

DAFTAR PUSTAKA

- Aldillani, 1998. Serangga Pengunjung Pada bunga *Clibodium surinamense* L. Di Hutan Pendidikan dan Penelitian Biologi. [Skripsi]. Padang: FMIPA. Universitas Andalas.
- Arief, A.2001. Hutan dan Kehutanan. Yogyakarta. Kanisius. 180 Hal.
- Amano, K., T. Nemoto and T. A. Heard. 2000. What are Stingless Bees and Why and How to Use Them As Crop Pollinators a Review. JARQ 34 (3): 183-190.
- Atmowidi. T. 2008. Keanekaragaman Dan Prilaku Kunjungan Serangga Penyerbuk Serta Pengaruhnya Dalam Pembentukan Biji Tanaman Caisin (*Brassica Rapa* L.: Brassicaceae). [Tesis]. Bogor: Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Bengen, D. G. 2002. Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove (Pedoman Teknis) Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan laut – IPB. Bogor
- Borror, D.J., N.F. Johnson and C.A. Triplehorn. 1992. Pengenalan Pembelajaran Serangga Ed. Ke-6. Terjemahan Soetiyono Partosoedjono. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Budiasmoro. 2006. Konsep Biodiversitas dalam Pembelajaran Sains dengan Pendekatan Keterampilan Proses. <http://kristio.files.wordpress.com/2006/12/biodiversitymcdill.ca/english/theory/threelevels.html>.
- Cahyono. B. 2002. Wortel Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Canadian Biodiversity. 2005. An Introduction to Biodiversity Theory. [http://www.Canadian Biodiversity. mcdill. ca/english/theory/treelevels. html](http://www.CanadianBiodiversity.mcdill.ca/english/theory/treelevels.html). [08 Oktober 2011].
- Chapman RF. 1982. *The Insects: Structure and Function*. 3rd ed. Cambridge : Harvard Univ Pr.
- Chasanah, L.R. 2010. Keanekaragaman dan Frekuensi Kunjungan Serangga Penyerbuk Serta Efektifitasnya Dalam Pembentukan Buah Hoya *Multi Flora Blume* (Asclepiadaceae). [Tesis]. Bogor. Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Cristina, R.D 2013. Keanekaragaman Serangga Pengunjung Bunga Pada Ekosistem Pertanian Organik dan Konvensional. [Skripsi]. Padang: Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- [DEST] Departmen Of The Environment, Sport And Territories. 2004. Biodiversity and Its Value.

- Faegri, K., Van Der Pijl, L. 1979. *The Principles of Pollination Ecology*. Third edition. Oxford: Pergamon Press.
- Fontaine C, Thebault E, & Dajoz I. 2009. Are Insect Pollinators more Generalist than Insect Herbivores. *Proc. R. Soc. B.* 276: 3027-3033.
- Griffin, A. R dan Sedgley, M. 1989. *Sexual Reproduction Of Tree Crop*. Academic Press Inc. Harcourt Brace Jovanovich Publishers. San Diego
- Hegland SJ, Totland O. 2005. Relationships Between Species Floral Traits And Pollinator Visitation In A Temperate grass land. *Oecologia* 145: 586–594
- Heong, K.L., G.B Aquino., and A.T Barrion. 1991. Arthropoda community structure of rice ecosystem in the Philippines. *Buletin of Entomological Research* 81: 407-416
- Herlinda, S. 1999. Analisis Antropoda Predator Di Ekosistem Persawahan Daerah Cianjur, Jawa Barat. [Disertasi]. Program Pascasarjana Institut Pertanian. Bogor. Bogor.
- Indriyanto. 2005. *Ekologi Hutan*. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Jervis, M. A., kidd, N. A. C., Fitton, M. G., Huddleston, T. And Dawah, H. A. 1993. Flowering-visiting by Hymenoptera Nurmansyah Parasitoids. *J. Nat Hist* 27: 67-105
- Joento. 2009. Ladybird Beetles of Malaysia. [Http://joento - Malaysialadybirds./2009/06/food preference – based – lady bird.html](http://joento - Malaysialadybirds./2009/06/food preference – based – lady bird.html)
- Kandori I. 2002. Diverse Visitors With Various Pollinator Importance And Temporal Change in The Important Pollinators of *Geranium thun-Bergii* (Geraniaceae). *Ecol. Re- search* 17:283–294.
- Kevan P. G. 1999. Pollinators As Bioindicators Of the State Of the Environment: Species, Activity And Diversity. *Agriculture Ecosystem Environment*. 74 (1999) :373-393.
- Khairiah N. 2012. Jenis-jenis Serangga Pengunjung Bunga Pacar Air (*Impatiens balsamina* Linn.: Balsaminaceae). [Skripsi]. Padang: FMIPA. Universitas Andalas.
- Kohono, S., Erniwati dan M. Amir. 2005. Evaluasi Serangga Penyerbuk dan Penyerbukan di Jawa: Pemilihan Jenis Potensial sebagai Dasar Pengembangan Jenis dan Konservasinya. Laporan Teknik. Pusat Penelitian Biologi-LIPI: 789-797.
- Klein A. M, Steffan. D. I, Tschardtke T. 2003. Fruits et of high land coffee increases with the diversity of pollinating bees. *Proceedings of The Royal Society of London B.* 270:955-96.

- Lawton, J.H. 1998. Plant Architecture and The Diversity of Phytophagus Insect. *Annu.Rev. Entomol.*28-23-29.
- Martin EC, McGregor SE. 1973. Cha-ning trend in insect pollination of commercial crops. *Am. Rev. Entomol.* 18: 207-226.
- Maguran AE. 1996. *Ecological Diversity and Its Measurement*. London: Chapman and Hall
- McNaughton, S.J., Wolf, L.L. 1998. *Ekologi Umum*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Michael, P. 1995. *Metode Ekologi Untuk Penyelidikan Lapangan dan Laboratorium*. Jakarta. UI Press. 616 hal.
- Pacini, E. 2000. From Anther and Pollen Ripening to Pollen Presentation. *Plant Systematics and Evolution*. Dipartimento Scienze Ambientali. Siena. Italia.
- Pitojo, S. 2006. *Benih Wortel*. Kanisius. Yogyakarta.
- Plowright RC, Thomson JD, Lefkovitch LP, Plowright CMS. 1993. An experimental study of the effect of colony resource level manipulation on foraging for pollen by worker bumble bees. *Canad. J. Zool.* 71: 1393-1396.
- Primack, R.S. 1998. *A Primer of Consevation Biology*. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta
- Rianti, P. 2009. *Keanekaragaman, Efektivitas, dan Frekuensi kunjungan Serangga Penyerbuk pada Tanaman Jarak Pagar (Jatoto phacurcas L.: Euphorbiaceae)*. [Thesis]. Bogor. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Saragih. A. 2008. *Indeks Keanekaragaman Jenis Serangga Pada Tanaman Stroberi (Fragaria Sp) Di Lapangan*. [Skripsi]. Medan. Universitas Sumatera Utara.
- Schoonhoven L. M, Jermy T, van Loon J.A. 1998. *Insect-Plant Biology : from physiology to evolution*. London: Chapman & Hall
- Sedgley, M., Griffin, A.R. 1898. *Sexual Reproduction Of Tree Crops*. Academic Press Inc. Harocourt Brace Jovanovich Publishers. San Diego.
- Shuel, R. W. 1951. Some Factors Affecting Nectar Secretion in Red Clovers. *Plant Physiol.* 27: 95-110
- Soegianto, A. 1994. *Ekologi Kuantitatif Metode Analisis Populasi dan Komunitas Surabaya*. Usaha Nasional. 173 hal.
- Speight, M.R., Hunter, M.D and Watt, A.D. 1999. *Ecology of insect, concept and Aplication*.

- Stasiun Klimatologi BMKG Sicincin. 2015. Data Curah Hujan Kab. Tanah Datar dan Kab. Agam Tahun 2015. Staff Data dan Informasi. Sicincin.
- Triplehorn, C.A. and N.F. Johnson. 2005. Borror and DeLong's Introduction to the Study Of Insects. 7th ed. Thomson Brooks/Cole, Belmont CA, 864 pp.
- Tyndall, H.H. 1983. Vegetables In The Tropics. Mc. Millan Company, London. Hal 16.
- Wolda H, CW Sabrosky. 1986. Insect Visitor to Two Form of *Aristolochiapilosa* in Los Cumbers Panama. *Biotropica* 18 (4): 295-299.
- Wulandari,S. 2015. Keanekaragaman Serangga Pengunjung bunga Tanaman Cabai dan Terong di Sumatera Barat. Padang : Fakultas Pertanian. Universitas Andalas
- Yaherwandi., Syam, U, 2007. Keanekaragaman dan Biologi Reproduksi Parasitoid Telur Wereng Coklat *Nilaparvata lugens* Stal (Homoptera: Delphacidae) pada Struktur Lanskap Pertanian Berbeda. Padang. *Jurnal Akta Agrosida* 10 (1): 75-86
- Yuliani, W., Dahelmi dan Syamsuardi. 2013. Jenis-jenis Serangga Pengunjung Bunga *Neriumoleander* Linn. (Apocynaceae) Di Kecamatan Pauh Padang. *Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio.UA)*. 2(2). Juni 2013: 96-102.

