

DAFTAR PUSTAKA

- Abi Sanjaya,A., Yaku, A., & Lindongi, L.E. (2017). Penggunaan Ekstrak Daun Sirsak, Daun Babadotan, Serai, Daun Pepaya, dan Buah Mengkudu Sebagai Insektisida Nabati Dalam Pengendalian *Plutella xylostella* (*Lepidoptera:Plutellidae*) pada Tanaman Sawi. *Jurnal Agrotek*, 5(6), 51-57.
- Asmaliyah, Etik. E. W. H, Sri . U, Kusdi. M, Yudistira dan Fitri W.S. (2010). *Pengenalan tumbuhan penghasil pestisida nabati dan pemanfaatnnya secara tradisional*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Pusat.
- Bangun, A. P., & Sarwono, B. (2005). *Khasiat & manfaat mengkudu*. Agromedia Pustaka. Cetakan ke-3. Jakarta.
- Bate, M. (2019). Pengaruh Beberapa Jenis Pestisida Nabati terhadap Hama Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.) pada Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) di Lapangan. *Jurnal AGRICA*, 12 (1): 70 – 78.
- Budianto F dan Tukiran, (2012). Bio insektisida dari Tumbuhan Bakau Merah (*Rhizophora stylosa*. Griff) (*Rhizophoraceae*). http://ejournal.unesa.ac.id/index.php/unesa_Journal-of-chemistry/article/view/122/59.
- BPTD. (2004). *Strategi Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Tembakau BPTD PTP Nusantara II*. Medan
- Dewi, F.K. (2010). *Aktivitas Mikroorgansime Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (Morinda citrifolia) Terhadap Daging segar*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret:Surakarta.
- Djauhariya, E. (2003). Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) Tanaman obat potensial, balai penelitian tanaman rempah dan obat. *Jurnal Perkembangan Teknologi Rempah dan Obat*, 8(15): 1-21.
- Ervinatun, W., Hasibuan, R., Hariri, A. M., & Wibowo, L. (2018). Uji efikasi ekstrak daun mimba, daun mengkudu dan babadotan terhadap mortalitas larva *crocidolomia binotalis* zell. Di laboratorium. *Jurnal Agrotek Tropika*, 6(3), 161–167.
- Fattah, A., & Ilyas, A. (2016). Siklus hidup ulat grayak (*Spodoptera litura* F) dan tingkat serangan pada beberapa varietas unggul kedelai di Sulawesi Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian*. Banjarbaru, 20.
- Februnyca, L., & others. (2004). *Daya Antibakterial Perasan Buah Mengkudu (Morinda citrofilia) terhadap Escherichia coli secara In Vitro*. Skripsi. Universitas Airlangga.

- Hasnah & Nasril. (2009). Efektifitas Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) Terhadap Mortalitas *Plutella xylostella* L. Pada Tanaman Sawi. *Jurnal Floratek* 4:29-40
- Hendrival, Latifah dan Khaidir. (2013). Pengujian Penghambatan Aktivitas Makan dari Ekstrak Daun Lantana camara L. (*Verbenaceae*) Terhadap Larva *Plutella xylostella* L. (*Lepidoptera:Yponomeutidae*). *Jurnal Floratek* 8: 35-44. Aceh Utara.
- Heviyanti, Maria, Husni, Alfian Rusdy. (2016). Efektifitas Ekstrak Biji Mahoni (*Swietenia mahogani* Jacq.) Terhadap Mortalitas Dan Rata-Rata Waktu Kematian Larva *Plutella xylostella* Pada Tanaman Sawi. *Jurnal Agrosamudra* 3(1): 27– 38.
- Hidayanti E. & Ambarwati D. (2010). *Pestisida Nabati sebagai Alternatif Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT)*. Surabaya : BBPPTP Surabaya. 2010.
- Kardinan, A. (2000). *Pestisida Nabati Ramuan dan Aplikasinya. Cetakan ke-3* Penerbit Swadaya: Jakarta.
- Laoh, J. H., Puspita, F., & others. (2003). Susceptibility of armyworms (*Spodoptera litura* F.) larvae to nuclear polyhedrosis virus. *Jurnal Natur Indonesia (Indonesia)*. 5(2): 145-151
- Marwoto dan Suharsono. (2008). Strategi dan Komponen Teknologi Pengendalian Ulat Grayak (*Spodoptera litura Fabricius*) pada Tanaman Kedelai. *J. Litbang Pertanian*, 27(4): 131-136.
- Mayasari E. (2016). *Uji Efektifitas Pengendalian Hama Kutu Beras (Sitophilus oryzae L.) Dengan Ekstrak Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius)*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah : Yogyakarta.
- Mohammad, A., Mruthunjaya, K., Santhepete, N & Manjula. (2016). Health Benefits of *Morinda citrifolia* L (Noni): A Review. *Pharmacognosy Journal*. Vol 8, Issue 4.
- Ningsih, K. (2017). Produksi dan Pendapatan Petani Tembakau Madura: Sebuah Kajian Dampak Perubahan Iklim. *Jurnal Agromix*, 8(2), 108–121.
- Nirawati, C., (2016). *Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Dan Buah Mengkudu (Morinda citrifolia) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli Sebagai Penunjang Praktikum Mata Kuliah Mikrobiologi* (Skripsi). Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam, Banda Aceh

- Pary, C. (2013). *Pengaruh Ekstrak Buah Mengkudu (Morinda citrifolia L.) Terhadap Pertumbuhan Candida albicans*. Skripsi. Prosiding FMIPA Universitas Pattimura. 194- 199.
- Pangan, D. T. (2016). *Petunjuk Teknis Gerakan Pengembangan Jagung Hibrida*. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. Kementerian Pertanian.
- Prasetyo, W. (2017). *Paradoks Ganda Kos Produksi Petani Tembakau (Studi Fenomenologi pada Petani Tembakau di Kabupaten Jember)*. Buletin Teknik Pertanian
- Pratiwa, C., Diba, F., & Wahdina. (2015). Bioaktivitas Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia L.*) Terhadap Rayap Tanah (*Coptotermes curvignathus holmgren*). *Jurnal Hutan Lestari*. 3(2): 227-233.
- Purba, S. (2007). *Uji efektifitas ekstrak daun mengkudu (Morinda citrifolia) terhadap Plutella xylostella L. (Lepidoptera: Plutellidae) Di Laboratorium*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan. Hlm, 29–35.
- Rohman, A. & Riyanto, S. (2004). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia L.*). *Agritech 25 No. 3 131-136*.
- Rusandi, Rio, M Mardhiansyah, Tuti Arlita. (2016). Pemanfaatan Ekstrak Biji Mahoni Sebagai Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Hama Ulatgrayak (*Spodoptera litura F.*) Pada Pembibitan *Acacia crassicarpa A. Cunn. Ex Benth. Jom Faperta UR 3(1): 1– 7*.
- Rusdy, Alfian. (2009). Efektivitas Ekstrak Nimba Dalam Pengendalian Ulat Grayak (*Spodoptera Litura F.*) Pada Tanaman Selada. Fakultas Pertanian Unsyiah, Darussalam Banda Aceh. *Jurnal Floratek*. 4(2) 128-129
- Sarida, M., Tarsim, & Faisal, W. (2010). Pengaruh Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia L.*) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Vibrio harveyi* Secara In Vitro. *Jurnal Penelitian Sains*.13. No : 3 (D). 59-63
- Setiawati, S., Hasibuan, R., Nuryasin, N., & Purnomo, P. (2018). Efikasi Ekstrak Daun Mengkudu Terhadap Mortalitas Larva *Crocidolomia binotalis Zell*. *Jurnal Agrotek Tropika*, 6(2)
- Sukorini, H. (2006). Pengaruh pestisida organik dan interval penyemprotan terhadap hama *Plutella xylostella* pada budidaya tanaman kubis organik. *Jurnal Gamma*, 2(1).

- Thamrin, M, S Asikin, M Willis. (2013). Tumbuhan Kirinyu *Chromolaena odorata* (L) (*Asteraceae: Asterales*) Sebagai Insektisida Nabati Untuk Mengendalikan Ulatgrayak *Spodoptera litura*. *Jurnal Agrotek*. 32(3): 112–21.
- Tohir, A. M. (2010). Teknik Ekstraksi dan Aplikasi beberapa Pestisida Nabati untuk menurunkan palatabilitas ulat grayak (*Spodoptera litura* F.) di Laboratorium. *Buletin Teknik Pertanian*, 15(1), 37–40.