

DAFTAR PUSTAKA

- Alston, D. G, D. Drost. 2008. Onion thrips (*Thrips tabaci*). Logan, Utah: Utah State University Extension and Utah Plant Pest Diagnostic Laboratory. Available at: [www. Extension.usu.edu/files/publications/factsheet/ENT-117-08PR.pdf](http://www.Extension.usu.edu/files/publications/factsheet/ENT-117-08PR.pdf) (accessed 2021 September 10).
- Amir, M. 2002. *Kumbang Lembing Pemangsa Coccinellidae (Coccinellinae) di Indonesia*. Cetakan Pertama. Puslit Biologi - LIPI. Bogor.
- Ardhona, S., K. Hendarito, A. Karyanto dan Y. G. Ginting. 2013. Pengaruh Pemberian Dua Jenis Mulsa dan Tanpa Mulsa Terhadap Karakteristik Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum annum* L.) Pada Dataran Rendah. *J. Agrotek Tropika*. Vol.1 No. 2:153-158 ISSN 2337-4993.
- Arifin, M. 2012. Pengelolaan Kumbang Tomcat Sebagai Predator Hama Tanaman Dan Penularan Penyakit Dermatis. *J. Pengembangan Inovasi Pertanian* 5(1), 58-64.
- Ashari, S. 2006. *Meningkatkan Keunggulan Bebuahan Tropis Indonesia*. Andi Publisher, Yogyakarta. 150 p.
- Astari, I., S. F. Sitepu, Lisnawita dan S. S. Girsang. 2019. Diversity of Insects on Shallot Crops (*Allium ascalonium* Linn) With Semi Organic And Conventional Farming System in Simalungun District. *Jurnal Agroteknologi FP USU*. Vol 7. No 2 : 390-399.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jambi. 2014. *Hama dan Penyakit pada Tanaman Cabai Beserta Pengendaliannya*. Kementerian Pertanian.
- Badan Pusat Statistik. 2017. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah - buahan Semusim Indonesia*. Jakarta: Badan Pusat Statistik
- Bappenas. 2016. *Indonesian Biodiversity Strategy and Action Plan 2015-2020*. Kementerian Perencanaan dan Pembangunan Nasional/BAPPENAS. Jakarta. 330p.
- Borror, D.J., C. A. Triplehorn dan N. F. Johnson. 1996. *Pengenalan Pelajaran Serangga Edisi Keenam*. Terjemah oleh Soetiyono Partosoedjono. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Brigitha M. G., W. T Robert, M. E Juliet dan Mamahit. 2017. Serangga - Serangga yang Berasosiasi pada Tanaman Cabai Keiriting (*Capsicum annum* L.) di Kelurahan Kakaskasen II Kecamatan Utara. Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi.

- Buczowski, G. 2011. Suburban Sprawl: Environmental Features Affect Colonysocial and Spatial Structure in The Black Carpenter Ant, *Camponotus Pennsylvanicus*. *Ecological Entomology*. 36(1), 62-71.
- Budi, A. S., A. Afandhi, dan R. D. Puspitarini. 2013. Patogenisitas Jamur Entomopatogen *Beauveria bassiana* Balsamo (Deuteromycetes : Moniliales) pada Larva *Spodoptera litura* Fabricius (Lepidoptera : Noctuidae). *Jurnal HPT*. 1(1): 79-83.
- Castineiras A. 1995. Natural Enemies of *Bemisia tabaci* (Homoptera: Aleyrodidae) in Cuba. *Florida Entomologist*. 78(3):538-540.
- Darmawan, I. Gede Putu, I Dewa Nyoman Nyuma, dan I Gusti Alit Gunadi. 2014. Pengaruh Penggunaan Mulsa Plastik Terhadap Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) di Luar Musim di Desa Kerta. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. Vol.3 No.3 ISSN 2301-6515.
- Fachrul, M., 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Fahrurrozi, K. A., Stewart dan S. Jenni. 2001. The Early Growth Of Muskmelon In Mulched Mini - Tunnel Containing A Thermal - Water Tube. I. The Carbon Dioxide Concentration In The Tunnel. *J. Am. Soc. For Hort. Sci.* no. 126, pp. 757-63.
- Fitria, R. U. 2019. *Identifikasi Dan Pengendalian OPT Cabai Dan Bawang Putih Ramah Lingkungan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Gerling, D., O. Alomar dan J. Arno, 2001. Biological Control of *Bemisia tabaci* Using Predators and Parasitoids. *Crop Protection*. 20: 779-799
- Hadi, M. 2009. *Biologi Insekta Entomologi*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Hamid, H. 2009. Komunitas Serangga Herbivore Penggerek Polong Legume dan Parasitoidnya : Studi Kasus di Daerah Paludan Toro. Sulawesi Tengah. [Disertasi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Hidayat P, Hendrival dan Nurmansyah,. 2011. Keanekaragaman dan Kelimpahan Musuh Alami *Bemisia tabaci* (Gennadius) (Hemiptera: Aleyrodidae) pada Pertanaman Cabai Merah di Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta *J. Entomol. Indon*. September 2011. Vol. 8(2): 96-109
- Hoy, M. A. 2011. *Agricultural Acarology: Introduction to Integrated Mite Management* (p. 10). New York: CRC Press, Taylor and Francis Group, LLC.
- Indriyanti D. R., F. Arija dan S. Ngabekti. 2015. Keanekaragaman Serangga Hama pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Biosaintifika*. 7(2):121-126.

- Jumar. 2000. *Entomologi Pertanian*. Jakarta: PT Renika Cipta.
- Kalshoven, L. G. E. 1981. *Pests of Crops in Indonesia. Revised and translated by P.A. van der Laan*. PT. Ichtiar Baru-van Hoeve, Jakarta: 701 halaman.
- Kamila, Y. 2018. Kelimpahan dan Keanekaragaman Arthropoda Permukaan Tanah pada Ekosistem Pertanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) di Kuripan Lombok Barat. *Jurnal Crop Agro*. 7(2): 1 – 13.
- Krebs, C. J. 1978. *Ecology The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Third Edition.
- Krebs, C. J. 1989. *Ecology : The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Third Edition. Harper and Row Publishers. New York. 776p.
- Koryati, T. 2004. Pengaruh Penggunaan Mulsa dan Pemupukan Urea terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *J. Ilmu Pertanian*. 2 (1): 13-16
- Lisa. 2017. Menghadapi Kutu Kebul yang Sudah Resisten Terhadap Pestisida. Tersedia di (<https://8villages.com/full/petani/article/id/5a03c7cab62e5cf65e909cba>) Diakses pada Kamis, 14 Januari 2021.
- Lutfi. 2011. Kutu Daun (*Aphids* sp). (<http://saungsumberjambe.blogspot.com/2011/10/kutu-daun-aphid-sp.html>) Diakses pada Minggu, 12 Januari 2021.
- Meilin, A. dan Nasamsir. 2016. Serangga dan Peranannya dalam Bidang Pertanian dan Kehidupan. *Jurnal Media Pertanian*. Vol. 1 No.1
- Mudjiono, G. 1998. *Hubungan Timbal Balik Serangga Dan Tumbuhan*. Malang: Lembaga Penerbit Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya Malang.
- Muturi, S.M., F. N. Wachira, L. S. Karanja , M. C. Wambula dan E. Macharia. 2013. *Paracoccus burnerae* (Homoptera;Planococcidae) as a Vector of Banana Streak Virus. *Journal of Experimental Biology*. 1, p.5.
- Natawigena. 1989. *Pestisida dan Kegunaannya*. Bandung : Penerbit CV Armico. 71p.
- National Park Service, U. S. 2016. Departement of Interior Natural Resource Stewardship and Science Kiamath Network. Experience Your America.
- Navajas, M., A. Migeon, A. Estrada-Pena , A. C. Mailleux, P. Servigne dan R. Petanovic. 2010. Mites and ticks (Acari) Chapter 7.4. *BioRisk*. 4(1), 149-192.

- Niken, S. 2010. Kelimpahan, Sebaran dan Arsitektur Sarang serta Ukuran Populasi Rayap Tanah *Macrotermes gilvus* Hagen (Blattodea : Termitidae) di Cagar Alam Yanlappa, Jawa Barat. Sekolah. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Odum, E. 1993. *Dasar - Dasar Ekologi*. Penerjemah: Tjahyono Samiginan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Odum, E. P. 1994. *Dasar - Dasar Ekologi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Odum, E. 1996. *Dasar - Dasar Ekologi Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Pappu HR, A.Rauf. 2013. First Report of Iris Yellow Spot Virus Infecting Green Onion in Indonesia. *Plant Disease*. 97:1665. doi: <http://dx.doi.org/10.1094/PDIS-05-13-0503-PDN>.
- Price, P. W. 1997. *Insect Ecology*. New York: John Wiley and Sons
- Program Nasional PPHT. 1991. *Kunci Determinasi Serangga*. Kanisius. Jogjakarta. 223p.
- Purwanto, Eko. 2017. Thrips (*Parvispinus karny*) pada Cabai. Tersedia di (<https://agrokomplekskita.com/4046-2/>) Diakses pada Selasa, 8 Desember 2020
- Resosoedarmo, S. Kuswata, K. Aprilani. 1984. *Pengantar Ekologi*. Jakarta: Remadja Karya CV. Bandung.
- Riley, D. G, S. V Joseph, R. Srinivasan, dan Diffie S. 2011. *Thrips Vectors of Tosspovirus*. *Journal of Integrated Pest Management*. 1:1–10. doi: <http://dx.doi.org/10.1603/IPM10020>.
- Rusfidra, A. dan Liferdi, 2006. *Pengembangan Sistem Integrasi "Lebah Hortikultura (Apidae)" Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman dan Pendapatan Petani*. <http://hortikultura.litbang.pertanian.go.i/polinator.pdf>. Diakses Tanggal 3 Maret 2021
- Sanjaya, Y. dan Anna L. H. 2012. Keragaman Serangga pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum*) yang Diberi Pestisida Sintesis Versus Biopeptisida Racun Laba - Laba (*Nephila* sp.) *J. HPT Tropika*. Vol.12 No.2: 192-199. ISSN 1411-7525.
- Sarwono, B. 2001. *Kiat Mengatasi Permasalahan Praktis Lebah Madu*. Cetakan Pertama. Jakarta : PT . Agro Media Pustaka.

- Sasmito, G. W. 2010. *Aplikasi Sistem Pakar Untuk Simulasi Diagnosa Hama dan Penyakit Tanaman Bawang Merah dan Cabai Menggunakan Forward Chaining dan Pendekatan Berbasis Aturan*. [Tesis] Program Studi Magister Sistem Informasi. Universitas Diponegoro, Semarang
- Setiadi. 2007. *Jenis dan Budidaya Cabai Rawit*. Penebar swadaya, Jakarta
- Shepard, B. M., A. T. Barrion dan J. A. Litsinger. 1987. *Mitra Petani Padi Serangga - Serangga, Laba - Laba dan Patogen yang Membantu*. Terjemahan: K. Untung, S. Wirjosuharjo, penerjemah. Manila (PH): International Rice Research Institut Los Banos. Terjemahan dari: *Farmes Parthner, Insects, Spiders and Phatogens*. 126p.
- Shinta, W., K. I. Purwani dan W. Anugerahini. 2014. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Varietas Bhaskara di PT. Petrokimia Gresik. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*. 2(1):1-5
- Simpson, M. G. 2010. *Plant Systematics*. Elsevier, Burlington, USA. Inc. Publishers, Sunderland, Massachusetts, U. S. A.
- Siwi, S. 1991. *Kunci Determinasi Serangga*. Yogyakarta. Penerbit Kanisius. hlm. 73&120.
- Sodiq, M. 2019. *Pengendalian Hama dan Penyakit Terpadu Tanaman Cabai dan Bawang Merah*. Graha Ilmu. Yogyakarta. 146 hal.
- Sosromarsono, S. 1993. Pemanfaatan Bahan Alami Dalam Pengendalian Hama Terpadu. *Makalah Seminar Pemanfaatan Bahan alami dalam Upaya Pengendalian Populasi Organisme Pengganggu Tanaman*. Cisarua, 10-11 Agustus 1993.
- Subandi. 2016. *Teknik Budidaya Menggunakan Mulsa Plastik*. Pare - Kediri, Jawa Timur.
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, Alfabeta, Bandung.
- Suharjono, H. 2006. *Bertanam 30 Jenis Sayuran*. Penebar Swadaya. Jakarta. 183 Hal.
- Suheriyanto, D. 2008. *Ekologi Serangga*. Universitas Islam Negeri Malang. Press Malang.
- Sunarto. 2011. *Ketertarikan Serangga Hama Lalat Buah Terhadap Berbagai Papan Perangkap Berwarna Sebagai Salah Satu Teknik Pengendalian*. Politeknik Perdamaian Halmahera. Tabelo.

- Sutriyanto, E. 2018. *Kementerian Pertanian Sebut Ketersediaan Cabai dan Bawah Merah Aman*. Retrieved Maret 18, 2019, from [www.tribunnews.com:http://www.tribunnews.com/nasional/2018/03/23/kementerian-pertanian-sebutketersediaan-cabai-dan-bawah-merah-aman](http://www.tribunnews.com/nasional/2018/03/23/kementerian-pertanian-sebutketersediaan-cabai-dan-bawah-merah-aman)
- Syahrawati, M. dan H. Hamid. 2010. *Diversitas Coccinellidae Predator pada Pertanaman Sayuran di Kota Padang*. Lembaga Penelitian Universitas Andalas. Padang
- Tjandra, E. 2011. *Panen Cabai Rawit di Polybag*. Yogyakarta: Cahaya Atma Pustaka.
- Timmreck, C. 2004. *Epidemiologi Suatu Pengantar Edisi 2*. Buku Kedokteran EGC. hal 9.
- Untung, K. 1993. *Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu*. Gadjah Mada University Press. 273 hal.
- Wahyudi dan M. Topan. 2011. *Panen Cabai di Pekarangan Rumah*. Jakarta : Agromedia Pustaka.
- Winfree, N. M. Williams, H. Caines, J. S. Ascher dan C. Kremen. 2008. Wild Bee Pollinators Provide The Majority of Crop Visitation A Cross Land - Use Gradients in New Jersey. *J. App. Ecol.* 45:793-802.
- Wiyono dan D. T. Adriyanti. 2012. *Laporan Identifikasi Keanekaragaman Hayati (Flora) di Terminal BBM Rewulu*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Yaherwandi, 2005. *Keanekaragaman Hymenoptera Parasitoid pada Beberapa Tipe Lanskap Pertanian di Daerah Aliran Sungai (DAS) Cianjur, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat*. [Disertasi], IPB, Bogor.