

DAFTAR PUSTAKA

- Abnaz, Z. D. & Levita, J. 2018. Buah mengkudu (*Morinda citrifolia* L.), dan biji jinten hitam (*Nigella sativa* L.) dan teori uji toksisitas. *Farmaka*, 16(1): 295-303.
- Ambarwati, N., Rakhmawati, R., & Wahyuni, D. S. C. 2015. Uji toksisitas fraksi daun ambre (*Geranium radula*) terhadap *Artemia salina* dan profil kandungan kimia fraksi teraktif. *Biofarmasi*, 13(1): 15-24.
- Anes, B., Manueke, J., & Montong, B. V. 2022. Potensi buah mengkudu, *Morinda citrifolia* L. sebagai insektisida nabati dalam mengendalikan hama *Spodoptera litura* F. pada tanaman kubis, *Brassicae oleracea* L. di Kota Tomohon. *Jurnal Entomologi dan Fitopatologi*, 2(1): 16-23.
- Angi, V. D. P. 2023. Padat populasi dan intensitas kerusakan oleh keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada tanaman padi (*Oryza sativa* L.) di Desa Labolewa, Kecamatan Aesesa, Kabupaten Nagekeo. *Jurnal Ilmiah Vokasi*, 6(2): 1-16.
- Ardiana, I. 2019. Pemanfaatan Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) sebagai Pestisida Nabati dalam Pengendalian Hama Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.) pada Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Ariani, N. K. E. & Artini, K. S. J. 2022. Campuran ekstrak buah mengkudu (*Morinda citrifolia*) dan daun pepaya (*Carica papaya* L.) guna membasmi hama yuyu sawah (*Parathelphusa convexa*) pada tanaman padi dalam mendukung sustainable development goals di era revolusi industri 4.0. *Jurnal Edukasi dan Sains Biologi*, 4(2): 27-38.
- Arimbawa, I. D. M., Martiningsih, E., & Javandira, C. 2018. Uji potensi daun sirsak (*Annona muricata* L.) untuk mengendalikan hama ulat krop (*Crociodolomia pavonana* F). *Agrimeta*, 8(15): 60-72.
- Arma, R., Sari, D. E., Zulaiha, S. T., & Fauziah, N. 2019. Mortalitas keong mas (*Pomacea canaliculata*) terhadap aplikasi beberapa ekstrak tanaman. *Jurnal Agrominansia*, 4(2): 176-182.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2024. (On-line). <https://www.bps.go.id/id/pressrelease/2024/10/15/2376/luas-panen-padi-tahun-2024-diperkirakan-sebesar-10-05-juta-hektare-dengan-produksi-padi-sekitar-52-66-juta-ton-gabah-kering-giling--gkg--.html>. Diakses 7 Desember 2024.

- Bialangi, N., Mohamad, E., Sihalohe, M., Kilo, A, K., & Tangio, J. S. 2023. Pelatihan pembuatan pestisida nabati sebagai alternatif pengendalian serangga hama tanaman pada petani sayur di Desa Bulotalangi Timur. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 2(1): 8-15.
- Bunga, J. A., Lapinangga, N. J., & Sonbai, J. H. H. 2018. Tumbuhan inang dan daya makan keong mas (*Pomacea canaliculata*) pada beberapa varietas padi di Kabupaten Malaka. *Partner*, 23(2): 822-831.
- Chaniago, I., Ardi., Hardi, D., Sari, W. P., & Purnama, A. 2023. Efikasi herbisida thiencazone-methyl+isoxaflutole terhadap pengendalian gulma dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Agro*, 10(1): 175-190.
- Denisaa, S. P & Risnawati. 2021. Uji fitotoksisitas sediaan sederhana daun mimba (*Azadirachta indica*) terhadap tanaman hidroponik. *UG Jurnal*, 15(5): 32-40.
- Dewi, V. K., Ramadhani, R., Suganda, T., Puspasari, L. T., & Meliansyah, R. 2020. Kepadatan populasi dan pola distribusi keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada ekosistem sawah di Kecamatan Jatinangor. *Soilrens*, 20(2): 103-111.
- DPKP DIY. 2016. Deskripsi Varietas Inpari 42 Agritan GSR. (On-line). <https://dppk.jogjapro.go.id/detailbenih/Padi+Varietas+Inpari+42+Agritan+GSR/170523/1c2fd99dea211535e2d112ee26e0c604766667d1f1a91993ce5d94fde520f033617>. Diakses 9 Februari 2025.
- Farisa, A., Sayuthi, M., & Rusdy, A. 2018. Uji konsentrasi dan lama perendaman ekstrak buah mahkota dewa sebagai moluskisida nabati terhadap mortalitas hama keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(4): 113-124.
- Fitriyani. & Badrudin, U. 2021. Pengaruh pemberian macam moluskisida terhadap tingkat serangan hama keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) pada pertumbuhan beberapa varietas tanaman padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 17(2): 70-75.
- Hadiyane, A., Navila, A., Karliati, T., Pari, G., Darmawan, S., & Rumidatul, A. 2024. Pemanfaatan asap cair kayu pinus sebagai biopestisida dalam menghambat serangan hama penggerek (*Hypothenemus hampei* Ferr.) buah kopi. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 42(1): 17-30.
- Hadiyanti, N., Probojati, R. T., & Saputra, R. E. 2021. Aplikasi pestisida nabati untuk pengendalian hama pada tanaman bawang merah dalam sistem pertanian organik. *Jurnal Pertanian dan Pengabdian Masyarakat*, 1(2): 89-97.

- Hafsah, S., Sayuti, M., Halimatussakdiah., Nura., & Firdaus. 2021. Efektivitas beberapa serbuk tanaman sebagai moluskisida organik terhadap mortalitas keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck). *Jurnal Agrista*, 25(1): 31-38.
- Halwiyah, L., Yulianti, A., Maulidina, N. S., Akbar, M. M. I., Ramadhan, A., Sobah, N. N., Azzarah., Pradika, Y. R. A., Utami, R. A., & Avivi, S. 2024. Pelatihan pembuatan pestisida nabati solusi pengendalian hama *thrips* petani muda Desa Sukowiryo Kecamatan Jelbuk. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2): 438-445.
- Hanafi, N. & Rustam, R. 2020. Toksisitas ekstrak biji mengkudu terhadap ulat krop kubis (*Crocitolomia pavonana* Fabricius) di Laboratorium. *Jurnal Proteksi Tanaman*, 4(2): 99-107.
- Harahap, S. 2017. Metode pengendalian hama keong mas (*Pomaceae canaliculata* L.) dengan pola pengairan dan beberapa umpan perangkap terhadap produksi padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agrohita*, 1(2): 64-69.
- Ikhsan, M., Husni., & Rusdy, A. 2021. Pengaruh ekstrak kulit jengkol dan umbi gadung racun terhadap mortalitas keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(3): 356-366.
- Indiati, S. W. & Marwoto. 2017. Penerapan pengendalian hama terpadu (PHT) pada tanaman kedelai. *Buletin Palawija*, 15(2): 87-100.
- Juliantara, I. K. P. & Putra, I. G. P. A. F. S. 2017. *Lethal concentration* anggang-anggang (*Gerris marginatus*) terhadap detergen dan pewarna kain sintetis. 3(1): 48-52.
- Junaidi & Harminto. 2017. Usaha peningkatan produksi padi (*Oryza sativa* L.) dengan penambahan N pada perlakuan dosis pupuk kandang. *Jurnal Agrinika*, 2(1):41-53.
- Karokaro, S., Rogi, J. E. X., Runtunuwu, D. S., & Tumewu, P. 2015. Pengaturan jarak tanam padi (*Oryza sativa* L.) pada sistem tanam jarak legowo. *Cocos*, 6(16).
- Khairani, M. A., Soedijo, S., & Aidawati, N. 2019. Pengaruh pemberian larutan tumbuhan sebagai pestisida nabati dalam mengendalikan wereng batang coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.). *Proteksi Tanaman*, 2(2): 123-128.
- Khaqqi, M. I., Prafiadi, S., Revisika., Abidin, N., Baharudin, W., & Maturahmah, E. 2023. Filtrat daun mengkudu sebagai bioinsektisida ulat penggulung daun pada tanaman pisang. *Bincang Sains dan Teknologi (BST)*, 2(3): 90-97.

- Kinata, A., Togatorop, E. R., Sari, D. N., Parwito., Susilo, E., & Hamron, N. 2023. Sosialisasi gejala serangan hama dan penyakit terhadap tanaman padi serta cara pengendaliannya di Desa Pematang Balam, Kecamatan Hulu Palik, Kabupaten Bengkulu Utara. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(2): 211-216.
- Kusumawati, D. E. & Istiqomah. 2022. *Pestisida Nabati sebagai Pengendali OPT (Organisme Pengganggu Tanaman)*. Mazda Media, Malang.
- Larioh, N. K., Toana, M. H., & Pasaru, F. 2018. Pengaruh intensitas cahaya lampu perangkap terhadap populasi dan intensitas serangan penggerek batang padi putih *Scirpophaga innotata* Wlk. (Lepidoptera:Pyralidae) pada tanaman padi. *J. Agrotekbis*, 6(1): 136-141.
- Lonta, G., Pinaria, B. A. N., Rimbing, J., & Toding, M. M. 2020. Populasi hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) dalam umpan dan jebakan pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Cocos*, 12(1): 1-6.
- Manueke, J. 2016. Pengendalian hama keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) pada tanaman padi sawah dengan menggunakan ekstrak buah bitung (*Barringtonia asiatica* L.). *Jurnal LPPM Bidang Sains dan Teknologi*, 3(1): 19-26.
- Martadona, I. & Leovita, A. 2021. Analisis ketahanan pangan rumah tangga petani padi berdasarkan proporsi pengeluaran pangan di Kota Padang. *Pangan*, 30(3): 167-174.
- Masahid. & Djohar, N. 2022. Analisis deskriptif preferensi petani terhadap penggunaan fungisida pada tanaman padi. *Tropical Plantation Jurnal*, 1(2): 81-85.
- Maulana, A., Fitriani., & Sari, M. S. 2023. Aplikasi moluskisida dari ekstrak etanol biji pinang muda (*Areca catechu* L.) terhadap hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada tanaman padi (*Oryza sativa* L.) *Jurnal Agrotek Tropika*, 11(2): 227-234.
- Ma'wa, N. & Hoesain, M. 2020. Pengaruh konsentrasi ekstrak daun mimba dan biji pinang terhadap mortalitas keong mas (*Pomacea canaliculata* L.). *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis*, 1(1): 9-13.
- Mega, E. N. P., Supriyatdi, D., & Sudirman, A. 2019. Pengaruh ekstrak buah mengkudu terhadap mortalitas ulat grayak (*Spodoptera litura* F.). *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 4(2): 95-101.

- Monareh, J. & Ogie, T. B. 2022. Pengendalian penyakit menggunakan biopestisida pada tanaman padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 1(1): 11-13.
- Mubarok, U. H., Nasiruddin, M., & Hartanti, D. A. S. 2024. Uji efektivitas bahan jebakan papan terhadap keanekaragaman serangga pada tanaman padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Pendidikan Sosial dan Humaniora*, 3(3): 2438-2449.
- Mulyanti, Yana, D., & Martunis, L. 2022. Pengaruh pestisida nabati terhadap mortalitas hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.). *Agrienvi*, 16(1): 83-89.
- Murniati, Wahid, A., & Khasanah, N. 2023. Efektivitas ekstrak buah mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) terhadap larva *Crocidolomia pavonana* F. (Lepidoptera : Pyralidae) pada tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.). *e-J. Agrotekbis*, 11(3): 732-738.
- Murtini, N. K. A. & Setyawan, E. I. 2023. Aktivitas antioksidan alami dari daun dan buah mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) sebagai penangkal radikal bebas. *Prosiding Workshop dan Seminar Nasional Farmasi*. P.593-603.
- Nadeak, V. & Siregar, A. Z. 2019. Penggunaan atraktan daun talas dengan variasi pestisida nabati terhadap populasi keong mas (Mollusca : Ampullariidae) pada padi di Sumatera Utara. *Jurnal Agroteknologi*, 9(2): 6-11.
- Nahas, A. E., Ludji, R., & Agung, A. N. 2021. Uji preferensi keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) terhadap beberapa tanaman. *Agrisa*, 10(2): 103-111.
- Ningrum, W., Afifah, L., Sugiarto., & Yustiano, A. 2023. Pengaruh akar tuba (*Derris elliptica*) terhadap mortalitas dan intensitas serangan keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada padi. *Journal of Sustainable Dryland Agriculture*, 16(2): 173-182.
- Nugroho, S. A., Salim, A., & Jumiatus. 2023. Pengaruh herbisida nabati untuk menekan pertumbuhan gulma *Tridax procumbens* pada kebun jeruk. *Jurnal Penelitian Biologi dan Terapannya*, 6(2): 255-264.
- Nurwana., Lumowa, S. V. T., Herliani., & Purwati, S. 2024. Pengaruh kombinasi pestisida nabati terhadap intensitas serangan serangga hama pada tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Journal of Biological Education and Science*, 5(2): 188-196.
- Octaviani, I. & Ikawati, S. 2022. Inventarisasi hama dan musuh alami pada tanaman padi di Kecamatan Pulau Laut Timur. *Jurnal Pertanian Terpadu*, 10(1): 24-36.

- Pakpahan, A. V. & Doni. 2019. Implementasi metode forward chaining untuk mendiagnosis organisme pengganggu tanaman (OPT) padi. *Jurnal Simetris*, 10(1): 117-126.
- Parmithi, N. N. & Lindayani, N. P. 2019. Uji efektivitas ekstrak serai (*Andropogon nardus*) dan daun mengkudu (*Morinda citrifolia*) sebagai moluskisida alami terhadap mortalitas hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.). *Jurnal Edukasi Matematika dan Sains*, 8(2): 222-228.
- Prasetya, G. I., Siregar, A. Z., & Marheni. 2022. Intensitas dan persentase serangan *Spodoptera frugiperda* J. E. Smith (Lepidoptera: Noctuidae) pada beberapa varietas jagung di Kecamatan Namorambe Kabupaten Deli Serdang. *Cemara*, 19(1): 77-84.
- Pratama, A. S. G., Kusuma, S. I., Nuraisyah, A., & Setyoko, U. 2024. Pengaruh bioherbisida ekstrak daun ketapang (*Terminalia cattapa* L.) pada gulma teki (*Cyperus rotundus*). *Agropross National Conference Proceedings of Agriculture*, June 13-14, Jember. P. 137-147.
- Pratiwi, Y., Haryanto, H., & Jayaputra. 2022. Populasi dan intensitas serangan hama ulat bawang (*Spodoptera exigua* Huber) pada tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) di Kecamatan Plampang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(1): 10-20.
- Priyanto, J., Aziez, A. F., & Harieni, S. 2019. Karakter perakaran dan hasil berbagai varietas padi sawah (*Oryza sativa* L.) dengan aplikasi mikoriza pada lahan sawah tadah hujan. *Jurnal Ilmiah Agrineca*, 19(2): 66-72.
- Purnama, I. G. W., Permana, A. A. J., Ananda, K. N., Purnami, N. I. I., Nugraha, G. N. A., & Yogi, I. B. S. M. 2024. Implementasi sistem pakar untuk klasifikasi tanaman padi (*Oryza sativa* L.) berdasarkan ciri-ciri morfologi. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 13(2): 171-185.
- Purwani, K. I., Nurhidayati, T., Ermavitalini, D., & Alviani, N. 2021. Uji formulasi bioinsektisida ekstrak daun waru (*Hibiscus tiliaceus* L.) terhadap serangan hama dan produktivitas tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.).
- Puspasari, L. T., Meliansyah, R., Hartati S., & Dewi, V. K. 2024 Aplikasi pembuatan pestisida nabati sebagai alternatif pengendalian serangga hama tanaman pada petani sayur di Desa Margahayu dan Margacinta, Kecamatan Leuwigoong, Kabupaten Garut. *Jurnal Pengabdian Agrokompleks*, 1(3): 132-137.
- Putra, S. R. & Hasjim, S. 2019. Efektivitas moluskisida berbahan aktif niklosamida terhadap hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada tanaman padi. *Jurnal Bioindustri*, 1(2): 98-109.

- Qulub, M. S., Wirasti, S., & Mugiyanto, E. 2018. Perbedaan aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun, daging buah, dan biji mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) dengan metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl). *Prosiding Univeristy Research Colloquium*.
- Rahmah, F., Afifah, L., Sugiarto, S., & Yustiano, A. 2023. Uji efektivitas ekstrak daun mimba (*Azadirachta indica* A. Juss) terhadap Mortalitas dan intensitas serangan keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada tanaman padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Inpari 32. *Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan*, 8(3): 516-522.
- Ramayana, S., Sadarudin., Rusdiansyah., & Santoso. 2024. *Buku Referensi Padi Ladang Spesifik Wilayah Tropika Basah Kalimantan Timur*. PT Nasya Expanding Management, Pekalongan.
- Rusli, R., Sari, I., & Busniah, M. 2022. Efektivitas ekstrak daun mangkogan (*Nothopanax scutellarium* Merr) dengan pemrosesan berbeda untuk penegndalian keong mas (*Pomacea canalicullata* Lamarck). *Jurnal Proteksi Tanaman*, 6(1): 26-34.
- Santoso., Julianti, M. R., & Winarto, A. H. 2018. Sistem pakar penyakit padi menggunakan metode certainty factor di Desa Giling, Pati Jawa Tengah. *Jurnal Sisfotek Global*, 8(2): 49-55.
- Saputra, K., Sutriyono., & Brata, B. 2018. Populasi dan distribusi keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) sebagai sumber pakan ternak pada ekosistem persawahan di Kota Bengkulu. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 13(2): 189-201.
- Saras, T. 2023. *Mengungkap Manfaat Mengkudu: Tanaman Ajaib untuk Kesehatan dan Kecantikan*. Tiram Media, Semarang.
- Simatupang, O. C., Abidjulu, J., & Siagian, K. V. 2017. Uji daya hambat ekstrak daun mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) terhadap pertumbuhan *Candida albicans* secara in vitro. *Jurnal e-GiGi (eG)*, 5(1): 1-6.
- Siregar, A. Z., Tulus., & Lubis, K. S. 2017. Pemanfaatan tanaman atraktan mengendalikan hama keong mas padi. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 2(2): 121-134.
- Sudewi, S., Ala, A., Baharuddin., & Farid, M. 2020. Keragaman organisme pengganggu tanaman (OPT) pada tanaman padi varietas unggul baru (VUB) dan varietas lokal pada percobaan semi lapangan. *Jurnal Agrikultura*, 31(1): 15-24.

- Sumadji, A. R. & Purbasari, K. 2018. Indeks stomata, panjang akar dan tinggi tanaman sebagai indikator kekurangan air pada tanaman padi varietas IR64 dan Ciherang. *Jurnal Ilmu Pertanian, Kehutanan, dan Agroteknologi*, 19(2): 82-85.
- Suriyati, M. E., Harini, T. S., Ludji, R., & Kleden, Y. L. 2023. Populasi keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) dalam umpan dan jebakan pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.) di Desa Golo Bore Kecamatan Ndoso Kabupaten Manggarai Barat. *Agrisa*, 12(2): 140-146.
- Syahfari, H., Oktaviani, S. R., & Sutejo, H. 2021. Uji efikasi ekstrak bandotan (*Ageratum conyzoides* L.) terhadap frekuensi dan intensitas serangan hama ulat *Plutella xylostella* L. pada tanaman lobak (*Rhapanus sativus* L.). *Ziraa'ah*, 46(1): 70-77.
- Tuhuteru, S., Mahanani, A. U., & Rumbiak, R. E. Y. 2019. Pembuatan pestisida nabati untuk mengendalikan hama dan penyakit pada tanaman sayuran di distrik siepkosi Kabupaten Jayawijaya. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 25(3): 135-143.
- Utama, W. T., Sari, R. D. P., & Indriyanti, R. 2022. Pemanfaatan pesti (pestisida nabati) sebagai upaya mewujudkan petani yang ramah lingkungan di Desa Kibang, Kecamatan Metro Kibang, Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1): 89-95.
- Utami, D. N., Rosanti, D., & Kartika, T. 2023. Karakteristik morfologi jenis-jenis tanaman obat di Kelurahan Prabujaya Kecamatan Prabumulih Timur Kota Prabumulih. *Jurnal Indobiosains*, 5(2): 56-65.
- Vinata, R. S., Anggraeni, V. P. C., Wardhana, A. W., Anggraeni, H. R., Agustiani, K., & Kusuma, R. M. 2024. Edukasi pemanfaatan daun pepaya sebagai bahan baku pestisida nabati pada kelompok tani padi Desa Kedungpari. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Mandiri (JPMM)*, 2(2): 248-257.
- Wahyuni, S., Usman, F. H., & Nurhaida. 2019. Sifat fisik dan mekanik kayu mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) berdasarkan diameter dan posisi ketinggian batang. *Jurnal Hutan Lestari*, 7(1): 407-414.
- Wardana., Zarliani, W. O. A., Muzuna., & Purnamasari, W. O. D. 2021. Proses pembuatan pestisida organik (nabati) untuk mengendalikan kutu daun di Desa Sribatara Kecamatan Lasalimu Kabupaten Buton. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(1): 258-264.
- Wagiman, F. X. & Bunga, J. A. 2023. *Keong Mas Hama Padi Tantangan dan Peluang*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Wicaksono, T. B., Hasjim, S., & Haryadi, N. T. 2019. Pemanfaatan daun kipahit (*Tithonia diversifolia*) sebagai alternatif pengendalian hama keong mas (*Pomacea canaliculata* L.) pada tanaman padi. *Jurnal Bioindustri*, 2(1): 399-412.
- Widayat, D. & Sumekar, Y. 2022. Pengaruh dosis herbisida campuran penoksulam dan pretilaklor terhadap gulma, pertumbuhan dan hasil padi sawah. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan*, 10(2): 182-192.
- Yunianti, L. 2016. Uji efektivitas ekstrak daun sirih (*Piper battle*) sebagai insektisida alami terhadap mortalitas walang sangit (*Leptocorisa acuta*). *Skripsi*. Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Yuniar, E. 2018. Pengaruh ekstrak buah mengkudu (*Morinda citrifolia*) terhadap mortalitas keong mas (*Pomacea caniculata* L). *Undergraduate Thesis*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember, Jember.
- Yusuf, Y., Khasanah, D. U., Syafaat, F. Y., Pawarangan, I., Sari, M., Mawuntu, V. J., & Rizkayanti, Y. 2024. *Hidroksiapatit Berbahan Dasar Biogenik*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Zarliani, W. O. A., Purnamasari, W. O. D., & Muzuna. 2020. Cara pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) tanaman sayuran di Kelurahan Ngkaring-Karing. *Jurnal Penabdian Kepada Masyarakat*, 4(2): 188-195.