

DAFTAR PUSTAKA

- Agustine, D., Maftukhah, S., Pramesti, D. W., & Artanti, D. M. 2021. Pengaruh Kosentrasi Ekstrak Serai (*Cymbopogon nardus* L.) dan Lama Waktu Kontak Terhadap Mortalitas Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) Dari Persawahan Tegal Kunir Kidul, Mauk, Tangerang. *UNISTEK*, 8(1).
- Budiyono, S. 2020. Teknik Mengendalikan Keong Mas Pada Tanaman Padi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 2(2) : 6.
- Bunga, J.A., F.X. Wagiman., Witjaksono & JHP. Sidadolog. 2016. Daya Makan, Diapause dan Mobilitas Keong Mas (*Pomacea canaliculata*) pada berbagai Kedalaman Air . *J. HPT Tropika*, 16(2) : 147-154.
- Chou, T. C. & P. Talal ay. 1984. Quantitative Analysis of Dose-effect Relationships: the Combined Effects of Multiple Drugs or Enzyme Inhibitors. *Advances in Enzyme Regulation*. 22: 27–55.
- Dewi, V. K., Ramdhani, R., Suganda, T., Puspasari, L. T., & Meliansyah, R. 2022. Kepadatan Populasi dan Pola Distribusi Keong Mas (*Pomaceae canaliculata* L.) pada Ekosistem Sawah di Kecamatan Jatinangor. *Soilrens*, 20(2) : 103-111.
- Dharmawati, S., Neni, W & Nordiansyah, F, 2016. Biologi Keong Mas (*Pomacea glauca* dan *Pomacea canaliculata*) di Perairan Rawa Kalimantan Selatan. *Media Sains*, 9(1) : 105-109.
- Emilianil, N., Ali, M., & Djufri. 2017. Pemanfaatan Ekstrak Tanaman Tembakau (*Nicotianae tobacum* L.) Sebagai Pestisida Organik Untuk Pengendalian Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) Di Kawasan Persawahan Gampong Tungkop, Aceh Besar. Pendidikan Biologi, FKIP Unsyiah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Unsyiah* 2(2).
- Faisal, S., Husni, & Sapdi. 2016. Pengaruh Penggunaan Saponin dan Serbuk Biji Pinang terhadap Mortalitas Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) dan Keamanannya Ikan Lele. *Jurnal Kawista*, 1(1) : 23-29.
- Francis, G., Z. Kerem, H. P. S. Makkar & K. Becker. 2002. The Biological Action of Saponins in Animal Systems: A Review. *The British Journal of Nutrition*. 88 (6): 587–605.
- Gabai, D., Tarore, D., Engka, R. A. G., & Nangoi, R. 2020. Penggunaan Ekstrak Buah Bitung Dalam Pengendalian Hama Keong Mas (*Pomacea caniculata* L.) Pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Cocos*, 6(6).

- Gassa A. 2011. Pengaruh Buah Pinang (*Areca catechu*) terhadap Mortalitas Keong Mas (*Pomacea canaliculata*) pada Berbagai Stadia. *J. Fitomedika*, 7(3) : 171 – 174.
- Hadi, M. 2008. Pembuatan Kertas Anti Rayap Ramah Lingkungan dengan Memanfaatkan Ekstrak Daun Kirinyuh (*Eupatorium odoratum*). *Jurnal Bioma*, 6(2) :12-18
- Handayani, D. 2013. Uji efektivitas pengendalian keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada padi sawah dengan menggunakan rendaman air kapur sirih (CaCO_3) dan ekstrak daun ubi karet (*Manihot glaziovii*). *Jurnal Edubio Tropika*, 1(2) : 107–114.
- Handayani, T Wahidi, I, Hidayat, Y. 2016. Kepadatan Populasi Keong Mas (*Pomacea canaliculata*) Pada Areal Persawahan Korong Sungai Rantai Kecamatan Sungai Geringging Kabupaten Padang Pariaman. Universitas STKIP PGRI Sumatera Barat. *Jurnal Biologi*, 6(1) : 16-20.
- Harmita RM. Insulin, Glukagon, & Antidiabetik Oral. Edisi 4. Farmakologi dan Terapi. Jakarta: Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia; 2005: 467-77.
- Hasim, H., Arifin, Y. Y., Andrianto, D., & Faridah, D. N. 2019. Ekstrak Etanol Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*) sebagai Antioksidan dan Antiinflamasi. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, 8(3): 86.
- Hendrival & R. Muetia. 2016. Pengaruh periode penyimpanan beras terhadap pertumbuhan populasi *Sitophilus oryzae* (L.) dan kerusakan beras. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*. 4(2):95–101.
- Hendrival, Ami. S., Hafifah, Muhammad, M.M, & Baidhawi. 2022. Toksisitas Tunggal Dan Campuran Serbuk Daun Pepaya Dan Daun Biduri Terhadap Keong Mas. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(3) : 404-411.
- Isnaningsih, N.R. & R.M. Marwoto. 2011. Keong Hama *Pomacea canaliculata* L. di Indonesia: Karakter Morfologi dan Sebarannya (Mollusca, Gastropoda: *Ampullariidae*). *Berita Biologi*.10 (4): 441–447.
- Isnaningsih, N.R., & Patria, M.P. 2018. Peran Komunitas Moluska dalam Mendukung Fungsi Kawasan Mangrove di Tanjung, Lesung, Pandeglang, Banten. *Jurnal Biotropika*, 6(2) : 35-44.
- Jenova R, 2009. Acute Toxicity Test Measured By Determination Of Ld50 Herbal Extracts Putri Shame (*Mimosa pudica* L.) Against Balb/C Mice. Semarang; Diponegoro University
- Jumaidi, J. 2018. Penggunaa Ekstraksi Daun Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata* P.) Sebagai Ovisida Keong Mas (*Pomecea canaliculata* L.) (Sebagai Alternatif Sumber Belajar Biologi SMA Kelas X Pada Materi Pencemaran

Lingkungan). *Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung*.

- Kasidiyasa, I. W., Darmiati, N. N., & Adnyana, I. M. M. 2018. Struktur Populasi Hama *Pomacea canaliculata* L. (Mesogastropoda: *Ampullariidae*) yang Menyerang Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Pada Ketinggian <500 dan >500 Mdpl di Kabupaten Tabanan. *E-jurnal Agroteknologi Tropika*, 7(4) : 499–509.
- Kurniawati, D., Rustam, R & Loah, J.H. 2015. Pemberian Beberapa Konsentrasi Ekstrak Brotowali (*Tinospora crispa* L.) untuk Mengendalikan Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada Tanaman Padi. *Jurnal OM Faperta*, 2(1) :1-8.
- Latip, S. N. H. M., Nawir, F. W. M., Mansur, E. S. S., & Mansur, S. H. P. 2018. Potential of *Carica papaya* and *Artocarpus integer* Extracts as Botanical Pesticides for Controlling, Golden Apple Snail, *Pomacea canaliculata* L. Regional Conference on Science, *Technology and Social Sciences* (RCSTSS 2016), Diakses pada (Oktober 2024), 963–973.
- Lonta, G. 2020. Populasi Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) Dalam Umpan Dan Jebakan Pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) in *Cocos*. Manado: Faperta Universitas Sam Ratulangi.
- Manueke, J. 2016. Pengendalian Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) Pada Tanaman Padi Sawah Dengan Menggunakan Ekstrak Buah Bitung (*Barringtonia asiatica* L.). *Jurnal LPPM Bidang Sains dan Teknologi*, 3(1).
- Mirna, M., Baharuddin, M., Zahra, U., & Sappewali, S. 2023. Efektivitas ekstrak N-Heksana daun tembelekan (*Lantana camara* L.) dan mimba (*Azadirachta indica* A. Juss) terhadap mortalitas keong mas (*Pomacea canaliculata* L.). *Jurnal AGRO*, 10(1), 110–122.
- Mustar, D. 2015. Serangan Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) Pada Berbagai Umur Tanaman Padi. Bogor: Faperta IPB.
- 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.
- Mwonga, K.B., N.E. Waniki., Y.L. Dorcas., & N.M. Piero. 2016. Molluscicidal Effects of Aqueous Extracts of Selected Medicinal Plants from Makueni County, Kenya . *Pharmaceutica*
- Nurwahyuningsih, Luthfi. Mustofa., Wahyunanto, Nugroho. Agung., & Gunomo Djojowasito. 2013. Analisis Kinerja Pita Tanam Organik sebagai Media Perkecambahan Benih Padi (*Oryza sativa*) sistem Tabela Dengan Desain Tertutup dan Terbuka. *Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*. Vol 1 No. 2 : 59-68.

- Osman OA, EM Mohamed, ABI Elreesh, dan AA Elegami. 2007. Moluscicidal activity of *Combretum glutinosum*. *International Journal Molecular Medical Advanced Science*, 3(4) : 151-154.
- Pagala, A., Sadimantara, M. S., Pertanian, F., Oleo, U. H. 2020. Pengaruh Perendaman Telur Menggunakan Larutan Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Kualitas Internal Telur Puyuh. *ABSTRACT*, 5(6) : 41-46
- Putra, S & Suharno, Z, 2016. Pengaruh Variasi Konsentrasi Ekstrak Serai (*Andropogon nardus*) terhadap Mortalitas Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.). *Bioedukasi*, 7(1) : 10-15.
- Rosli, R., S. N. H. M. Latip, A. S. N. Othman & F.W. M. Nawi. 2021. Potential Control of *Pomacea canaliculata* Using Botanical Extracts in Paddy Field. *International*
- Russianzi, W. & D. Priyono. 2019. Aktivitas Sinergistik Campuran Ekstrak Buah *Piper aduncum* dan Tiga Jenis Insektisida Turunan Metabolit Mikrob Terhadap Ulat *Plutella xylostella*. *Jurnal Cropsaver*. 2 (1): 7–14.
- Sahroni, E., Firdaus, D, Fithria & I, Subandar. 2023. Identifikasi Hama Pada Tanaman Padi Di Desa Teu Dayah Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 19(1) : 144-148.
- Salaki, Christina. L & Pelealu, Jantje. 2015. Pemanfaatan Biopestisida Ramah Lingkungan Terhadap Hama *Leptocorisa Acuta* Tanaman Padi Sawah. *Jurnal Eugenia*. Vol 21 No.3 :128-134
- Samsinar, H. 2017. Metode Pengendalian Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) Dengan Pola Pengairan dan Beberapa Umpan Perangkap Terhadap Produksi Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agrohita*, 1(2). Sari, D. E., dan Bakhtiar. 2021. Bioaktivitas Ekstrak *Calotropis gigantea* terhadap *Pomacea canaliculata* L. *Jurnal Biologi Makasar*, 6(1) : 83–90.
- Siharis FS, Himaniarwati & Rekal R, 2018. Uji Aktivitas Larvasida Ekstrak Etanol Daun Kirinyuh (*Chromolaena odoratum*) Terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti* Instar III. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*. 4(1): 20-27
- Siregar, A. Z. 2021. Penggunaan Pestisida Nabati Mengendalikan Hama. *Jurnal AGRIFOR*, XX(1).
- Siregar, A. Z., Tulus, T., & Lubis, K. S. 2018. Pemanfaatan Tanaman Atraktan Mengendalikan Hama Keong Mas Padi. *Jurnal Agrosains Dan Teknologi*, 2(2) : 121–134.
- Tombuku, I., J.B. Kaligis, M. Moningka dan J. Manueke. 2014. Potensi Beberapa Tanaman Atraktan dalam Pengendalian Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada Tanaman Padi Sawah di Desa Tonsewer Kecamatan

- Tompaso II. Cocos: *Jurnal Ilmiah Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi*, 4(1).
- Udebuani, A. C., Abara, P. C., Obasi, K. O., Okuh, S. U. 2015. Studies on The Insecticidal Properties of *Chromolaena odorata* Against Adult Stage of *Periplaneta americana*. *Journal Entomology and Zoology Studies*, 3(1) : 318-321.
- Umboh, S. D., & Rampe, H. L. 2019. Penggunaan Fungisida Nabati dalam Pembudidayaan Tanaman Pertanian. *VIVABIO: Jurnal Pengabdian Multidisiplin*, 1(2).
- Wagiman, F.X, Harisma, Trimam. B, Arriani. J. B. 2015. Feeding Strategy and Feeding Capacity of duck (*Anas platyrhynchos domesticus*) as a Predator of Golden Snail (*Pomacea canaliculata*). *International Journal of Advances in Pharmacy, Biology, and Chemistry (IJAPBC)*, 4(2) : 491-495.
- Wibowo, L., Indriyanti & Solikhin. 2008. Uji Aplikasi Ekstrak Kasar Buah Pinang, Akar Tuba, Patah Tulang, Dan Daun Nimba Terhadap Keong Emas (*Pomacea canaliculata*) di rumah kaca. *Jurnal HPT Tropika*, 8(1) : 17-22.
- Wijayanti R, Wibowo L, Solikhin. 2016. Pengaruh varietas padi (*Oryza sativa*) dan jenis kelamin keong mas (*Pomacea canaliculata*) terhadap daya rusak keong emas pada tanaman padi. *Agrotek Tropika*, 4(2) : 141-145.
- Wiresyamsi, A. & Haryanto, H. 2017. Pengendalian hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) dengan teknik perangkap dan jebakan CROP AGRO, *Jurnal Ilmiah Budidaya*, 1(2) : 137–143.