

## DAFTAR PUSTAKA

- Afizia, Wila M, Rosidah, 2012. Potensi ekstrak daun jambu biji sebagai antibakterial untuk menanggulangi serangan bakteri aeromonas hydrophila Pada ikan gurame (osphronemus gouramy lacepede). *Jurnal Akuatika*, 3(1): 1-9.
- Anggreyni MZ, 2009. Pembuatan daun uji aktivitas sediaan anti nyamuk bakar dari ekstrak daun tumbuhan zodia (skripsi). Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Aradilla AS, 2009. Uji efektivitas larvasida ekstrak ethanol daun mimba (azadirachta indica) terhadap larva aedes aegypti (skripsi). Semarang: Universitas Diponegoro.
- Arifa YA, 2010. Perbedaan persentase nilai arus puncak ekspirasi (APE) pada wanita yang terpapar dan tidak terpapar asap obat nyamuk bakar di bekonang sukoharjo (skripsi). Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Aryani R, Reni K, Siti R, 2012. Pengaruh pemakaian obat anti nyamuk elektrik berbahan aktif d-Allethrin terhadap leukosit dan trombosit mencit (mus musculus l). *Mulawarman Scientifie*, 11(1): 101-10.
- Aulia SD, 2013. Efektivitas ekstrak buah mahkota dewa merah (phaleria macrocarpa (scheff.)boerl) sebagai ovisida aedes aegypti (skripsi). Lampung: Universitas Lampung.
- Bar A, Andrew, 2013. Morphology and morphometry of aedes aegypti larvae. *Annual Review & Research in Biology*, 3(1): 1-21.
- Cahyana BT, Andri TR, 2011. Pemanfaatan kulit kayu gemor (alseodaphne sp.) dan cangkang kemiri (aleurites molucca) untuk obat nyamuk alami. *Jurnal Riset Industri Hasil Hutan*. 3: 13 – 18.
- CDC, 2012. *Mosquito Life-Cycle: Dengue Homepage Centers for Disease Control and Prevention*. Tersedia dari [http://www.cdc.gov/dengue/entomologyecology/m\\_lifecycle.html](http://www.cdc.gov/dengue/entomologyecology/m_lifecycle.html) (Diakses tanggal 15 September 2014).

- Chaieb I, 2010. Saponin as insecticides. *Tunisian Journal of Plant Protection*. 5: 39 - 50
- Dahlan MS, 2011. *Statistik untuk kedokteran kesehatan*. Edisi ke-5. Jakarta: Salemba Medika.
- Dalimartha S, 2006. *Atlas tumbuhan obat indonesia jilid iv*. Jakarta : Trubus Agriwidya. hlm. 83.
- Daud MF, Esti RS, Endah R, 2011. Pengaruh perbedaan metode ekstraksi terhadap aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun jambu biji (*psidium guajava* L.) berdaging buah putih (tesis). Bandung: Universitas Islam Bandung.
- Departemen Kesehatan, 2003. *Pedoman penanggulangan demam berdarah dengue*. Jakarta: Depkes RI.
- Departemen Pertanian, 2008. *Pestisida rumah tangga dan pengendalian vektor penyakit pada manusia*. Jakarta: Koperasi Pegawai Deptan.
- Depkes RI, 2006. *Pemberantasan nyamuk penular demam berdarah dengue di indonesia*. Jakarta: Ditjen P2PL.
- Dewanti TW, Siti NW, Indira NC, 2005. Aktivitas antioksidan dan antibakteri produk kering, instan dan effervescent dari buah mahkota dewa [*phaleria macrocarpa* (Scheff.) Boerl. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 6(1): 29-36.
- Dinata A, 2009. *Atasi Jentik DBD dengan Kulit Jengkol*. Tersedia dari <http://arda.students-blog.undip.ac.id/2009/10/18/atasi-jentik-dbd-dengan-kulit-jengkol> (Diakses tanggal 10 September 2014).
- Dinkes Provinsi Lampung, 2013. *Angka demam berdarah dengue 2012-2013*. Lampung.
- Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Dan Penyehatan Lingkungan, 2005. *pencegahan pemberantasan demam berdarah dengue di indonesia*. Jakarta: Depkes RI. hlm.120.
- 
- \_\_\_\_\_, 2012. *Pedoman penggunaan insektisida (pestisida) dalam pengendalian vektor*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- 
- \_\_\_\_\_. *Angka kesakitan demam berdarah dengue per 100.000 penduduk di indonesia tahun 2011 in data/informasi kesehatan provinsi lampung*. Pusat Data dan Informasi: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. hlm. 49.

- Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang, 2011. *Profil kesehatan indonesia tahun 2011*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Elimam AM, Elmalik KH, Ali FS, 2009. Larvicidal, adult emergence inhibition and oviposition deterrent effects of foliage extract from *ricinuscommunis L.* against *anopheles arabiensis* and *culexquinquefasciatus* in sudan. *Tropical Biomedicine*. 26(2): 130–139.
- Fatmawati, 2012. Dampak pestisida terhadap ekosistem makalah (skripsi). Kendari: Universitas Haluoleo.
- Gama ZP, Yanuwadi B, Kurniati TH, 2010. Strategi pemberantasan nyamuk aman lingkungan: potensi *bacillus thuringiensis* isolat madura sebagai musuh alami nyamuk *aedes aegypti*. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*. 1: 2087-3522.
- Gillot C, 2005. *Entomology*. Edisi ke-3. Netherlands: Springer.
- Griffin JT, Hollingworth TD, Okell LC, Churcher TS, White M, Hinsley W, et al, 2010. Reducing *plasmodium falciparum* malaria transmission in africa: a model-based evaluation of intervention strategies. *Plos Med*, 7: 8.
- Handayani, Hasanuddin, Anwar, 2013. Efektivitas ekstrak daun sirih (*piper batle l*) sebagai bioinsektisida terhadap kematian nyamuk *aedes aegypti* (tesis). Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Hapsoh, Hasanah, 2011. *Budidaya tanaman obat dan rempah*. Medan: USU Press.
- Hasan, W, 2006. *Mengenal nyamuk aedes aegypti vektor demam berdarah dengue*. Departemen Kesehatan Lingkungan: FKM USU. hlm. 86-9.
- Hoedjo, 2006. DBD dan penanggulangannya. *Majalah Parasitologi Indonesia*. 6: 31-45.
- Kabir K, 2010. *A potent larvacidal and growth disruption activities of apium graveolens seed extract on dengue fever mosquito*. Pakistan.
- Kasumbogo U, 2004. *Manajemen resistensi pestisida sebagai penerapan pengelolaan hama terpadu*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Katsuda Y, Leemingsawat S, Thongrungrat S, Komalamisara N, Kanzaki T, Watanabe T, et al, 2008. Control of mosquito vectors of tropical infectious diseases: (1) bioefficacy of mosquito coils containing several pyrethroids and a synergist. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*, 39: 48–54.

- Ketut R, Rivai M, Sampurno, 2000. *Parameter standar mutu ekstrak tumbuhan obat*. Jakarta : Departemen Kesehatan.
- Landcare Research *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762) Ours Science, 2014. *The Landcare research Manaaki Whenua*. Tersedia dari <https://www.landcareresearch.co.nz/science/portfolios/defining-land-biota/invertebrates/invasive-invertebrates/mosquitoes/biosecurity-threats/aedes-aegypti> ( Diakses tanggal 15 Agustus 2014).
- Lee SY, Kim BN, Han JH, Chang ST, Choi YW, Kim YH, et al, 2010. Treatment of phenol-contaminated soil by corynebacterium glutamicum and toxicity removal evaluation. *Journal of Hazardous Materials*, 12(1): 937-40.
- Mardiningsih T L, Sukmana NT, Suriati, 2010. Efektivitas insektisida nabati berbahan aktif azadirachtin dan saponin terhadap mortalitas dan intensitas serangan aphid gossypii glover. *Bulletin Litro*, 21(2): 1-13.
- Marjuki MI, Sutrisna, Rima M, 2009. Daya bunuh beberapa obat nyamuk bakar terhadap nyamuk anopheles aconitus. *Pharmacon*, 10(1): 17-21.
- Naria E, 2005. Insektisida nabati untuk rumah tangga. *Info Kesehatan Masyarakat*, 9(1).
- Natadisastra D, Ridad A, 2009. *Parasitologi kedokteran ditinjau dari organ tubuh yang diserang*. Jakarta: EGC
- Nurhayati, 2011. Penggunaan jamur dan bakteri dalam pengendalian penyakit tanaman secara hayati yang ramah lingkungan (tesis). Palembang: UNSRI.
- Ogoma, Sheila B, Sarah JM, Marta FM, 2012. Parasites dan vectors. *Biomed Central*, 5(1): 1-10.
- Parimin SP, 2005. *Jambu biji budidaya dan ragam pemanfaatannya*. Bogor: Penebar Swadaya. hlm. 11-15
- Reddy M, Overgaard HJ, Abaga S, Reddy VP, Caccone A, Kiszewski A, et al, 2011. Outdoor host seeking behavior of anopheles gambiae mosquitoes following initiation of malaria vector control on bioko island, equatorial guinea. *Malar J*, 10: 184.
- Sanjaya, Safaria, 2006. Toksisitas racun laba-laba nephila sp. pada larva aedes aegypti. *Jurnal Biodiversitas*, 7(2): 191-4.
- Sigit, SH, Koesharto, Upik KH, Dwi JG, Susi S, Indrosancoyo AW, et al, 2006. *Hama permukiman indonesia: pengenalan, biologi, dan pengendalian*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.

- Soegijanto S, 2006. *Demam berdarah dengue*. Edisi kedua. Surabaya: Airlangga University Press.
- Soedarmo SP, 2005. *Demam berdarah dengue pada anak*. Jakarta: Sagung Seto. hlm. 203.
- Supartha WI, 2008. Pengendalian terpadu vektor virus demam berdarah dengue, *aedes aegypti* (linn.) dan *aedes albopictus* (skuse) (diptera: culicidae). Denpasar : Universitas Udayana.
- Tarumingkeng R, 2008. *Sifat insektisida, mekanisme kerja, dan dampak penggunaannya*. Jakarta: Universitas Kristen Krida Wacana.
- Universal Taxonomic Services, 2012. *Taxon: Aedes aegypti (Linnaeus, 1762) – Yellow Fever Mosquito*. Tersedia dari <http://taxonomicon.taxonomy.nl/TaxonTree.aspx> (Diakses tanggal 3 Oktober 2014).
- Wibowo, Ardianto, 2012. Minyak atsiri dari daun rosemary (*rosmarinus officinalis*) sebagai insektisida alami melalui metode hidrodestilasi. *Jurnal Sains dan Seni*, 1(1): 1-4.
- Widawati M, Heni P, 2013. Efektivitas ekstrak buah beta vulgaris 1 (buah bit) dengan berbagai fraksi pelarut terhadap mortalitas larva *aedes aegypti*. *Jurnal Aspirator*, 5(1): 1-7.
- Widiani NP, Kartini, 2011. Formulasi dan uji aktivitas minyak legundi (*vitex trifolia* l) sebagai sediaan anti nyamuk. Malang: Akademi Farmasi Putra Indonesia.
- World Health Organization, 2006. *Guidelines for Testing Mosquito Adulticides for Indoor Residual Spraying And Treatment of Mosquito Nets*. WHO/CDS/NTD/WHOPES/GCDPP/2006/3.
- \_\_\_\_\_. *WHO Specification And Evaluations For Public Health Pesticides*. WHO/CDS/NTD/WHOPES/GCDPP/2006/3.
- \_\_\_\_\_. 2009. *Guidelines for Efficacy Testing of Household Insecticide Products*. WHO/HTM/NTD/WHOPES/2009/3.
- \_\_\_\_\_. 2012. Dengue and Severe Dengue. Fact sheet N117.
- Zettel CM, 2010. *Pupa of the Yellow Fever Mosquito, Aedes aegypti (Linnaeus)*. Tersedia dari [http://entmdept.ufl.edu/creatures/aquatic/aedes\\_aegypti07.htm](http://entmdept.ufl.edu/creatures/aquatic/aedes_aegypti07.htm) (Diakses tanggal 20 Agustus 2014).