

DAFTAR PUSTAKA

- Ahdiyah, I., dan Purwani, K. I. 2015. Pengaruh Ekstrak Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium*) Sebagai Larvasida Nyamuk (*Culex* sp.). 2015. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 4(2): 2337-3520.
- Arif, A. 2015. Pengaruh Bahan Kimia Terhadap Penggunaan Pestisida Lingkungan. *JF FIK UINAM*. 3(4): 134-143.
- Artini, P. E. U. D., Astuti, K. W., Warditiani, N. K. 2013. Uji Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb). *Jurnal Farmasi Udayana*: 1-7.
- Ayu, N. Y. P. 2020. Pengaruh Ekstrak Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium* Merr) yang Berasal Dari Daerah Tumbuh Berbeda Terhadap Mortalitas Keong Mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck). [skripsi]. Universitas Andalas. Padang.
- Bezerr, J. C .B., Silva, I. A., Ferreira, H. D, Ferri, P. H., dan Santos, S. C. 2002. Moluscicidal activity againts *Biomphalaria glabrata* of Brazilian Cerrado Medicinal Plants. *Fitoterapia*. 73(5): 428-430.
- BPS. 2020. *Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi 2018-2020*. Badan Pusat Statistik. Jakarta Pusat.
- Budiyono, S. 2006. Teknik Pengendalian Keong Mas Pada Tanaman Padi. *Jurnal Ilmu – Ilmu Pertanian*. 2(2): 128–133.
- 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. *Patners*. 23(2): 822-831.
- Bunga, J. A., Wagiman, F. X., Witjaksono dan Sidadolog, J. H. P. 2016. Daya Makan, Diapause dan Mobilitas Keong Mas (*Pomacea canaliculata*) Pada Berbagai Kedalaman Air. *J. HPT Tropika*, 16(2): 147-154.
- Cania, E. 2013. Efektivitas Larvasida Ekstrak Daun Legundi (*Vitex trifolia*) Terhadap Larva *Aedes aegypti*. *Medical of Journal Lampung University*. 2(4): 52-60.
- Cazzaniga, N. J. 2002. Old Species and New Concepts in the Taxonomy of *Pomacea* (Gastropoda: Ampullaridae). *Biocell*. 26(1): 71-81.
- Dalimartha, S. 1999. *Atlas Tumbuhan Indonesia Jilid I*. Pustaka Bunda. Jakarta.
- Danusulistyo, M. 2011. Uji Larvasida Ekstrak Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* L.) Terhadap Kematian Larva Nyamuk (*Anopheles aconitus* Donitz.) [Skripsi] Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah.: Surakarta.
- Dasgupta, S., Meisner, C., Wheeler, D., Xuyen, K., and Thi Lam, N. 2005. Pesticide Poisoning of Farm Workers-implications of Blood Test Results From Vietnam. *International Journal of Hygiene and Environmental Health* 210: 121-132.

- Faisal, S., Husni dan 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.
- Fang, L., Wong, P. K., Lin, L. Lan, C., dan Qiuw, J. W. 2010. Impact of Invasive apple snails in Hongkong on Wetland Macrophytes, Nutrients, Phytoplankton and Filamentous Algae. *Freshwater Biol.* 55(6): 1191-1204.
- Faqy, R. C., dan Rustam, R. 2018. Uji Beberapa Konsentrasi Tepung Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L.) Merr. Dan Perry) Untuk Mengendalikan Hama *Sitophilus zeamais* M. Pada Biji Jagung di Penyimpanan. *Agriculture and Food Security*. Pekanbaru. 1: 67-77.
- Ferdiansyah, D. 2004. Penggunaan Insektisida Organik Daun Pepaya Untuk Pengendalian Hama Ulat Grayak Pada Tanaman Cabai Keriting. [skripsi]. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Haditomo, I. 2010. Efek Larvasida Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Terhadap (*Aedes aegypti* L.). [skripsi]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Hasyim, A., Setiawati W., Murtiningsih, R., dan Sofiari, E. 2010. Efikasi dan Persistensi Minyak Serai Sebagai Biopestisida Terhadap *Helicoverpa armigera* Hubn. (Lepidoptera: Noctuidae). Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Herawati, D., Nuraida, L., dan Sumarto. 2012. *Cara Reproduksi Simplisia yang Baik*. Seafast Centre. Jakarta.
- Hidayat, A. 2001. *Metode Pengendalian Hama*. Deptan. Jakarta.
- Hudson, B.J.F. 1980. *Toxic Constituents of Plant Foodstuffs*. Academic Press, New York, and London.
- Hutasoit, R. T., Reffinaldon., dan Rusli, R. 2016. Uji Beberapa Varietas Tanaman Padi (*Oryza sativa*. L.) Terhadap Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) (Mollusca; Ampulariidae). *Jurnal Agroplasma (STIPER) Labuhanbatu*, 3(2): 7-13.
- Indiati, S. W. 2017. Pemanfaatan Pestisida Nabati Untuk Pengendalian OPT Pada Tanaman Kedelai. *Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*: 129-138.
- Isnainingsih, N. R., dan Marwoto, R. M. 2011. Keong Hama *Pomacea* Di Indonesia: Karakter Morfologi Dan Sebarannya (Mollusca, Gastropoda: Ampulariidae). *Berita Biologi*. 10(4): 441-447.
- Kurniawati, N. 2007. Daya Tetas dan Daya Hidup Keong Mas pada Perlakuan Pestisida Nabati dan Insektisida. *Prosiding Seminar Apresiasi Hasil Penelitian Padi Menunjang P2BN*, Buku I: 393-402.
- Kurniawati, N., Hidayat, W., dan Suharto, H. 2007. Daya Tetes dan Daya Hidup Keong Mas pada Perlakuan Pestisida Nabati dan Insektisida. *Prosiding Seminar Apresiasi Hasil Penelitian Padi Menunjang P2BN*, Buku I: 393-402.

- Liem, A. F., Holle, E., Gemnafle, I. Y., dan Wakum, S. 2013. Isolasi Senyawa Saponin Dari Mangrove Tanjung (Bruguiera gymnorrhiza) dan Pemanfaatannya sebagai Pestisida Nabati pada Larva Nyamuk. *Jurnal Biologi Papua*. 5(1): 27-34.
- Lonta, G., Pinaria, B. A. N., Rimbing, J., dan Toding, M. M. 2020. Populasi Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L. Dalam Umpan dan Jebakan Pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Biocos*. 5(5): 1-6.
- Marsuki, D. 2019. Efektivitas Ekstrak Beberapa Tumbuhan Untuk Pengendalian Keong Mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) Pada Tanaman Padi Sawah. [skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas. Padang.
- Matsumura, F., 1985, *Toxicology of Insecticides*, Plenum Press, New York : 2-13
- Muflihah, M. (2015). Analisis Variasi Konsentrasi Terhadap Uji Toksisitas Akut Golongan Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Biji Pepaya (*Carica papaya* L.) Pada Larva udang (*Artemia salina* Leach). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*.1(1).
- Nuri, A., Ratna, B., Diny, A. S., Bradley, B., dan Hanny, W. 2009. Flavonoid Content and Antioxidant Activity of Vegetables From Indonesia. *Food Chemistry*. 121(4): 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.
- Osman, O. A., Mohamed, E. M., Elreesh, A. B. I., dan Elegami, A. A. 2007. Moluscicidal activity of *Combretum glutinosum*. *International Journal Molecular Medical Advanced Science*. 3(4): 151-154.
- Park, J. S., Lee, S. C., Shin, B. Y., Lee., dan Ahn, Y. J. 1997. Larvicidal and Antifeeding Activities of Oriental Medicinal Plant Extract Four Species of Forest Insect Pest. *Applied Entomology and Zoology* 32(4): 601-608.
- Pramono, S. 2006. Penanganan Pasca Panen dan Pengaruhnya Terhadap Efek Terapi Obat Alami. *Prosiding Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia XXVIII*, Bogor: 1-6.
- Puspitasari, D. 2018. Pengaruh Metode Perebusan Terhadap Uji Fitokimia Daun Mangrove (*Excoecaria agallocha*). *Jurnal Penelitian Pendidikan Sosial Humaniora*. 3(2): 423-428.
- 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.
- Riyanto. 2003. Aspek-Aspek Biologi keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.). *Forum MIPA*. 8(1): 20-26.
- Robinson, T. 1985. *Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi*. K. Pidawinata. Penerjemah. ITB. Bandung.

- Rusli, R. 1998. Pemanfaatan Limbah Pasar dalam Pengendalian Keong Mas pada Tanaman Padi. Lembaga Penelitian Universitas Andalas. Padang.
- Rusli, R., Martinius., dan Marsuki, D. 2019. Efektifitas Ekstrak Beberapa Tumbuhan Untuk Pengendalian Keong Mas (*Pomaceae canaliculata* Lamark) Pada Tanaman Padi Sawah. *Jurnal Proteksi Tanaman* 3(1): 1-9.
- Rusli, R., Yunisman., dan Novita, O. 2010. *Lama Penyimpanan Air Rebusan Daun Mangkokan (Notopphanax scutellarium Merr) Terhadap Mortalitas Keong Mas (Pomacea spp.) (Mollusca ; Ampulariidae)*. Fakultas Pertanian, Unand. Padang.
- Saragih, B. 2001. *Keynote Address Ministers of Agriculture Government of Indonesia*. 2nd National Workshop On Strengthening The Development And Use Of Hibrid Rice In Indonesia. 1:10.
- Sastroamidjojo, S. 1997. *Obat Asli Indonesia. Dian Rakyat*. Jakarta: 58.
- Schaufelberger, D., dan Hostettmann, K. 1983. On The Moluscicidal Activity of Tannin containing plants. *Planta Med.* 48: 105-107
- 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.
- Subiyakto. 2009. Ekstrak Biji Mimba Sebagai Pestisida Nabati: Potensi, Kendala, dan Strategi Pengembangannya. *Perspektif*. 8(2): 108-116.
- Sugianti, B., Enjang, H. H., Awliya, P. A., Sri, R., Yeni, A., dan Laili, L. 2014. *Daftar mollusca yang berpotensi sebagai spesies asing invasif di Indonesia*. Kementerian Kelautan dan Perikanan. Jakarta.
- Sugiarto, B. 2006. *Tumbuhan Penghasil Pestisida Nabati dan Pemanfaatannya Secara Tradisional*. Departemen Kehutanan, Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Balai Penelitian dan Pengembangan Hutan Tanaman. Palembang: 1-6.
- Suharto, H., dan Kurniawati, N. 2007. *Keong Mas, Dari Hewan Peliharaan Menjadi Hama Utama Padi Sawah*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Bogor: 385-403.
- Susanti., R. F., dan Natalia, D. 2016. Pengaruh Penambahan Filler dan Suhu Pengeringan Terhadap Kandungan Antioksidan Pada Daun *Physalis angulata* Yang Diperoleh Dengan Ekstraksi Menggunakan Air Subkritis. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia Kejuangan. Program Studi Teknik Kimia, FTI, UPN Veteran Yogyakarta*: G3-1-G3-7.
- Tampubolon, K., Sihombing, F. N., Purba, Z., Samosir, S. T. S., dan Karim, S. Potensi Metabolit Sekunder Gulma Sebagai Pestisida Nabati Di Indonesia. *Jurnal Kultivasi*. 17(3): 683-693.
- Tarigan, J. B., Zuhra, C. F., dan Sihotang, H. 2008. Skrining Fitokimia Tumbuhan yang Digunakan Oleh Pedagang Jamu Gendong Untuk Merawat Kulit Wajah Di Kecamatan Medan Baru. *Jurnal Biologi Sumatera*. 3: 1-6.

- Tjitrosoepomo, G. (1991). *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Verawati, Arel, A., dan Arfianisa, R. 2016. Pengaruh Perbedaan Metode Ekstraksi Terhadap Kandungan Fenolat Total Ekstrak Daun Piladang (*Solenostemon scutellarioides* L.). *Scientia*. 6(2): 76-83
- Wijayanti, R., Wibowo, L., dan Solikhin. 2016. Pengaruh Varietas Padi (*Oryza sativa*) dan Jenis Kelamin Keong Mas (*Pomacea* sp) Terhadap Daya Rusak Keong Mas Pada Tanaman Padi. *Jurnal Agrotek Tropika* 4(2): 141-145.
- Winangsih, Prihastanti. E., dan Parman. S. 2013. Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Kualitas Simplisia Lempuyang Wangi (*Zingiber aromaticum* L.). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 21(1): 19-25.
- Wulandari, T. 2017. Pemanfaatan Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Untuk Pengendalian Hama Kutu Daun (*Aphis* sp.) Pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). [skripsi]. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Yaswinda, D. Q. 2018. Toksisitas Bioinsektisida Granula Campuran Ekstrak Daun Sirih (Piper betel) dan Biji Srikaya (*Annona squamosa*) Terhadap Morfologi dan Histopatologi Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Sebagai Organisme Non-target [tesis]. Universitas Jember. Jember.
- Yunidawati, W., Darma, B., dan Sengli, B. J. D. 2011. Penggunaan Ekstrak Biji Pinang Untuk Mengendalikan Hama Keong Mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) Pada Tanaman Padi. *Jurnal Ilmu Pertanian KULTIVAR* 5(2): 84.
- Yunita, E. A., Suprapti, N. H., dan Hidayat, J. W. 2009. Pengaruh Ekstrak Daun Teklan (*Eupatorium riparium*) Terhadap Mortalitas dan Perkembangan Larva (*Aedes aegypti*). *Bioma*. 11(1): 11-17

