

DAFTAR PUSTAKA

- Agustiani, I., Yuni, S., & Harfiani, E. (2020). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Duwet (*Syzygium cumini* L.) terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti*. *Medica Arteriana (Med-Art)*, 2(2), 63.
- Agustina, E., Andiarna, F., Lusiana, N., Purnamasari, R., & Hadi, M. I. (2018). Identifikasi Senyawa Aktif dari Ekstrak Daun Jambu Air (*Syzygium aqueum*) dengan Perbandingan Beberapa Pelarut pada Metode Maserasi. *Biotropic : The Journal of Tropical Biology*, 2(2), 108–118.
- Anggraini, V. A., Sulistyawati, S., Purnamawati, D., & Wijayanti, S. M. P. (2020). Epidemiology of Dengue Hemorrhagic Fever (Dhf) in Semanu Ii Primary Health Centre, Gunungkidul From January-June 2019. *Epidemiology and Society Health Review (ESHR)*, 2(1), 23.
- Apitalau, E. A., Edy, H. J., & Mansauda, K. R. L. (2021). Formulasi dan Uji Aktivitas Antifungi Krim Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium Polyanthum* (Wight) Walpers .) Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Pharmacoin*, 10(1), 720–729.
- Astuti, L. D., & Maesaroh, I. (2020). Formula dan Uji Evaluasi Sediaan Granul Ekstrak Serai (*Cymbopogon citratus*) sebagai Efek Biolarvasida Nyamuk *Aedes aegypti*. *JFARMAKU: Jurnal Farmasi Muhammadiyah Kuningan*, 5(2), 45–50.
- Aulton E, M. (2018). *Pharmaceutics The Design and Manufacture of Medicines*. Elsevier Ltd. All rights reserved.
- Ayal Y, M, N., & UA, M. (2021). Bioprospeksi ekstrak etanol gagang cengkeh (*Syzygium aromatica*) sebagai biolarvasida nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Kalwedo Sains (KASA)*, 2, 7–14.
- Balb-c, J. G., Ambari, Y., Farm, S., & Farm, M. (2018). Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight) Pada Mencit Putih (*Mus musculus*) Jantan Galur Balb-C. *Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika*, 1(1).
- Berliani, J. R., Salsabila, Y. Z., & Fidestia, R. (2021). *Efektivitas Larvasida Formula Granul Mengandung Ekstrak Bunga Melati (*Jasminum sambac*) dan Biji Pepaya (*Carica papaya* L .) Terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti**. 1–11.
- Cania B, E., & Setyaningrum, E. (2013). *Uji Efektivitas Larvasida Ekstrak Daun Legundi (*Vitex trifolia*) Terhadap Larva *Aedes aegypti**. 2(4), 52–60.
- Cristine, V., Carneiro, D. S., & Lucena, L. B. De. (2021). *Major Article Larvicidal activity of plants from Myrtaceae against Aedes aegypti L . and*

Simulium pertinax Kollar (*Diptera*). *March* 2020, 1–8.

- Daswi, R. A. (2020). Formulasi dan aktivitas granul biolarvasida tepung jintan hitam (*Nigella sativa* L). *Sustainability (Switzerland)*, 4(1), 1–9.
- Fadlilah, A. N. L., Hary, C. widya, & Windraswara, R. (2017). Uji Daya Proteksi Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L) Dalam Sediaan Lotion Dengan Basis PEG400 Sebagai Repellent Terhadap *Aedes aegypti*. *Jurnal Care*, 005(3), 318–328.
- Indrawati, N. rizky. (2018). *Isolasi senyawa flavonoid ekstrak bunga tumbuhan kelor (Moringa oleifera L) dan uji aktivitasnya terhadap bakteri Escherichia coli*.
- Julianto, T. S. (2019). Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9). <http://library.uui.ac.id>; e-mail: perpustakaan@uui.ac.id
- Kartikasari, D., Farmasi, A., Pontianak, Y., & Aegypti, A. (2018). Uji aktivitas larvasida granul ekstrak batang seledriI (*Avium graveolens*) pada larva instar 3 *Aedes aegypti*. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 1(2), 260–267.
- Kartini, S., Pratiwi, D., & Atina, Z. (2020). *Uji Mortalitas Larva Nyamuk Anopheles Dengan Pemberian Ekstrak Etanol Daun Salam (Syzygium polyanthum)*. 8(1), 43–51.
- Kemendes, R. (2021). Profil Kesehatan Indonesia 2020. In *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*. <https://pusdatin.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/Profil-Kesehatan-Indonesia-Tahun-2020.pdf>
- Kemendes RI. (2017). Demam Berdarah Dengue Indonesia. *Pedoman Pencegahan Dan Pengendalian Demam Berdarah Di Indonesia*, 5(7), 9.
- Kemendes RI. (2018). Situasi Penyakit Demam Berdarah Di Indonesia 2017. In *Journal of Vector Ecology* (Vol. 31, Issue 1, pp. 71–78). <https://www.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/InfoDatin-Situasi-Demam-Berdarah-Dengue.pdf>
- Kharismawati, M., Utami, pri iswati, & Wahyuningrum, R. (2009). Penetapan Kadar Tanin Dalam Infusa Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp)) Secara Spektrofotometri Sinar Tampak. *Pharmacy*, 06(01), 22–27.
- Komalamisra, N., Trongtokit, Y., Rongsriyam, Y., & Apiwathnasorn, C. (2005). *Screening For Larvacidal Activity In Some Thai Plants Against Four Mosquito Vector Species*. 36(6).
- Kumoro, S. A., & Stephen., D. V. (2017). *Perubahan Histopatologi Usus Tengah Larva A. Aegypti L. Setelah Terpapar Ekstrak Biji Mengkudu (Morinda Citrifolia)*. 4(2), 139–143.
- Lachman, L., Liberman, H. A., & Karrig, J. L. (1994). *The Theory and Prctice of*

Industrial. Penerbit UI: Maheswaran,.

- Lomboan, E. R., Yamlean, P. V. Y., & Suoth, E. J. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Sabun Cair Ekstrak Etanol Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *10*, 767–773.
- Makkiah, M., Salaki, C. L., & Assa, B. (2019). Efektivitas Ekstrak Serai Wangi (*Cimbopogon nardus* L.) sebagai Larvasida Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Bios Logos*, *10*(1), 1.
- Mangampa, Y., Nisa, M., Fahimah, N., Rannu, S. L., Anugrawan, M., & Doa, F. R. (2018). Efek biolarvasida nyamuk *Aedes aegypti* dari granul ekstrak daun jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*). *Jurnal Ilmiah Manuntung*, *3*(2), 116.
- Masturoh, Ida, S., & Umar, R. muhammad. (2021). Evaluasi Sistem Surveilans Demam Berdarah Dengue di Kota Tasikmalaya. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, *1*, 57–72.
- Maulidy, F. R., Erida, W., & Agung, B. (2021). Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp .) Sebagai Ovisida Dan Insect Growth Regulator Terhadap *Aedes aegypti*.
- Mawardi, M., & Busra, R. (2019). Studi Perbandingan Jenis Sumber Air Terhadap Daya Tarik Nyamuk *Aedes aegypti* Untuk Bertelur. *Jurnal Serambi Engineering*, *4*(2), 593–602.
- Nafsa, G., Mutmaina, & Sopinah, S. (2018). Uji Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Dataran Tinggi Dan Rendah Terhadap Pertumbuhan *Salmonella* sp . *Prosiding Seminar Nasional Dan Diseminasi Penelitian Kesehatan. STIKes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya, 21 April 2018, April*, 212–215.
- Nahor, E. M., Rumagit, B. I., & Tou, H. Y. (2017). Perbandingan Rendemen Ekstrak Etanol Daun Andong (*Cordyline furticosa* L .) Menggunakan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokhletasi Comparison of the Yield of Andong Leaf Ethanol Extract (*Cordyline fruticosa* L .) Using Maceration and Sokhletation Extraction. *Politeknik Kesehatan Kemenkes Manado*, 40–44.
- Najib, A., Malik, Abdul. A., Aktsar., R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). *Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda Dan Teh Hijau*. *4*(2), 241–245.
- Ni'mah, T., Oktarina, R., Mahdalena, V., & Asyati, D. (2015). Potensi Ekstrak Biji Duku (*Lansium domesticum* Corr) terhadap *Aedes aegypti*. *Buletin Penelitian Kesehatan*, *43*(2), 131–136. <https://doi.org/10.22435/bpk.v43i2.4147.131-136>
- Nopitasari, et al. (2013). Uji aktivitas ekstrak N-heksan biji langsung (*Lansium domesticum* Cor.) sebagai larvasida *Aedes aegypti*. *Journal of Chemical Information and Modeling*, *53*(9), 1689–1699.

- Noshirma, M., & Willa, R. (2017). Larvasida Hayati Yang Digunakan Dalam Upaya Pengendalian Vektor Penyakit Demam Berdarah Di Indonesia. *Sel Jurnal Penelitian Kesehatan*, 3(1), 31–40.
- Nurmalasari, T., Zahara, S., Arisanti, N., Mentari, P., Nurbaeti, Y., Lestari, T., & Rahmiyani, I. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Kupa (*Syzygium polycephalum*) Terhadap Radikal Bebas Dengan Metode DPPH. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 16(1), 61. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v16i1.167>
- Pratiwi, A. (2012). Penerimaan Masyarakat Terhadap Larvasida Alami. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(1), 88–93.
- Rahayu, et al. (2021). Potensi Ekstrak Daun Jamblang (*Syzygium cumini* L.) Sebagai Larvasida Untuk Pengendalian Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 6(2), 26–33. <https://doi.org/10.33474/e-jbst.v6i2.380>
- Rahmiyani, I. (2018). Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Buah Kupa (*Shyzigium Polycephalum* Miq.) Menggunakan Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 17(2), 487. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v17i2.276>
- Rahmiyani, I., Nurviana, V., Aji, N., & Zustaka, D. S. (2021). *FARMAKOGNOSI (Teori dan Panduan Praktikum)* (E. Santoso (ed.)). Perkumpula Rumah Cemerlang Indonesia.
- Rukminingsih, F., & Pujiastuti, A. (2020). Sand Granules Ekstrak Biji Alpukat (*Persea Americana* Seed Extract) sebagai Larvasida Alami Pemberantas Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 6(1), 84–93.
- Salaki, C. L., Wungouw, H., & Makal, H. V. (2021). Efektivitas Biolarvasida Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*) Dengan Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Terhadap Larva *Aedes aegypti*. *Jurnal Ilmiah Sains*, 21(2), 124.
- Sarma, R., Adhikari, K., Mahanta, S., & Khanikor, B. (2019). Combinations of Plant Essential Oil Based Terpene Compounds as Larvicidal and Adulticidal Agent against *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae). *Scientific Reports*, 9(1), 1–12.
- Sasmilati, U., Pratiwi, dian arum, & Saktiansyah, ahmad la ode. (2017). Efektivitas Larutan Bawang Putih (*Allium sativum* Linn) Sebagai Larvasida Terhadap Kematian Larva *Aedes aegypti* di Kota Kendari Tahun 2016. *Jimkesmas*, 2(6), 1–7.
- Siahaan, I. H., Tobing, T. C., Rosdiana, N., & Lubis, B. (2007). *Dampak Kardiotoksik Obat Kemoterapi Golongan Antrasiklin*. 9(2).

- Suhendar, U., & Sogandi. (2019). Identifikasi Senyawa Aktif Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Sebagai Inhibitor *Streptococcus mutans*. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*, 12(2), 229–239.
- Susanty, S., & Bachmid, F. (2016). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Refluks Terhadap Kadar Fenolik Dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Konversi*, 5(2), 87. <https://doi.org/10.24853/konversi.5.2.87-92>
- Tri, N., Chairul, S., & Erwin. (2019). *Identifikasi senyawa metabolit sekunder ekstrak n-Heksana Daun Berwarna Merah Dari Syzygium myrtifolium Walp.* 17(November), 11–15.
- Ugha, K. B., Rini, D. I., & Koamesah, S. M. J. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Terhadap Pertumbuhan *Escherichia coli* Secara In-Vitro. *Cendana Medical Journal*, 17(2), 149–157. <http://ejurnal.undana.ac.id/CMJ/article/view/1779>
- Victoria, E., YamLean, paulina V. Y., & Hamidah, S. sri. (2018). Formulasi Sediaan Granul dengan bahan pengikat pati kulit pisang goroho (*Musa acuminata* L.) dan pengaruhnya pada sifat fisik granul. *Pharmakon*, 7(4), 1–11.
- Wardana, A. P., & Tukiran. (2016). Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Tumbuhan Gowok (*Syzygium polycephalum*). *Prosiding Seminar Nasional Kimia Dan Pembelajarannya*, September, 1–6.
- Waskito, P. E., & Cahyati, W. H. (2018). Efektivitas Granul Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight) Sebagai Larvasida Nyamuk *Aedes aegypti* The Effectiveness Of Bay Leaf granula (*Eugenia polyantha* Wight) For Larvicidal Of *Aedes aegypti*. *Spirakel*, 10(1), 12–20.
- WHO. (2005). Guidelines For Laboratory And Field Testing Of Mosquito Larvicides. *Department of Communicable Disease Control , Prevention and Eradication*.
- Widyasari, R., Oktaviyeni, F., & Maghfirandi, R. (2018). Efektivitas Ekstrak Etanol Kulit Jeruk Manis (*Citrus x aurantium* L.) Sebagai Larvasida Terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 1(April 2018), 9–18.
- Yuliana, A., Rinaldi, R. A., Rahayuningsih, N., & Gustaman, F. (2021). Efektivitas Larvasida Granul Ekstrak Etanol Daun Pisang Nangka (*Musa x paradisiaca* L.) terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *ASPIRATOR - Journal of Vector-Borne Disease Studies*, 13(1), 69–78.