DAFTAR PUSTAKA

Amir. 2002. Kumbang Lembing Pemangsa Coccinellidae (Coccinellinae) di Indonesia. Bogor: Puslit Biologi-LIPI.

Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2017. Curah Hujan Kabupaten Padang Pariaman tahun 2017. Kab Padang Pariaman.

Badan Pusat Statistik[BPS]. 2016. Produksi Padi Sumatera Barata Menurut Kabupaten/kota, 2000-2014. Sumatera Barat.

Bengen, D.G. 2002. Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove (Pedoman Teknis). Bogor: Pusat Kajian Sumber daya Pesisir dan Laut – IPB.

Canadian Biodiversity. 2005. An Introduction to Biodiversity Theory. Http://www.Canadianbiodiversity.mcdill.ca/english/theory/threelevels.html [akses 21 Desember 2017]

Damayanthi, Erin. 2016. Keanekaragaman Coccinellidae Predator pada Pertanaman Padi di Datarana Rendah dan Dataran Tinggi di Sumatera Barat. [Skripsi]. Universitas Andalas.

De Bach, P 1991, Biologi control by natural enemies. London: Cambridge University Press.

Dixon, A.F.G. 2000. Insect Predator-Prey Dynamics, Ladybird Beetles and Biological Control. London: Cambridge University Press 246 p.

Effendi, M.S. 2010. Keanekaragaman Coccinellidae Predator pada Ekosistem Pertanian Organik dan Konvensional di Sumatera Barat. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.

Effendi, M.S. 2013. Keanekaragaman Coccinellidae predator dankutudaun (*Aphididae* spp) pada Ekosistem Pertanaman Cabai di Sumatera Barat. [Tesis]. Padang: Universitas Andalas.

Fadilah, Nur E. dan Primiani Novi C. 2014. Keragaman Serangga pada *Oryza sativa* L. di Kecamatan Pilang Kenceng dan Kecamatan Kare Kabupaten Madiun. *Jurnal Florea* (54-58).

Fitria, Enna. 2016. Komunitas Kumbang Kubah Predator (Coleoptera: Coccinellidae) Pada Ekosistem Sayuran Dataran Tinggi di Sumatera Barat. [Skripsi] Padang: UniversitasAndalas.

Girsang W. 2009. Pengembangan Pengendalian Terpadu. Pematang Siantar: Universitas Simalungun.

Hanum, Chairani. 2008. Teknik Budidaya Tanaman. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.

Herlinda Siti, Waluyo, Estuningsi SP, Chandra I. 2008. Perbandingan Keanekaragaman Spesies dan Kelimpahan Arthropoda Predator Penghuni Tanah di Sawah Lebak yang Diaplikasi dan Tanpa Aplikasi Insektisida. J Entomol Indon 5 (2): 96-107.

Heong, K.L., G.B. Aquino., dan A.T. Barrion. 1991. Arthropod community strucuture of rice ecosystem in the Philippines. Bulletin of Entomological Research 81: 47-416.

Hodek, Ivo dan A. Honek . 1996. Ecology of Coccinellidae. London: Kluwer Academic Publishers.

Jumar. 2002. Entomologi Pertanian. Jakarta : PT. Rineka Cipta. 237 hal.

Kartohadjono, Arifin. 2011. Penggunaan Musuh Alami Sbagai Komponen Pengendalian Hama Padi Berbasis Ekoogi. Balai Besar Penelitian Padi. Pengembangan Inovasi Pertanian 4(1): 29-46.

Krebs, C.J. 1999. Program for Ecological Methodology [Software]. Second Edition. New York: An Print Of The Wesley Longman, Inc. 444-445 hal.

Kusumo, S., dan Surono. 2002. Pertanian Pangan Organik dan Perkebunan. Bogor: M-Bio Press.

Lembaga Sertifikasi Organik (LSO). 2017. Luas Daerah yang Bersertifikasi Organik di Sumatera Barat. Padang.

Lubis, Yusniar. 2005. Peranan Keanekragman Hayati Artropoda sebagai Musuh Alami pada Lahan Padi Sawah. *Jurnal penelitian ilmu pertanian.* Medan Volume 3, nomor 3, Desember 2005: 16-24.

Marino PC, Landis DA. 1996. Effect of Lanscape Structure on Parasitoid Diversity and Parasitism in Agroecosystem. Ecological Application 6(1); 276-284.

Marlina, Neni. Eko Adi Saputro dan Nurbaiti Amir. 2012. Respon Tanaman Padi (*Oryza sativa*) terhadap Takaran Pupuk Organik Plus dan Jenis Pestisida Organik dengan SRI di Lahan Pasang Surut. *Jurnal Lahan Sub Optimal*. 1(2): 138–148

McNoughton SJ dan Wolf LL. 1998. Ekologi Umum. Pringgoseputra S, penerjemah. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. Terjemahan dari: General Ekologi.

Nurdin, Firdus. 2000. Pengaruh Pertanaman Polikultur Serangga Hama dan Musuh Alami. Prosiding Simposium Keanekaragaman Hayati Arthopoda. 423-426.

Oka, I.D. 2005. Pengendalian Hama Terpadu dan Implementasinya di Indonesia. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Pradhana R.A., G. Mudjiono, dan S. Karindah. 2014. Keanekaragaman Serangga dan Laba-laba pada Pertanaman Padi Organik dan Konvensional. *Jurnal HPT*. 2(2): 58-66.

Price PW, Denno RF, Eubanks MD, Finke DL, Kaplan I. 2011. Insect Ecology, Behavior, Populations and Communities. Cambridge (GB): Cambridge University Press.

Putra, Y.A. 2016. Keanekaragaman Serangga dan Musuh Alami pada Tanaman Padi Konvensional dan Organik di Padang Pariaman. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.

Purnomo, H. 2010. Pengantar Pengendalian Hayati. Yogyakarta: Andi.

Rahmi. N. 2012. Keanekaragaman Kumbang Kubah Predator (Coleoptera: Coccinelidae) pada Ekosistem Pertanian Dataran Rendah dan Dataran Tinggi di Sumatera Barat. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.

Saragih, A. 2008. Indeks Keanekaragaman Jenis Serangga Pada Tanaman Stroberi (*Flagaria sp.)* di Lapangan. Medan: Universitas Sumatera Utara.

Sembiring, Riduan dan Sembiring, Meriksa. 2013. "Prospek Pertanian Organik Dalam Melestarikan Musuh Alami pada Tanaman Hortukultura" dalam *jurnal Stevia Vol. III No. 01 Januari 2013*. ISSN 2087-6939.

Speight, M.R., Hunter, M.D., Watt, A.D.1999. Ekology of Insect.Concept and Aplication.Blacwell Science. Osney Mead. Oxford.

Syahrawati M. dan Hamid Hasmiandy. 2010. Diversitas Coccinelidae Predator pada Pertanaman Sayuran di Kota Padang. Padang: Universitas Andalas.

Tauruslina, A.E., Trizelia, Yaherwandi dan H. Hamid. 2015. Analisis Keanekaragaman Hayati Musuh Alami pada Ekosistem Padi Sawah di Daerah Endemik dan Non-Endemik Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata lugens)* di Sumatera Barat. Jurnal 1(3).

Thamrin, M dan Asikin, S. 2009. Pengendalian Hama Walang Sangit (Leptocorisa oratorius F) di Tingkat Petani Lahan Lebak Kalimantan Selatan. Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa (Balittra).

Tisedell, C. 2008. Socioeconomic causes of loss of animal genetic diversity: analysis and assessment. *Ecological Economics.*

Untung, K. 2006. Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. 331 hlm.

Vandenberg NJ. 2009. The New World Genus Cycloneda (Coleoptera: Coccinellidae: Coccinellini): Historical review, new diagnosis, new generic and specific synonyms, and an improved key to North American species. Entomol Soc Washington 104 (1): 221-236.

Van Driesche, R. G,. dan Bellows, T. S. 1996. *Biological Control.* India: CBS Publisher & Distributors.

Waage J. 1989. The Population Ecology Of Pest Pesticide Natural Enemy Interaction. In: PC Jepson, Editor. Pesticide and Non Target Invertebrates. Wimborne England.

Wagiman, F.X. 1996. Respons fungsional *Menochilus sexmaculatus* Fabricus terhadap *Aphis gossypii* Glover J. Perlindungan Tanaman Indonesia. vol. 2 no. 2 hlm. 38-43.

Wagiman, F.X. 2006. Pengendalian Hayati Hama Kutu Perisai Kelapa dengan Predator *Chilocorus politus*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Wagiman, F.X., Laksminiwati Prabaningrum, dan Dahlia Simanjuntak. 2009. Eksplorasi, Karakterisasi dan Potensi Musuh Alami Hama *Bemisia tabaci* di Ekosistem Cabai. Laporan Akhir Kegiatan Penelitian KKP3T. 47 p.

Widiarta Nyoman, Kusdiaman Dede dan Suprihanto. 2006. "Keragaman Arthropoda Pada Padi Sawah dengan Pengelolaan Tanaman Terpadu" dalam Jurnal *Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika Vol. 6 No. 2: 61-69 September 2006*. ISSN 1411-7525.

Yaherwandi. 2005. Keanekaragaman Hymenoptera Parasitoid pada Beberapa Tipe Lanskap Pertanian di Daerah Aliran Sungai (DAS) Cianjur Kabupaten Cianjur Jawa Barat. [Disertasi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.

Yaherwandi, S. Manuwoto, D. Buchori, P. Hidayat dan L.B Prasetyo. 2007. Keanekaragaman Komunitas Hymenoptera Parasitoid pada Ekosistem Padi (*Inpress* Edisi Maret 2007). *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan.* Tropika Jurusan Proteksi Faperta UNILA.

Yaherwandi, Manuwoto, S., Buchori, D., Hidayat, P., dan Prasetyo, L B. 2008. Struktur Komunitas Hymenoptera Parasitoid Pada Tumbuhan Liar di Sekitar Pertanaman Padi di Daerah Aliran Sungai (DAS) Cianjur, Jawa Barat. J. HPT Tropika. Vol. 8, No.2: 90-101.