

DAFTAR PUSTAKA

Achmadi, U.F., 2011. Dasar-dasar penyakit berbasis lingkungan, Rajawali pers, Jakarta.

Ali, M.S., Ravikumar, S. and Beula, J.M., 2012. Bioactivity of seagrass against the dengue fever mosquito *Aedes aegypti* larvae. *Asian Pacific journal of tropical biomedicine*, 2(7), pp.570-573.

Aminah N.S.S. Sigit, S. Partosoedjono, Chairul. 2001. S.Lerak, D. Metel dan E. *Prostata sebagai Larvasida Aedes aegypti*. Cermin Dunia Kedokteran No.131.

Anggraini, D.S. 2010. Stop Demam Berdarah Dengue. Cita Insan Madani. Bogor.

Artini, P.E.U.D., Astuti, K.W. dan Warditiani, N.K., 2013. Uji fitokimia ekstrak etil asetat rimpang bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.). *Jurnal Farmasi Udayana*, 2(4).

Ayu Ambarwati, I., 2014. Toksisitas ekstrak daun kembang sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.) Terhadap mortalitas larva nyamuk *Aedes aegypti* L.

Cania, E. and Setyaningrum, E., 2013. Uji efektivitas larvasida ekstrak daun legundi (*Vitex trifolia*) terhadap larva *Aedes aegypti*. *Majority*, 2(4).

Centers for Disease Control and Prevention, 2016. Dengue, (Online), (<http://www.cdc.gov/dengue.html>, diakses 22 Februari 2016)

Centers for Disease Control and Prevention, 2016. Mosquito life cycle, (Online), (<https://www.cdc.gov/zika/pdfs/mosquitolifecycle.pdf>), diakses 22 Februari 2017)

Centers for Disease Control and Prevention, 2016. Resources for the Media, (Online), (<https://www.cdc.gov/dengue/training/dengue101.html>), diakses 22 Februari 2017)

Pusat Data dan Surveilans Epidemiologi Kemenkes RI, 2010. Buletin Jendela Epidemiologi, Volume 2, Agustus 2010. *Pusat Data dan Surveilans Epidemiologi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*. Jakarta.

Departemen Kesehatan RI. 2007. *Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue (PSN DBD) Oleh Juru Pemantauan Jentik*. Jakarta.

Dekes RI. 2005. Pencegahan Dan Pemberantasan Demam Berdarah Dengue Di Indonesia. *Ditjen P2PL*. Jakarta

Dinata, Arda. 2008. *Atasi Jentik DBD dengan Kulit Jengkol*. <http://www.pikiran-rakyat.com/prprint.php?mib=beritadetail&id=54735>. (22 Februari 2017).

Dinata, Arda. 2009. *Basmi Lalat dengan Jeruk Manis*. <http://litbang.depkes.go.id/lokaciamis/artikel/lalat-arda.htm>. (22 Februari 2017).

Fukuto, T.R., 1990. Mechanism of action of organophosphorus and carbamate insecticides. *Environmental health perspectives*, 87, p.245.

Gautam, K., Kumar, P., dan Poonia, S. 2013. Larvicidal activity and GC-MS analysis of flavonoids of Vitex negundo and Andrographis paniculata against two vector mosquitoes *Anopheles stephensi* and *Aedes aegypti*. *Journal of vector borne diseases*, 50(3), 171.

Gillot, C. 2005. Entomology. Plenum Press. New York.



Huditomo, I. (2010). Efek larvasida ekstrak daun cengkeh (*Syzygium aromaticum L.*) terhadap *Aedes aegypti* L (Doctoral dissertation, Universitas Sebelas Maret Surakarta).

Hasan, A.E.Z., Nashrianto, H., Juhaeni, R.N., and Artika, I.M., Optimization of Conditions for Flvonoids Extraxtion from Mangosteen (*Garcinia mangostana L.*). *Der Pharmacia Lettre*, 2016, 8 (18):114-120

Hendrawan, Y., 2016. Efikasi Ekstrak Daun Srikaya (*Annona squamosa*) terhadap Larva *Aedes aegypti*.

Herms, W., 2006. Medical Entomology. The Macmillan Company, United States of America.

Hutapea, J.R. (1994). *Inventaris Tanaman Obat Indonesia (III)*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI Badan Penelitian & Pengembangan Kesehatan. 69.

Indrayani, L., Soetjipto, H. and Sihasale, L., 2006. Skrining Fitokimia dan Uji Toksisitas Ekstrak Daun Pencut Kuda (*Stachytarpheta jamacicensis L. Vahl*) Terhadap Larva Udang Artemia salina Leach. *Journal of Science*, 12, pp.57-61.

Integrated Taxonomic Information System, 2016. *Aedes aegypti*, (Online), (http://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=126240, diakses 22 Februari 2017)

Kadant GranTek Inc., 2017. Product Details, (Online), (<http://www.biodac.net/product-details/>, diakses 22 Februari 2017)

Kementerian Kesehatan, R.I., 2011. Modul pengendalian demam berdarah dengue. *Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Dan Penyehatan Lingkungan*.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2014. *Profil Kesehatan Indonesia*, Jakarta. Hal. 153-155

Larson, R.T., Lorch, J.M., Pridgeon, J.W., Becnel, J.J., Clark, G.G. and Lan, Q., 2010. The biological activity of α -mangostin, a larvicidal botanic mosquito sterol carrier protein-2 inhibitor. *Journal of medical entomology*, 47(2), pp.249-257.

Moehammadi, N., 2005. Potensi Biolarvasida Ekstrak Herba *Ageratum conyzoides* Linn. dan Daun *Saccopetalum horsfieldii* Benn terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti* L. *Jurnal Berk. Panel. Hayati*, 10(1-4).

Montoso Gardens, 2007. *Garcinia mangostana* (Clusiaceae), (Online), (http://www.montosogardens.com/garcinia_mangostana.htm), diakses 22 Februari 2017)

Novizan. 2002. Membuat dan Memanfaatkan Pestisida Ramah Lingkungan. Agro Media Pustaka. Jakarta. pp: 37-40.

Pothitirat, W., Chomnawang, M.T., Supabphol, R. and Gritsanapan, W., 2009. Comparison of bioactive compounds content, free radical scavenging and anti-acne inducing bacteria activities of extracts from the mangosteen fruit rind at two stages of maturity. *Fitoterapia*, 80(7), pp.442-447.

Pradipta, I.S., Nikodemus, T.W. and Susilawati, Y., 2007. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Golongan Xanton dari Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 4(2).

Pratiwi, A.L., 2010. Pengaruh konsentrasi ekstrak antosianin kulit manggis sebagai dye-sensitizer terhadap efisiensi sel surya jenis dssc (dye-sensitized solar cell) (Doctoral dissertation, Faculty of Mathematics and Natural Science).



Rajasekaran, A. and Duraikannan, G., 2012. Larvicidal activity of plant extracts on *Aedes Aegypti* L. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, 2(3), pp.S1578-S1582.

Sastrodihardjo, S., 1984. Pengantar Entomologi Terapan. *Penerbit ITB, Bandung*.

Siti, R., Whawan, B.A. and Destie, N.L.V., 2015. Uji Kefektifan Atraktan *Oryza sativa*, *capsicum annum*, *trachisperum roxburgianum* pada Trapping nyamuk *Aedes aegypti*.

Soegijanto, S., 2006. Demam Berdarah Dengue. Edisi kedua. Surabaya: *Airlangga University Press*.

Sohal, R.S. and Copeland, E., 1966. Ultrastructural variations in the anal papillae of *Aedes aegypti* (L.) at different environmental salinities. *Journal of insect physiology*, 12(4), pp.429IN5433-432IN9434.

Solimun. 2001. *Diklat Metodologi Peneliti IKIP dan PKM Kelompok Agrokompleks*. Universitas Brawijaya.

Sparg, S., M. E. Light dan J. Staden. 2004. *Biological activities and distribution of plant saponin*. Jurnal Ethopharmacol. ISSN 219-243.

Sundari, S. and Wulandari, T., 2005. Efikasi Fase Air Ekstrak Biji Srikaya (*Annona squamosa*, L) Sebagai Larvasida Terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Kedokteran YARSI*, 13(1), pp.56-60.

Suparjo. 2008. *Saponin: Peran dan Pengaruhnya bagi Ternak dan Manusia*. Laboratorium Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Jambi. <http://jajo66.wordpress.com/2008/06/07/saponin-peran-dan-pengaruhnya-bagi-ternak-dan-manusia/>. (22 Februari 2017).



Supiyanti, W., Wulansari, E.D. and Kusmita, L., 2010. Uji aktivitas antioksidan dan penentuan kandungan antosianin total kulit buah manggis (*Garcinia mangostana* L.). *Majalah Obat Tradisional*, 15(2), pp.64-70.

Syakir, D., 2014. Khasiat Buah Manggis Untuk Kehidupan. *Al-Hikmah Journal for Religious Studies*, 15(1), pp.66-74.

Wardani RS, Mifbakhuddin, Yokorinanti K. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Tembelekan (*Lantana Camara*) Terhadap Kematian Larva *Aedes aegypti*. *J Kesehat Masy Indones*, 2010; 6(2): 30-38.

Westendarp, H., 2006. Effects of tannins in animal nutrition. *DTW. Deutsches Tierarztliche Wochenschrift*, 113(7), pp.264-268.

Windarini, L.G.E., Astuti, K.W. and Wardiatiani, N.K., 2013. Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana* L.). *Jurnal Farmasi Udayana*, pp.1-8.

World Health Organization (WHO), 2009. Temephos in Drinking Water: Use for Vector Control in Drinking Water Sources and Containers. Switzerland: WHO Pres

World Health Organization, 2005. Guidelines for laboratory and field testing of mosquito larvicides.

Wulandari, D. N., H. Soetjipto., dan S. P. Hastuti. 2006. Skrining Fitokimia dan Efek Larvasida Ekstrak Biji Kecubung Wulung (*Datura metel* L.) terhadap Larva Instar III dan IV *Aedes aegypti*. *Berkala Ilmiah Biologi*, Vol. 5(2); 101-107