

DAFTAR PUSTAKA

- Abdelrahman, M., & Jogaiah, S. (2020). *Bioactive Molecules in Plant Defense*. Gewerbestrasse: Springer Nature Switzerland. ISBN 978-3-030-61148-4. <http://doi.org/10.1007/978-3-030-61149-1>.
- Ahdyani, R., Zamzani, I., & Andika, A. (2020). Review : Pengembangan Sistem Penghantaran Berbasis Nanopartikel Dalam Sediaan Kosmetika Herbal. *Journal of Current Pharmaceutical Sciences*. ISSN : 2598-2095. IV(1).
- Aniszewski, D. T. (2015). *Alkaloids Chemistry , Biology , Ecology and Applications Second Editions*. Amsterdam: Elsevier.
- Asfiyah, S., & Supaya. (2020). Modifikasi Deanstark Upaya Efisiensi Proses Distilasi Uap Minyak Biji Pala Dalam Praktikum Kimia Organik. *Jurnal Indonesian of Laboratory*. ISSN 2655 4887 (Print), ISSN 2655 1624 (Online). 2(2), 10–15.
- Astuti, L. D., & Maesaroh, I. (2020). Formula Dan Uji Evaluasi Sediaan Granul Ekstrak Serai (*Cymbopogon citratus*) Sebagai Efek Biolarvasida Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Farmaku*. ISSN:2549-2381 E ISSN: 2657-84-08. 5(2), 45–50.
- Bestari, R. S., Felina, S., Hidayatullah, M. I., & Aisyah, R. (2020). Perbedaan Uji Efektivitas Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Dan Daun Ketapang (*Terminalia catappa* L.) Dalam Membunuh Larva *Aedes aegypti*. *Jurnal University Research Colloquium*. 389–396.
- Budiman, H. F. A., & Hidayat, F. (2021). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Umbi Bit (*Beta Vulgaris* L.) Dengan metode BSLT (Brine Shrimp Lethality Test). *Jurnal Health Sains*. 2(3), 310–315.
- Clarkson, C., Maharaj, V. J., Crouch, N. R., Grace, O. M., Pillay, P., Matsabisa, M. G., Bhagwandin, N., Smith, P. J., & Folb, P. I. (2004). In Vitro Antiplasmodial Activity Of Medicinal Plants Native To Or Naturalised In South Africa. *Journal of Ethnopharmacology*. 92, 177–191.
- Daswi, D. R., & Arisanty. (2020). Formulasi dan Aktivitas Granul Biolarvasida Tepung Jinten Hitam (*Nigella sativa* L.). *Jurnal Media Farmasi*. XVI (2), 200–206.
- Departemen Kesehatan RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia. Edisi II*. Jakarta. Hal 526-534
- Departemen Kesehatan RI. (1989). *Materia Medika Indonesia*. Jilid V. Jakarta. Hal. 116-119.

- Egra, S., Rahayu, N. I., Sirait, S., & Santoso, D. (2020). Aktivitas Senyawa Antibakteri Ekstrak Parepat (*Sonneratia alba*) Terhadap Pertumbuhan (*Ralstonia solanacearum*) Dan (*Streptococcus sobrinus*). *Jurnal Ilmu Pertanian*. 3(2), 35–43.
- Elis Susilawati, I., Kurnia Sukmawati, R., & Abdullah, I. (2019). Aktivitas Antihiperisemia Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar. *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi Indonesia*. VIII. (1).
- Elisabet, V., & Paulina V. Y. YamLean, H. S. S. (2018). Formulasi Sediaan Granul Dengan Bahan Pengikat Pati Kulit Pisang Goroho (*Musa acuminata L.*) Dan Pengaruhnya Pada Sifat Fisik Granul. *Jurnal Ilmiah Farmasi*.7(4), 1–11.
- Goyal, M. R., & Ansar, H. (2019). *Plant Secondary Metabolites For Human Health And Ekstraktion of Bioactives Compounds*. Apple Academic Press. <http://taylorandfrancis.com>.
- Halimatussa, N., Maulida, D., Ifansyah, R., & Ramdanty, E. (2019). Tanaman Buah Di Taman FMIPA Universitas Islam Al-Azhar (UNIZAR). *Journal of Science (LJS)*. 1(1), 5–13.
- Hanani., E. (2014). *Analisis Fitokimia*. Jakarta: EGC.
- Handayani, S., Wirasutisna, K. R., & Insanu, M. (2017). Penapisan Fitokimia dan Karakterisasi Simplisia Daun Jambu Mawar (*Syzygium jambos Alston*). *Jurnal Farmasi*. 5(3).
- Hutabarat, R. R., & Nurfadly. (2020). Aktivitas Enzim Asetilkolinesterase Pada Nyamuk Larva Aegypti, Aedes Di Kecamatan Medan Area. *Jurnal Ilmiah Kohesi*.Vol. 4. 4(4), 138–143.
- Ilham, R., Lelo, A., Haraphap, U., & T, W. (2019). The Effectivity of Ethanolic Extract from Papaya Leaves (*Carica papaya L.*) as an Alternative Larvacide to Aedes spp. Akses Terbuka *Jurnal Ilmu Kedokteran Makedonia*. eISSN: 7(20), 3395–3399.
- Jati, N. K., Prasetya, A. T., & Mursiti, S. (2019). Isolasi, Identifikasi, dan Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa Alkaloid pada Daun Pepaya. *Jurnal MIPA*. 42(1), 1–6.
- Julianto, T. S. (2019). *Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia. ISBN 978-602-450-332-1 e-ISBN 978-602-450-333-8.
- Kementrian Kesehatan RI. (2013). *Buku saku Pengendalian Demam Berdarah Dengue Untuk Pengelolaan Program DBD Puskesmas*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan.

- Kementrian Kesehatan RI. (2017). *Pedoman Riset Khusus Data Vektor Nyamuk Di Lapangan*. Jakarta: Balai Penelitian Dan Pengembangan Vektor Dan Reservoir Penyakit (B2P2VRP).
- Kementrian Kesehatan RI. (2017). Infodatin Situasi Penyakit Demam Berdarah Di Indonesia. Kementrian Kesehatan RI. ISSN: 2442-7659.
- Khalalia, R. (2016). Uji Daya Bunuh Granul Ekstrak Limbah Tembakau (*Nicotianae Tabacum L*) Terhadap Larva *Aedes Aegypti*. In *Unnes Journal of Public Health* (Vol. 5, Issue 4).
- Kresnamurti, A., Rahmad, E., & Ansyori, M. R. (2017). Aktivitas Analgetk Ekstrak Etanol Bulu Babi (*Echinometra Mathaei*) Pada Mencit Jantan. *Journal of Herbal, Clinical and Pharmaceutical Science*. 01(02).
- Kumar, S., & Pandey, A. K. (2013). Chemistry and Biological Activities of Flavonoids : An Overview. *Hindawi Publishing Corporation The Scientific World Journal*. (16).
- Kurdi, A. (2009). *Tanaman Herbal Indonesia. Cara Mengolah dan Manfaatnya bagi Kesehatan*.Tanjung: Gava Media.
- Lady, D., Handoyo, Y., & Pranoto, M. E. (2020). Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Pembuatan Simplisia Daun Mimba (*Azadirachta Indica*). *Jurnal Farmasi Tinctura*.1(2), 45–54.
- Lubis, M. Y., Marpaung, L., & Nasution, M. P. (2016). Uji Fenolik Dan Uji Toksisitas Ekstrak Metanol Kulit Jengkol (*Archidendon jiringa*). *Chempublish Journal*. 1(2), 42–51.
- Makiah, Salaki, C. L., & Assa, B. (2019). Efektivitas Ekstrak Serai Wangi (*Cimbopogon nardus L.*) Sebagai Larvasida Nyamuk *Aedes aegypti*.*Chempublish Journal*. (2), 42–51.
- Malik, M., Revina, R., Ekwanda, M., Hariyanti, T. (2020). Toksisitas Ekstrak Etanol Mangrove *Sonneratia Alba* Terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Sains dan Kesehatan*. 2(3), 222–227.
- Mangampa, Y., Nisa, M., Fahimah, N., Rannu, S. L., Anugrawan, M., & Doa, F. R. (2017). Efek Biolarvasida Nyamuk *Aedes aegypti* Dari Granul Ekstrak Daun Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*). *Jurnal Ilmiah Manutung*. p-ISSN. 2443-115X e-ISSN. 2477-1821. 3(2), 116–121.
- Mawardi & Busra, R. (2019). Studi Perbandingan Jenis Sumber Air Terhadap Daya Tarik Nyamuk *Aedes aegypti* Untuk Bertelur. Fakultas Kesehatan Masyarakat. *Serambi Engineering*. ISSN : 2528-3561. IV, 593–602.
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, A. R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda Dan Teh Hijau. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. 4(2), 241–245.

- Nugrahani, R., & Andayani, Y. (2016). Skrining Fitokimia Dari Ekstrak Buah Buncis (*Phaseolus vulgaris* L) Dalam Sediaan Serbuk. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, (2)(1).
- Nurdianti, L., Subarna, S. S., Suhendy, H., Yuliana, A., & Setiawan, F. (2020). Perbandingan Formula Sediaan Gel Hand Sanitaizer Dengan Zat Aktif Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica folium* L) Dan Ekstrak Etanol Biji Pepaya (*Carica semen* L) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal of Pharmacopolium*. 3(3), 136–143.
- Nurviana, V., Alifiar, I., Wulandari, W. T., & Dewi, R., Nuraeni, R. (2020). Potensi Sediaan Antioksidan Nanopartikel Ekstrak Kernel Biji Limus (*Mangifera foetida* Lour) *Jurnal Farmasi Udayana*. 144–151.
- Nuryanti, S., & Pursitasari, D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Metanol. 3(August), 165–172.
- Olejar, K. J., Vandermeer, C., & Kilmartin Paul. (2016). Tannins Biochemistry, Food Source and Nutritional Properties. *Biochemistry Research Trends*. Nova Publishers. ISBN: 978-63484-151-1. 61-62.
- Pamungkas, R. W., Syafei, N. S., & Soeroto, A. Y. (2017). Perbandingan Efek Larvasida Minyak Atsiri Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Varietas Zanzibar dengan Temephos terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. 4(1), 0–5.
- Purnamasari, R.W. Sudarmaja, M. Swastika, K. (2017). (*Pandanus Amarylifolius Roxb.*) Sebagai Larvasida Alami *Aedes Aegypti*. 6(6), 2–6.
- Purnawinadi, I. G., Gabriel, K. J., Ali, S. M., & Latin, A. (2020). Penyidikan Epidemiologi Kejadian Luar Biasa Demam Berdarah Dengue. *Klabat Journal Of Nursing*. e-ISSN: 2685-71542(2), 25–34.
- Refai, H., Hermansyah, NauE, D. A. B., (2016). Uji Efektifitas Biolarvasida Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap Kematian Larva Instar III Nyamuk *Aedes aegypti*. 5, 91–99.
- Roni, A., & Marliani, L. (2018). Aktivitas Antibakteri Biji, Kulit Dan Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* Dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. p-ISSN 2354-6565 e-ISSN 2502-3438. 6(1), 29–33.
- Saran, P. L., Solanki, I. S., & Choudhary, R. (2015). *Papaya Biology, Cultivation, Production and Uses*. CRC Press.
- Sari, Mila. & Khaila, L. (2020). Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap kematian Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Journal of Public Health*. 01, 17–23.

- Satriawan, D., Sindjaja, W., & Richardo, T. (2019). Toxicity Of The Organophosphorus Pesticide Temephos. International Institute For Life Sciences. *Jurnal Ilmu Hayati Indonesia*. 01(02).
- Shujuan, L., G, D., Fournier, A., Nair, S., & Olson, C. (2014). CDC(Centers Disease Control).*The mosquito life cycle*. Cdc, 10–18.
- Sihombing, N., Purba, Z., Samosir, S., & Karim, S. (2018). Potensi Metabolit Sekunder Gulma Sebagai Pestisida Nabati Di Indonesia. *17(3)*, 683–693.
- Syahadat, A., & Siregar, N. (2020). Skrining Fitokimia Daun Katuk (*Sauropus androgynus*) Sebagai Pelancar ASI. *5(1)*, 85–89.
- Tita, K. H., Yasmiwar, S., & Muhtadi, A. (2020). Kegiatan Farmakologis Dari Berbagai Bagian (Carica papaya L.) Ekstrak; Buah, Daun, Benih, Uap, Kulit Dan Akar. *Jurnal Riset Kefarmasian Indones*. 2(3).
- Ugo, N. J., Ade, A. R., & Joy, A. T. (2019). Komposisi Nutrisi Ekstrak Daun Pepaya (*Carica Pepaya L.*).*Jurnal Food Science Nutrition*. 2(3), 274–282.
- Widyasari, R., Yuspitasari, D., Wildaniah, W., & Cahayuni, R. (2018). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Metanol Kulit Buah Jeruk Sambal (*Citrus microcarpa Bunge*) Terhadap Larva *Artemia salina L* . Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (*BSLT*). *Jurnal Medical Sains* 3(1), 51–58.
- Widyastuti, D. A., Rahayu, P., & Dewi, L. R. (2019). Potensi Ekstrak Sirsak (*Annona muricata*) Sebagai Larvasida Pengendalian Populasi *Aedes albopictus*. *Jurnal Bioeksperimen*. ISSN-2460-1365. 5(1), 48–54.
- Wisdawati, Hasnaeni, & Usman, S. (2019). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Rendemen Dan Kadar Fenolik Ekstrak Tanaman Kayu Beta-Beta (*Lunasia amara Blanco*)5(2), 175–182.
- Yogiraj, V., Goyal, P. K., & Chauhan, C. S. (2015). Carica papaya L An Overview. *International Journal of Herbal Medicine*. P-ISSN: 2394-0514 E- ISSN: 2321-22187.2(5), 1–8.
- Zettel, C., & Kaufman, P. (2019). *Yellow Fever Mosquito Aedes aegypti (Insecta : Diptera: Culicidae)*. University Of Florida. 1–8.