

DAFTAR PUSTAKA

- Ahdiyah, Ifa, dan Indah Kristanti Purwani. 2015. "Pengaruh ekstrak daun mangkokan (*Nothopanax scutellarium*) sebagai larvasida nyamuk *Culex sp.*" *Jurnal Sains Dan Seni ITS Vol. 4, No. 2, 2337-3520 (2301-928X Print) 4(2)*.
- Ardwiantoro, A. 2001. Metabolit sekunder. Surakarta : Penerbit Universitas Sebelas Maret.
- Arneti. 2012. "Bioaktivitas ekstrak buah *Piper aduncum* L. (Piperaceae) terhadap *Crocidolomia pavonana* (f.) (lepidoptera: crambidae) dan formulasinya sebagai insektisida botani." *Disertasi* (Padang: Fakultas Pertanian, Universitas Andalas): 1–25.
- Artini, P. E. U. D., K. W. Astuti, dan N. K. Warditiani. 2008. "Uji fitokimia ekstrak etil asetat rimpang bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.)." (iii): 1–7.
- Ayu, Nenti Yasni Putri. 2020. "Pengaruh ekstrak daun mangkokan (*Nothopanax scullarium* Merr) yang berasal dari daerah tumbuh berbeda terhadap mortalitas keong mas (*Pomecea canaliculata* Lamarck)."
- Badan Pusat Statistik. 2025. "Luas panen dan produksi padi di Indonesia 2024." *Badan Pusat Statistik Indonesia 2024(15)*.
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. (2015). *Panduan pengendalian keong mas pada tanaman padi*. Kementerian Pertanian RI
- Basri AB. 2010. Pengendalian dan pemanfaatan keong mas. Serambi Pertanian. Jakarta.
- Budiyono, Suharto. 2006. "Teknik mengendalikan keong mas pada tanaman padi." *Ilmu-ilmu Pertanian* 2: 128–33.
- Cania, Eka B, and Endah Setyaningrum. 2013. "Uji efektivitas larvasida ekstrak daun legundi (*Vitex trifolia*) terhadap larva *Aedes aegypti*." 2(4): 52–60.
- Cazzaniga, N. J. 2002. *Old species and new concepts in the taxonomy of Pomacea (gastropoda : Ampullariidae. Biocell*, 26: 71-81.
- Chain, Supply, Processing Technology, Quality Control, Editor In Chief, Umi Purwandari, Editorial Board, Wahyu Supartono, et al. 2021. "AGROINTEK : *Jurnal Teknologi Industri Pertanian.*" 15, Nomor.
- Dalimartha, S. 2008. Atlas tumbuhan obat Indonesia Jilid 1. Jakarta : Trubus Agriwidya.
- Dinas Pertanian Daerah Istimewa Yogyakarta. 2015. Yogyakarta. [Diakses pada tanggal 19 Agustus 2020].

- Direktorat Perlindungan Tanaman Pangan, 2008. Luas serangan siput murbai pada tanaman padi Tahun 1997-2006, Rerata 10 Tahun dan Tahun 2007. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. Jakarta.
- Efendi E. 2001. Pengujian beberapa jenis tumbuhan dalam menekan populasi keong mas (*Pomaceae spp.*) pada padi sawah. *Skripsi*. Universitas Andalas. Padang.
- Ferdiansyah, D. 2004. Penggunaan insektisida organik daun pepaya untuk pengendalian hama ulat grayak pada tanaman cabai keriting. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta
- Francis, George, Zohar Kerem, Harinder P. S. Makkar, and Klaus Becker. 2002. “The biological action of saponins in animal systems: a review.” *British Journal of Nutrition* 88(6): 587–605. doi:10.1079/bjn2002725.
- Haditomo, I. 2010. Efek larvasida ekstrak daun cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) terhadap *Aedes aegypti* L. *Skripsi* Surakarta Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret.
- Hasyim, A, W Setiawati, R Murtiningsih, and E Sofiari. 2010. “Efikasi dan persistensi minyak serai sebagai biopestisida terhadap *Helicoverpa armigera* Hubn . (Lepidoptera : Noctuidae).” : 377–86.
- Hidayat, A. 2001. Metode pengendalian hama. Deptan. Jakarta.
- Jacqualine, A Bunga, Nina Jeni Lapinangga, and Jemrifs H.H. Sonbai. 2017. “Tumbuhan inang dan daya makan keong mas (*Pomaceae canaliculata*) pada beberapa varietas padi di kabupaten Malaka.” : 822–31.
- Kasidiyasa, I. W., Darmiati, N. N., & Adnyana, I. M. M., 2018. Struktur populasi hama *Pomacea sp* . (Mesogastropoda : Ampullariidae) yang menyerang padi sawah (*Oryza sativa* L .) pada ketinggian < 500 dan > 500 Mdpl di kabupaten Tabanan. 7(4), 16–25.
- Kardinan, A. 2002. *Pestisida nabati*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Kurniawati N, Wahyu H, Hendarsih S. 2007. Daya tetas dan daya hidup keong mas pada perlakuan pestisida nabati dan insektisida. Apresiasi Hasil Penelitian Padi. 393-402.
- Kusbiantoro, D, dan Y Purwaningrum. 2018. “Pemanfaatan kandungan metabolit sekunder pada tanaman kunyit dalam mendukung peningkatan pendapatan masyarakat.” 17(1): 544–49.
- Liem, Alowisya F, Elizabeth Holle, Ivone Y Gemnafle, and D A N Sarah. 2013. “Isolasi senyawa saponin dari mangrove tanjang (*Bruguiera gymnorhiza*) dan pemanfaatannya sebagai pestisida nabati pada larva nyamuk.” 5(April): 27–34.

- Lonta, Gaudio, Betsy A N Pinaria, Jimmy Rimbing, and Marjam M.Toding. 2020. "Populasi hama keong mas (*Pomacea canikulata* L.) dalam umpan dan jebakan pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.) population of conch mas pest (*Pomacea canikulata* L.). in bait and traps on paddy rice plants (*Oryza sativa* L.)." : 1–6.
- Marina, Rina, and Puji Endang Astuti. 2012. "Potensi daun pandan (*Pandanus amaryllifolius*) dan mangkokan (*Nothopanax scutellarium*) sebagai repelen nyamuk *Aedes albopictus*." *Balai Litbang P2B2 Ciamis, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia* 4(November 2012): 85–91.
- Marsuki, Dedi. 2019. "Efektivitas ekstrak beberapa tumbuhan untuk pengendalian keong mas (*Pomacea canliculata* Lamarck)." *Skripsi* Universitas Andalas, (Padang).
- Mecki, M. 2019. "Respon padi sawah (*Oryza sativa* L) varietas ir 42 dengan penambahan pupuk npk pada metode sri."
- Nailirrahma. 2014. "Efektivitas ekstrak daun mahkota dewa dan daun mengkudu sebagai moluskisida nabati terhadap daya hidup keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck)." *Skripsi, Institut Pertanian Bogor, Bogor*: 8.
- Ningrum, Widya, Lutfi Afifah, Sugiarto Sugiarto, dan Anton Yustiano. 2023. "Pengaruh akar tuba (*Derris elliptica*) terhadap mortalitas dan intensitas serangan keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada padi." *Agrica* 16(2): 173–82. doi:10.37478/agr.v16i2.3032.
- Nuri, A., Ratna, B., Diny, A.S., Bradley, B., and Hanny, W. 2009. *Flavonoid content and antioxidant activity of vegetables from Indonesia*. ELSEVIER. Hlm 1231–1235.
- Nurmansyah. 2014. Pengaruh interval aplikasi dan waktu penyemprotan pestisida nabati seraiwangi terhadap hama *Helopeltis antonii* pada tanaman kakao. *Bul. Litro.* 25(1): 53-60.
- Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian (PPVTTP). (2020). *Hama keong mas dan dampaknya terhadap produksi padi*. Kementerian Pertanian RI.
- Pitoyo, S. 1996. *Petunjuk pengendalian dan pemanfaatan keong mas*. Jakarta: Tribus Agriwidya.
- Ramadan, F., Wardatun, S. dan Wlendarlina, I.Y. 2015, Toksisitas dan kadar tanin serta flavonoid ekstrak etanol daun mangkokan (*Nothopanax scutellarium* (Burm.f.) Merr): Program Studi Farmasi, FMIPA, Universitas Pakuan Bogor. Bogor.
- Revina, Rika. 2011. "Uji efek antiinflamasi infus daun mangkokan (*Nothopanax scutellarium* Merr.) terhadap udem pada telapak kaki tikus putih jantan yang diinduksi oleh karaginan."

- Rusdy, Alfian. 2010. "Pengaruh pemberian ekstrak bawang putih terhadap mortalitas keong mas." : 172–80.
- Rusli, Rusdi, Martinius, and Dedi Marsuki. 2019. "Efektivitas ekstrak beberapa tumbuhan untuk pengendalian keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) pada tanaman padi sawah." 3(1): 1–9.
- Rusli, Rusdi, Imelda Sari, Munzir Busniah, Program Studi, Proteksi Tanaman, Fakultas Pertanian, and Universitas Andalas. 2022. "Efektivitas ekstrak daun mangkokan (*Nothopanax scutellarium* Merr) dengan pemrosesan berbeda untuk pengendalian keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck)." 6(1): 26–34.
- Sari, Imelda. 2022. *Efektifitas ekstrak daun mangkokan (Nothopanax scutellarium merr)* dengan perlakuan berbeda untuk pengendalian keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck). Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas, Padang.
- Sayuthi, Muhammad, A Hanan, Muklis, and Purwana Satriyo. 2020. "Distribusi Hama Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) pada fase vegetatif dan generatif di provinsi Aceh." *Jurnal Agroecotenia* 3(1): 1–10.
- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Gunaeni, N., dan Rubiati, T. 2008. Tumbuhan bahan pestisida nabati dan cara pembuatannya untuk pengendalian organisme pengganggu tumbuhan. Prima Tani Balitsa. Bandung: 4-9.
- Sudarmo, S. 2005. Pestisida nabati. Jakarta : Penerbit Kanisius.
- Suharto, H. dan Kurniawati, N. 2009. Keong emas dari hewan peliharaan menjadi hama utama padi sawah. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, 389-391.
- Sulistiono, 2012. Cara aman mengendalikan keong emas. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut 6 Pertanian Bogor (FPIK -IPB).
- Syauquk, A. A. (2022). Pestisida nabati – Taman Nasional Alas Purwo.
- Tampubolon, K, N Sihombing, Z Purba, S Samosir, and S Karim. 2018. "Potensi metabolit sekunder gulma sebagai pestisida nabati di Indonesia." 17(3): 683–93.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 1991. *Taksonomi tumbuhan Spermatophyta*.
- Trisnadi, R. 2016. Pestisida nabati ramah lingkungan untuk mengendalikan hama dan penyakit tanaman. Probolinggo: Dinas Perkebunan dan Kehutanan Pemerintah Kabupaten Probolinggo. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press. Hlm 90, 99, 211–212.
- Wardhani, Siti Pramitha Retno. 2011. "Daya hidup keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) setelah terpapar ekstrak daun pepaya dan ekstrak daun sirih."

- Winangsih, Erma Prihastanti, and Sarjana Parman. 2013. "Pengaruh metode pengeringan terhadap kualitas simplisia lempayung wangi (*Zingiber aromaticum* L.)." : 19–25.
- Wiresyamsi, Astam, and Dan Hery Haryanto. 2008. "pengendalian hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) dengan teknik perangkap dan jebakan Pest Control of Golden Snail (*Pomacea canaliculata* L.) by Application of Attractant and Trapping Techniques." *CROP AGRO, Jurnal Ilmiah Budidaya* 1(2): 137–43. <https://cropagro.unram.ac.id/index.php/caj/article/view/26>.
- Yunidawati, Wiwik, Darma Bakti, and B Sengli J. Damanik. 2011. "Penggunaan ekstrak biji pinang untuk mengendalikan hama keong mas (*Pomecea canaliculata* Lamarck) Pada Tanaman Padi." : 83–90.
- Yunita, Elena Astrid, Nanik Heru Suprapti, and Jafron Wasiq Hidayat. 2009. "Pengaruh ekstrak daun teklan (*Eupatorium riparium*) terhadap mortalitas dan perkembangan larva *Aedes aegypti*." 11(1).
- Yusa, Yoichi, Naoyuki Sugiura, and Takashi Wada. 2006. "Predatory potential of freshwater animals on an invasive agricultural pest , the apple snail *Pomacea canaliculata* (Gastropoda : Ampullariidae), in Southern Japan." : 137–47. doi:10.1007/s10530-004-1790-4.