Kalimantan Selatan Selama Tahun 2005-2010. Jurnal BUSKI, Volume : 4, Nomor 2, 59-65*. Banjarmasin : Jurnal Epidemiologi dan Penyakit Bersumber Binatang.