

DAFTAR PUSTAKA

- Agosti. D. Majer, D., Alonso L.E., Schultz, T.R. 2000. *Ants Standard Methods for measuring and Monitoring Biodiversity*. Smithsonian Institution Press: Washington.
- Andersen A.N. 2000. *Global ecology of rainforest ants*. Smithsonian Inst, Amerika Serikat.
- Anwar, C. 2001. *Manajemen dan Teknologi Budidaya Karet*. Pusat Penelitian Karet: Medan.
- Antwiki. 2017. Antwiki.<http://www.antwiki.org/wiki/indonesi>. Diakses pada 22 Januari 2016.
- Bahagiawati, Utami DW, dan Buchori D. 2010. Pengelompokan Dan Struktur Populasi Parasitoid Telur Trichogrammatoidea Armigera Pada Telur Helicoverpa Armigera Pada Jagung Berdasarkan Karakter Molekuler. *J Entomol* 7 (1) : 54-65.
- Borror DJ, Triplehorn CA, Johnson NF. 1992. *Pengenalan Pelajaran Serangga Edisi Keenam*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta
- Budiman, H. 2012. *Budidaya Karet Unggul Prospek Jitu Investasi Masa Depan*. Pustaka Baru Press: Yogyakarta.
- Buzas, M. A. and T. G. Gibson. 1969. Benthonic Foraminifera In Western North Atlantic. *Science* 163: 72-75.
- Bolton, B. 1994. *Identification Guide to the Ant Genera of the World*. Harvard College Publisher: Unite State.
- Damanik. 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Karet*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan: Bogor.
- Diez, J.M. 2007. *Extension Entomologi*. Department of Entomology Honolulu: Hawai.
- Dinas Pertanian Provinsi Bengkulu, 2017. Statistik Perkebunan Indonesia Komoditas Karet. Departemen Pertanian: Bengkulu.
- Dirjen Perkebunan. 2007. Pedoman Umum Program revitalisasi Perkebunan (kelapa sawit, Karet dan kakao). Departemen Pertanian: Jakarta.
- Direktorat Jendral Perkebunan, 2016. Statistik Perkebunan Indonesia Komoditas Karet. Kementrian Pertanian: Jakarta.

- Fairuzah, Z. 2011. Efektifitas Toksisitas Kitosan Untuk Mengendalikan Rayap (*Coptotermes curvignathus* Holmgren) Pada Tanaman Karet. Pusat Penelitian Karet: Sumatera Utara.
- Falahudin, I. 2013. Peranan Semut Rangrang (*Oecophylla smaragdina*) dalam Pengendalian Biologis Pada Perkebunan Kelapa sawit. Prosiding Konferensi AICIS XII.
- 1stiqomah, D. 2012. Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Karet (*Havea brasiliensis* Muell.Arg) Di Desa Puntukrejo Kecamatan Ngargoyoso Kabupaten Karanganyar. Universitas Sebelas Maret: Surakarta.
- Hantar, S. 2015. Respon Produksi Lateks Dalam Berbagai Waktu Aplikasi Pada Beberapa Klon Tanaman Karet Terhadap Pemberian Berbagai Sumber Hormon Etilen. Vol.3, No.2: 542-551.
- Haryanto, B. 2012. *Budidaya Karet Unggul*. Pustaka Baru Press: Yogyakarta
- Hasan, A. 2018. Keanekaragaman Semut Pada Perkebunan Kelapa Sawit Berbasaran Dengan Ekosistem Hutan. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III: Dharmasraya. Halaman 31-34.
- Hashimoto, Y. and H. Rahman. 2003. Inventory & Collection Total Protocol for Understanding of Biodiversity. Sabah: Research and Education Component BBEC Programme.
- Herlinda, S. Waluyo, S.P. Estuningsih dan C. Irsan. 2008. Perbandingan Keanekaragaman Spesies dan Kelimpahan Arthropoda Predator Penghuni di Sawah Lebak yang diaplikasi dan Tanpa Aplikasi Insektisida. *J. Entomologi Indonesia* 2:96-107.
- Hodgson, C.J. 1994. The Scale Insect Family Coccidae: An Identification Manual to Genera. Wallingford (US). CAB International Institute of Entomology.
- Kalshoven, L.G.E. 1981. Pest of Crop in Indonesia. PT Ichtiar Baru Van Hove. Revised by Van der Laan: Jakarta.
- Lihawa A. 2006. Biodiversitas Artropoda pada Pertanaman Padi Organik dan Non Organik [Tesis] Yogyakarta (ID): Universitas Gadjah Mada. [Skripsi]
- Tri Hastuti . 2017. Keanekaragaman Semut (Hymenoptera: Formicidae) Pada Lima Tipe Ekosistem Dengan Tiga Metode Perangkap. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Megawati, S, D.2009. Serangan Uret dan Cara Pengendaliannya Pada Tanaman Eucalyptus hybrid di Hutan Tanaman PT. Toba Pulp Lestari Sektor Aek Na Uli Sumatera Utara. Departemen Silvikultur Fakultas Kehutanan: Bogor.

- Murphy, S.T. 2001. Insect natural enemies of coffee green scales (Hemiptera : Coccoidea) in Kenya and their potential for biological control of *Coccus celatus* and *Coccus viridis* in Papua New Guine. *Entomophaga*. 36: 519-529.
- Perfecto, I., J. Vandermeer. 2006. The effect of an ant-hemipteran mutualism on the coffee berry borer (*Hypothenemus hampei*) in southern Mexico. Agricultural system a cost- distance approach. *Biological Control* 52(3):263-270.
- Peronti, A.L.B.G, Miller D.R, Sousa S.C.R. 2001. Scale Insects (Hemiptera: Coccidae) Of Ornamental Plants From Sao Carlos, Sao Paulo, Brazil. *Insecta Mundi*. Brazil.
- Pfeiffer M, Tuck CH, Lay TC. 2008. Exploring Arboreal Ant Community Composition And Co-Occurrence Patterns In Plantations Of Oil Palm *Elaeis guineensis* in Borneo and Peninsular Malaysia. *Ecography*. 31:21-32.
- Pusat Penelitian dan Perkembangan Perkebunan. 2013. *Teknologi Baru Pengendalian Hama Sexava*. Departemen Pertanian: Madura.
- Putra, N.S.1994. *Serangga di Sekitar Kita*. Kanisius: Yogyakarta.
- Ratna R. 2014. Pengaruh Transformasi Habitat Terhadap Keanekaragaman dan Struktur Komunitas Semut Di Jambi. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Rauf, A. 2008. Hama Kutu Putih *Paracoccus marginatus*. Pusat Penelitian Ilmu Hama Tanaman. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Rizal S, Falahudin I, Endarsih T. 2011. Keanekaragaman Semut Predator Permukaan Tanah (Hymenoptera: Formicidae) Di Perkebunan Kelapa Sawit SPPN Sembawa Banyuasin. *Sainmatika*. 8(1):37-42.
- Rismayani, 2013. Dinamika Populasi Kutu Tempurung (*Coccus viridis*) Dan Kutudaun (*Aphis gossypii*) Pada Tiga Varietas Kopi Arabika (*Coffea arabica*). Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan: Sukabumi. *Jurnal Littri* 19(4). Desember 2013.
- Riyanto. 2007. Kepadatan. Pola distribusi dan peranan semut pada tanaman di sekitar lingkungan tempat tinggal. *Journal Penlitian Sains* 10 (2) : 241-250.
- Roza, S. 2017. Keanekaragaan Semut (Hymenoptera: Formicidae) di Tiga Ekosistem Perkebunan di Dharmasraya. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III: Dharmasraya..

- Shattuck SS. 2001. *Australian Ant: Their Biology and Identification*. Australia (AU) CSIRO. [Skripsi] Tri Hastuti . 2017. Keanekaragaman Semut (Hymenoptera: Formicidae) Pada Lima Tipe Ekosistem Dengan Tiga Metode Perangkap. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Suhara. 2009. Semut Rangrang (*Oecophylla smaradigna*). http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR_PEND.BIOLOGI/1965122_719_91031-Suhara/Semut-Rangrang_PPT_Entomologi.pdf. [Diakses 27 Juli 2014].
- Soegianto. A. 1994. *Ekologi Kuantitatif Metode Analisis Populasi Dan Komunitas*. Penerbit Usaha Nasional: Jakarta.
- Tawatao, N.B. 2014. Basic Biology and Ecology of Ants. Available: http://www.antbase.net/english/ants-of-southeast-asia/ecology/basic_antbiology.html. [Diakses 20 Agustus 2017].
- Tim Penulis PS. 2012. *Panduan Lengkap Karet*. Penebar Swadaya: Bogor.
- Walker A, Hoy M and Meyerdirk D. 2003. Papaya mealybug (*Paracoccus marginatus* Williams and Granada de Willink (Insecta: Hemiptera: Pseudococcidae). Featured creatures. Institut of Food and Agricultural Sciences, University of Florida. *Entomol.* 101(6): 1798-1804.
- Wulandari, F. T. 2014. Strategi Peningkatan Pasca Panen Lak Didesa Sugian Kecamatan Sambelia Kabupaten Lombok Timur. Universitas Mataram: Mataram.
- Wijaksono, J. 2012. *Budidaya Karet*. Amikom Yogyakarta: Yogyakarta.
- Williams, D.J. 1985. Australian Mealy bugs. London (UK): British Museu (Natural History).
- Winarno, D. 2015. Hama Kutu Putih Pada Jarak Pagar. *Warta Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Industri* 21(2):1-2.
- Yuniar, N. 2015. Keanekaragaman semut (Hymenoptera: Formicidae) pada empat tipe ekosistem yang berbeda di Jambi. Institut Pertanian Bogor: Bogor (eds) *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. Vol.1, No.7, Oktober 2015 ISSN: 2407-8050.