



DAFTAR PUSTAKA

- AccuWeather Inc., 2021. *AccuWeather September 2021*. [Daring] AccuWeather. Tersedia pada: <<https://www.accuweather.com/id/id/yogyakarta/211671/september-weather/211671>> [Diakses 2 Nov 2021].
- Agustin, I., Tarwotjo, U. dan Rahardian, R., 2017. Perilaku Bertelur dan Siklus Hidup *Aedes aegypti* pada Berbagai Media Air. *Jurnal Biologi*, 6(4), hal.71–81.
- Agustin, W.T., 2017. *Identifikasi Nyamuk (Famili Culicidae) Sebagai Vektor Penyakit di Blok Merak dan Widuri Resort Labuhan Merak Kawasan Taman Nasional Baluran*. Universitas Jember.
- Agustina, N., Abdullah, A. dan Arianto, E., 2019. Hubungan Kondisi Lingkungan dengan Keberadaan Jentik *Aedes aegypti* di Daerah Endemis DBD di Kota Banjarbaru. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, 15(2), hal.171–178. Tersedia pada: <<http://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/blb/article/view/1592>>.
- Andiarsa, D. dan Sembiring, W.S.R.G., 2017. Dengue Haemorrhagic Fever Transmission Risk Level on Three Local Health Center in Three Endemic District in South Sulawesi Province Indonesia. *Aspirator*, 9(2), hal.69–76.
- Askrening, Yunus, R. dan Susilawati, 2020. Analisis Perbedaan Jumlah Nyamuk *Aedes sp.* yang Terperangkap pada Ovitrap Standar dan Ovitrap Bambu. *HIJP : Health Information Jurnal Penelitian*, 12(1), hal.1–7.
- B2P2VRP Kemenkes RI, 2021. *Upaya Pengendalian Vektor Demam Berdarah Dengue Melalui Pemanfaatan Lethal Ovitrap di Kabupaten Kulon Progo, DIY*. [Daring] Balitbang VRP Kemenkes RI. Tersedia pada: <<http://www.b2p2vpr.litbang.kemkes.go.id/mobile/berita/baca/389/Upaya-Pengendalian-Vektor-Demam-Berdarah-Dengue-Melalui-Pemanfaatan-Lethal-Ovitrap-Di-Kabupaten-Kulon-Progo-DIY>> [Diakses 11 Nov 2021].
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, 2021. *Analisis Hujan September 2021 dan Prakiraan Hujan November, Desember 2021 dan Januari 2022*. Jakarta: Pusat Informasi Perubahan Iklim Kedeputian Bidang Klimatologi BMKG.
- Beebe, N.W., Cooper, R.D., Mottram, P. dan Sweeney, A.W., 2009. Australia's Dengue Risk Driven by Human Adaptation to Climate Change. *PLoS*



Neglected Tropical Diseases, 3(5), hal.e429. Tersedia pada:
<<https://dx.plos.org/10.1371/journal.pntd.0000429>>.

BPS Kota Yogyakarta, 2021. *Kecamatan Umbulharjo dalam Angka 2021*.
Yogyakarta: BPS Kota Yogyakarta.

Brown, J.E., McBride, C.S., Johnson, P., Ritchie, S., Paupy, C., Bossin, H.,
Lutomiah, J., Fernandez-Salas, I., Ponlawat, A., Cornel, A.J., Black, W.C.,
Gorrochotegui-Escalante, N., Urdaneta-Marquez, L., Sylla, M., Slotman,
M., Murray, K.O., Walker, C. dan Powell, J.R., 2011. Worldwide patterns
of genetic differentiation imply multiple ‘domestications’ of *Aedes aegypti*
, a major vector of human diseases. *Proceedings of the Royal Society B:
Biological Sciences*, [Daring] 278(1717), hal.2446–2454. Tersedia pada:
<<https://royalsocietypublishing.org/doi/10.1098/rspb.2010.2469>>.

Budiyanto, A., 2012. Perbedaan Warna Kontainer Berkaitan dengan Keberadaan
Jentik *Aedes aegypti* di Sekolah Dasar. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*,
1(2), hal.65–71.

Carron, A., Bichaud, L., Platz, N. dan Bicout, D.J., 2008. Life history traits of *Aedes
caspius* (Diptera: Culicidae): a laboratory study of larval stages. *Bulletin of
Entomological Research*, 98(5), hal.431–436. Tersedia pada:
<[https://www.cambridge.org/core/product/identifier/S0007485308005749/
type/journal_article](https://www.cambridge.org/core/product/identifier/S0007485308005749/type/journal_article)>.

CDC, 2021a. *About Dengue: What You Need to Know*. [Daring] Centers for Disease
Control and Prevention. Tersedia pada:
<<https://www.cdc.gov/dengue/about/index.html>> [Diakses 9 Nov 2021].

CDC, 2021b. *Areas with Risk of Dengue*. [Daring] Centers for Disease Control and
Prevention. Tersedia pada:
<<https://www.cdc.gov/dengue/areaswithrisk/index.html>> [Diakses 9 Nov
2021].

Chan, Y.C., Chan, K.L. dan Ho, B.C., 1971. *Aedes aegypti* (L.) and *Aedes
albopictus* (Skuse) in Singapore City. 1. Distribution and density. *Bulletin
of the World Health Organization*, 44(5), hal.617–627. Tersedia pada:
<<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/5316745>>.

Costero, A., Edman, J.D., Clark, G.G. dan Scott, T.W., 1998. Life Table Study of
Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) in Puerto Rico Fed Onlu Human Blood
Versus Blood Plus Sugar. *Journal of Medical Entomology*, 35(5), hal.809–
813.

Crovello, T.J. dan Hacker, C.S., 1972. Evolutionary Strategies In Life Table



Characteristics Among Feral and Urban Strains of *Aedes Aegypti* (*L.*).
Evolution, 26(2), hal.185–196. Tersedia pada:
<<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1558-5646.1972.tb00186.x>>.

Damayanti, S. dan Satoto, T.B., 2016. Analisis Breeding Place *Aedes Sp.* di Kelurahan Sorosutan, Kecamatan Umbulharjo, Kota Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(2), hal.664–670.

Depkes RI, 2007. *Pencegahan dan Pemberantasan Demam Berdarah Dengue di Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

Dinkes Kota Yogyakarta, 2020. *Profil Kesehatan Tahun 2021 Kota Yogyakarta*. Yogyakarta: Pemerintah Kota Yogyakarta.

Dota, Y., 2013. *Eksistensi dan Sebaran Nyamuk Aedes aegypti dan Aedes albopictus di Kampus Universitas Hasanuddin Makassar*. Makassar: Universitas Hasanuddin.

Ernawati, Bratajaya, C.N. dan Martina, S.E., 2018. Gambaran Praktik Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD) di Wilayah Endemik DBD. *Jurnal Keperawatan*, 9(1), hal.17–24.

Favaro, E.A., Dibo, M.R., Pereira, M., Chierotti, A.P., Rodrigues-Junior, A.L. dan Chiaravalloti-Neto, F., 2013. *Aedes aegypti* entomological indices in an endemic area for dengue in Sao Paulo State, Brazil. *Revista de Saúde Pública*, 47(3), hal. 588–597.

Focks, D.A., 2003. *A Review of Entomological Sampling Methods and Indicators For Dengue Vectors*. Gainsville, Florida: World Health Organization (WHO) and Training in Tropical Diseases (TDR).

Focks, D.A., Haile, D.G., Daniels, E. dan Mount, G.A., 1993. Dynamic Life Table Model for *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae): Analysis of the Literature and Model Development. *Journal of Medical Entomology*, 30(6), hal.1003–1017. Tersedia pada: <<https://academic.oup.com/jme/article-lookup/doi/10.1093/jmedent/30.6.1003>>.

Foley, D.H., Rueda, L.M. dan Wilkerson, R.C., 2007. Insight into global mosquito biogeography from country species records. *Journal of medical entomology*, 44(4), hal.554–67. Tersedia pada: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17695008>>.

Garelli, F.M., Espinosa, M.O., Weinberg, D., Coto, H.D., Gaspe, M.S. dan Gürtler, R.E., 2009. Patterns of *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) Infestation and



Container Productivity Measured Using Pupal and Stegomyia Indices in Northern Argentina. *Journal of Medical Entomology*, 46(5), hal.1176–1186.

Tersedia pada: <<https://academic.oup.com/jme/article-lookup/doi/10.1603/033.046.0528>>.

Getachew, D., Tekie, H., Gebre-Michael, T., Balkew, M. dan Mesfin, A., 2015. Breeding Sites of *Aedes aegypti*: Potential Dengue Vectors in Dire Dawa, East Ethiopia. *Interdisciplinary Perspectives on Infectious Diseases*, hal.1–8. Tersedia pada: <<http://www.hindawi.com/journals/repid/2015/706276/>>.

Goh, K.T., Ng, S.K., Chan, Y.C., Lim, S.J. dan Chua, E.C., 1987. Epidemiological aspects of an outbreak of dengue fever/dengue haemorrhagic fever in Singapore. *The Southeast Asian journal of tropical medicine and public health*, 18(3), hal.295–302. Tersedia pada: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3433161>>.

Guha-Sapir, D. dan Schimmer, B., 2005. Dengue fever: new paradigms for a changing epidemiology. *Emerging themes in epidemiology*, 2(1), hal.1. Tersedia pada: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15743532>>.

Hadi, B.S. dan Mulyowiyono, S., 2003. Evaluasi Perubahan Lingkungan Lingkungan Permukiman Berdasarkan Foto Udara Multitemporal: Kasus Kecamatan Umbulharjo dengan Bantuan Sistem Informasi Geografi. *Manusia dan Lingkungan*, 10(2), hal.63–73.

Harrington, L.C., Buonaccorsi, J.P., Edman, J.D., Costero, A., Kittayapong, P., Clark, G.G. dan Scott, T.W., 2001. Analysis of Survival of Young and Old *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) from Puerto Rico and Thailand. *Journal of Medical Entomology*, 38(4), hal.537–547. Tersedia pada: <<https://academic.oup.com/jme/article-lookup/doi/10.1603/0022-2585-38.4.537>>.

Hendri, J., Santya, R.N.R.E. dan Prasetyowati, H., 2015. Distribusi dan Kepadatan Vektor Deman Berdarah Dengue (DBD) Berdasarkan Ketinggian Tempat di Kabupaten Ciamis Jawa Barat. *Jurnal Ekologi Kesehatan*, 14(1), hal.17–28.

Imran, M., 2019. Pengaruh Iklim Terhadap Bentuk dan Bahan Arsitektur Bangunan. *RADIAL – jurnal peradaban sains, rekayasa dan teknologi*, 1(1), hal.1–10.

Indrayani, Y.A. dan Wahyudi, T., 2018. Situasi Penyakit Demam Berdarah di Indonesia Tahun 2017. *InfoDATIN*. 22 Apr.

Integrated Taxonomic Information System, 2021. *Aedes aegypti (Linnaeus, 1762): Taxonomic Serial No. 126240*. [Daring] ITIS. Tersedia pada:



<https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=126240#null> [Diakses 11 Nov 2021].

Joharina, A.S. dan Widiarti, 2014. Kepadatan Larva Nyamuk Vektor sebagai Indikator Penularan Demam Berdarah Dengue di Daerah Endemis di Jawa Timur. *Jurnal Vektor Penyakit*, 8(2), hal.33–40.

Julio, N.B., Chiappero, M.B., Rossi, H.J., Rondan Dueñas, J.C. dan Gardenal, C.N., 2009. Genetic structure of *Aedes aegypti* in the city of Córdoba (Argentina), a recently reinfested area. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, 104(4), hal.626–631. Tersedia pada: <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0074-02762009000400016&lng=en&tlang=en>.

Kemenkes RI, 2010. *Buletin Jendela Epidemiologi: Topik Utama Demam Berdarah*. Jakarta: Pusat Data dan Surveilans Epidemiologi Kementerian Kesehatan RI.

Kemenkes RI, 2017a. *Buletin Jendela Epidemiologi: Survei Entomologi Demam Berdarah Dengue dan Kunci Identifikasi Nyamuk Aedes*. Jakarta: Kementerian Pertanian RI.

Kemenkes RI, 2017b. *Pedoman Pengendalian Demam Berdarah Dengue di Indonesia*. Jakarta: Dirjen Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan Kementerian Kesehatan RI.

Kemenkes RI, 2021a. *Informasi Singkat DBD 2021*. Jakarta.

Kemenkes RI, 2021b. *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2020*. Jakarta: Kementerian Kesehatan R.

Khairunisa, U., Wahyuningsih, N.E. dan Hapsari, 2017. Kepadatan Jentik Nyamuk *Aedes sp.* (House Index) sebagai Indikator Surveilans Vektor Demam Berdarah Denguedi Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 5(5), hal.2017.

Kinansi, R.R. dan Pujiyanti, A., 2020. Pengaruh Karakteristik Tempat Penampungan Air Terhadap Densitas Larva *Aedes* dan Risiko Penyebaran Demam Berdarah Dengue di Daerah Endemis di Indonesia. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, 16(1), hal.1–20. Tersedia pada: <<https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/blb/article/view/1924>>.

Kusuma, W.D., 2018. Gambaran Bionomik Nyamuk *Aedes aegypti* di Kelurahan Perumnas Way Kandis Kota Bandar Lampung. *Ruwa Jurai*, 12(2), hal.95–



101.

- Lesmana, O. dan Halim, R., 2020. Gambaran Tingkat Kepadatan Jentik Nyamuk *Aedes Aegypti* di Kelurahan Kenali Asam Bawah Kota Jambi. *Jurnal Kesmas Jambi*, 4(2), hal.59–69.
- Maharani, N.E. dan Rohsulina, P., 2018. Pengaruh House Index dan Maya Index Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kecamatan Grogol Kabupaten Sukoharjo Menggunakan Geographic Information System (GIS). *Jurnal IKESMA*, 14(2), hal.135–143.
- Mawardi dan Busra, R., 2019. Studi Perbandingan Jenis Sumber Air Terhadap Daya Tarik Nyamuk *Aedes aegypti* Untuk Bertelur. *Serambi Engineering*, 4(Khusus), hal.593–602.
- Merriam-Webster, 2021a. *Bionomics*. [Daring] Merriam-Webster.com Dictionary. Tersedia pada: <<https://www.merriam-webster.com/dictionary/bionomics>> [Diakses 11 Nov 2021].
- Merriam-Webster, 2021b. *Ecology*. [Daring] Merriam-Webster.com Dictionary. Tersedia pada: <<https://www.merriam-webster.com/dictionary/ecology>> [Diakses 11 Nov 2021].
- Munif, A. dan Ariati, Y., 2007. Tabel Kehidupan *Anopheles aconitus* di Laboratorium. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 17(2), hal.1–7.
- Nafizar, J.R., Wahyuningsih, N.E. dan Adi, M.S., 2016. Studi Faktor Container Index, House Index, Perilaku Hidup Bersih dan Sehat, Praktik Buang Sampah, Tingkat Stress dan Kejadian DBD di Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(4), hal.958–966.
- Narmala, Y.A. dan Azizah, R., 2019. Maya Index dan Kepadatan Larva *Aedes aegypti* Antara Dusun Tegalrejo dan Dusun Krajan Kidul Nanggungan Pacitan. *The Indonesian Journal of Public Health*, 14(2), hal.199–209.
- National Geographic, 2017. *All About Climate*. [Daring] National Geographic. Tersedia pada: <<https://www.nationalgeographic.org/article/all-about-climate/>> [Diakses 9 Nov 2021].
- Nelson, M.J., 1986. *Aedes aegypti: Biology and Ecology*. Washington DC: PAHO, WHO.
- Nimmo, D., 2011. *Aedes aegypti and Aedes albopictus: Life cycle, biology and distribution*. Oxitec. Oxford.



Nisaa, A., 2018. Korelasi Antara Faktor Curah Hujan Dengan Kejadian DBD Tahun 2010-2014 di Kabupaten Karanganyar. *Jurnal IKESMA*, 14(1), hal.25–33.

PAHO, 2021. *Dengue*. [Daring] Pan American Health Organization. Tersedia pada: <<https://www.paho.org/en/topics/dengue>> [Diakses 9 Nov 2021].

Permenkes Nomor 50 Tahun 2017 tentang *Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan untuk Vektor dan Binatang Pembawa Penyakit serta Pengendaliannya*.

Perwitasari, D., RES, R.N. dan Ariati, J., 2018. Indeks Entomologi dan Sebaran Vektor Demam Berdarah Dengue di Provinsi Maluku Utara Tahun 2015. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 28(4), hal.279–288. Tersedia pada: <<https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/mpk/article/view/242>>.

Pohan, N.R., Wati, N.A.P. dan Nurhadi, M., 2016. Gambaran Kepadatan dan Tempat Potensial Perkembangbiakan Jentik *Aedes Sp.* di Tempat-Tempat Umum Wilayah Kerja Puskesmas Umbulharjo I Kota Yogyakarta. *Jurnal Formil (Forum Ilmiah KesMas Respati*, 1(2), hal.109–120.

Pramestuti, N. dan Trisnawati, U.F., 2013. Jenis dan Bahan Dasar Tempat Perkembangbiakan Vektor Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kabupaten Banjarnegara. *BALABA*, 9(1), hal.11–16.

Prasetyowati, H., Astuti, E.P., Hendri, J. dan Fuadzy, H., 2018. Risiko Penularan DBD Berdasarkan Maya Index dan Key Container pada Rumah Tangga Kasus dan Kontrol di Kota Bandung. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, 14(2), hal.181–190. Tersedia pada: <<https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/blb/article/view/399>>.

Purnamasari, A.B., Kadir, S. dan Marhtyni, 2017. Distribusi Keruangan Spesies Larva *Aedes Sp.* dan Karakteristik Tempat Perkembangbiakan di Kelurahan Karunrung Kota Makassar. *Jurnal Bionature*, 17(1), hal.7–13.

Rahayu, D.F. dan Ustiawan, A., 2013. Identifikasi *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus*. *BALABA*, 9(1), hal.7–10.

Ramadhani, T., Yuliani, V., Hadi, U.K., Soviana, S. dan Irawati, Z., 2019. Tabel Hidup Nyamuk Vektor Filariasis Limfatik *Culex quinquefasciatus* (Diptera: Culicidae) di Laboratorium. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 18(2), hal.73–80. Tersedia pada: <<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jkli/article/view/21596>>.



- Reinhold, J., Lazzari, C. dan Lahondère, C., 2018. Effects of the Environmental Temperature on *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* Mosquitoes: A Review. *Insects*, 9(4), hal.158. Tersedia pada: <<https://www.mdpi.com/2075-4450/9/4/158>>.
- Ritohardoyo, S. dan Sadali, M.I., 2017. Kesesuaian Keberadaan Rumah Tidak Layak Huni (RTLH) Terhadap Tata Ruang Wilayah Di Kota Yogyakarta. *Tataloka*, 19(4), hal.291–301. Tersedia pada: <<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/tataloka/article/view/1446>>.
- Rochyani, N., 2018. Analisis Karakteristik Lingkungan Air dan Kolam dalam Mendukung Budidaya Ikan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perikanan dan Budidaya Perairan*, 13(1), hal.51–56.
- Rodhain, F. dan Rosen, L., 1997. Mosquito vectors and dengue virus-vector relationships. In: D.J. Gubler dan G. Kuno, ed. *Dengue and Dengue Hemorrhagic Fever*. Cambridge: University Press.hal.45–61.
- Rozilawati, H., Tanaselvi, K., Nazni, W.A., Masri, S.M., Zairi, J., Adanan, C.R. dan Lee, H., 2015. Surveillance of *Aedes albopictus* Skuse breeding preference in selected dengue outbreak localities, peninsular Malaysia. *Tropical Biomedicine*, 32(1), hal.49–64.
- Rueda, L.M., 2004. Pictorial keys for the identification of mosquitoes (Diptera: *Culicidae*) associated with Dengue Virus Transmission. *Zootaxa*, 589(1), hal.1–60. Tersedia pada: <<https://biotaxa.org/Zootaxa/article/view/zootaxa.589.1.1>>.
- Sanchez, L., Vanlerberghe, V., Alfonso, L., Marquetti, M. del C., Guzman, M.G., Bisset, J. dan van der Stuyft, P., 2006. *Aedes aegypti* Larval Indices and Risk for Dengue Epidemics. *Emerging Infectious Diseases*, 12(5), hal.800–806. Tersedia pada: <http://wwwnc.cdc.gov/eid/article/12/5/05-0866_article.htm>.
- Santoso, S., Margarety, I., Taviv, Y., Wempi, I.G., Mayasari, R. dan Marini, M., 2018. Hubungan Karakteristik Kontainer dengan Keberadaan Jentik *Aedes aegypti* pada Kejadian Luar Biasa Demam Berdarah Dengue : Studi Kasus di Kabupaten Ogan Komering Ulu. *Jurnal Vektor Penyakit*, 12(1), hal.9–18. Tersedia pada: <https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/vektorp/article/view/229>
- Sari, M., 2015. *Daur Hidup Nyamuk dan Penjelasannya*. [Daring] DosenBiologi.com. Tersedia pada: <<https://dosenbiologi.com/hewan/daur-hidup-nyamuk>> [Diakses 11 Nov 2021].



SciJinks, 2021. *What Are the Different Climate Types?* [Daring] SciJinks. Tersedia pada: <<https://scijinks.gov/climate-zones/>> [Diakses 9 Nov 2021].

Seawright, J.A., Dame, D.A. dan Weidhaas, D.E., 1977. Field Survival and Ovipositional Characteristic of *Aedes aegypti* and Their Relation to Population Dynamics and Control. *Mosquito News*, 37(1), hal.62–70.

Setiawan, B., Supardi, F. dan Bani, V.K.B., 2017. Analisis Spasial Kerentanan Wilayah Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Kerja Puskesmas Umbulharjo Kota Yogyakarta Tahun 2013. *Jurnal Vektor Penyakit*, 11(2), hal.77–87. Tersedia pada: <http://ejournal.litbang.kemkes.go.id/index.php/vektorp/article/view/6464>

Sintorini, M.M., 2007. Pengaruh Iklim terhadap Kasus Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 2(1), hal.11–18.

Soedarto, 2008. *Buku Ajar Parasitologi Kedokteran*. Jakarta: Sagung Seto.

Soegijanto, S., 2004. *Demam Berdarah Dengue*. Surabaya: Airlangga University Press.

Sowilem, M.M., Kamal, H.A. dan Khater, E.I., 2013. Life table characteristics of *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) from Saudi Arabia. *Tropical Biomedicine*, 30(2), hal.301–314.

Sudarwati, T.P.L., 2015. LAJU PERKEMBANGAN *Aedes aegypti* PADA BEBERAPA MEDIA YANG BERBEDA. *Journal of Research and Technology*, 1(1), hal.35–39.

Sukesi, T.W., 2012. Monitoring Populasi Nyamuk *Aedes aegypti* L. Vektor Penyakit Demam Berdarah Dengue di Kelurahan Gedongkiwo Kecamatan Mantrierejon Kota Yogyakarta. *Jurnal Kesmas UAD*, 6(1), hal.13–18.

Sukesi, T.W., Sulistyawati dan Mulasari, S.A., 2016. Efektivitas Kader Jumantik Cilik terhadap Kepadatan Populasi *Aedes aegypti* di Kecamatan Umbulharjo Kota Yogyakarta. *Jurnal Vektor Penyakit*, 10(2), hal.45–50.

Sukowati, S., 2010. Masalah Vektor Demam Berdarah Dengue (DBD) dan Pengendaliannya di Indonesia. *Buletin Jendela Epidemiologi*, hal.26–30.

Supardi, 1993. Populasi dan Sampel Penelitian. *UNISIA*, (17), hal.100–108.

Supartha, I.W., 2008. *Pengendalian Terpadu Vektor virus Demam Berdarah Dengue, Aedes aegypti (Linn) dan Aedes albopictus (Skuse) (Diptera:Culicidae)*. Denpasar: Universitas Udayana.

Suroso, T., 2007. *Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue*.



Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

Suryani, D.P.A., 2015. *Uji Efektifitas Ekstrak Etanol Bunga Krisan (Chrysanthemum morifolium) Sebagai Larvasida Terhadap Larva Aedes Aegypti Instar III*. Lampung: Universitas Lampung.

Susanti dan Suharyo, 2017. Hubungan Lingkungan Fisik dengan Keberadaan Jentik *Aedes aegypti* pada Area Bervegetasi Pohon Pisang. *Unnes Journal of Public Health*, 6(4), hal.271–276.

Suyanto, Darnoto, S. dan Astuti, D., 2011. Hubungan Pengetahuan dan Sikap dengan Praktik Pengendalian Nyamuk *Aedes aegypti* di Kelurahan Sangkrah Kecamatan Pasar Kliwon Kota Surakarta. *Jurnal Kesehatan*, 4(1), hal.1–13.

Suzuki, T., Osei, J.H., Sasaki, S., Adimazoya, M., Appawu, M., Boakye, D., Ohta, N. dan Dadzie, S., 2016. Risk of transmission of viral haemorrhagic fevers and the insecticide susceptibility status of *Aedes aegypti* (Linnaeus) in some sites in Accra, Ghana. *Ghana Medical Journal*, 50(3), hal.136–141. Tersedia pada: <<https://www.ajol.info/index.php/gmj/article/view/144811>>.

Syahribulan, Biu, F.M. dan Hassan, M.S., 2012. Waktu Aktivitas Menghisap Darah Nyamuk *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus* di Desa Pa'lanassang Kelurahan Barombong Makassar Sulawesi Selatan. *Jurnal Ekologi Kesehatan*, 11(4), hal.306–314.

TDR dan WHO, 2009. *Dengue: Guidelines for Diagnosis, Treatment, Prevention and Control*. France: World Health Organization (WHO) and Training in Tropical Diseases (TDR).

Trapsilowati, W., Anggraeni, Y.M., Prihatin, M.T., Pujiyanti, A. dan Garjito, T.A., 2019. Indikator Entomologi dan Risiko Penularan Demam Berdarah Dengue (DBD) di Pulau Jawa, Indonesia. *Vektora : Jurnal Vektor dan Reservoir Penyakit*, 11(2), hal.79–86. Tersedia pada: <<https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/vk/article/view/1829>>.

Triatmodjo, S., Djunaedi, A., Sastrosasmito, S. dan Subroto, Y.W., 2009. Desakralisasi Ruang Cikal Bakal di Permukiman Kauman Yogyakarta: Sebuah Perubahan Makna Ruang Permukiman Tradisional di Kota. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 16(3), hal.141–152.

Umniyati, S.R., 2003. *Nyamuk Yang Berperan Sebagai Vektor Penyakit dan Cara Pengendaliannya*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

UN Habitat, 2003. *The Challenge Of Slums: Global Report On Human Settlements*



2003. Quicksilver Drive, Sterling, USA.

Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2011 tentang *Perumahan dan Kawasan Permukiman*.

Vijayakumar, K., Sudheesh Kumar, T.K., Nujum, Z.T., Umarul, F. dan Kuriakose, A., 2014. A study on container breeding mosquitoes with special reference to *Aedes (Stegomyia) aegypti* and *Aedes albopictus* in Thiruvananthapuram district, India. *Journal of vector borne diseases*, 51(1), hal.27–32. Tersedia pada: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24717199>>.

Vythilingam, I., Chiang, G.L., Lee, H.L. dan Singh, K.I., 1992. Bionomics of important mosquito vectors in Malaysia. *The Southeast Asian journal of tropical medicine and public health*, 23(4), hal.587–603. Tersedia pada: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/1363679>>.

Wahyono, T.Y.M., Haryanto, B., Mulyono, S. dan Adiwibowo, A., 2010. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Demam Berdarah dan Upaya Penanggulangannya di Kecamatan Cimanggis, Depok, Jawa Barat. *Buletin Jendela Epidemiologi*, hal.31–43.

Wahyuningsih, S., Nurjazuli dan Suhartono, 2004. Kajian Tentang Nyamuk *Aedes aegypti* di Daerah Dataran Rendah dan Dataran Tinggi di Kabupaten Karanganyar Tahun 2003. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 3(2), hal.46–49.

WHO, 2011. *Comprehensive Guidelines for Prevention and Control of Dengue and Dengue Haemorrhagic Fever*. India.

WHO, 2021a. *Dengue and severe dengue*. [Daring] World Health Organization. Tersedia pada: <<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>> [Diakses 9 Nov 2021].

WHO, 2021b. *Dengue and severe dengue*. Geneva: World Health Organization.

WHO, 2021c. *Dengue Bulletin, Volume 41*. New Delhi: World Health Organization, Regional Office for South-East Asia.

Windyaraini, D.H., Giyantolin, Maulidi, I.S. dan Marsifah, T., 2019. Kepadatan dan Penyebaran Serta Status Resistensi Nyamuk (Diptera: Culicidae) dari Daerah Endemis dan Non Endemis DBD di Wilayah DIY. *Majalah Ilmiah Biologi Biosfera: A Scientific Journal*, 36(1), hal.19 – 25.

Womack, M., 1993. The yellow fever mosquito, *Aedes aegypti*. *Wing Beats*, 4(4), hal.4.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Indeks Kepadatan dan Tabel Hidup Nyamuk *Aedes aegypti* (Linnaeus, 1762) di Giwangan,
Umbulharjo,

Yogyakarta

MICHAEL RIYANTO, Dr. R.C. Hidayat Soesilohadi, M.S.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Wurisastuti, T., 2013. Perilaku Bertelur Nyamuk *Aedes aegypti* pada Media Air
Tercemar. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*, 2(1), hal.25–31.

Yuniarty, T. dan Yunus, R., 2016. Gambaran Angka Kematian Larva Nyamuk
Aedes aegypti dengan Pemberian Kulit Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Sebagai
Larvasida Alami. *Jurnal Teknologi Kesehatan*, 12(2), hal.82–85.

Zhou, G., Lawson, B.W., Yan, G., Afrane, Y.A. dan Githeko, A.K., 2007. Life-
Table Analysis of *Anopheles arabiensis* in Western Kenya Highlands:
Effects of Land Covers on Larval and Adult Survivorship. *The American
Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 77(4), hal.660–666. Tersedia
pada: <<https://ajtmh.org/doi/10.4269/ajtmh.2007.77.660>>.