DAFTAR PUSTAKA

Ambarita, L. P. (2015). *Pengendalian Nyamuk Vektor Menggunakan Teknik Serangga Mandul (TSM) Vector Control using Sterile Insect Technique* (SIT). *BALABA Desember 2015*, *Vol.11 No.*, 111–118.

Anindhita, Dwina Rizki Budiyono, R. H. (2015). Daya Tolak Repellent Bentuk Lotion Dengan Ekstrak Daun Alpukat (*Persea Americana Mill*) Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti* Linn. *Kesehatan Masyarakat (E-Journal)*, *3*(April).

Anonim. (2010) PMK No. 1501 ttg Jenis Penyakit Menular Tertentu Yang Menimbulkan Wabah, Pub. L. No. 1501. Indonesia.

Asliah, Syahribulan, & Alam, G. (2010). E*fektivitas Ekstrak Tanaman Zodia (Evodia suaveolens) pada Berbagai Konsentrasi Repelent terhadap Aktivitas Menghisap Darah Nyamuk Aedes aegypti*. *Universitas Hasanuddin*, 1–9.

Ayu, A. D. (2017). *Pemanfaatan Aktifator (Ekstrak Jerus Nipis) pada Lalat Sebagai Repellent*. Poltekkes Kemnekkes Yogyakarta.

Ayu, M. Y. (2014). *Tepung Sereh Sebagai Obat Nyamuk Bakar*. Poltekkes Kemenkkes Yogyakarta.

Boesri, H., Heriyanto, B., Susanti, L., Handayani, S. W., Besar, B., Vektor, P., … Pusat, J. (2015). *Uji Repellen (Daya Tolak) Beberapa Ekstrak Tumbuhan Terhadap Gigitan Nyamuk Aedes aegypti Vektor Demam Berdarah Dengue. Vektora*, *7*(2), 79–85. https://doi.org/10.22435/*Vektora*.V7I2.4507.79-84

Boekoesoe, L. (2013). *Kajian Faktor Lingkungan Terhadap Kasus Demam Berdarah Dengue (DBD)*. Universitas Negeri Gorontalo.

B2P2VRP., Yuliadi B, Sukamdani, T. A. G. (2015). *Tanaman Berinsektisida*. Salatiga. Disampaikan dalam *Environment Technology Expo* 2017

Cristina, A., Lopes, P. M., Maria, M., Azevedo, B. De, Cristina, D., Costa, M., … Alviano, D. S. (2012). *Biological Activities of alfa Pinene and β-Pinene Enantiomers*, 6305–6316. https://doi.org/10.3390/molecules17066305

Depkes RI, 2010, Pemberantasan Nyamuk Penular Demam Berdarah Dengue, Jakarta : Depkes RI.

Deswara, P. (2012). H*ubungan Kepadatan Nyamuk Aedes aegypti di Dalam Rumah dengan Angka Kesakitan Demam Berdarah Dengue (DBD) pada Masyarakat di Kota Metro Provinsi Lampung Tahun 2012*. *Fakultas Kesehatan Masyarakat*.

Dwisyahputra, E. H., Irnawati, M., & Naria. (2013). Pengaruh Ekstrak Daun Kenikir (Tagetes erecta L.) Sebagai Repellent Terhadap Nyamuk Aedes sp. *Program Sarjana Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara Departemen Kesehatan Lingkungan*, 1–10.

Erlina, R. (2015). *Uji Efektivitas Daun Zodia (Evodia suaveolens) dalam Sediaan Lotion Dengan Basis PEG 400 Sebagai Repellent Terhadap Aedes aegypti*. Universitas Negeri Semarang.

Gusti. (2017). Kasus DBD di Yogyakarta Turun. Retrieved January 15, 2018, from https://ugm.ac.id/id/berita/15136-kasus.dbd.yogyakarta.menurun. peng aruh.nyamuk.walbachia

Hamzah, A. (2010). Model Populasi Nyamuk *Aedes aegypti*. *Institut Teknologi Bandung*, 7–31.

Hari, P. (2010). *Pengendalian Hayati*. (S. Suyantoro, Ed.). Yogyakarta: CV Andi Offset.

Hartono. (2009). *SPSS 16.0 Analisis Data Statistik dan Penelitian* (2nd ed.). Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Ibrahim, M. A., & Tiilikkala, K. (2001). *fitotoksisitas dari minyak esensial : Dengan referensi khusus untuk limonene dan kesesuaian untuk pengendalian hama serangga perspektif sejarah*, *V*(April), 243–259.

Irfan, M. (2011). *Daun Dan Batang Muda Rosemary* (Rosmarinus officinalis L .) Serta Efek Insect Repellent Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti* L ., 2011.

Jacob, A., D. Pijoh, V., & Wahongan. (2014). Ketahanan Hidup dan Pertumbuhan Nyamuk Aedes sp pada Berbagai Jenis Air Perindukan. *Jurnal E-Biomedik (eBM)*, *2*(3).

Kardinan, A. (2003). *Tanaman Pengusir dan Pembasmi Nyamuk*. Jakarta: Argomedia Pustaka.

Kardinan, A. (2004). Zodia (*Evodiaa soaveolens*) Tanaman Pengusir nyamuk. *Balittro*.

Komariah, Pratita, S., & Malaka, T. (2010). Pengendalian Vektor. *Jurnal Kesehatan Bina Husada*.

Kova, J., Katarina, Š. C., Wu, Z., Klan, A., & Bucar, F. (2015). *Antibiotik Resistance Modulasi dan Mode Aksi (-) - α- pinen di Campylobacter jejuni*, 1–14.

Laksono, B. (2015). *Pemanfaatan Ekstrak Daun Zodia dan Rosemary sebagai Anti Nyamuk Dalam Dalam Bentuk Refill dengan Memanfaatkan limbah Mat Elektrik*. Muhammadiyah Surakarta.

Manaf Syalfinaf , Helmiyetti, E. G. (2012). Efektivitas Minyak Atsiri Daun Kemangi (Ocinum basillium L.) Sebagai Bahan Aktif Losion Anti Nyamuk Aedes aegypti L. *Konservasi Hayati*, *8*(2).

Manurung Rofirma, Chahaya Indra, D. S. (2011). *Pengaruh daya tolak perasan*

serai wangi (Cymbopogon nardus) Terhadap gigitan Nyamuk Aedes aegypti, 1–11.

Marina, R., & Astuti, E. P. (2012). Potensi Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) dan Repellent Nyamuk *Aedes albopictus*, *4*(November 2012), 85–91.

Mira, F. (2014a). *Pengaruh Variasi Penambahan Ekstrak Bunga Krisan (Chrisantherum indicum L.) dalam lotion terhadap daya tolak nyamuk Aedes aegypti*. Poltekkes Kemenkkes Yogyakarta.

Miyazawa, M., Shindo, M., & Shimada, T. (2001). Oxidation of 1, 8-cineole, the monoterpene cyclic ether originated from Eucalyptus polybractea, by cytochrome P450 3A enzymes in rat and human liver microsomes. *Drug Metabolism and Disposition*, *29*(2), 200–205. Retrieved from http://dmd.aspetjournals.org/content/29/2/200.short

Müller, G. C., Butler, J., Kravchenko, V. D., Revay, E. E., Weiss, R. W., Schlein, Y., … Aviv, T. (2009). Khasiat botani repellents geraniol , linalool , dan serai terhadap nyamuk, 2–8.

Munhenga G, Brooke BD, Chirwa TF, Hunt RH, Coetzee D dan Koekemoer LL (2011). Evaluating the potential of the sterile insect technique for malaria control: relative fitness and mating compatibility between laboratory colonized and a wild population of Anopheles arabiensis from the Kruger National Park, South Africa. Parasites & Vectors.4:208

Ninda Eka Widanti, Lucky Herawati, S. E. W. (2014). Penggunaan Mat Serbuk Daun Kemangi (Cytrus sanctum)da Mat Serbuk Pandan Wangi (Pandanus amaryllfolius) Sebagai Repellent Nyamuk Aedes aegypti. *Kesehatan Lingkungan*, *6*(1), 1–10.

Nurhayati S. Pengendalian serangga vektor di lapangan dengan teknik serangga mandul. Diunduh dari: http://www.batan.go.id/ptkmr/Biomedika/Publikasi 202006/Siti%20Nurhayati-2006.pdf.

Palupi, D. (2015). Tanaman Pengusir Nyamuk, 1–5.

Pen, B. P. T. dan O. (2006). Mengatasi Demam Berdarah dengan Tanaman Obat. *Jurnal Warta Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, *28*(6), 6–8.

Perdani, Y. H. (2015). *Efektifitas Tanaman Lavender terhadap Populasi Nyamuk di Desa Meri RT 02 RW 01 Kecamatan Magersari Kota Mojekerto*. Retrieved from repository.poltekkesmajapahit.ac.id/index.php/PUB-KEP/article/viewFile/516/429

Prihartini, V., Sayekti, E., & Kedua, C. (2015). Komposisi Sitronelol Dan Geraniol Dari Rhodinol Minyak Sereh, *4*(3), 28–32.

Prima Astuti Handayani, H. N. (2015). Ekstraksi Minyak Atsiri Daun Zodia (Evodia Suaveolens) Dengan Metode Maserasi dan Distilasi Air. *Jurnal*

Bahan Alam Terbarukan, *4*(1), 1–7. https://doi.org/10.15294/jbat.v3i1.3095

Purnomo, H. (2010). *Pengendalian Hayati*. (S. Suyantoro, Ed.). Yogyakarta: CV Andi Offset.

Putro, P., & Supriyatna, N. (2014). *Perbandingan Daya Proteksi Lotion Anti Nyamuk Dari Beberapa Jenis Minyak Atsiri Tanaman Pengusir Nyamuk*, 79–84.

Rahmaisni, A. (2011), October 21. UT - Agroindustrial Technology: Aplikasi minyak atsiri pada produk gel pengharum ruangan anti serangga, Retrieved from IPB Scientific Repository: http://repository.ipb.ac.id/handle/12345 6789/51174.

Rilianti, D. (2015). *Daya Tolak Ethanol Ekstrak daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius) Sebagai Repellent Terhadap Nyamuk Aedes aegypti*. Universitas Lampung.

Riwidikdo, H. (2009). *Statistik Kesehatan*. (A. Setiawan, Ed.). Yogyakarta: Mitra Cendekia Press.

Rodrigues. (n.d.). 34 Jenis Tanaman Pengusir Nyamuk Alami di Rumah. Retrieved January 9, 2018, from http://tanamtanaman.com/jenis-tanaman-pengusir-nyamuk/

Sanjaya, Y., Adisenjaya, Yusuf, H., & Wijayanti, L. (2014). *Efektivitas Daya Tolak Ekstrak Geranium Radula Cavan terhadap Nyamuk Aedes aegypti* (Linn.). *Bionatura-JUrnal Ilmu-Ilmu Hayati Dan Fisik*, *16*(2), 62–67.

Sembel, D. T. (2010). *Pengendalian Hayati*. (Oktaviani, Ed.). Yogyakarta: CV Andy Offset.

Siti Mardiyah, M. I. R. (2005). *Efektifitas Pengusir Nyamuk Elektrik dari Ekstrak Kulit Durian*. *The JaMMiLT*, *2*(1), 71

Sunaryo, Pramestuti, N. (2013). Surveilans Aedes aegypti di Daerah Endemis Demam Berdarah Dengue Aedes aegypti Surveillance in Endemic Area of Dengue Haemorrhagic, (16), 423–429

Syarif Afif. (2010). *Uji Daya Proteksi Minyak Atsiri Peppermint (Mentha piperita) Sebagai Repellent Terhadap Nyamuk Aedes aegypti*. Universitas Sebelas Maret.

Tan Melody , Kusriastuti Rita , Savioli Lorenzo, H. P. J. (2014). Indonesia: An Emerging Market Economy Beset by Neglected Tropical Diseases (NTDs). *PLOS Negl Trop Dis*, *8*((2)), 4. Retrieved from http://journals.plos.org/plosntds/article?id=10.1371/journal.pntd.0002449

Veny, Y. & W. (2015). S*iklus Hidup Aedes aegypti Pada Skala Laboratorium*. *Juli*, *2*(1), 22–28.

Wen, B., Roongta, V., Liu, L., & Moore, D. J. (2014). *Metabolic Activation of the Indoloquinazoline Alkaloids Evodiamine and Rutaecarpine by Human Liver Microsomes : Dehydrogenation and Inactivation of Cytochrome P450 3A4* s, 1044–1054.

Wib, J., & Satria, O. (2017). 2017 , Kasus DBD di Yogyakarta Mencapai 53 Kasus.

Wibowo, A. (2012). M*inyak Atsiri dari Daun Rosemary (Rosmarinus officinalis) Sebagai Insektisida Alami Melalui Metode Hidrodestilasi*. *Jurnal Sains Dan Seni*, *1*(1), 1–4.

WHO. (1998). *Demam Berdarah Dengue: Diagnosis Pengobatan, Pencegahan dan Pengendalian E/2*. (Yasmini, Ed.) (2nd ed.). Jakarta: EGC.

WHOPES. (2009*). Guidelines For Efficacy Testing of Mosquito Repellents for Human Skin*.

Zen, S. (2012). *Biokontrol Jentik Nyamuk Aedes aegypti dengan Perdator Ikan Pemakan Jentik Sebagai Pendukung Materi Ajar Insekta*. *Bioedukasi (Jurnal Pendidikan Biologi)*, *3*(1).

Zhang, W., & Lim, L. (2008). *Effects of Spice Constituents on P-Glycoprotein-Mediated Transport and CYP3A4-Mediated Metabolism in Vitro* Abstract :, *36*(7), 1283–1290. https://doi.org/10.1124/dmd.107.019737.medicines

Zulkoni. (2011). *Parasitologi* (1st ed.). Yogyakarta: Nuha Medika..