

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, U. F. (2010) *Manajemen Penyakit Berbasis Wilayah*. UI press, Jakarta
- Aini, A. (2007) Sistem Informasi Geografis, Pengertian dan Aplikasinya. *Jurnal DASI* Edisi Juni 2007, STMIK AMIKOM Yogyakarta
- BPS. (2013) *Statistik Daerah Kota Yogyakarta tahun 2013*. BPS Kota Yogyakarta
- BPS. (2014) *Statistik Daerah Kota Yogyakarta tahun 2014*. BPS Kota Yogyakarta
- Barrera, R, Amandor, M. dan Clark, G.G. (2006) Ecological Factor Influencing *Aedes aegypti* (Diptera ; Culicidae) Productivity in Artificial Containers In Salinas, Puerto Rico. *J. Med Entomol*, 43(3): 484-492
- Beebe, N.W., R.D. Cooper, P. Mottram, dan A.W. Sweeney. (2009) Australia's Dengue Risk Driven by Human Adaptation to Climate Change. *PLoS Neg Trop Dis*
- Bhatt, S., P.W., Gething, P.W., Brady, O.P., Messina, J.P., Farlow, A.W., Moyes, C.L., Drake, J.M., Brownstein, J.S., Hoen, A. G., Sankoh, O., Myers, M. F., George, D.B., Jaenisch, T., Wint, W., Simmons, C.P., Scott, T.W., Farrar, J.J. dan Hay, J.J . (2013) The Global Distribution and Burden of Dengue. *Nature*, 25, 496(7446): 504–507
- BMKG. (2014) *Prakiraan Musim Hujan Tahun 2014/2015 di Indonesia*. Badan Meteorologi dan Geofisika, Jakarta
- Budiono. (2008) Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Kejadian DBD di Kota Semarang Tahun 2007. FKM UNDIP, Semarang
- Caminade, C., Medlock, J.M., Dutcheylene, E., McIntyre, K. M., Leach, S., Baylis, M. dan Morse, A.P. (2012) Suitability of European Climate for The Asian Tiger Mosquito *Aedes albopictus*: Recent Trends and Future Scenarios. *J.R. Soc. Interface*, 9(75): 2708-2717
- CDC. (2012) Comparison between Main Dengue Vectors. Centers for Disease Control and Prevention
- Cheong, Y. L., Burkart, K., Leitao, P. J. dan Lakes, T. (2013) Assessing Weather Effects on Dengue Disease in Malaysia. *Int. J. Environ. Res. Public Health*, 10: 6319-6334
- Costa, E. A. P. A., Santos, E. M. M., Correia, J. C. dan Albuquerque, C. M. R. (2010) Impact of small variations in temperature and humidity on the reproductive activity and survival of *Aedes aegypti* (Diptera, Culicidae). *Rev Bras Entomol*, 54(3): 488–493

- Dahlan, M. S. (2010) *Mendiagnosis dan Menata Laksana 13 Penyakit Statistik*. Sagung Seto, Jakarta
- Depkes RI. (2004) Demam Berdarah Dengue. Departemen Kesehatan RI, Jakarta
- Depkes RI. (2005) Pencegahan dan Pemberantasan Demam Berdarah Dengue Di Indonesia. Depkes, Jakarta
- Depkes RI. (2010) Buletin: Demam Berdarah Dengue. Pusat data dan surveillans epidemiologi Kementerian Kesehatan RI
- Depkes RI. (2014) Buletin Demam Berdarah Dengue (DBD). Pusdatin Departemen Kesehatan RI, Jakarta
- Depkes RI. (2014) Situasi Demam Berdarah Dengue (DBD) di Indonesia. Pusdatin Departemen Kesehatan RI, Jakarta
- DKK. (2014) *Data Kasus DBD Tahun 2004-2013*. Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta, Yogyakarta
- Eastin, M. D., Delmelle, E., Casas, I., Wexler, J., dan Self, C. (2014) Intra- and Interseasonal Autoregressive Prediction of Dengue Outbreaks Using Local Weather and Regional Climate for a Tropical Environment in Colombia. *Am. J. Trop. Med. Hyg.*, 91(3): 598–610
- GIS Konsorsium Aceh-Nias. (2007) Modul Pelatihan GIS Tingkat Dasar. GIS Konsorsium Aceh Nias-Kerja Sama RI- Republik Federal Jerman
- Gomes, A.F., Nobre, A.A. dan Cruz, O.G. (2012). Temporal analysis of the Relationship between Dengue and Meteorological Variables in the City of Rio de Janeiro, Brazil, 2001-2009. *Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro*, 28(11): 2189-2197
- Hadinegoro, H dan Rezeki, S. (1999) *Demam Berdarah Dengue*. Balai Penerbit FKUI, Jakarta
- Hasyimi, H. (2007) Sistem Informasi Geografis (SIG) sebagai Salah Satu Alat Manajemen Pemberantasan Penyakit Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Kedokteran Indonesia*, XXXIII, No. 7
- Hasyimi, H. (2009) Analisis Spasial Demam Berdarah Dengue di Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Pembangunan Manusia* Vol. 9 No.3

- Hsieh, Y.H. dan Chen, C.W.S. (2009) Turning Points, Reproduction Number, and Impact of Climatological Events for Multi-wave Dengue Outbreaks. *Trop Med Int Health*, 14(6): 628-638
- Ibarra, A.M.S., Ryan, S. J., Beltran, E., Mejia, R., Silva, Mercy. (2013). Dengue Vector Dynamics (*Aedes aegypti*) Influenced by Climate and Social Factors in Ecuador: Implications for Targeted Control. *Plos One* 8(11)
- Indarto. (2013) *Analisis Geostatistik*. Graha Ilmu, Yogyakarta
- IPCC. (2014) Human Health: Impacts, Adaptation, and Co-Benefits. Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)
- Irpis, M. (1972) Seasonal Changes In The Larval Population Of *Aedes aegypti* in Two Biotopes In Dar Es Salaam, Tanzania. *Bull World Health Organ* 47(2): 245–255.
- Irwan dan Sari, D. P. (2013) Pemodelan Regresi Poisson, Binomial Negatif dan pada Kasus Kecelakaan Kendaraan Bermotor di Lalu Lintas Sumatera Barat. Prosiding, Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika dengan tema ” *Penguatan Peran Matematika dan Pendidikan Matematika untuk Indonesia yang Lebih Baik*” pada tanggal 9 November 2013 di Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY
- Kartikawati, R., Susilawati, H. L., Ariani, M. dan Setyanto, P. (2011) Teknologi Mitigasi Gas Rumah Kaca (Grk) Dari Lahan Sawah. **Badan Litbang Pertanian**, Edisi 21-27 September 2011 No.3423 Tahun XLI
- Li, S., Tao, H. dan Xu, Y. (2011) Abiotic Determinants to The Spatial Dynamics of Dengue Fever in Guangzhou. *Asia Pac J Public Health*, 25(3): 239-247
- Lu, L., Lin, H., Tian, L., Yang, W., Sun, J. dan Liu, Q. (2009) Time Series Analysis of Dengue Fever and Weather in Guangzhou, China. *BMC Public Health*, 9: 395
- Lung, C. C. dan Hwa, L. Y. (2014) Impact of Meteorological Factors on the Spatiotemporal Patterns of Dengue Fever Incidence. *Environ Int.* 73: 46–56
- Manik, T. K. (2014) *Klimatologi Dasar*. Graha Ilmu, Yogyakarta
- McMichael, A. J., Woodruff, R. E. dan Hales. S. (2006) Climate Change and Human Health: Present and Future Risks. *The Lancet*, 367: 859–869
- Mock, F. J. (1973) *Water Availability Appraisal*. Food and Agriculture Organization of United Nations. Bogor, Indonesia

- Padmanabha, H., Soto, E., Mosquera, M., Lord, C.C., dan Lounibos, L.P. (2010) Ecological Links Between Water Storage Behaviors and *Aedes aegypti* Production: Implications for Dengue Vector Control in Variable Climates. *Ecohealth*, 7(1): 78-90
- Ridha, M. R., Rahayu, N., Rosvita, N. A., dan Setyaningtyas, D.E. (2013) Hubungan kondisi lingkungan dan kontainer dengan keberadaan jentik nyamuk *Aedes aegypti* di daerah endemis demam berdarah dengue di kota Banjarbaru. *Jurnal Buski* 4(3): 133 – 137
- Sembel, D. T. (2009) *Entomologi kedokteran*. Andi Offset, Yogyakarta
- Sigit, S. H. dan Hadi, U. K (Ed). (2006) *Hama Pemukiman Indonesia (Pengenalan, Biologi dan Pengendalian)*. Unit Kajian Pengendalian Hama Pemukiman, Fakultas Kedokteran Hewan IPB, Bogor
- Siregar, F.A. (2004) Epidemiologi dan Pemberantasan DBD di Indonesia. Fakultas Kesehatan Masyarakat USU. Sumatera Utara
- Soegijanto, S. (2006) *Demam Berdarah Dengue Edisi Kedua*. Airlangga University Press, Surabaya
- Sudarmadji. (2014) *Bahan Ajar – Hidrologi dan Klimatologi Kesehatan*. Prodi IKM FK UGM, Yogyakarta
- Suprtha, I. W. (2008) Pengendalian Terpadu Vektor Virus Demam Berdarah Dengue, *Aedes aegypti* (Linn.) dan *Aedes albopictus* (Skuse) (Diptera: Culicidae). Fakultas Pertanian Universitas Udayana, Denpasar
- Sundari, I. (2012) Regresi Poisson dan Penerapannya Untuk Memodelkan Hubungan Usia dan Perilaku merokok Terhadap Jumlah Kematian Penderita Penyakit Kanker Paru-Paru. *Jurnal Sain* Universitas Andalas, Padang
- Tjasjono, B. (2004) *Klimatologi*. Penerbit ITB, Bandung
- Tjasjono, B. (2007) Sistem Angin. Fakultas Ilmu dan Teknologi Kebumihan, Workshop Turbin Angin Kecepatan Rendah dan Peta Potensi Angin Resolusi Tinggi, Tanggal 21-22 Agustus 2007, Bandung
- Tjokronegoro, A. (2004) *Demam Berdarah Dengue, Naskah Lengkap Untuk Pelatih Dokter Spesialis Anak dan Dokter Spesialis Penyakit Dalam dalam Tatalaksana Kasus DBD*. Balai Penerbit FK UI, Jakarta
- Wang, W. dan Famoye, F. (1997). Modeling household fertility decisions with generalized Poisson regression. *J Popul Econ*, 10: 273–283
- WHO. (2000) *Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit Demam Berdarah dan Bemam Berdarah Dengue*. WHO Regional Publication SEARO No.29. WHO dan Depkes RI

- WHO. (2002) *Pencegahan dan Pengendalian Dengue dan Demam Berdarah Dengue*. EGC, Jakarta
- WHO.(2009) *Dengue, Guidelines for Diagnosis, Treatment, Prevention and Control*. World Health Organization
- WHO. (2013) *Impact of Dengue*. World Health Organization, Geneva, Switzerland
- WHO. (2014) *Climate change and health*. World Health Organization, Geneva, Switzerland
- Wu, F., Liu, Q., Lu, L., Wang, J., Song, X., dan Ren, D. (2011) Distribution of *Aedes albopictus* (Diptera: Culicidae) in Northwestern China. *Vector Borne Zoonotic Dis*, 11(8): 1181-1186