

## DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, Hebert. (2020). *Atlas diagnostik nyamuk Aedes aegypti*. Gresik: Jendela Sastra Indonesia Press.
- Aini, R., Widiastuti, R., & Nadhifa, N. A. (2016). Uji Efektivitas Formula *Spray* dari Minyak Atsiri Herba Kemangi (*Ocimum sanctum* L) Sebagai Repellent Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 2(2), 189-197.
- Aseptianova, Wijayanti, T. F., & Nuraini, N. (2017). Efektivitas Pemeliharaan Tanaman Sebagai Insektisida Elektrik Untuk Mengendalikan Nyamuk Penular DBD. *Bioeksperimen*, 3(2), 10-19.
- Asmaliyah, W. E., Utami, S., Mulyadi, K., Yudhistira, & Sari, F. W. (2010). *Pengenalan Tumbuhan Penghasil Pestisida Nabati dan Pemanfaatannya Secara Tradisional*. Palembang: Pusat Penelitian dan Pengembangan Produktivitas Hutan.
- Baskaranatha, P. B. O., Sudarmaja, I. M., Swastika, I. K. (2020). Efektivitas ekstrak etanol daun legundi (*Vitex trifolia* L.) sebagai larvisida pada larva *Aedes aegypti*. *Jurnal Medika Udayana*. 9(10), 68-73.
- Boewono, D. T., & Boesri, H. (2009). *Pedoman Teknis Uji Insektisida*. Salatiga: Widya Sari Press.
- Departemen Kesehatan RI. (2004). *Perilaku Hidup Nyamuk Aedes aegypti Sangat Penting Diketahui dalam Melakukan Kegiatan Pemberantasan Sarang Nyamuk Termasuk Pemantauan Jentik Berkala*. Dipetik Mei 17, 2021, dari Depkes: <https://www.depkes.go.id>
- Djaeni, M., & Prasetyaningrum, A. (2010). Kelayakan Biji Durian Sebagai Bahan Pangan Alternatif : Aspek Nutrisi dan Tekno Ekonomi. *Riptek*, 4(11), 37-45.
- Faricha, Anifatul., Rivai, Muhammad., Suwito. (2014). Sistem Identifikasi Gas Menggunakan *Sensor Surface Acoustic Wave* dan Metoda Kromatografi. *Jurnal Teknik ITS*, 3(2), 157-162.
- Hadiati, S., & Indriyani, N. (2008). *Petunjuk Teknis Budidaya Neas*. Solok: Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika.
- Haryanto, Eko., & Hendarto, Beny. (1996). *Nanas*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hisyam, Muhammad., W, Adinda Adelia., R, Aqila Afifa., P, Eka Dewi., A, Lutfia Qurrota., et al. (2020). Pengetahuan dan Pola Penggunaan Insektisida Antinyamuk oleh Ibu Rumah Tangga di Kelurahan Mojo Surabaya. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 6(2), 38-45.
- Ilyas, M. (2005). Daya Hambat Minimal Ekstrak Bonggol Nanas Terhadap Pertumbuhan Bakteri Gram Positif dalam Plak Gigi. *jurnal PDGI*, 1(2), 193-197.

- Indriyani, N., & Ihsan, F. (2019). Buah Pedana Durian dari Tanaman Hasil Persilangan. *Jurnal Iptek Holtikultura, November* (15), 5-8.
- Integrated Taxonomic Information System. (2021). *Taxonomic Hierarchy : Aedes aegypti*. Dipetik Maret 6, 2021, dari ITIS: <https://www.itis.gov>
- Integrated Taxonomic Information System. (2021). *Taxonomic Hierarchy : Ananas comosus*. Dipetik Mei 6, 2021, dari ITIS: <https://www.itis.gov>
- Integrated Taxonomic Information System. (2021). *Taxonomic Hierarchy : Durio zibenthinus*. Dipetik Mei 6, 2021, dari ITIS: <https://www.itis.gov>
- Juariah, S., & Irawan, M. P. (2017). Biolarvasida Ekstrak Etanol Kulit Nanas (*Ananas comosus* L. Merr) Terhadap Larva Nyamuk *Culex* sp. *Unnes Journal of Public Health*, 6(4).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2019). *Buku saku identifikasi nyamuk & jentik*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Hingga juli, kasus dbd di indonesia capai 71 ribu*. <https://www.kemkes.go.id/article/view/20070900004/hingga-juli-kasus-dbd-di-indonesia-capai-71-ribu.html>
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2021). *Buku Lapang Budidaya Durian*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Kusumaningrum, A. (2015). *Aktivitas Minyak Atsiri Kulit Buah Jeruk Sambal (Citrus microcarpa) Sebagai Repelan Terhadap Nyamuk Aedes Aegypti L Dengan Metode Whopes*. Universitas Tanjungpura.
- Kodariah, Liah., Fauziah, Fitri Yanti., & Kafesa, Ally. (2021). Efektivitas Infusa Kulit Nanas Sebagai Biolarvasida *Aedes aegypti*. *Jurnal Kesehatan Rajawali*, 11(1), 20-27.
- Lallo, S., Kasim, S., Tayeh, R., Hasan, A. D., Sere, H., Ismail, & Arifin, T. (2018). Analysis of zerumbone in Zingiber zerumbet and its inhibitory activity against the bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. *Galenika Journal of Pharmacy*. 4(2), 126-132.
- Lawal, D. (2013). Medicinal Pharmacological dan Phytochemical Potentials of *Anona comosus* Linn. *Bayero Journal of Pure and Applied Sciences*, 6(1), 101-104.
- Lestari, Sri., Fitmawati., & Wahibah, Ninik Nihayatul. (2011). Keanekaragaman durian di pulau bengkalus berdasarkan karater morfologi. *Buletin Kebun Raya*, 14(2), 29-44.
- Manwill, P., Kalsi, M., Wu, S., Rodriguez, Erick, J. M., Cheng, X., Piermarini, P. M., & Rakotondraibe, H. L. (2020). Semi-syntetic cinnamodial analogues: Structural insight into the insecticidal and antifeedant activities of drimane sesquiterpenes against the mosquito *Aedes aegypti*. *PLOS Neglected Tropical Diseases*, 14(2).

- Marjenah, M., & Mulawarman, U. (2017). *Pemanfaatan Limbah Kulit Buah-Buahan Sebagai Bahan Baku*. *Ulin– J Hut Trop* 1(2), 120-127.
- Megantara, I. N. A. P., Megayanti, K., Wirayanti, R., Esa, I. B. D., Wijayanti, N. P. A. D., & Yustiantara, P. S. (2017). Variasi Konsentrasi Trietanolamin Sebagai Emulgator Serta Uji Hedonik Terhadap Lotion Abstrak Raspberry (*Rubus rosifolius*) Memiliki Aktivitas Antioksidan Tinggi yang Dapat Digunakan Dalam Perawatan Kulit Salah Satu Kosmetika Untuk Perawatan Kulit. *Junal Farmasi Udayana*, 6(1), 1–5.
- Misriyah et al. (2017). Pedoman Survei entomologi dan demam berdarah dengue dan kunci indentifikasi nyamuk *Aedes*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Mu'nisa, A., Syamsia, Rachmawaty, Muflihunna, A. (2017). *Analisis senyawa aktif pada beberapa tanaman obat asal sulawesi barat*. Prosiding Seminar Nasional Universitas Negeri Makassar.
- Mulyani, Yuli Wahyu Tri., Nurjanah, Siti., Samsuar., & Susansi, Laila., (2021). Activity Test of Durian Peels Essensial Oil (*Durio zibethinus*) as an Antipediculocis Against *Pediculus humans capitis* Linn. (Anoplura: Peiculate). *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 03, 318-326.
- Murini, T., Wahyuningsih, M.S.H., Fudholi, Satoto, T.B.T. (2018). *Penggunaan granul rimpang lempuyangan gajah (Zingiber zerumbet (L) JE. Smith) terstandar zerumbon sebagai larvasoda Aedes aegypti (Diptera: Culicidae)* [Doctoral thesis]. [Yogyakarta]: Universitas Gadjah Mada.
- Nasry Noor, Nur. (2009). *Pengantar Epidemiologi Penyakit Menular*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Natthinee, Anantachoke. et al. (2016). *Buah Thailand Mempamerkan Aktivitas Antioksidan dan Induksi Enzim Antioksidan dalam Sel HEK-293*. Thailand: Departemen Farmakognosi, Fakultas Farmasi, Universitas Mahidol, Bangkok 10400.
- Novitaningsih, Prabandari. (2009). *Efektivitas konsentrasi penyemprotan ekstrak campuran daun sirih (Piper betle) dan daun pepaya (Carica papaya) terhadap jumlah kematian nyamuk Aedes aegypti*. Yogyakarta: Politeknik Kesehatan Depkes Yogyakarta.
- Nusu, M. I. (2020). Implementasi Ekstrak Kulit Durian (*Durio zibethinus*) Terhadap Kematian Larva Nyamuk *Aedes Aegypti*. *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 1(1), 143–154. <http://jurnal.umpar.ac.id/index.php/makes>
- Pradono, D. I., Hadi, U. K., Mangunwidjaja, D., Rosman, R., Saputera, A., & Astuti, E. P. (2007). *Bioprospeksi tanaman obat kamandrah: studi agrobiotik dan pemanfaatannya sebagai larvasida hayati pencegah demam berdarah dengue*. [Laporan Penelitian KKP3T]. Balitbang

Pertanian.

- Pemba, D. an. K., (2012). Mosquito Control Aerosols' Efficacy Based on Pyrethroids Constituents Insecticides Advances in Integrated Pest Management. *InTech*, 601-610.
- Perumalsamy, H., Jang, M. J., Kim, J. R., Kadarkai, M., Ahn, Y. J. (2015). Larvicidal activity and possible mode of action of four flavonoids and two fatty acids identified in *Millettia pinnata* seed toward three mosquito species. *Parasit vectors*. 19(8), 237.
- Rasydy, La Ode Akbar., Kuncoro, Banu., & Hasibuan, Yusuf Muhammad. (2020). Formulasi Sediaan *Spray* Daun dan Batang Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) Sebagai Antinyamuk *Culex* s.p. *Jurnal Farmagazine*, 7(1), 45-50.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Quinn, M. E. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Expicients Sixth Edition*. London: Pharmaceutical Press.
- Saraswati, Kurnia., & Santjaka, Aris. (2017). Analisis *Trend* Penetasan Telur Nyamuk *Aedes* sp Berdasarkan Deret Waktu Di Kelurahan Teluk Kecamatan Purwokerto Selatan Kabupaten Banyumas Tahun 2017. *Jurnal Keslingmas*, 37(2), 171-177.
- Santi, L.Y. (2011). *Efektifitas Ekstrak Kulit Durian (Durio Zibethinus Murr sebagai Pengendali Nyamuk Aedes* sp. Skripsi. Medan: Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara (USU).
- Segger, D., Aßmus, U., Brock, M., Erasmy, J., Finkel, P., Fitzner, A., Heuss, H., Kortemeier, U., Munke, S, Rheinlander, T., et al. (2008). Multicenter study on measurement of the natural pH of the skin surface. *International Journal of Cosmetic Science*, 30(1).
- Shimadzu Corporation. (2020). *Gas chromatography mass spectrometry (GCMS)*. Shimadzu Corporation
- Siregar, W. A. R. (2018). *Uji Efek Anti Nyamuk Losio Minyak Atsiri Daun Kemangi (Ocimum tenuiflorum L.)*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
- Sunarjono, H. (2008). *Berkebun 21 Jenis Tanaman Buah*. Cetakan Keenam. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tranggono, R. I., & Latifah, F. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama
- Utami, F. D., Setianto, A. B., Yuliani, S. (2021). Aktivitas Repellent Formulasi Sediaan *Spray* kombinasi Minyak Atsiri Serai (*Cymbopogon winterianus*), Daun kemangi (*Ocimum basilicum*), dan Nilam (*Pogostemon cablin*) beserta uji preferensinya. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*. 6(1), 87-97.



- Wati, B. I. (2015). Peta Status Kerentana *Aedes aegypti* Terhadap Insektisida Cypermethrin dan Malathion di Jawa Tengah. *Jurnal Penelitian Penyakit tular vector*, 7(1).
- Weller, P.J. (2009). *Propylene Glycol Sixth Edition. Handbook of pharmaceutical Excipient*. USA: Pharmaceutical Press.
- Widyawati. (2021). Data Kasus Terbaru DBD di Indonesia. <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id> diakses pada [18 Mei 2021].
- Widowati, Retno., Handayani, S., & Lasdi, I. (2019). Aktivitas Antibakteri Minyak Nilam (*Pogostemon cablin*) Terhadap Beberapa Spesies Bakteri,Uji. *Jurnal Pro-Life*. 6(3).
- Wu, Y., Guo, S., Huang, D., Wang, C., Wei, J., Li, Z., Sun, J., Bai, J., Tian, Z., Wang, P., & Du, S. (2017). Contact and repellent activities of zerumbone and its analogues from the essential oil of Zingiber zerumbet (L.) Smith againt *Lasioderma serricorne*. *Journal of Oleo Science*. 66(4), 399-405.
- Yuniastuti, Endang., & Nandariyah. (2016). *Durian*. Surakarta: Indotama Solo.

