



DAFTAR PUSTAKA

- Admiral (2010) Analisis Spasial Area Makam dan Faktor Resiko Lainnya penyakit DBD.
- Arifin, S., Carolila, I., & Winarso, C. (2006) Implementasi Penginderaan Jauh dan SIG untuk IIventario Daerah Rawan Bencana Longsor. *Penginderaan Jauh*, **3**, 77–86.
- Badan Pusat Statiastik (2013) Banggai dalam Angka. In Statistik, A. & Wilayah, S.N. (eds), 2013th edn. BAPPEDA dan BPS Kabupaten Banggai, Luwuk, p. 326.
- Baewono, D.T., Ristiyanto, Widiarti, & Widayastuti, U. (2012) Distribusi Spasial Kasus Demam Berdarah Dengue (DBD), Analisis Indeks Jarak dan Alternatif Pengendalian Vektor di Kota Samarinda Provinsi Kalimantan Timur. *Media Litbang Kesehatan*, **22**, 131–137.
- Beatty, M.E., Beutels, P., Meltzer, M.I., Shepard, D.S., Hombach, J., Hutubessy, R., Dessis, D., Coudeville, L., Dervaux, B., Wichmann, O., Margolis, H.S., & Kuritsky, J.N. (2011) Health Economics of Dengue: a systematic literature review and expert panel's assessment. *The American journal of tropical medicine and hygiene*, **84**, 473–488.
- Bitta Pigawati & Rudiarto, I. (2011) Use of Satellite Imagery for Study of Settlement Area in Semarang City **25**, 140–151.
- Bonham-Carter, G. (1994) Tools for Map Analysis : Multiple Maps. In *Geographic Information Systems for Geoscientists: Modelling with GIS*. Geological Survey of Canada, Canada.
- Budiyanto, E. (2005) *Sistem Informasi Geografi Menggunakan Arc View Gis*. Andi, Yogyakarta.
- Budiharta, I.G. (2011) Analisis Spasiotmporal Kasus DBD di Kota Mataram.
- Candra, A. (2010) Dengue Hemorrhagic Fever : Epidemiology , Pathogenesis , and Its Transmission Risk Factors. *Aspirator*, **2**, 110–119.
- Cordeiro, R. & Donalisio, M. (2011) Spatial distribution of the risk of dengue fever in southeast Brazil. *BMC Public Health*, **11**.
- Daud, O. (2007) Identifikasi Karakteristik Kejadian Kasus Demam Berdarah Dengue dengan Pendekatan Spasial.
- Djunaedi, D. (2006) *Demam Berdarah Dengue*. Malang University Press, Malang.



ESRI (1996) *ArcView GIS: The Geographic Information Sistem for Everyone*,
User manual, ESRI Publication. Environmental Sistems Research Institute,
Virginia.

Estallo, E.L., Más, G., Vergara-Cid, C., Lanfri, M.A., Ludueña-Almeida, F.,
Scavuzzo, C.M., Introini, M.V., Zaidenberg, M., & Almirón, W.R. (2013)
Spatial patterns of high Aedes aegypti oviposition activity in northwestern
Argentina. *PloS one*, **8**, e54167.

Gubler, D.J. (2002) Epidemic dengue / dengue hemorrhagic fever as a public
health , social and economic problem in the 21st century **10**, 100–103.

Haryani, P., Munibah, K., & Tjahjono, B. (2011) Perubahan Penutupan /
Penggunaan Lahan dan Perubahan Garis Pantai di Daerah Alirah Sungai.

Hasyim, H. (2009) Analisis Spasial Demam Berdarah Dengue. *Pembangunan
Manusia*, **9**, 1–11.

Hidayati, R., Boer, R., & Koesmaryono, Y. (2008) Pemanfaatan Informasi Iklim
dalam Pengembangan Model Peringatan Dini dan Pengendalian Kejadian
Penyakit Demam Berdarah Dengue di Indonesia.

Howard, J.A. (1996) *Penginderaan Jauh Untuk Sumberdaya Hutan : Teori Dan
Aplikasi*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

Jayadinata, J.T. (1999) *Tata Guna Tanah Dalam Perencanaan Pedesaan,
Perkotaan, Dan Wilayah*, 3rd edn. Penerbit ITB, Bandung.

Maguire, D. (1991) An Overview and Definition of GIS [WWW Document].
Geographic Information Sistems,. URL
<http://www.journalism.wisc.edu/~gdowney/courses/lis-gis/PDF/Maguire%201991.pdf>

Majidah, A., Dini, V., Fitriany, R.N., Wulandari, R.A., Lingkungan, D.K.,
Masyarakat, F.K., & Indonesia, U. (2010) Faktor Iklim dan Angka Insiden
Demam Berdarah Dengue di kabupaten Serang. *Makara Kesehatan*, **14**, 31–
38.

Meyer, S., Salem, T., & Labadie, J. (1993) Geographic Information Sistems in
Urban Storm-Water Management [WWW Document]. *Planning and
Management*,. URL [http://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/\(ASCE\)0733-9496\(1993\)119:2\(206\)](http://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/(ASCE)0733-9496(1993)119:2(206))

Muiz, A., Murtilaksono, K., & Saleh, M.B. (2009) Analisis Perubahan
Penggunaan Lahan di Kabupaten Sukabumi.



Mulyawan, I.K. (2011) Pola sebaran dan faktor risiko kejadian dbd di kota kendari tahun 2010.

Nakhapakorn, K. & Tripathi, N.K. (2005) An information value based analysis of physical and climatic factors affecting dengue fever and dengue haemorrhagic fever incidence. *Biomed*, **13**, 1–13.

Noor, N.. (2002) *Epidemiologi*. PT Rineka Cipta, Jakarta.

Nugroho, E. (2008) *Sistem Informasi Manajemen Konsep, Aplikasi Dan Perkembangannya*. Andi Offset, Yogyakarta.

Oo, Storch, Madon, M., & Becker, N. (2011) Factors Influencing the Seasonal Abundance of Aedes (Stegomyia) aegypti and the control Strategy of dengue and dengue haemorrhagic fever in Thanlyin Township , Yangon City , Myanmar. *Tropical Biomedicine*, **28**, 302–311.

Organization, W.H. (2009) *Dengue Guidelines for Diagnosis Treatment, Prevention and Control*, WHO Library Cataloguing. WHO.

P2MPL, D. (2008) Pelatihan Bagi Pelatih Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue (PSN-DBD) dengan Pendekatan Komunikasi Perubahan Perilaku (Communication for Behavioral Impact). In Gultom, B.P., Windyaningsih, C., Samad, I., & Delianna, J. (eds), Departemen Kesehatan RI, Jakarta, p. 155.

Pasang Sirappa, M., Waas, E.D., & Susanto, A.N. (2010) Land Suitability and Purposed Land Use of Selaru Island, West-Southeast Moluccas Regency. *Jurnal Tanah Tropika (Journal of Tropical Soils)*, **15**, 169–178.

Pielke, R. & Marland, G. (2002) The Influence of Land-Use Change and Landscape Dynamics on the Climate Sistem: Relevance to Climate-Change Policy Beyond the Radiative Effect of Greenhouse Gases [WWW Document]. URL <http://rsta.royalsocietypublishing.org/content/360/1797/1705.short>

Prahasta, E. (2002) *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografi*. Informatika, Bandung.

Prasetyo, A. (2012) Analisis Spasial Penyebaran Penyakit Demam Berdarah Dengue di Kecamatan Magetan Kabupaten Magetan.

Pusdasur (2010) Buletin Jendela Epidemiologi. *Epidemiologi*, **II**, 1–30.

Pusdatin (2010) Buletin Jendela Epidemiologi. Jakarta.



Res, C., Hopp, M.J., & Foley, J.A. (2003) Worldwide Fluctuations in Dengue Fever Cases Related to Climate Variability **25**, 85–94.

Roose, A., Mutiara, E., & Rasmaliah (2008) Hubungan Sosiodemografi dan Lingkungan dengan Kejadian Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru.

Sahidin, D. (1999) Fluktuasi Suhu Harian Terhadap Jenis Tutupan Lahan. Jakarta.

Sarfraz, M.S., Tripathi, N.K., Tipdecho, T., Thongbu, T., Kerdthong, P., & Souris, M. (2012) Analyzing the spatio-temporal relationship between dengue vector larval density and land-use using factor analysis and spatial ring mapping. *BMC Public Health*, **12**, 853.

Seksi Data dan Informasi (2011) Profil Dinas Kesehatan. Luwuk.

Serrano, R.M. (2010) Susceptibility Status of Aedes aegypti to Insecticides in Colombia [WWW Document]. URL <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21394876?>

Setianingsih, R. (2009) Hubungan Kepadatan Penduduk, Kepadatan Rumah, Kepadatan Jentik, dan Ketinggian Tempat dengan Kejadian Penyakit DBD.

Severson, D.W., Knudson, D.L., Soares, M.B., & Loftus, B.J. (2004) Aedes aegypti genomics. *Insect Biochemistry and Molecular Biology*, **34**, 715–721.

Sitepu, F.Y. (2011) Analisis spasial faktor-faktor risiko kejadian demam berdarah dengue (dbd) di kota singkawang kalimantan barat tahun 2010.

Soegianto, S. (2003) *Demam Berdarah Dengue*. Airlangga University Press, Surabaya.

Suaya, J.A., Shepard, D.S., & Beatty, M.E. (2006) Dengue : Burden Of Disease And Costs Of Illness.

Sukamto, Setiani, O., & Raharjo, M. (2007) Studi Karakteristik Wilayah dengan Kejadian dbd di Kecamatan Cilacap Selatan Kabupaten Cilacap.

Sungkar, S. (2007) Pemberantasan Demam Berdarah Dengue : Sebuah Tantangan yang Harus Dijawab 167–170.

Sutapa, I.W. (2010) Analisis Potensi Erosi pada Daerah Aliran Sungai (DAS) di Sulawesi Tengah. *SMARTek*, **8**, 169–181.



Thu, H., Aye, K., & Thein, S. (1998) The effect of temperature and humidity on dengue virus propagation in *Aedes aegypti* mosquitos. *Dengue Virus in Ae.aegypti*, **29**, 1–5.

Turland, J., Forestry, M., Malthus, R., Ricardo, D., & Von, J.H. (1990) Quantifying the effects of changing log prices on land values for forest valuations. *N.Z Forestry*, 22–26.

UPT Surdatin (2013) Profil kesehatan Provinsi Sulawesi Tengah. Palu.

Wen, T., Lin, N., Chao, D., & Hwang, K. (2010) Spatial-temporal patterns of dengue in areas at risk of dengue hemorrhagic fever in Kaohsiung. *International Journal of Infectious Diseases*, **14**, 1–10.

Wibowo, M. (2005) Analisis pengaruh perubahan penggunaan lahan terhadap debit sungai. *Teknologi Lingkungan*, **6**, 283–29.

Wiwanitkit, V. (2006) An observation on correlation between rainfall and the prevalence of clinical cases of dengue in Thailand. *Journal of vector borne diseases*, **43**, 73–76.