

DAFTAR PUSTAKA

- Adifian, H.I., & Ruslan, L.A. 2013. Kemampuan adaptasi nyamuk *Aedes Aegypti* dan *Aedes albopictus* dalam berkembang biak berdasarkan jenis air. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin*.
- Amilah, S.S., & Fitria, E. 2016. LC₅₀ Dari Ekstrak Daun Putri Malu (*Mimosa Pudica L.*) Terhadap Larva Nyamuk Demam Berdarah (*Aedes Aegypti L.*) Dan Larva Nyamuk Malaria (*Anopheles Sp.*). *Stigma Journal Of Science*, 8(01).
- Amini, R.W., Masruri, M., & Rahman, M.F. 2014. Analisis minyak terpenin (Pinus Merkusii) hasil produksi perusahaan lokal dan perdagangan menggunakan kromatografi gas-spektroskopi massa (KG-SM) serta metode pemurniannya. *Jurnal Ilmu Kimia Universitas Brawijaya*; 1(1):147.
- Aprilianty, A. 2017. Perbandingan Uji Efektifitas Antara Bubuk Abate Dengan Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum sanctum L*) Terhadap Larva *Aedes sp. Skripsi*. Fakultas Kedokteran. Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto. Hal 11 (Tidak dipublikasikan)
- Asliah, A., Syahribulana, dan Gemini, A. 2015. Efektivitas Ekstrak n-Heksan Zodia *Evodia suaveolens* Pada Berbagai Konsentrasi Terhadap Waktu Menghisap Darah Nyamuk *Aedes aegypti*.
- Astriani, Y., & Widawati, M. 2016. Potensi Tanaman Di Indonesia Sebagai Larvasida Alami Untuk *Aedes aegypti*. *Spirakel*, 8(2). 37-46.
- BASF (*Badische Anilin-und Soda-Fabrik*) Corporation. 2013. *Insecticide Mode of Action : Technical Training Manual*. USA : BASF Corporation Inc.
- Boesri, H.B., Heriyanto, B., Susanti, L., & Handayani, S. W. 2015. Uji Repelen (Daya Tolak) Beberapa Ekstrak Tumbuhan Terhadap Gigitan Nyamuk *Aedes Aegypti* Vektor Demam Berdarah Dengue. *Vektora: Jurnal Vektor dan Reservoir Penyakit*; 7(2): 79-84.
- Cameron, R.R., Arinafril, A., & Mulawarman, M. 2016. Uji Bioaktivitas Ekstrak Daun Zodea (*Evodia suaveolens* Sheff) terhadap Hama Gudang *Tribolium castaneum* (Coleoptera: Tenebrionidae) Herbst. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika (Journal of Tropical Agroecotechnology*. Vol. 5(3): 222-231.
- Cania, E., & Setyaningrum, E. 2013. Uji efektivitas larvasida ekstrak daun legundi (*Vitex trifolia*) terhadap larva *Aedes aegypti*. *Majority*, 2(4).

- Centres for Disease Control and Prevention (CDC). 2012. Dengue and the *Aedes aegypti* mosquito. <https://www.cdc.gov/dengue/resources/30jan2012/aegyptifactsheet.pdf>. Diakses pada 28 Mei 2016.
- Centres for Disease Control and Prevention (CDC). 2016. Surveillance and Control of *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* in the United States. <https://www.cdc.gov/chikungunya/pdfs/surveillance-and-control-of-aedes-aegypti-and-aedes-albopictus-us.pdf>. Diakses pada 28 Mei 2016.
- Dahlan, M.S. 2012. *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*. Jakarta:Salemba Medika.
- Departemen Kesehatan RI. 2015. Prevalensi Demam Berdarah Dengue di Indonesia. <http://www.depkes.go.id/article/view/15011700003/demam-berdarah-biasanya-mulai-meningkat-di-januari.html>. Diakses pada 18 Juli 2017.
- Departemen Kesehatan RI. 2010. Demam Berdarah Dengue. Buletin Jendela Epidemiologi; 2.
- Dinas Kesehatan Kabupaten Banyumas. 2014. Data Kasus DBD di Kabupaten Banyumas. Diakses 18 Juli 2017
- Dinas Kesehatan Kabupaten Banyumas. 2016. Data Kasus DBD di Kabupaten Banyumas. Diakses 18 Juli 2017
- Dinas Kesehatan Kota Tanjung Pinang. 2016. Demam Berdarah Dengue (DBD). <http://www.dinkes-tanjungpinang.info/index.php/142-berita/827-demam-berdarah-dengue-dbd> (diakses 25 September 2017).
- Erlina, R. 2015. *Uji Efektivitas Ekstrak Daun Zodia (Evodia Suaveolens) Dalam Sediaan Lotion Dengan Basis Peg 400 Sebagai Repellent Terhadap Aedes aegypti*. Doctoral dissertation: Universitas Negeri Semarang.
- Gama, Z.P., B. Yanuwidi, dan T.H. Kurniati, 2010. Strategi Pemberantasan Nyamuk Aman Lingkungan: Potensi *Bacillus Thuringiensis* Isolat Madura Sebagai Musuh Alami Nyamuk *Aedes Aegypti*. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*. Vol. 1: 2087-3522.
- Gokibble. 2015. *Hati – Hati Dengan “By Products” Dalam Dogfood Dogi Kita* (online). Educational Blog For Dog Loving People. Diakses 28 September 2017.
- Hadi, U.K., Soviana, S., dan Dwi D.G. 2012. Aktivitas nokturnal vektor demam berdarah dengue di beberapa daerah di Indonesia. *Jurnal Entomologi Indonesia*. Vol. 9 No. 1, 1-6.

- Handayani, P.A. dan Nurcahyanti, H. 2015. Ekstraksi Minyak Atsiri Daun Zodia (*Evodia Suaveolens*) dengan Metode Maserasi dan Distilasi Air. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*; 3(1). 1-7.
- Hanum, F., Nurhasmawaty P., Mulia R., Ratih P., Mei U. 2013. Pengaruh Massa Ragi Dan Waktu Fermentasi Terhadap Bioetanol Dari Biji Durian. *Jurnal Teknik Kimia USU*; 2(4).
- Harwood, R.F. and James M.T. 2009. Entomology in Human and Animal Health. 7th Ed. *Mc Millan Pub. Co.* p. 548.
- Hoedojo R. dan Zulhasril, 2008. Buku ajar parasitologi kedokteran edisi keempat. Jakarta: balai penerbit fakultas kedokteran universitas Indonesia
- Huzni, M., Rahardjo, B.T., & Tarno, H. 2015. Uji Laboratorium Ekstrak Kirinyuh (*Chromolaenaodorata: King & Robinson*) Sebagai Nematisida Nabati Terhadap *Meloidogyne Spp.*(Chitwood). *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 3(1), Pp-93.
- Irianty, H., Agustina, N., & Safitri, A.P. 2017. Hubungan Sikap Dan Upayapencegahanibu Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Wilayah Kerja Puskesmas Guntung Payung. *Jurnal Publikasi Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 4(2).
- Kardinan, A. 2007. Daya Tolak Tanaman Rosemarry (*Rosmarinus officinalis*) terhadap Lalat (*Musca domestica*). *Bul. Litro*; 2: 170 – 176.
- Kemenkes, RI. 2016. Infodatin. Situasi DBD di Indonesia. Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI. Jakarta.
- Kirankumar, S., Rajkumari, S, & Salam B. 2015. Structural and Functional Aspects of Aedes Gut Microbiota and its Influence on the Host Physiology and the Environment. *ADR Journal*, 47(4).
- Knowlton, K., Solomon, G., Rotkin-Ellman, M., and Pitch, F. 2009. Mosquito-Borne Dengue Fever Threat Spreading in the Americas. New York: *Natural Resources Defense Council Issue Paper*.
- Lauwrens, F.I. 2014. Pengaruh Dosis Abate Terhadap Jumlah Populasi Jentik Nyamuk *Aedes Sp* Di Kecamatan Malalayang Kota Manado. *Jurnal e-Biomedik*. Vol 2 (1).
- Lestari, P., Wijana. S., & Putri W.I. 2014. Ekstraksi Tanin Dari Daun Alpukat (*Persea americana Mill*) Sebagai Pewarna Alami (kajian Proporsi Pelarut Dan Warktu Ekstraksi). *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*

- Minarni, E., Armansyah, T., & Hanafiah, M. 2013. Daya larvasida ekstrak etil asetat daun kemuning (*Murraya paniculata* (L) jack) terhadap larva nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Medika Veterinaria*; 7(1).
- Muhamat, M., & Hidayaturrahmah, H. 2014. Penampakan Morphologi Kulit Luar Marmut Terhadap Pemberian Minyak Atsiri Tanaman Zodia Secara Rutin. *Biospecies*, 7(2).
- Nadifah, F., Muhajir, N.F., Arisandi, D., & Lobo, M.D.O. (2016). Identifikasi Larva Nyamuk Pada Tempat Penampungan Air Di Padukuhan Dero Condong Catur Kabupaten Sleman. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 10(2), 172-178.
- Ningsi, E.W., Yuniar, N., & Fachlevy, A.F. 2017. Efektivitas Uji Daya Bunuh Ekstrak Daun Pepaya (*Carica Papaya L.*) Terhadap Larva Nyamuk *Anopheles Aconitus* Donits Dalam Upaya Pencegahan Penyakit Malaria Di Daerah Persawahan Desa Lalonggombu Kecamatan Andoolo Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 1(3).
- Nugroho, A.D. 2017. Perbedaan Jumlah Kematian Larva *Aedes Aegypti* Setelah Pemberian Abate Dibandingkan Dengan Pemberian Serbuk Serai (*Andropogon Nardus*). *Skripsi*, Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Diponegoro, Semarang. Hal 1 (Dipublikasikan)
- Powell, J.R. and W.J. Tabachnick. 2013. History of domestication and spread of *Aedes aegypti*—a review. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz. Suppl.* Vol. 1 : 11-17.
- Pramana, I.I.A.W. & Samino, S. 2014. Uji Toksisitas Akut Biopestisida Pada *Bellamyia Javanica*, *Vd Bush 1884* Dan *Lymnaea Rubiginosa*, Michellin 1831. *Biotropika*; 2(4):235-239.
- Pratiwi, D., Pratiwi, E.A., & Safitri, M. 2015. Uji Aktivitas Larvasida Ekstrak Etil Asetat Herba Anting-Anting (*Alcalypha Indica. L*) Terhadap Larva Nyamuk *Aedes Aegypti*. *Jurnal Farmagazine*. Vol. 2, No.1. Hal. 16-23.
- Pratiwi, Y.C., Haryono, & Rahayu. 2013. Efektivitas Ekstrak Daun Ceremai (*Phyllanthus acidus*) terhadap Mortalitas Larva *Aedes Aegypti*. *Lenterabio*. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya, 2 (3): 197-201.
- Rahayu, D.F., & Ustiawan, A. 2013. Identifikasi *Aedes Aegypti* Dan *Aedes Albopictus*. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, 9(1 Jun).
- Ridha, M.R., Rahayu, N., Rosvita, N.A., & 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*. Vol. 4(3).

- Riyadhi, A. 2008. Identifikasi Senyawa Aktif Minyak Jarak Pagar *Jatropha curcas* Sebagai Larvasida Nabati Vektor Demam Berdarah Dengue. *Skripsi*. Pusat Studi Bioteknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, hal : 71-81. (Dipublikasikan)
- Saifudin, A. Rahayu, V., dan Teruna, H.T. 2011. Standarisasi Bahan Obat Alam. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sari, N.M.I. 2016. Uji Kadar Betasianin Pada Buah Bit (*Beta Vulgaris L.*) Dengan Pelarut Etanol Dan Pengembangannya Sebagai Sumber Belajar Biologi Assays Betacyaninin Of Fruit Beet (*Beta Vulgaris L.*) With Solvent Ethanol As A Biology Learning Object Material. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*; 2(1).
- Seftian, D., Antonius, F., & Faizal, M. 2012. Pembuatan Etanol dari Kulit Pisang Menggunakan Metode Hidrolisis Enzimatik dan Fermentasi. *Jurnal Teknik Kimia*; 18(1).
- Sembel, D.T. 2009. Entomologi Kedokteran. Penerbit ANDI Yogyakarta.
- Senjaya, Y.A., & Surakusumah, W. 2008. Potensi Ekstrak Daun Pinus (*Pinus Merkusii Jungh. Et De Vriese*) Sebagai Bioherbisida Penghambat Perkecambahan *Echinochloa Colonom L.* Dan *Amaranthus Viridis*. (Potencies Of Pine Leaf Extract (*Pinus Merkusii Jungh. Et De Vriese*) As Bioherbicides For Germination Inhibitor Of *Echinochloa Colonom L.* And *Amaranthus Viridis*). *Jurnal Perennial*; 4(1). 1-5.
- Soewondo, E.S. 2008. Demam Berdarah Dengue pada Orang Dewasa, Gejala Klinis, dan Penatalaksanaannya. Seminar Demam Berdarah Dengue. TDCUNAIR Surabaya. Hal 23-38.
- Soparat, S. 2010. Chemical Ecology and Function of Alkaloids (online). <http://pirun.ku.ac.th/~g4686045/media/alkaloid.pdf>. Diakses 28 Mei 2017
- Sulistiyani, A. 2015. Effectiveness Of Essential Oil As Larvacide On *Aedes Aegypti*. *Majority*, 4(03).
- Sunaryo, Bina I., & Dyah W. 2014. Distribusi Spasial Demam Berdarah Dengue di Kabupaten Banyumas. Provinsi Jawa tengah. *Balai Litbang Banjarnegara (BALABA)*; 10 (01): 1-2.
- Susanti, L., & Boesri, H. 2012 . Toksisitas Biolarvasida Ekstrak Tembakau Dibandingkan Dengan Ekstrak Zodia Terhadap Jentik Vektor Demam Berdarah Dengue (*Aedes Aegypti*). *Buletin Penelitian Kesehatan*, 40(2 Jun), 75-85

- Sutanto, I., Is S.I., Pudji K.S., & Saleha S. 2011. Buku Ajar : Parasitologi Kedokteran. Jakarta : Badan Penerbit FKUI
- Syarifah, N., Tinni R., Tjahjono D., Fathul H. 2008. Ovitrap Ratio of *Aedes aegypti* Larvae collected inside and outside Houses in a Community Survey to Prevent Dengue Outbreak, Bandung, Indonesia, 2007. *Proc ASEAN Congr Trop Med Parasitology*. Vol. 3:116-20.
- Tandean, M. 2009. Masalah Dengue di Indonesia. *Jurnal Kedokteran Meditek*, 16(42).
- Tyas, N.M., Batu, D.T.F.L., & Affandi, R. 2016. Uji Toksisitas Letal Cr6+ Terhadap Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*; 21(2): 128-132.
- Veriswan, I. 2006. Perbandingan Efektivitas Abate Dengan Papain Dalam Menghambat Pertumbuhan Larva *Aedes aegypti*. *Diss. Faculty of Medicine*
- Wibowo, S.G., & Astuti, E.P. 2015. Oviposition Preference Of *Aedes Aegypti* Against Various Leaf Extract As An Attractant. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, 11(1), 23-28.
- World Health Organization. 2005. *Guidelines for Laboratory and Field Testing of Mosquito Larvicides*. Geneva.
- World Health Organization. 2013. *Recommended compounds and formulations for control of mosquito larvae*. whopes/Mosquito_Larvicides_Oct_2013.pdf. Diakses 1 Juni 2017
- World Health Organization. 2016. Dengue vaccine: WHO position paper. *Weekly Epidemiological Record*. No. 30, 91: 349–364.
- Zettel, C.M. 2016. Pupa of the Yellow Fever Mosquito, *Aedes aegypti* (Linnaeus). Tersedia dari http://entmdept.ufl.edu/creatures/aquatic/aedes_aegypti07.html. Diakses tanggal 2 Juni 2017.