

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrachman A dan Jamal E. 2007. Menjadikan Prima Tani sebagai Ujung Tombak Peningkatan Pendapatan Masyarakat Pedesaan. Lokakarya Nasional Akselerasi Diseminasi Inovasi Teknologi Pertanian. BBP2TP [Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian]. Jakarta.
- Abdurachman, S. 2004. Teknologi Budidaya Padi Tipe Baru. Makalah disampaikan pada Pelatihan Pengembangan Varietas Unggul Tipe Baru (VUTB) Fatmawati dan VUB Lainnya. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Sukamandi.
- Addina L, Yanuwidi B, Gama Z panata dan Leksono A setyo. 2013. Efek perpaduan beberapa tumbuhan liar di sekitar area pertanaman padi dalam menarik arthropoda musuh alami dan hama. *El-Hayah*, 3(2), pp.71–81. <https://doi.org/10.18860/elha.v3i2.2612>. [Diunduh pada tanggal 08 Agustus 2020].
- Adnan Muflih dan Wagiyana. 2020. Keragaman arthropoda herbivora dan musuh alami pada tanaman padi lahan rawa di Rowopulo Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis* 1(1): 27-32 DOI: <https://doi.org/10.19184/jptt.v1i1.15586>. [Diunduh pada tanggal 09 Agustus 2020]
- Altieri, M. A. & C.I. Nichols. 2004. Biodiversity and Pest Management in Agroecosystem. 2nd Edition. Haworth Press Inc., New York. 236 p.
- Altieri, M.A., L. Ponti, & C.I. Nichols. 2007. Mengendalikan Hama dengan Diversifikasi Tanaman. hlm. 10–13.
- Amin A, Ibrohim, Tuarita H. 2016. Studi keanekaragaman arthropoda pada lahan pertanian tumpangsari untuk inventarisasi predator pengendalian hayati di Kecamatan Bumiaji Kota Batu. *Pertanian Tropik*, 3 (2): 139-149. DOI: [10.32734/jpt.v3i2.2968](https://doi.org/10.32734/jpt.v3i2.2968). [Diunduh pada tanggal 09 Agustus 2020].
- Amir. 2002. Kumbang Lembing Pemangsa Coccinellidae di Indonesia. Bogor. Puslit Biologi-LIPI.
- Arafah. 2009. Pengelolaan dan Pemanfaatan Padi Sawah. Bumi Aksara, Bogor.
- Atmowidi, T., Riyanti, P., dan Sutrisna, A. 2008. Pollination effectiveness of *Apis cerana fabricus* and *Apis mellifera Linnaeus* (Hymenoptera: Apidae) in *Jatropha curcas* L.(Euphorbiaceae). *Southeast Asian Regional Centre for Tropical Biology*.15:29-134.
- Bong L.J, Neoh K.B, Jaal Z, and Lee C.Y. 2012. Life table of *Paederus fuscipes* (Coleoptera: Staphylinidae). *Journal of Medical Entomology* 49(3): 451–460.

- Borror D J, Triplehorn C A T & Jhonson N F. 2005. Pengenalan Pelajaran Serangga. Edisi keenam. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Borror, D.J., Triplehorn, C.A. and Johnson, N.F., 1992. Pengenalan Pelajaran Serangga. 6th ed. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Christian W. Gottsberger G. 2000. Diversity preys in Crop Pollination. *Crop Science* 40(5): 1209-1222. <https://doi.org/10.2135/cropsci2000.4051209x>. [Diunduh pada tanggal 08 Agustus 2020].
- Departemen Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Komisi Nasional Plasma Nutfah. 2003. Panduan Sistem Karakterisasi dan Evaluasi Tanaman Padi. Bogor : Sekretariat Komisi Nasional Plasma Nutfah.
- Departemen Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Komisi Nasional Plasma Nutfah. 2009. Peningkatan Produktivitas Padi melalui Sistem Tanam Jajar Legowo. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Diana I.D., 2013. Model Konservasi Agens Hayati Ekosistem Padi. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M). Universitas Hasanuddin. Makassar. <http://digilib.unhas.ac.id/upl>. [Diunduh pada tanggal 28 Agustus 2020].
- Direktorat Bina Perlindungan Tanaman Pangan (Ditlin). 2003. Evaluasi Kerusakan Tanaman Padi Karena Organisme Pengganggu Tahun 1995-2001. Direktorat Jendral Tanaman Pangan.
- Direktorat Jenderal Pertanian Tanaman Pangan. 1981. Bercocok tanam padi. Jakarta. Proyek Penyuluhan Pertanian Tanaman Pangan.
- Effendi, B. S. 1986. Dinamika populasi wereng coklat *Nilaparvata lugens* Stal. Wereng Coklat, Edisi Khusus (1).
- Effendi, B. S. 1999. Strategi pengendalian wereng coklat. Sukamandi, Balai Penelitian Tanaman Padi.
- Effendi, B. S., 2009. Strategi Pengendalian Hama Terpadu Tanaman Padi Dalam Perspektif Praktek Pertanian yang Baik (Good Agricultural Practice). Pengembangan Inovasi Pertanian, 2(1), pp. 65-78. <http://docplayer.info/32134642-Strategi-pengendalian-hama-terpadu-tanaman-padi-dalam-perspektif-praktek-pertanian-yang-baik-good-agricultural-practices-1.html>. [Diunduh pada 29 Maret 2021].
- Eijnaten, C.L.M. V. 1986. Information on Sawi or Leaf Mustard, *Brassica juncea* (L.) Czern. And Cosson. Communication No.6. Horticulture Unit Faculty of Agriculture Universitas Brawijaya, Malang. Indonesia.

- Erawati W. 2005. Perilaku dan Siklus Hidup *Sycanus annulicornis* Dohrn. Asal Tanaman Kedelai pada Mangsa Larva *Spodoptera litura* (F.) [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bandung.
- Erdiansyah, I. dan S. U. Putri. 2017. Optimalisasi Fungsi Bunga Refugia sebagai Pengendali Hama Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Seminar Nasional Hasil Penelitian 2017, ISBN : 978-602-14917 5-1 Hal : 89-94
- Febrianti, Lely. 2020. Studi Keanekaragaman Dan Peranan Serangga Pada Tanaman Kelengkeng (*Dimocarpus Longan*. L: Sapindaceae) Di Desa Jambu Kecamatan Kayen Kidul Kabupaten Kediri. [Skripsi]. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Surabaya.
- Fichter, G.S. 1966. Insect Pest. New York: Golden Press
- Fitriana N. 2008. Serangga Penyerbuk Pada Bunga Berbunga di Kawasan Kampus IAIN Syarif Hidayatullah Jakarta. Jurnal Biologis Lingkungan. 2(1) : 46-52.
- Fitriani L. 2008. Mengenal dunia kupu-kupu. Jakarta Timur: Sahala Adidayatama.
- Fuad, Ahmad. 2010. Budidaya tanaman Sawi (*Brassica juncea* L). Universitas Sebelas maret Surakarta. <https://text-id.123dok.com/document/yevj1jez-budidaya-tanaman-sawi-brassica-juncea-l-ahmad-fuad.html>. [Diunduh pada 09 agustus 2020].
- Gazali, Akhmad. 2009. Teknologi Pengendalian Hama Terpadu Tanaman Sawi. Banjarmasin. Pustaka Benua, 8 (1), ISBN: 978-979-18295-8-8 hal : 1-78. <http://eprints.ulm.ac.id/4083/1/PHT%20SAWI.pdf>. [Diunduh pada tanggal 28 Agustus 2020].
- Grist DH. 1959. Rice. 3rd. Great Britain: Western Printing Services Ltd.
- Hadi HM, Tarwotjo U, Rahardian R. 2009. Biologi Insecta Entomologi. Graha Ilmu. Yogyakarta. <https://docplayer.info/32264687-Biologi-insekta-entomologi-h-mochamad-hadi-udi-tarwotjo-rully-rahadian-edisi-pertama-cetakan-pertama-2009.html>. [Diunduh pada 21 April 2021].
- Halaj, J., A. B. Cady, dan G.W. Uetz. 2000. Modular Habitat Refugia Enhance Generalist Predators and Lower Plant Damage in Soybeans. Environ Entomol. Vol. 29 (2) : 383-393. https://www.researchgate.net/publication/232682715_Modular_Habitat_Refugia_Enhance_Generalist_Predators_and_Lower_Plant_Damage_in_Soybeans. [Diunduh pada 13 November 2020].
- Hanum, Chairani. 2008. Teknik Budidaya Tanaman. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional. https://bsd.pendidikan.id/data/SMK_11/Teknik_Budidaya_Tanaman_Jilid_2_Kelas_11_Chairani_Hanum_2008.pdf. [Diunduh pada tanggal 13 November 2020].

- Herlina H. 2017. Kelimpahan kupu-kupu Nymphalidae di kawasan air terjun Parangloe Kabupaten Gowa. [Skripsi]. Jurusan Biologi pada Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin Makassar. Online at <http://repositori.uin-alauddin.ac.id>. [Diunduh 16 mei 2021].
- Herlinda et al. 2008. Perbandingan Keanekaragaman Spesies dan Kelimpahan Arthropoda Predator Penghuni Tanah di Sawah Lebak yang Diaplikasi dan Tanpa Aplikasi Insektisida. *Jurnal Entomologi Indonesia* 5(2): 96–107.
https://www.researchgate.net/publication/277211861_Perbandingan_Keanekaragaman_Spesies_dan_Kelimpahan_Arthropoda_Predator_Penghuni_Tanah_di_Sawah_Lebak_yang_Diaplikasi_dan_Tanpa_Aplikasi_Insektisida. [Diunduh pada 23 April 2021].
- Herlinda S, Waluyo, SP Estuningsih, dan C Irsan. 2008. Perbandingan Keanekaragaman Spesies dan Kelimpahan Arthropoda Predator Penghuni Tanah di Sawah Lebak yang Diaplikasi Dan Tanpa Aplikasi Insektisida. *J. Entomol.* 5(2): 96-107.
<https://journal.ipb.ac.id/index.php/entomologi/article/view/6030>. [Diunduh 23 April 2021].
- Heviyanti Maria dan Mulyani Cut. 2016. Keanekaragaman Predator Serangga Hama Pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa*, L.) di Desa Paya Rahat Kecamatan Banda Mulia, Kabupaten Aceh Tamiang. *Jurnal Penelitian* Vol. 3 No. 2. <file:///C:/Users/ASUS/Downloads/317-Article%20Text-1316-1-10-20171113.pdf>. [Diunduh pada 10 Maret 2021]
- Hidayati, I. N dan Suryanto. 2015. Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Pertanian dan Strategi Adaptasi Pada Lahan Rawa Kekeringan. *Jurnal Ekonomi dan Studi Pembangunan* 16 (1) : 42-52.
<https://repository.feb.uns.ac.id/dok/publikasi/955.pdf>. [Diunduh pada 08 November 2020].
- Holland, W. J. 2012. The Butterfly Book: A Popular Guide To A Knowledge of The Butterflies of North America. <http://www.gutenberg.org>. [Diunduh pada tanggal 27 Maret 2021].
- Ifanalia Musbihatun. 2020. Pengaruh Tanaman Refugia Terhadap Keanekaragaman Serangga Pada Pertanaman Jeruk Pamelos (*Citrus maxima* (Burm.) Merr.) Di Desa Tambakmas Kabupaten Magetan. [Skripsi]. Jurusan agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Surabaya.
- Indarto, N. dan S. Partoatmodjo. 1974. Pemberantasan Walang Sangit, Kepinding tanah dan Kepik Nezara dengan Insektisida (Mimeograph). Lokakarya NRRP.
- Irawan. 2015. Statistika padi tahun 2015 (katalog). Klaten: Badan Pusat Statistika.
<https://klatenkab.bps.go.id/publication/download.html?nrbyfeve=YzAyZGU1ZGYyZTBhMjM0Y2Q2OWFhNDBh&xzmn=aHR0cHM6Ly9rbGF0Z>

W5rYWlUyNbzLmdvLmlkL3B1YmxpY2F0aW9uLzIwMTYvMTEvMzAvYz
 AyZGU1ZGYyZTBhMjM0Y2Q2OWFhNDBhL3N0YXRpc3Rpay1wcm9kd
 WtzaS1wYWRpLWthYnVwYXRlbi1rbGF0ZW4tMjAxNS5odG1s&twoadfn
 oarfeauf=MjAyMS0wNi0wNSAyMDo0ND01NA%3D%3D. [Diunduh 08
 Agustus 2020].

Irwanto, Riko dan Gusnia, T. Milly. 2021. keragaman Belalang (Orthoptera :
 Acrididae) Pada Ekosistem Sawah Di Desa Banyuasin Kecamatan Riau
 Silip Kabupaten Bangka. *e-Jurnal Ilmiah BIOSAIN TROPIS*
 (BIOSCIENCE-TROPIC). 6(2), 78-85.
<http://biosaintropis.unisma.ac.id/index.php/biosaintropis/article/download/381/231>. [Diunduh pada 23 April 2021]

Jankielsohn, A. (2018) The Importance of Insects in Agricultural Ecosystems.
 Advances in Entomology, 6, 62-73.
<https://doi.org/10.4236/ae.2018.62006>. [Diunduh pada tanggal 08
 Agustus 2020].

Junaedi, E., M. Yunus dan Hasriyanti. 2016. Jenis dan Tingkat Parasitas
 Parasitoid Telur Penggerek Batang Padi Putih (*Scirpophaga innotata*
 Walker) pada Pertanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Dua Ketinggian
 Tempat Berbeda di Kabupaten Sigi. *Jurnal Agroteknologi*. 4(3) : 280-
 287.
https://www.researchgate.net/publication/335569758_JENIS_DAN_TINGKAT_PARASITASI_PARASITOID_TELUR_PENGGEREK_BATANG_PADI_PUTIH_Scirpophaga_innotata_WALKER_PADA_PERTANAMAN_PADI_Oryza_sativa_L_DI_DUA_KETINGGIAN_TEMPAT_BERBEDA_DI_KABUPATEN_SIGI. [Diunduh pada 27 Maret 2021].

Kalshoven, L.G.E. 1981. Pest of Crops in Indonesia. Jakarta:Ichtiar Baru-van
 Hoeve. 791 p.

Kartikawati, N.K. 2011. Pollinator Pada Tanaman Kayu Putih. Balai Besar
 Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan Yogyakarta. 1-7.

Kartohardjono Arifin, Kertoseputro Denan, dan Tatang Suryana. 2009. Hama Padi
 Potensial Dan Pengendaliannya. Hal : 405-440
 (16) . Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
http://www.litbang.pertanian.go.id/special/padi/bbpadi_2009_itp_16.pdf
 [Diunduh pada tanggal 13 November 2020].

Khodijah, K., Herlinda, S., Irsan, C., Pujiastuti, Y., & Thalib, R. 2012. Artropoda
 Predator Penghuni Ekosistem Persawahan Lebak dan Pasang Surut
 Sumatera Selatan. *Jurnal Lahan Suboptimal* 1(1): 57–63.

Khoirun Nisa Naning. 2015. Motivasi Petani Dalam Menanam Komoditas Pada
 Daerah Lumbung Padi Di Kabupaten Gresik. Universitas Negeri
 Surabaya. *Jurnal Swara Bhumi* Vol 3 (3).
<https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/swarabhumi/article/view/12895>. [Diunduh pada tanggal 13 Maret 2021].

- Knodel J. J., D.L. Olson. 2002. Crucifer Flea Beetle Biology and Integrated Pest Management in Canola. Dakota University. hlm 3 - 4. <https://www.yumpu.com/en/document/read/51218659/crucifer-flea-beetle-biology-and-integrated-pest-management-in->. [Diunduh pada tanggal 11 April 2021].
- Krebs, C.J. 1989. Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance. Third Edition. Harper and Row Publishers. New York 776 pp.
- Kurniawati, N. dan E. Martono. 2015. Peran Tumbuhan Berbunga sebagai Media Konservasi Artropoda Musuh Alami. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia* 19 (2): 53–59. doi:10.22146/jpti.16615. [Diunduh pada tanggal 11 Agustus 2021].
- Mahmud T. 2006. Identifikasi serangga di sekitar tumbuhan kangkungan (*Ipomoeas crassicaulis roob.*). Universitas Islam Negeri Malang. Malang. <http://etheses.uin-malang.ac.id/4518/1/99130411.pdf>. [Diunduh pada tanggal 13 April 2021].
- Mangundap, N. 1990. Penyebaran *Paraecusmetus* sp. di Kabupaten Minahasa. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Unsrat Manado. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/eugenia/article/view/3563>. [Diunduh pada tanggal 21 Maret 2021].
- Margalef, R. 1958. Information Theory in Ecology. *General Systems*, 3, 36-71. <https://people.clas.ufl.edu/ulan/files/INFOECOL.pdf>. [Diunduh pada tanggal 21 Maret 2021].
- Matteson, P.C. 2000. Insect Pest Management in Tropical Asian Irrigated Rice. *Annu Rev Entomol*, 45 : 549-574. <https://doi.org/10.1146/annurev.ento.45.1.549>. [Diunduh pada tanggal 21 Maret 2021].
- McAlpine, J.F. 1981. Morphology and terminology - adults, in *Manual of Nearctic Diptera*, (ed. J.F. McAlpine), Agriculture Canada Monograph 27, pp.9--63.[2].
- Meilin, A. 2016. Serangga dan Peranannya dalam Bidang Pertanian dan Kehidupan. *Jurnal Media Pertanian*, 1(1) : 18-28. DOI: <http://dx.doi.org/10.33087/jagro.v1i1.12>. [Diunduh pada tanggal 11 April 2021].
- Menzel, R., E. Steinmann, J.D. Souza, & W. Backhaus. 1988, Spectral Sensitivity of Photoreceptors and Colour Vision in the Solitary Bee, *Osmia rufa*. *Journal of Experimental Biology* 136: 35–52. <https://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.578.7635&rep=rep1&type=pdf>. [Diunduh pada tanggal 21 Maret 2021].

- Mudjiono, G. 1998. Hubungan Timbal Balik Serangga dan Tumbuhan. Malang : Lembaga Penerbit Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya Malang.
- Nurarity A. 2014. Pegendalian Hayati dan Konservasi Musuh Alami. Universitas Hasanuddin Makassar. <http://digilib.unhas.ac.id/upl>. [Diunduh pada tanggal 28 Agustus 2020].
- Nurbaeti Bebet, Diratmaja Alit, Putra, Sanjaya. 2010. Hama Wereng Coklat (*Nilaparvata lugens* Stal) dan Pengendaliannya. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat. 24 hlm. Doi : 10.30598/a.v6i1.245. [Diunduh pada tanggal 28 Agustus 2020].
- Nurul Dwiwiyati S, Herawati Aktavia dan Mujiyo. 2019. Pemanfaatan Berbagai Tanaman Refugia Sebagai Pengendali Hama Alami Pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annum* L.). *Journal of Community Empowering a Services* Vol 3(1), 2019 1-9. DOI: <https://doi.org/10.20961/prima.v3i1.36106>. [Diunduh pada tanggal 08 Oktober 2020].
- Nurwahyudi, H. 2003. Dinamika populasi *Oxya* spp. (Orthoptera: Acrididae) pada pertanaman padi di Desa Cibalumbang Lebak, Kecamatan Darmaga, Kabupaten Bogor. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/18850>. [Diunduh pada 23 April 2021].
- Odum, E. 1993. Dasar-Dasar Ekologi. Penerjemah: Tjahyono Saminginan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Pracaya. 2003. Hama dan Penyakit Tanaman. Jakarta: PT Penebar Swadaya.
- Price, 1975. Insect Ecology. John Wiley and Sons. Inc New York.
- Pujiastuti Y, H.W.S. weni, and Abu U. 2015. Peran Tanaman Refugia terhadap Kelimpahan Serangga Herbivora pada Tanaman Pasi Pasang Surut. Prosiding Seminar nasional Lahan Suboptimal [08 Oktober 2020].
- Purnomo, H. 2009. Pengantar Pengendalian Hayati. Jember: CV Andi Offset. <https://books.google.co.id/books?id=YiGQezjzBNoC&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false>. [Diunduh pada tanggal 08 Oktober 2020].
- Purwanto S. 2008. Implementasi Kebijakan Untuk Pencapaian P2BN. Prosiding Seminar Apresiasi Hasil Penelitian Padi Menunjang P2BN. Pengendalian Tanaman Padi. BPPTP [Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi Pertanian]. Jakarta.
- Puspitasari Erli, Kusri Novira dan Nurliza. 2013. Optimalisasi Usahatani Padi Dan Sayuran Pada Musim Gadu Di Kota Singkawang. *Jurnal Social Economic of Agriculture*, Vol 2 (2), hlm 75-84. Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura Pontianak. DOI:

<http://dx.doi.org/10.26418/j.sea.v2i2.5133>. [Diunduh pada tanggal 17 November 2020].

- Radiyanto, Sodik, Nurcahyani. 2010. Keanekaragaman Serangga Hama dan Musuh Alami pada Lahan Pertanaman Kedelai di Kecamatan Bolong Ponorogo. *Jurnal Entomologi*, Vol. 7(2) : 116-12. <https://journal.ipb.ac.id/index.php/entomologi/article/view/6083>. [Diunduh pada 29 Maret 2021].
- Rembang Janne H.W, Rauf Abdul W, dan Joula O.M. Sondakh. 2018. Karakter Morfologi Padi Sawah Lokal di Lahan Petani Sulawesi Utara. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Utara. Buletin Plasma Nutfah Vol. 24 No. 1, hal:1-8. <https://media.neliti.com/media/publications/260233-morphological-character-of-local-irrigat-b6d1732f.pdf>. [Diunduh pada 17 November 2020].
- Sam KG, Andrade HH, Pradhan L, Pradhan A, Sones SJ, Rao PGM, et al. 2008. Effectiveness of an educational program to promote pesticide safety among pesticide handlers of South India. *International Archives of Occupational and Environmental Health*, 81(6), pp.787-795. <https://doi.org/10.1007/s00420-007-0263-3>. [Diunduh pada tanggal 09 Agustus 2020].
- Santi, D.N. 2001. Manajemen Pengendalian Lalat. Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara digitized: USU digital library. <https://docplayer.info/35326981-Manajemen-pengendalian-lalat-dr-devi-nuraini-santi-fakultas-kedokteran-universitas-sumatera-utara.html>. [Diunduh pada tanggal 13 Maret 2021].
- Santosa Y, Purnamasari I, dan Wahyuni I. 2017. Perbandingan keanekaragaman kupu-kupu antara tipe tutupan lahan hutan dengan kebun sawit. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. 3(1):106. https://www.researchgate.net/publication/314164874_Perbandingan_keanekaragaman_kupukupu_antara_tipe_tutupan_lahan_hutan_dengan_kebun_sawit. [Diunduh pada tanggal 13 Maret 2021].
- Santosa, Y., E. P. Ramadhan, D.A. Rahman. 2008. Studi Keanekaragaman Mamalia Pada Beberapa Tipe Habitat di Stasiun Penelitian Pondok Ambung Taman Nasional Tanjung Puting Kalimantan Tengah. *Jurnal Media Konservasi* Vol. 13 (3): 1 – 7. <https://journal.ipb.ac.id/index.php/konservasi/article/view/3060>. [Diunduh pada tanggal 29 Maret 2021].
- Sarther, O.A. 1971. Notes On General Morphology And Terminology Of The Chironomidae. *Canadian Entomologist*, 103, 1237-60 (2).
- Sepe,M., dan M.I. Djafar. 2018. Perpaduan Tanaman Refugia dan Tanaman Kubis pada Berbagai Pola Tanam dalam Menarik Predator dan Parasitoid dalam Penurunan Populasi Hama. *Jurnal Ilmu Pertanian Universitas Al*

Asyariah Vol. 3 (2) : 55-5. <https://journal.lppm-unasman.ac.id/index.php/agrovital/article/view/206/197>. [Diunduh pada tanggal 27 April 2021].

Setiati. 2012. Artropoda. Jakarta: Lusdt.

Shelton, A. 2012. Biological control. Cornell University. College of Agriculture Life Sciences. Department of Entomology.

Sigit dan Hadi. 2006. HamaPemukiman Indonesia. Bogor : Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor. <https://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/59395/Hama%20Permukiman%20Indonesia%20%20Upik%20Kesumawati%20Hadi%20%20LIPAS.pdf;jsessionid=96786C82CBD4672380E9285E7C60C378?sequence=2>. [Diunduh pada tanggal 13 Maret 2021].

Silva FL, Ruiz SS, Bochini GL & Moreira DC. 2008. Functional feeding habits of Chironomidae larvae (Insecta, Diptera) in a lotic system from Midwestern region of São Paulo State, Brazil. Pan American Journal of Aquatic Sciences 3(2): 135-141. https://www.researchgate.net/publication/242185441_Functional_feeding_habits_of_Chironomidae_larvae_Insecta_Diptera_in_a_lotic_system_from_Midwestern_region_of_Sao_Paulo_State_Brazil. [Diunduh pada tanggal 27 Maret 2021].

Sirappa, M.P. 2011. Kajian perbaikan teknologi budidaya padi melalui penggunaan varietas unggul dan sistem tanam jajar legowo dalam meningkatkan produktivitas padi mendukung swasembada pangan. Jurnal Budidaya Pertanian, 7(2):79-86. https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:e2VwxDovt8AJ:https://ejournal.unpatti.ac.id/ppr_iteminfo_ink.php%3Fid%3D36+&cd=1&hl=id&ct=clnk&gl=id. [Diunduh pada tanggal 27 maret 2021].

Siswanto dan Wiratmo. 2001. Biodiversitas Serangga pada Pertanaman Panili (*Vanilla planifolia*) dengan Tanaman Penutup Tanah (*Arachis pintoi* K). Prosiding Seminar Nasional Perhimpunan Entomologi Indonesia. Hal 209-215.

Soelaksono, S. 2001. Bekal Pengetahuan Dasar Melaksanakan Pengelolaan Serangga Bijaksana. Prosiding Seminar Nasional Perhimpunan Entomologi Indonesia. Hal 1-6.

Soenarjo, E and P.J. Hummelen. 1976. Observation on the Occurence of the *Rice Gall Midge Orseolia oryzae* (Wood-Mason) and its Parasites in Java during Wet Season 1975 and 1976. Contr Centr Res Inst Agric Bogor (20) : 11.

Soerianegara, I dan Indrawan, A. 1998. Ekologi Hutan Indonesia. Institut Pertanian Bogor. <https://www.slideshare.net/edysmartnow/ekologi-hutan>. [Diunduh 08 Oktober 2020].

- Suheriyanto, D. 2008. Ekologi Serangga. Universitas Islam Negeri Malang. Press Malang.
- Sulistiyono. 2015. Pengaruh Refugia pada Kelimpahan dan Keanekaragaman Arthropoda Predator di Sawah Padi PHT Desa Tejosari, Laren, Lamongan. [Skripsi]. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan, Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Sunaryono, H., dan Rismunandar. 1984. Kunci Bercocok Tanam Sayur-sayuran Penting Di Indonesia. CV. Sinar Baru. Bandung. <https://webpac.lib.itb.ac.id/search/detail/68428>. [Diunduh pada tanggal 09 Agustus 2020].
- Suparni S, NS Putra dan Suputa. 2017. Population of Herbivorous and Carnivorous Arthropods in Rice Field Ecosystem Modified with Vermicompost and Flower Plants. *Jurnal Ilmu Pertanian* 2(2): 48–55. https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:-0-3_YZc8FMJ:https://journal.ugm.ac.id/jip/article/download/16983/17112+&cd=2&hl=id&ct=clnk&gl=id. [Diunduh pada tanggal 10 April 2021].
- Supartha I W. 2001. Kelimpahan populasi dan peranan parasitoid telur dalam pengaturan populasi penggerek batang padi kuning pada pertanaman padi sawah di Bali. *Jurnal AGRITROP*, 20(2): 75-79.
- Suwarno, Kasijdi, Z. Arifin, I Wahab dan C Ismail. 2000. Pengkajian Sistem Usahatani Pertanian Padi dan Efisiensi Pupuk di Ekoregion Lahan Irigasi. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Karangploso
- Syafrina. 2013. Keanekaragaman Lalat (*Cyclorhapha* : Diptera) Pada Lokasi Penjualan Ikan Kering Di Kota Padang. [Skripsi]. Program Studi Pendidikan Biologi STKIP PGRI Sumatera Barat : Padang. <https://docplayer.info/50677057-Keanekaragaman-lalat-cyclorhapha-diptera-pada-lokasi-penjualan-daging-di-kota-padang.html>. [Diunduh pada tanggal 10 April 2021].
- Syahrwati My dan Hasmiandy Hamid. 2010. Diversitas Coccinellidae Predator pada Pertanaman Sayuran di Kota Padang. *Jurnal Penelitian Dosen*. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang. Sumatera Barat. https://www.researchgate.net/publication/262340740_DIVERSITAS_COCCINELLIDAE_PREDATOR_PADA_PERTANAMAN_SAYURAN_DI_KOTA_PADANG. [Diunduh pada tanggal 10 April 2021].
- Symondson, Woc, Kd Sunderland and Mh Greenstone. 2002. Can Generalist Predators be Effective Biocontrol Agents. *Annu. Rev. Entomol.* 47: 561-59. <https://www.annualreviews.org/doi/abs/10.1146/annurev.ento.47.091201.145240>. [Diunduh pada tanggal 26 Maret 2021].
- Tauruslina. 2014. Daerah Sebaran Wereng Batang Coklat *Nilaparvata lugens* Stal. (Homoptera: Delphacidae) pada Tanaman Padi di Sumatera Barat Tahun

- 2009-2013. Laporan Penelitian Program Doktor. Program Studi Ilmu Pertanian Universitas Andalas Padang. Sumatera Barat.
- Tjahjadi N. 2008. Hama dan Penyakit Tanaman. Kanisius, Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 1998. Taksonomi umum: Dasar-dasar taksonomi tumbuhan. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Tjitrosoepomo, Gembong. (2013). Taksonomi Tumbuhan (*Spermatophyta*). Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Wardani F.S, Amin Setyo Leksono, Bagyo Yanuwiadi. 2013. Ketertarikan Arthropoda Pada Blok Refugia (*Ageratum Conyzoides*, *Ageratum Houstonianum*, *Commelina Diffusa*) di Perkebunan Apel Desa Poncokusumo. *Jurnal Biotropika* Vol. 1 (2) : 70-74. <https://biotropika.ub.ac.id/index.php/biotropika/article/view/181>. [Diunduh pada 11 April 2021].
- Warjido, Z. Abidin dan S. Rachmat. 1990. Pengaruh pemberian pupuk kandang dan kerapatan populasi terhadap pertumbuhan dan hasil bawang putih kultivar lumbu hijau. *Buletin Penelitian Hortikultura* 19(3) 29-37.
- Watanabe T and H Kitagawa. 2000. Photosynthesis and translocation of assimilates in rice plants following phloem feeding by the planthopper *Nilaparvata lugens* (Homoptera : Delphacidae). *Economic Entomology* 93: 1192-1198. DOI: 10.1603/0022-0493-93.4.1192. [Diunduh pada tanggal 26 Maret 2021].
- Wetzel RG. 2001. Limnology. Lake and River ecosystem. Third Edition. Sydney : Academic Press.
- Widhiono I. 2015. Strategi Konservasi Serangga Pollinator. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman. https://www.researchgate.net/publication/301677007_Strategi_Konservasi_Serangga_Pollinator. [Diunduh pada tanggal 11 April 2021].
- Wilson B, et al. 1971. A lung oedema factor from mouldy sweet potatoes (*Ipomoea batatas*). *Nature*, 231: 52-53. <https://doi.org/10.1038/231052a0>. [Diunduh pada 20 agustus 2020].
- Wuriyanto, W.C.2015. Pengaruh Habitat Termodifikasi Perimeter Trap Crop Menggunakan Insectary Plant pada Lahan Tembakau (*Nicotiana tabacum* L), terhadap Komunitas Arthropoda Musuh Alam. Thesis. Jurusan Biologi Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Yuliani D. 2003. Pengamatan serangga predator dan parasitoid *Oxya* spp. (Orthoptera: Acrididae) pada pertanaman padi dan talas di daerah Bogor. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.

- Yulianto. 2009. Kajian Dampak Variabilitas Curah Hujan Terhadap Produktivitas Padi Sawah Tadah Hujan di Kabupaten Magelang. *Jurnal Bumi Indonesia*. 1(1) : 1-9. <http://lib.geo.ugm.ac.id/ojs/index.php/jbi/article/view/37>. [diunduh pada tanggal 13 Maret 2021].
- Zhang et al. 2013. Arthropoda biodiversity and community structures of organic rice ecosystems in Guangdong Province, China. *Florida Entomologist* 96(1): 1-9. https://www.researchgate.net/publication/273961949_Arthropod_Biodiversity_and_Community_Structures_of_Organic_Rice_Ecosystems_in_Guangdong_Province_China. [Diunduh pada tanggal 13 April 2021].