

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, I. 1985. Studies on The Phytophagous Lady Beetles (Epilachninae) of The Province of Sumatera Barat Indonesia with Special Reference to The Population Dynamics Under a Humid Equatorial Climate. [Disertasi]. Padang: Faculty of Science, Andalas University.
- Abdullah F, and F. Abdullah. 2009. The Behaviour and Feeding Preference of The 12-Spotted Beetle *Epilachna indica* (Coleoptera: Coccinellidae) Towards The Black nightshade *Solanum nigrum*. Journal of Entomology. 6 (4):176–187.
- Abdullah F., F. Abdullah., and S. Partiban. 2003. Feeding Stimulant for *Epilachna indica* (Coleoptera: Coccinellidae) from The Leaf Surface of *Solanum melongena* L. Malaysian Journal of Science. 22 (2):1-10.
- Alex, S. 2013. Sayuran dalam Pot. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Arif, A. 2001. Hutan dan Kehutanan. Yogyakarta: Kanisius.
- Baiquni, H. 2007. Pengelolaan Keanekaragaman Hayati. Social Economic Environmental. Australia.
- Bappenas. 2004. Wilayah Kritis Keanekaragaman Hayati di Indonesia: Instrumen Penilaian Indikatif atau Cepat Bagi Pengambil kebijakan. Jakarta: Bappenas Deputi Bidang Sumber Daya Alam dan Lingkungan Hidup.
- Borror, D., C.A. Triplehorn., and N.F. Johnson. 1992. Pengenalan Pelajaran Serangga. Yogyakarta: UGM Press.
- Badan Pusat Statistik. 2017. Produksi Tanaman Sayuran di Indonesia. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Agam. 2016. Kabupaten Agam dalam Angka. Padang: Laporan Tahunan Bappeda Agam.
- Badan Pusat Statistik Sumatera Barat. 2016. Sumatera Barat dalam Angka. Padang: Laporan Tahunan Bappeda Sumbar.
- Bratakusuma, N., F.M. Sahami., dan S. Nursinar. 2014. Komposisi Jenis, Kerapatan dan Tingkat Kemerataan Lamun di Desa Otiola Kecamatan Poneo Kepulauan, Kabupaten Gorontalo Utara. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan. 1 (3): 139-146.
- Budiman, E. 2008. Budidaya Terung. Bandung: CV. Wahana Iptek.

- Chairunnisa, F. 2011. Pengaruh Jumlah Pasta Tomat Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah pada Mencit Diabetes. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*. Pasca Sarjana Unand. 11:1–12.
- David, B. 2001. *Elements of Economic Entomology (Revised and Enlarged Edition)*. Popular Book Depot, Chennai, India.
- Dekker, M. 2003. *Molecular Host Plant and Resistance to Pests*. www.crcpress.com [5 November 2017]
- Dieke, G. 1947. *Lady Beetles of Genus Epilachna (Senslat) in Asia Europe and . The Smithsonian Institution*. Australia
- Fachrul, M. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Fujiyama, N., Ueno., S. Kahono., S. Hartini., K.W. Matsubayashi., N. Kobayashi., and H. Katakura. 2010. Distribution and Differentiation of a Phytophagous Ladybird Beetle *Henosepilachna diekei* on Two Host Plants Across Java Island, Indonesia. *Journal of Evolutionary Biology*.
- Hanson, P., R.Y. Yang., S.C.S. Tsou., D. Ledesma., L. Engle., and T.C. Lee. 2006. Diversity in Eggplant (*Solanum melongena*) for Superoxide Scavenging Activity, Total Phenolics, and Ascorbic acid. *Journal of Food Composition and Analysis* 19(6-7): 594-600.
- Harpenas, A dan R. Dermawan . 2011. *Budidaya Cabai Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Jadwiszczak, A., and P. Wegrzynowicz. 2003. *World Catalogue of Coccinellidae. Part I – Epilachninae*. Mantis Olsztyn.
- Jones, C., M.P Hoggard., and M.S. Blum., 1981. Pattern and Process in Insect Feeding Behaviour: a Quantitative Analysis of The Mexican Bean Beetle, *Epilachna varivestis*. *Ent Expt Appl.* 30(3): 254-264.
- Kahono, S. 1999. *Ecological Study of Phytophagous Ladybeetle (Coccinellidae : Epilachninae) in Java, Indonesia, with Special Reference to Population Dynamics*. [Dissertation]. Tokyo. Kanazawa University, Japan.
- Kahono, S. 2006. Respon Adaptif Kumbang Lembing Pemakan Daun *Henosepilachna vigintictopuchtata* Fabricius (Coleoptera: Coccinellidae: Epilachninae) dan Tumbuhan Inangnya Terhadap Musim Kemarau di Daerah Beriklim Tropis Kering Pasuruan dan Malang – Jawa Timur. *Berita Biologi*. 8 (2):193-200.
- Kahono, S. 2010. Keanekaragaman Kumbang Lembing Herbivora (Coleoptera: Coccinellidae: Epilachninae) dan Tumbuhan Inangnya di Taman Nasional Ujung Kulon dan sekitarnya, Pandegelang, Banten. *Zoo Indonesia*. 19 (3):71-82.

- Kahono, S. 2012. Asosiasi Kumbang Lembing Pemakan Daun Subfamili Epilachninae (Coleoptera: Coccinellidae) dengan Tumbuhan Inangnya di Gunung Slamet, Provinsi Jawa Tengah. Jakarta: LIPI Press.
- Kalshoven, L.G.E. 1981. Pest Of Crops in Indonesia. Revised by P. A. Van der Laan. Jakarta: P.T. Ichtar Baru – Van Hoeve.
- Katakura, H., S. Nakano., S. Kahono., I. Abbas., and K. Nakamura. 2001. Epilachninae Ladybird Beetles (Coleoptera, Coccinellidae) of Sumatra and Java. *Tropics*. 10: 325–352.
- Kobayashi, N., Y. Ohta., T. Katoh., S. Kahono., S. Hartini., and H. Katakura. 2009. Molecular Phylogenetic Analysis of Three Groups of Asian Eplachninae Ladybird Beetles Recognized by The Female Internal Reproductive Organs and Modes of Sperm Transfer. *Journal of Natural History*. Vol. 43, Nos. 27-28, July 2009, 1637-1649.
- Leksono, A. 2007. *Ekologi Pendekatan Deskriptif dan Kuantitatif*. Malang: Bayumedia press.
- Magurran, A. 1998. *Ecological Diversity and Measurement*. London: Chapman and Hall.
- Mariana, S., M. Novriyanti., H. Rudi., D. Siva., and Azahra. 2013. Analisis Berbagai Indeks Keanekaragaman (Diversitas) Tumbuhan di Beberapa Ukuran Petak Contoh Pengamatan. *Konservasi Biodiversitas Tropika*. Fakultas Kehutanan IPB.
- Matsubayashi, K., S. Kahono., and H. Katakura. 2010. Sympatrically Divergent Host-Plant Adaptation in a Phytophagous Ladybird Beetle, *Henosepilachna diekei* (in preparation).
- McNaughton dan S, LL Wolf. 1998. *Ekologi Umum*. Pringgoseputro S, Penerjemah. Yogyakarta: UGM Press
- Muliani, S. 2011. Keanekaragaman Hymenoptera Parasitoid pada Pertanaman Padi Konvensional dan System Of Rice Intensification (SRI). [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.
- Odum, E. 1971. *Fundamental of Ecology*. Philadelphia: W.B. Saunders.
- Odum, E. 1993. *Dasar-dasar Ekologi* (diterjemahkan Tjahjono, S. dan Srigandono,B). Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Ohta, Y. 2010. Adaptive Radiation in The *Epilachna Alternans* Species Complex: Taxonomic Review and Phylogenetic Analysis. Presented at Seminar of Speciation of Phytophagous Insects: Multi-Side Effects of Host Shift on Reproductive Isolation. Sapporo 3-8 March 2010.

- Oka, I. 2005. Pengendalian Hama Terpadu dan Implementasinya di Indonesia. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Perdana, T. 2010. Keanekaragaman Serangga Hymenoptera (khususnya parasitoid) pada Areal Pesawahan, Kebun Sayur, dan Hutan di Daerah Bogor [skripsi]. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Pracaya. 2008. Hama dan Penyakit Tanaman. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pracaya. 2010. Bertanam Sayur Organik di Kebun, Pot dan Polybag. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Primack, R. 1998. Biologi Konservasi. Primack, RS, Supriatna J, Indrawan M, Kramadibrata P, penerjemah Jakarta: Yayasan Bintang Obor Indonesia. Terjemahan dari: A Primer of Conservation Biology.
- Primiani, C dan E.N., Fadilah. 2014. Keanekaragaman Serangga Pada *Oryza sativa* L. di Kecamatan Pilangkenceng dan Kecamatan Kare Kabupaten Madiun. Jurnal prodi biologi. 1:1-19.
- Purwati, E dan Khairunisa. 2007. Budidaya Tomat Dataran Rendah. Depok: Penebar Swadaya.
- Ratnasari, E. 2014. Keanekaragaman Vegetasi Mangrove dan Perubahan Muka Laut Holosen dengan Bukti Palinomorf di Bagian Hilir Sungai Bengawan, Cilacap, Jawa Tengah. [Skripsi]. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Richards, A. 1983. The *Epilachna vigintioctopunctata* Complex (Ordo Coleoptera: Coccinellidae). Journal of Entomology 25:11-41.
- Richards, A and L.W Filewood. 1990. Feeding Behaviour and Food Preferences of The Pest Species Comprising The *Epilachna vigintioctopunctata* Fab. Complex (Coleoptera: Coccinellidae). J Appl Ent . 110(5): 501-515.
- Rizky, M.S. 2013. Hama dan Penyakit Tanaman Terung (*Solanum Melongena* L.) di Kecamatan Rancabungur, Kabupaten Bogor. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Rukmana, R. 2002. Bertanam Terung. Yogyakarta: Kanisius.
- Rusli, I., Mardinus., dan Zulfadli. 1997. Penyakit Antraknose pada Buah Cabai di Sumatera Barat. Prosiding Kongres Nasional XIV dan Seminar Ilmiah, Palembang, 27-29 Oktober 1997. Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. 187, 190.
- Shunxiang, R., W. Xingmin., P. Hong., P. Zhengqiang., and Z. Tao. 2009. Colored Pictorial Handbook of Ladybird Beetles in China.

- Singh, G. 2010. Plant Systematics An Intregated Approach 3th Edition. USA: Science Publishers.
- Srinivasan, R. 2009. Insect and Mite Pests on Eggplant: a Field Guide for Indentification and Management. AVRDC – The World Vegetable Center, Shanhua, Taiwan.
- Sunarjono, H. 2004. Bertanam 30 Jenis Sayur. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sunaryono, H dan Rismunandar. 1984. Kunci Bercocok Tanam Sayur-sayuran Penting di Indonesia. Bandung: CV. Sinar Baru.
- Suryadharma, I. 1997. Biologi Umum. Yogyakarta: IKIP Yogyakarta.
- Suyoga, KB., N.L Watiniasih., and N.M Suartini. 2016. Preferensi Makan Kumbang Koksi (*Epilachna Admirabilis*) pada Beberapa Tanaman Sayuran Famili Solanaceae. Jurnal biologi. 1:19–21.
- Tjahjadi, N. 1991. Bertanam Cabai. Yogyakarta: Kanisius.
- Tobing, M. 2009. Keanekaragaman Hayati dan Pengelolaan Serangga Hama dalam Agroekosistem. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Tetap. USU.
- Waskito, A. 2013. Siklus Hidup dan Demografi Kumbang Lembing *Henosepilachna Vigintioctopunctata* Fabricius (Coleoptera: Coccinellidae) Pada Tanaman Inang Yang Berbeda. [Tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Wiryanta, WD. 2002. Memperpanjang Umur Produktif Cabai (60 Kali Petik). Jakarta: Penebar Swadaya.
- Wiryanta, WT. 2004. Bertanam Tomat. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Wiyono. 2007. Perubahan Iklim dan Ledakan Hama dan Penyakit Tanaman. Bogor: Departemen Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian IPB.