

DAFTAR PUSTAKA

- Alkandahri, M.Y., Anas, S., Afiat, B. 2018. Aktivitas Immunomodulator Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees). Farmaka volume 16 nomor 3. Doi : [10.24198/jf.v16i3.14237.g8930](https://doi.org/10.24198/jf.v16i3.14237.g8930)
- Ayu, I. G., Adnyani, P., & Sudarmaja, I. M. (2016). Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*C. papaya*) terhadap Kematian Larva Nyamuk *Aedes Aegypti*. Jurnal Medika, 5(8), 2–5. <https://doi.org/10.31964/mltj.v2i2.98>
- Baharuddin, B. 2015. Penggunaan Pestisida Nabati untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit pada Tanaman Pangan, Industri dan Hortikultura. Prosiding Seminar Nasional Agribisnis Universitas Haluoleo. Doi: [dx.doi.org/10.37149/3125](https://doi.org/10.37149/3125).
- Butarbutar, R., Tobing, MC., dan Tarigan, MU. (2013). Pengaruh Beberapa Jenis Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Ulat Grayak *Spodoptera litura* F. (Lepidoptera: Noctuidae) Pada Tanaman Tembakau Deli Di Lapangan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2337- 6597 DOI: [10.32734/jaet.v1i4.4512](https://doi.org/10.32734/jaet.v1i4.4512)
- Ferilasa, Y. 2017. Pemanfaatan Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) di Desa Merjosari Kecamatan Lowokwaru Kota Malang Jawa Timur. *Skripsi Universitas Muhammadiyah Malang*.
- Javandira, C., Widnyana, I. K., & Suryadarmawan, I. G. A. 2016. Kajian Fitokimia dan Potensi Ekstrak Daun Tanaman Mimba Sebagai Pestisida Nabati. Prosiding Seminar Nasional Inovasi IPTEKS Perguruan Tinggi untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat. (11). 402-406. <https://adoc.pub/kajian-fitokimia-dan-potensi-ekstrak-daun-tanaman-mimba-azad.html>
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2020. Outlook Kedelai Komoditas Pertanian Subsektor Tanaman Pangan. Jakarta (ID). Kementan.
- Koneri, R., & Pntoring, H. H. 2016. Uji Ekstrak Biji Mahoni (*Swietenia macrophylla*) Terhadap Larva *Aedes aegypti* Vektor Penyakit Demam Berdarah Assay of Mahogany (*Swietenia macrophylla*) Seed Extract on Larvae of *Aedes aegyptias* Dengue Hemorrhagic Fever Vector. *Jurnal MKMI*, 12(4), 216-223. <http://journal.unhas.ac.id/index.php/mkmi/article/view/1541>
- Mastuti, R. 2016. Metabolit Sekunder dan Pertahanan Tumbuhan (pp. 1-17). Jurusan Biologi, Universitas Brawijaya.

- Muhlisah, F. 2006. *Tanaman Obat Keluarga*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Prabowo, H., Martono, E., & Witjaksono, W. 2016. Activity of Liquid Smoke of Tobacco Stem Waste as An Insecticide on *Spodoptera litura* Fabricius Larvae. *Jurnal perlindungan Tanaman Indonesia*. 20(1): 22-27.
DOI: [10.22146/jpti.16620](https://doi.org/10.22146/jpti.16620)
- Santoso, R. S. 2016. Asap Cair Sabut Kelapa sebagai Repelan Bagi Hama Padi Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius*). *Sainsmat*. 4(2): 81-86.
- Sawitti, M. Y., H. Mahatmi. I. N. K. Besung. 2013. Daya Hambat Perasan Daun Sambilotto Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Esterichia coli*. *Jurnal Medicus Veterinus*. 2(2): 142-150.
<https://ojs.unud.ac.id/index.php/imv/article/view/5521/4194>
- Sonia, S., T. Siswancipto, dan T. Febrianti. 2017. Perbedaan Konsentrasi dan Jenis Pestisida Nabati terhadap *Plutella xylostella* pada Tanaman Kubis Ungu (*Brassica oleraceae* L.). *JAGROS*. ISSN. 1(2): 2548-7752.
DOI : 10.52434/jagros.v1i2.313
- Sumaryono, W. (2002). Penelitian obat tradisional Indonesia dan strategi peningkatannya. In *Prosiding Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia XXI*. Surabaya. hlm (pp. 1-8).
- Sundari, T. 2016. Perbaikan Ketahanan Kedelai terhadap Hama Ulat Grayak. Balitkabi. <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id>. Diakses pada tanggal 25 Februari 2021.
- Wulanda, S., R. Aftiarani, Z. K. Wardani, n. Alfianto, I. Viki. 2017. Potensi Tanin Pada Ramua Ngingang sebagai Insektisida Nabati yang Ramah Lingkungan. *Jurnal. Bioeksperimen*. 3(2): 83-93.
DOI: [10.23917/bioeksperimen.v3i2.5186](https://doi.org/10.23917/bioeksperimen.v3i2.5186)
- Yenie, E., Shinta Elystia, Anggi Calvin dan Muhammad Irfhan. (2013). Pembuatan Pestisida Organik Menggunakan Metode Ekstraksi dari Sampah Daun Papaya dan Umbi Bawang Putih. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 10, 46–59. DOI: [10.25077/dampak.10.1.46-59.2013](https://doi.org/10.25077/dampak.10.1.46-59.2013)
- Yunianti, L. (2016). Uji Efektivitas Daun Sirih Hijau (*Piper betle*) Sebagai Insektisida Alami Terhadap Mortalitas Walang Sangit. *Skripsi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta*.

Wiratno, W., Rizal, M., & Laba, I. W. (2011). Potensi ekstrak tanaman obat dan aromatik sebagai pengendali keong mas. *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 22(1), 54–64.

<http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/bultro/article/view/1845/56>

05

Zein, U., loeki, E. F., Awaluddin, S. 2013. *Comparative Study of Antimalarial Effect of Sambiloto (Andrographis paniculata) Extract, Chloroquine and Artemisinin and Their Combination Against Plasmodium falciparum In-vitro*. *Acta Medica Indonesia* vol 45 45, No 1