



DAFTAR PUSTAKA

- Andrianto, B., Rusli Rustam & Agus Sutikno. 2016. Uji dosis tepung buah sirih hutan (*Piper aduncum* L.) terhadap mortalitas hama *Sitophilus oryzae* L. pada beras di penyimpanan. Jom Faperta 3:1.
- Anonim. 2008. *Piper sarmentosum* ROXB. Ex Hunter. <http://www.warintek.hol.es/artikel/ttg_tanaman_obat/depkes/buku3/3-108.pdf>. Diakses pada 12 Maret 2018.
- Azwana & Marjun. 2009. Efektivitas Insektisida Botani Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides*) Terhadap Larva *Sitophilus oryzae* (Coleoptera; Curculionidae) Di Laboratorium. Fakultas Pertanian, Universitas Medan Area.
- Borror & White. 1970. A Field Guide of Insect American North of Mexico. Houghton Mifflin Company Boston, New York.
- Cramer, H. H. 1967. Plant Protection and World Crop Production. Farben fabriken. Bayer. AG, Leverkusen, Germany.
- Dadang. 2007. Pestisida dan Teknik Aplikasi (Insektisida). Departemen Proteksi Tanaman, Institut Pertanian Bogor.
- Dadang & Prijono. 2008. Insektisida Nabati. Departemen Proteksi Tanaman Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Djojosumarto, P. 2008. Teknik Aplikasi Pestisida Pertanian. Kanisius, Yogyakarta.
- FAO. 1997. Estimated post-harvest losses of rice in Southeast Asia.
- Hendrival & Rika Muetia. 2016. Pengaruh periode penyimpanan beras terhadap pertumbuhan populasi *Sitophilus oryzae* (L.) dan kerusakan beras. Jurnal Ilmiah Biologi 4(2): 95-101.
- Heni, T. 2015. Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan Padi. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Kementerian Pertanian, Jakarta.
- Hill, D.S., 1990. *Pests of Stored Products and Their Control*. CRC Press, Inc. Publishers. Boca Raton. Ann Arbor. Boston.
- Indriati, G & Samsudin. 2014. Aktivitas insektisida bubuk piperaceae terhadap *Helopeltis antonii* pada kakao. J. TIDP 1(1)
- Kalshoven, L. G. E. 2008. Pests of Crops in Indonesian. PT. Ichtiar Baru- Van Hoeve, Jakarta.



- Kardinan, A. 2011. Penggunaan pestisida nabati sebagai kearifan lokal dalam pengendalian hama tanaman menuju sistem pertanian organik. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 4(4): 262-278
- Karmawati, E & A. Kardinan. 2012. *Pestisida Nabati*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Perkebunan. Badan Litbang Pertanian, Bogor.
- Khasanah, S. 2015. Efektifitas beberapa tepung biji tumbuhan sebagai insektisida botani terhadap *Tribolium* sp. (Coleoptera): Tenebrionidae pada biji kakao di penyimpanan. *e-J Akrotekbis* 3(1): 1-6.
- Murdiati, A.S., Suharto & Anik Herawati. 2008. Tanaman Karuk (*Piper sarmentosum*) untuk Mengobati Asma. *Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri* 14 (1).
- Pamungkas, G. 2013. Memasyarakatkan Pengembangan Pestisida Nabati Sebagai Alternatif Pengendalian OPT. <http://ditlin.hortikultura.pertanian.go.id/> Diakses pada 30 Juli 2018.
- Phillips & Throne. 2010. Biorational Approaches to Managing Stored-Product Insects. <doi: 10.1146/annurev.ento.54.110807.090451>. Diakses pada 11 Maret 2018.
- Saenong, M. Sudjak. 2016. Tumbuhan Indonesia potensial sebagai insektisida nabati untuk mengendalikan hama kumbang bubuk jagung (*Sitophilus* spp.). *Jurnal Litbang Pertanian* 35 (3): 131-142.
- Siregar, A.Z., Maryani Cyccu Tobing., Pinde & Lumongga. 2010. Pengendalian *Sitophilus oryzae* (Coleoptera: Curculionidae) dan *Tribolium castaneum* (Coleoptera: Tenebrionidae) dengan Beberapa Serbuk Biji sebagai Insektisida Botani Ramah Lingkungan <<http://download.portalgaruda.org/article.php?article=51382&val=4106>> diakses pada 1 Agustus 2018.
- Sudarmo, S & S. Mulyaningsih. 2014. *Mudah Membuat Pestisida Nabati Ampuh*. PT. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Sudarno, S. 2005. *Pestisida Nabati*. PT. Kanisius, Jakarta.
- Supriadi. 2013. *Optimasi Pemanfaatan Beragam Jenis Pestisida untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit Tanaman*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, Bogor.
- Supriadi. 2015. *Optimasi Pemanfaatan Beragam Jenis Pestisida untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit Tanaman*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor.
- Syakir, M. 2012. *Pestisida Nabati*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Badan Litbang Pertanian, Bogor.



- Tohir, A. 2010. Teknik bubuksi dan aplikasi beberapa pestisida nabati untuk menurunkan palatabilitas ulat grayak (*Spodoptera litura* Fabr.) di laboratorium. Buletin Teknik Pertanian 15 (1): 37-40.
- Vanichpakorn, P., Matthana Klakong., Arnon Chaipet & Yuenyong Vanichpakorn. 2017. Evaluation of *Piper sarmentosum* leaf powders as seed protectant against *Sitophilus oryzae* (coleoptera: curculionidae) in stored rice. Technology and Biological Sciences Walailak J Sci & Tech 4(7): 597-606.
- Wagiman. 2015. Hama Pascapanen dan Pengelolaannya. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Winarto, W.P. 2007. Tanaman Obat Indonesia Untuk Pengobatan Herbal: Jilid 3. Karya Sari Herba Media, Jakarta.
- Wulandari, S., Syahrial Oemry & Yuswani Pangestiningih. 2014. Pengaruh tekstur butiran pada beberapa komoditas terhadap jumlah imago hama *Sitophilus oryzae* L. (Coleoptera: Curculionidae) di laboratorium. Jurnal Online Agroekoteknologi 2 (3): 1189 – 1195.
- Yudansa, A., Toto Himawan & Ludji Pantja Astuti. 2013. Perkembangan dan pertumbuhan *Sitophilus oryzae* L. (Coleoptera: Curculionidae) pada beberapa jenis beras dengan tingkat kelembaban lingkungan yang berbeda. Jurnal HPT 1 (3): 2338 – 4336.
- Zulkarnain. 2010. Dasar – Dasar Hortikultural: Pertanian Organik. Bumi Aksara, Jakarta.