

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Faizal, I., & Tri Kumala Swandari, M. (2023). Metode Perbandingan Maserasi Dan Soxhletasi Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav) Terhadap Efektivitas Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 4(1), 64–72.
- Agustina, A., B Kurniawan dan M Yusran. 2019. Efektivitas dari Tanaman Zodia (*Evodia Suaveolens* L.) Sebagai Insektisida Nabati Nyamuk *Aedes Aegypti* Penyebab Demam Berdarah Dengue. *Modula Journal*. 9 (2) : 351-358. Diakses dari <https://juke.kedokteran.unila.ac./2651/pdf>.
- Alif, Kiky Listiyanti, Undari Nurkalis, Sudiyanti, R. H. (2012). Ekstraksi Nikotin Dari Daun Tembakau (*Nicotina Tabacum*) Dan. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, 2(2), 67–70.
- Alfarizy, J., MI Ilmiawan, Andriani, dan MI Kahtan. 2017. Uji Aktivitas Ekstrak Metanol Daun Sukun (*Artocarpus Altilis* F.) Sebagai Larvasida *Aedes Aegypti*. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran. Universitas Tanjungpura: Kalimantan Barat. Diakses dari <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jfk/article/view/39474>
- Astuti, W., & Widyastuti, C. R. (2016). Pestisida Organik Ramah Lingkungan Pembasmi Hama Tanaman Sayur. *Rekayasa*, 14(2), 117.
- Civil. (2021). Daun Kemangi. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 2013–2015.
- Dadiono Muh Sulaiman. (2020). Letters :Potensi Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum*) Sebagai Obat Alami Ikan. *Biodiversitas*, 21(3), 860–864.
- Dewi, H. F., Hizqiah, I. Y. N., Cartono, C., & Halimah, M. (2022). The Effectiveness of Using Planting Media Based on Biotechnology Agents on the Growth of *Wijayakusuma* (*Epiphyllum oxypetalum* (DC.)Haw.). *Jurnal Biologi Tropis*, 22(3), 1040–1048. <https://doi.org/10.29303/jbt.v22i3.3931>

- Evri Noerbaeti. (2010). Uji Toksisitas Ekstrak Daun Bakau *Sonneratia alba* Terhadap *Artemia*. *Laboratorium Kesehatan Ikan Dan Lingkungan Balai Budidaya Laut Ambon*, 1988, 94–101.
- Fitriyanti, F., Hikmah, N., & Astuti, K. I. (2020). Efek Antiinflamasi Infusa Bunga Asoka (*Ixora coccinea* L) pada Tikus Jantan yang Diinduksi Karagenan. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 2(4), 355–359. <https://doi.org/10.25026/jsk.v2i4.177>
- Hidayati, M. N., & Asngad, A. (2020). Pemanfaatan ekstrak daun tembelekan dengan penambahan ekstrak daun kemangi sebagai insektisida nabati terhadap mortalitas larva nyamuk dengan berbagai konsentrasi. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek (SNPBS) Ke-V, 2017*, 425–429.
- Ibrahim, I., & Sillehu, S. (2022). Identifikasi Aktivitas Penggunaan Pestisida Kimia yang Berisiko pada Kesehatan Petani Hortikultura. *JUMANTIK (Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan)*, 7(1), 7. <https://doi.org/10.30829/jumantik.v7i1.10332>
- Ii, B. A. B., & Pustaka, T. (2002). *BAB II Tinjauan Pustaka BAB II TINJAUAN PUSTAKA 2.1*. 1–64.
- Islamy, Nur F., dan Asngad, A. (2018). Pemanfaatan Tanaman Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) dan Kulit Jeruk Nipis sebagai Insektidia Nabati terhadap Pengendalian Lalat Buah dalam Berbagai Konsentrasi dan Pelarut Faizah Nur Islamy, Aminah Asngad. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek III, 2008*, 418–423.
- Jenianti, E., Nurhaeni, Satrimafitrah, P., & Pusptasari, D. J. (2019). Stabilitas Ekstrak Warna Bunga Asoka (*Ixora javanica*) Berdasarkan Variasi pH Selama Masa Penyimpanan. *Kovalen: Jurnal Riset Kimia*, 5(2), 207–213. <https://doi.org/10.22487/kovalen.2019.v5.i2.12820>
- Joshi, G. V., & Nair, K. K. (1960). Journal of Biological Sciences. *The Journal of Ecology*, 48(3), 752. <https://doi.org/10.2307/2257356>
- Khaerani, R. (2014). Asoka: Kearifan Lokal dalam Mengolah Tanaman Hias

Berkhasiat. Jurnal Hutan Tropis

- Lakamisi, H. (2010). Prospek agribisnis tanaman hias dalam pot (POTPLANT). *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*, 3(2), 55–59. <https://doi.org/10.29239/j.agrikan.3.2.55-59>
- Mikroba, T., Fisik, K., & Karakteristik, D. A. N. (n.d.). *Total Microbe, Physical Characteristics and Characteristics Sensory of*. 2005, 1450–1460.
- Muksin, I. K. (2017). *Potensi Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L .) Dan Kulit Buah Jeruk Purut (Citrus hystrix D . C) Sebagai Insektisida Nabati Untuk Mengendalikan Ulat Bulu Tanaman Hias*. 1–30.
- Muta'ali, R., & Purwani, I. K. (2015). Pengaruh Ekstrak Daun Beluntas (Pluchea Indica) terhadap Mortalitas dan Perkembangan Larva Spodoptera litura F. *Jurnal Sains Dan Seni Its*, 4(2), 2337–3520.
- Pada, M., Singkong, T., & Kecamatan, D. I. (2020). *Identifikasi Keanekaragaman Hama Kutu Putih Hadi Hariyanto , N . Nurchayati , Agus Sufajari , Tristi Indah Dwi Kurnia Program Studi Biologi , Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas PGRI Banyuwangi Email : hadihariyanto18@gmail.com Keywo*. 03(01), 1–15.
- Putri, I. D., & Sukardi, S. (2022). Rancang Bangun Alat Penyiram Tanaman Hias Otomatis Berdasarkan Kelembaban Berbasis Mikrokontroler. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 3(1), 74–83. <https://doi.org/10.24036/jtein.v3i1.210>
- Quraissy, A. (2020). Data Normality Using Kolmogorov-Smirnov and Shapiro-Wilk Tests. *J-HEST Journal of Health Education Economics Science and Technology*, 3(1), 7–11.
- Retno, D. (2022). Kognitif, Afektif, dan Psikomotorik Menurut Bloom-Perkembangan dan Peranan. Diakses pada tanggal 12 Juni 2023 pukul 13.27 WIB. Tersedia dalam <https://dosenpsikologi.com/kognitif-afektif-dan-psikomotorik>.
- Ridhwan, M., & Isharyanto. (2016). Potensi Kemangi sebagai Pestisida Nabati.

Jurnal Serambi Saintia, 4(1), 27–34.

- Rozalia, A., Kasrina, K., & Ansori, I. (2019). Pengembangan Handout Biologi Materi Keanekaragaman Hayati Untuk Sma Kelas X. *Diklabio: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Biologi*, 2(2), 44–51. <https://doi.org/10.33369/diklabio.2.2.44-51>
- Septiadi, A., & Ramadhani, W. K. (2020). Penerapan metode anova untuk analisis rata-rata produksi donat, burger, dan croissant pada toko roti Animo Bakery. *Bulletin of Applied Industrial Engineering Theory*, 1(2), 60–64.
- Siswoyo, E., Masturah, R., & Fahmi, N. (2018). Bio-Pestisida Berbasis Ekstrak Tembakau dari Limbah Puntung Rokok untuk Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*). *Jurnal Presipitasi: Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, 15(2), 94. <https://doi.org/10.14710/presipitasi.v15i2.94-99>
- Sumartayasa, I. W. A., Yuliadhi, K. A., & Sumiartha, I. K. (2021). Presentase dan Intensitas Serangan Hama Kutu Putih (*Paracoccuss marginatus*) yang Menyerang Tanaman Adenium Spp. di Kota Denpasar. *Jurnal Nandur Fakultas Pertanian, Universitas Udayana*, 1(3), 105–111.
- Taofik, M., Yulianti, E., Barizi, A. dan Hayati, E. K. (2020). Isolasi dan identifikasi senyawa aktif ekstrak air daun paitan (*Tithonia diversifolia*) sebagai bahan insektisida botani untuk pengendalian hama tungau Eriophyidae. *Alchemy*, 2(1), 32–142.
- Thabroni, G. (2022). Perilaku atau Sikap Belajar: Pengertian, Ciri/Karakteristik, Faktor, dan lain lain. Diakses pada tanggal 12 Juni 2023 pukul 11.48 WIB. Tersedia dalam <https://serupa.id/perilaku-sikap-belajar-pengertian-ciri-karakteristik-faktor-dll/>
- Thaibah, M., Rosa, H. O., & Pramudi, M. I. (2021). Aplikasi Pestisida Nabati Larutan Kemangi Terhadap Hama Penghisap Daun Cabai. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropika*, 4(3), 407–412. <https://doi.org/10.20527/jptt.v4i3.907>
- Usmadi, U. (2020). Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas Dan Uji

Normalitas). *Inovasi Pendidikan*, 7(1), 50–62.
<https://doi.org/10.31869/ip.v7i1.2281>

WANG, Y. sheng, DAI, T. mei, TIAN, H., WAN, F. hao, & ZHANG, G. fen.
 (2020). Range expansion of the invasive cotton mealybug, *Phenacoccus solenopsis* Tinsley: An increasing threat to agricultural and horticultural crops in China. *Journal of Integrative Agriculture*, 19(3), 881–885.
[https://doi.org/10.1016/S2095-3119\(19\)62765-6](https://doi.org/10.1016/S2095-3119(19)62765-6)