

## DAFTAR PUSTAKA

- [PDRC] Positive Deviance Resource Centre FKM UI. 2008. Belut goreng dan tumis tutut makanan temuan PD di Sukabumi. *Buletin PD* 2: 11. <http://www.pdrc.or.id/images/pdf/buletinvol2-2.pdf> [20 Februari 2019].
- Andharini, G. 2008. Uji keampuhan ekstrak akar tuba (*Derris elliptica* Benth) untuk pengendalian rayap tanah *Coptotermes curvignathus* Holmgren [skripsi]. Bogor: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Ashokappa BHT. 2011. Bioecology and management of rice earhead bug, *Leptocorisa oratorius* Fabricius (Hemiptera: Alydidae) in rainfed ecosystem of uttara kannada district [tesis]. Dharwad (IN): University of Agricultural Sciences.
- Cahyono E. 2013. Hiderogenasi metil eugenol terkatalisis ni/zeolit alam dan uji aktifitasnya sebagai atraktan lalat buah. *Saintekno* 11:35-44.
- Chapman RF. 1998. *The Insects Structure and Function 4<sup>th</sup> Edition*. United Kingdom: Cambridge University Press.
- Djojosumarto P. 2008. *Pestisida dan Aplikasinya*. Jakarta: Argo Media Pustaka.
- Effendi TA, Septiadi R, Salim A, Mazid A. 2010. Entomopathogenic fungi from the lowland soil of south Sumatera Selatan and their potential as biocontrol agents of stink bugs (*Leptocorisa oratorius* (F)). *J HPT Tropika* 10(2):161-169.
- Eskobar M. 2017. Uji Perbandingan Efektivitas Petisida Nabati dan Kimia terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit (*Lepocorisa acuta* Thunberg) pada Tanaman Padi Beras Merah [skripsi]. Balunijuk: Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Perikanan Dan Biologi Universitas Bangka Belitung.
- Farahita Y, Junianto, Kurniawati N. 2012. Karakteristik kimia *caviar* nilem dalam perendaman campuran larutan asam asetat dengan larutan garam selama penyimpanan suhu idngin (5-10°C). *Jurnal Perikanan dan Kelautan* 3(4):165-170.
- Feriadi. 2015. Pengendalian Hama Walang Sangit (*Leptcorisa oratorius*) pada Tanaman Padi Sawah. <http://babel.litbang.pertanian.go.id/index.php/sdm-2/15-info-teknologi/378-pengendalian-hama-walang-sangit-leptcorisa-oratorius-pada-tanaman-padi-sawah> [12 September 2018].
- Gandahusada S. 2002. *Parasitologi Kedokteran (edisi ketiga)*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

- Hasyim A, Setiawati W, Hudayya A, Luthfy. 2016. Sinergisme jamur entomopatogen *Metarhizium anisopliae* dengan insektisida kimia untuk meningkatkan mortalitas ulat bawang *Spodoptera exigua*. *Jurnal Hortikultura* 26(2):257-266.
- Hasyim A, Setiawati W, Lukman L, Marhaeni LS. 2017. Evaluasi ekstrak tumbuhan sebagai insektisida botani untuk mengendalikan ulat grayak bawang, (*Spodoptera exigua*) di laboratorium. *Jurnal Hortikultura* (dalam proses).
- Hasyim A, Setiawati W, Murtiningsih R, Sofiari E. 2010. Efikasi dan persistensi minyak serai sebagai biopestisida terhadap *H. armigera* Hubn. (Lepidoptera: Noctuidae). *Jurnal Hortikultura* 20(4):377-386.
- Himawan T, Wijayanto P, Karindah S. 2013. Pengaruh beberapa aroma buah terhadap preferensi oviposisi *Bactrocera carambolae* Drew dan Hancock (Diptera: Tephritidae). *Jurnal HPT* 1:72-79.
- Hoermann CV, Ruther J, Reibe S, Madea B, Ayasse M. 2011. The importance of carcass volatiles as attractants for the hide beetle *Dermestes maculatus* (De Geer). *Forensic Science International*.
- Hosamani V, Pradeep S, Sridhara S, Kalleshwaraswamy CM. 2009. Biological studies on paddy earhead bug, *Leptocorisa oratorius* Fabricius (Hemiptera: Alydidae). *Acad J Entomol.* 2(2):52-55.
- Hutabarat NK, Oemry S, Pinem MI. 2015. Uji efektifitas termitisida nabati terhadap mortalitas rayap (*Coptotermes curvinaghtus* Holmgren) (Isoptera : Rhinotermitidae) di laboratorium. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 3:103-111.
- Indriyanti RD. 2013. Keterkaitan *Bactrocera carambolae* pada campuran olahan limbah kakao dan ekstrak selasih. *Jurnal Sains dan Teknologi* 11(2):123-128.
- Irsan C, Harun MU, Saleh E. 2014. Pengendalian Tikus dan Walang Sangit di Padi Organik Sawah Lebak. *di dalam: Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2014*; Palembang, 26-27 Sept 2014.
- Kartasapoetra AG. 1993. *Hama Tanaman Pangan Dan Perkebunan*. Jakarta: Bumi aksara.
- Khunaifi A. 2013. Pengaruh Waktu Aplikasi Umpan Telur Busuk sebagai Perangkap Walang sangit (*Leptocorisa acuta* Thunberg) pada Tanaman Padi [skripsi]. Jember: Fakultas Pertanian Universitas Jember.
- Kidam. 2017. Efektivitas Ekstrak Akar Tuba (*Derris elliptica*) sebagai Pestisida Nabati terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* Thunberg) pada Tanaman Padi Sawah [skripsi]. Balunijuk: Program Studi

Agroteknologi Fakultas Pertanian Perikanan Dan Biologi Universitas Bangka Belitung.

- Kuncoro. 2006. *Tanaman yang Mengandung Zat Pengganggu*. Jakarta: CV Amalia.
- Liliana MDC. 2009. Efektivitas Penggunaan Bangkai Yuyu, Katak, dan Tikus sebagai Atraktan Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* Thunberg) [skripsi]. Yogyakarta: Program Studi Biologi Fakultas Teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Majid A Agustini TW, Rianingsih L. 2014. Pengaruh perbedaan konsentrasi garam terhadap mutu sensori dan kandungan senyawa volatil pada terasi ikan teri (*Stolephorus sp*). *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan* 3:17-24.
- Manueke J, Palealu J. 2015. Ketertarikan hama *Sitophilus oryzae* pada beras, jagung pipilan kacang tanah, kacang kedelai, dan kopra. *Eugenia* 21:70-79.
- Murwani R, Putra HAS, Widiyanto H, Trianto A, Ambariyanto. 2016. Shrimp paste “terasi” volatile compounds from Northern Coast of Central Java. *Jurnal Teknologi (Sciences and Engineering)* 78(4):187-192.
- Novian. 2004. *Membuat dan Memanfaatkan Pestisida Ramah Lingkungan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Paradisa YB, Adi EBM, Erniwati, Sri E, Mulyaningsih. 2016. Penggunaan Atraktan dalam Usaha Pengendalian Walang Sangit di Pertanaman Padi Gogo. Di dalam: Hidayat Y, editor. *Trend Teknologi Perlindungan Tanaman. Prosiding Plant Protection Day dan Seminar Nasional 2; Jatnagor, 19-20 Okt 2017*. Jatnagor: Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran.
- Pracaya. 2009. *Hama dan Penyakit Tanaman Edisi Revisi*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Permana RES, Moerfiah, Triastinurmiatiningsih. 2016. Pemanfaatan ekstrak daun karuk (*Piper sarmentosum*) sebagai insektisida nabati hama ulat grayak (*Spodoptera litura*). <http://perpustakaan.fmipa.unpak.ac.id/file/e-journal061112028.pdf> [12 September 2018].
- Pracaya. 2008. *Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Secara Organik*. Yogyakarta: Kanisius.
- Pracaya. 2009. *Hama dan Penyakit Tanaman Edisi Revisi*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pradipta S. 2016. Toksisitas Campuran Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia catappa* L.) dan Daun Akasia Berduri (*Acacia nilotica* L.) terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti* L. dan Pemanfaatannya Sebagai Karya

- Ilmiah Populer. <http://repository.unej.ac.id/handle/123456789/79800> [13 September 2018]
- Pratimi, A. Soesilohadi RCH. 2011. Fluktuasi population walang sang *Leptocorisa oratorius* F. (Hemiptera: Alydidae) pada komunitas padi di Dusun Kepitu, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Bioma* 13(2):54-59.
- Pujaningsih RI. 2007. *Kodok Lembu*. Yogyakarta: Kanisius.
- Rahmawati R. 2012. *Cepat dan Tepat Berantas Hama dan Penyakit Tanamn*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Sastrodiharjo N. 1984. *Pengantar Entomologi Terapan*. Bandung: Penerbit ITB.
- Sinaga SE. 2018. Uji Preferensi Hama Gudang *Sitophilus zeamais* Motsch (Coleoptera: Curculionidae) pada Berbagai Jenis Pakan Serealia [skripsi]. Balunijuk: Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Perikanan Dan Biologi Universitas Bangka Belitung.
- Sitompul AF, Oemry S, Pangestiniingsih Y. 2014. Uji efektifitas insektisida nabati terhadap mortalitas *Leptocorisa acuta* Thunberg. (Hemiptera: Alydidae) pada tanaman padi (*Oryza sativa*) di rumah kaca. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 2:1075-1080.
- Solikhin. 2000. Uji Ketertarika Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius*) terhadap Lima Bahan Uji yang Membusuk. *Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Lampung* 7(5):45-48.
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kulitatif, dan R & G*. Bandung: Alfabeta.
- Suhairiyah, Isnawati, Ratnasari E. 2013. Pengaruh pemberian cendawan lecanicillium lecanii terhadap mortalitas ulat grayak (*Spodoptera litura*) secara In Vitro. *Jurnal LenteraBio* 2(3):253-257.
- Sumali W. 2008. *Kimia dan Farmakologi Bahan Alam Edisi 2*. Jakarta: EGC.
- Suwetja I, Ketut. 2013. *Indeks Mutu Kesegaran Ikan (Berkandungan Hasil-Hasil Penelitian)*. Malang: Bayumedia Publishing.
- Tasirilotik FCEN. 2015. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) sebagai Bahan Pestisida Organik terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit [skripsi]. Yogyakarta: Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma.
- Yoon AS. 2009. Extraction and Formulation Development of *Derris elliptica* for Insect Pest Control [tesis]. Thailand: Pharmaceutical Sciences, Prince of Songkla University.

- Zakiah F, Hoesain M, Wagiyana. 2014. Pemanfaatan kombinasi bau bangkai kodok dan insektisida nabati sebagai pengendali hama walang sangit (*Leptocorisa acuta* T.) pada tanaman padi. *Berkala Ilmiah Pertanian* 10:1-5.
- Zubairi SI, Othman ZS, Sarmidi MR, Aziz RA. 2016. Environmental friendly bio-pesticide *rotenone* extracted from *Derris* sp.: A review on the extraction method, toxicity and field effectiveness. *Jurnal Teknologi (Sciences and Engineering)* 78(8):47-69.

