

DAFTAR PUSTAKA

- Aliansa, W., Ifayatin, H. N., & Saputra, R. A. 2023. Segmentasi kematangan pisang raja berbasis fitur warna HSV menggunakan metode KNN. *Jurnal Sains Komputer & Informatika (J-SAKTI)*, 7(2), 595–608.
- Amzah, B., & Yahya, H. 2014. Evaluation of several plant-based attractants for apple snail management. *Acta Biologica Malaysiana*, 3(2), 49–57.
- BPS. 2023. Luas panen dan produksi padi di Indonesia 2023 (Angka Sementara). Badan Pusat Statistik.
- Budiyono, S. 2006. Teknik mengendalikan keong mas pada tanaman padi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 2(2), 128–133.
- Bunga, J. A., Lapinangga, N. J., & Sonbai, J. H. H. 2023. Tumbuhan inang dan daya makan keong mas (*Pomacea canaliculata*) pada beberapa varietas padi di Kabupaten Malaka. *Jurusan Tanaman Pangan Dan Hortikultura, Jalan Prof. Herman Yohanes Penfui-Kupang Politeknik Pertanian Negeri Kupang*, 23(2), 822–831.
- Chaidir, L., Yuliani, K., & Taufik Qurrohman, B. F. 2016. Eksplorasi dan karakterisasi tanaman genjer (*Limnocharis flava* (L.) Buch) di Kabupaten Pangandaran berdasarkan karakter morfologi dan agronomi. *Jurnal Agro*, 3(2), 53–66.
- Chirsto, N., Kale, M., Lodingkene, J. A., Ludji, R., & Sri, T. 2024. Studi variasi morfometri dan karakter morfologi keong mas (*Pomacea canaliculata*) pada tanaman padi varietas ciherang di Kecamatan Lewa Kabupaten Sumba Timur. *Prosiding Seminar Nasional Pertanian*, 2(1), 120–126.
- Cruz, M. S. Dela, Joshi, R. C., Tiongco, E. R., & Antonio, A. V. 2001. Management options for the golden apple snail. *Philipine Rice Research Institute*.
- Dewi, V. K., Ramdhani, R., Suganda, T., Puspasari, L. T., & Meliansyah, R. 2023. Kepadatan populasi dan pola distribusi keong mas (*Pomaceae canaliculta* L.) pada ekosistem sawah di Kecamatan Jatinangor. *Soilrens*, 20(2), 103–111.
- Dharmawati, S., & Firahmi, N. 2016. Tingkat kemangkusan keong rawa “Kalambuai” yang diberi pakan tanaman air dan tanaman atraktan. In *Prosiding Hasil-Hasil Penelitian*.
- Dharmawati, S., Widaningsih, N., & Firahmi, N. 2016. Biologi keong rawa (*Pomacea glauca* dan *Pomacea canaliculata*) di perairan rawa kalimantan selatan. *Media Sains*, 9(1), 105–109.
- Dinas, P. 2025. Portal satu data Kab . Bandung luas lahan pertanian sawah. 2025.

- Dwivany, F. M., Wikantika, K., Sutanto, A., Ghazali, M. F., Carolin, L., & Kamalesha, G. 2021. Pisang Indonesia. In ITB Press (Vols. 978-623-29, Issue March). ITB Press.
- Ekowati, G., Yanuwadi, B., & Azrianingsih, R. 2015. Sumber glukomanan dari edible araceae di Jawa Timur. *Jurnal Pembangunan Dan Alam Lestari*, 6(1), 32–41.
- Ferdinan, A., & Audiah, K. 2021. Identifikasi dan isolasi senyawa flavonoid ekstrak etanol daun genjer (*Limnocharis flava* (L.) Buchenau). *Jurnal Komunitas Farmasi Nasional*, 1(1), 1–8.
- Fink, P., Von Elert, E., & Jüttner, F. 2006. Volatile foraging kairomones in the littoral zone: Attraction of an herbivorous freshwater gastropod to algal odors. *Journal of Chemical Ecology*, 32(9), 1867–1881.
- Gomez, K. ., & Gomez, A. G. 2010. Prosedur statistik untuk penelitian pertanian. UI-PRES.
- Gosal, L., & Hosang, M. 2022. Kajian potensi minyak atsiri (Volatile Organic Compounds) sebagai salah satu pengendali hama tanaman. *Jurnal Bios Logos*, 12(2), 149.
- Handayani, D. 2013. Uji efektivitas pengendalian keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamark) pada padi sawah dengan menggunakan rendaman air kapur sirih (CaCO_3) dan ekstrak daun ubi karet (*Manihot glaziovii* M.A). *EduBio Tropika*, 1(2), 61–120.
- Harlita, H., Fitriani, F., & Putri, K. A. 2022. Penghambatan ekstrak etanol daun *Manihot esculenta* dan *Sansevieria trifasciata* terhadap penetasan keong mas. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 169–176.
- Isnainingsih, N. R., & M Marwoto, R. 2011. Keong hama Pomacea di Indonesia: karakter morfologi dan sebarannya (Mollusca, Gastropoda: Ampullariidae). *Berita Biologi*, 10(4), 441–447.
- Juhaeti, T. 2013. Respon genjer (*Limnocharis Flava* (L.) Buchenau.) terhadap pemupukan dan potensi gizinya untuk diversifikasi konsumsi sayuran. *Berita Biologi*, 12(1), 107–116.
- Kristiani, S., Billi, J., & Efendi, H. 2023. Penetapan kadar flavonoid total dan uji aktivitas antioksidan ekstrak daun dan batang genjer (*Limnocharis Flava*) dengan metode ABTS. *Jurnal Borneo Cendekia*, 7(1), 11–21.
- Li, Y. Z., Zhao, J. Y., Wu, S. M., Fan, X. W., Luo, X. L., & Chen, B. S. 2016. Characters related to higher starch accumulation in cassava storage roots. *Scientific Reports*, 6(February 2015), 1–17.
- Lonta, G., Pinaria, B. A. N., Rimbing, J., & Toding, marjam M. 2020. Populasi hama

- keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) dalam umpan dan jebakan pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.). In *Cocos*, 5(5), 1–6.
- Masriany, M., Sari, A., & Armita, D. 2020. Diversitas senyawa volatil dari berbagai jenis tanaman dan potensinya sebagai pengendali hama yang ramah lingkungan. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Di Era Pandemi Covid-19*, 6 (September), 475–481.
- Mohapatra, D., Mishra, S., & Sutar, N. 2010. Banana and its by-product utilisation: An overview. *Journal of Scientific and Industrial Research*, 69(5), 323–329.
- Mulyanti, Dewi, Y., & Lukman, M. 2022. Pengaruh pestisida nabati terhadap mortalitas hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L). *Agrienvi*, 16(1), 83–89.
- Nahas, A. E., Ludji, R., & Agung, A. N. 2021. Uji preferensi keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) terhadap beberapa tanaman. *Journal Agrisa*, 10(2), 103–111.
- Narwanti, I., & Hamida, I. A. 2018. Uji aktivitas antioksidan fraksi N-heksana, kloroform dan etil asetat ekstrak etanol *Limnocharis flava* dengan metode DPPH. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 1(2), 251–259.
- Ningsih, S., & Ceri, B. 2023. Efektivitas bahan organik sebagai atraktan terhadap hama walang sangit (*Leptocorisa* sp.) pada tanaman padi. *Fruitset Sains : Jurnal Pertanian Agroteknologi*, 11(2), 85–92.
- Nurkhasanah, I., Kustiawan Nuswantara, L., Christiyanto, M., & Pangestu, E. 2020. Kecernaan neutral detergent fiber (Ndf), acid detergent fiber (Adf) dan hemiselulosa hijauan pakan secara in vitro. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 18(1), 55–63.
- Permatasari, M. 2012. Perubahan aktivitas antioksidan tanaman genjer (*Limnocharis flava*) akibat pengukusan.
- Plantamor. 2008. Plantamor situs dunia tumbuhan. Informasi Spesies-Yodium. <https://www.plantamor.com/>
- Prana, M. S. 2007. Studi biologi pembungaan pada talas (*Colocasia esculenta* (L.) Schott.). *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 8(1), 63–66.
- Priyotomo, G., Sumada Sitepu, H., & Dwiyantri, Y. 2021. Pengaruh penambahan konsentrasi inhibitor ekstrak daun talas terhadap laju korosi pada baja api 5L X-52 dengan media korosif H₂SO₄ 0,5 M. *Furnace*, 4(1), 1–7.
- Putra Sang, & Zein Suharno. 2016. Pengaruh variasi konsentrasi ekstrak serai (*Andropogon nardus*) terhadap mortalitas hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.). *Bioedukasi*, 7(1), 10–15.
- Rahayu, P., Istiqomah, N., & Adriani, F. 2018. Uji efektivitas alih fungsi perangkap

- ikan model bubu menjadi perangkap hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) dengan berbagai atraktan biologis. Jurnal Sains STIPER Amuntai, 8(2), 98–103.
- Riyanto. 2003. Aspek- aspek biologi keong mas (*Pomacea canaliculata* L.). Forum MIPA Vol. 8 No.1 Edisi Januari 2003, Hal 20-26, 8(1), 20–26.
- Riyanto, M., Purbayanto, A., & Wiryawan, B. 2011. Efektivitas penangkapan ikan kerapu macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) dengan bubu menggunakan umpan buatan. Jurnal Harpodon Borneo, 4(1), 21–32.
- Rozakiyah, Yolanda, R., & Purnama, A. A. 2014. Kepadatan dan distribusi keong mas (*Pomacea canaliculata*) di saluran irigasi bendungan batang samo Desa Suka Maju Kabupaten Rokan Hulu.
- Rusli, R., Gani, S., & Hutasoit, R. T. 2018. Preferensi dan tingkat serangan keong mas (*Pomaceae canaliculata* Lamarck) terhadap beberapa varietas padi (*Oryza sativa* Linnaeus). JPT: Jurnal Proteksi Tanaman, 1(1), 1–10.
- Sari, D. E., Arma, R., & Asdar, Y. 2019. Preferensi *Pomacea canaliculata* terhadap perangkap atraktan alami pada pertanaman padi. Agrominansia, 3(2), 101–108.
- Serah, D. J., Bria, E. J., & Hanas, D. F. 2024. Karakter morfologi umbi-umbian di Kecamatan Miomaffo Barat. Journal Science of Biodiversity, 5(1), 22–30.
- Setiyadi Santosa, L. 2018. Efektivitas ekstrak biji mahkota dewa (*Phaleria macrocarpa*) untuk mengendalikan hama keong mas (*Pomacea canaliculata*) pada tanaman padi (*Oryza sativa* L.). Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Seuffert, M. E., Burela, S., & Martín, P. R. 2010. Influence of water temperature on the activity of the freshwater snail *Pomacea canaliculata* (Caenogastropoda: Ampullariidae) at its southernmost limit (Southern Pampas, Argentina). Journal of Thermal Biology, 35(2), 77–84.
- Shannon, R. W. R., Félix, A. E., Poppy, G. M., Newland, P. L., Van Dam, N. M., & Hanley, M. E. 2016. Something in the air? The impact of volatiles on mollusc attack of oilseed rape seedlings. Annals of Botany, 117(6), 1073–1082.
- Suharto, & Kurniawati. 2009. Keong mas dari hewan peliharaan menjadi hama utama padi sawah. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, 389–391.
- Sujana, E., Wahyuni, S., & Burhanuddin, H. 2006. Efek pemberian ransum yang mengandung tepung daun singkong, daun ubi jalar dan eceng gondok sebagai sumber pigmen karotenoid terhadap kualitas kuning telur itik tegal. Juni, 6(1), 53–56.
- Sulistiono. 2007. Pengelolaan keong mas (*Pomacea canaliculata*). Prosiding Konferensi Sains Kelautan Dan Perikanan Indonesia I, 124–136.

- Tjitrosoepomo, G. 2010. Taksonomi tumbuhan (Spermatophyta). Gajah Mada University Press.
- Tombuku, I., Kaligis, James B., Moningka, M., & Manueke, J. 2014. Potensi beberapa tanaman atraktan dalam pengendalian hama keong mas (*Pomacea Canaliculata* Lamarck) pada tanaman padi sawah di Desa Tonsewer Kecamatan Tompaso II. Universitas Sam Ratulangi, 4(1), 1–19.
- Untung, K. 2010. Buku diktat hama dan penyakit tanaman.
- Veniartin, Safii, L. O., & Siharis, F. S. 2024. Uji analgetik ekstrak etanol daun pisang raja (*Musa textilia*) pada hewan uji mencit yang di induksi secara termik. Jurnal Pharmacia Mandala Waluya, 3(4), 243–250.
- Vorly, N., & Siregar, A. Z. 2019. Penggunaan atraktan daun talas dengan variasi pestisida nabati terhadap populasi keong mas (Mollusca : Ampullariidae) pada padi Sumatera Utara. Agroteknologi, 9(2), 6–11.
- Wahyurini, E., & Dyah, S. 2021. Budidaya dan aneka olahan singkong. In Sustainability (Switzerland) (Vol. 11, Issue 1).
- Wickramasinghe, S., & Ranamukhaarachchi, S. L. 2006. Golden apple snails in the world: introduction, impact, and control measures. Nueva Ecija, 133–152.
- Wijaya, B. A., Citraningtyas, G., & Wehantouw, F. 2014. Potensi ekstrak etanol tangkai daun talas (*Colocasia esculenta* [L]) sebagai alternatif obat luka pada kulit kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi-Unsrat, 3(3), 211–219.
- Wijayanti, R., Wibowo, L., & Solikhin, S. 2016. Pengaruh varietas padi (*Oryza sativa* L.) dan jenis kelamin keong emas (*Pomacea* sp.) terhadap daya rusak keong emas pada tanaman padi. Jurnal Agrotek Tropika, 4(2), 141–145.