

## DAFTAR PUSTAKA

- Adil ASN. 2018. Keberadaan arthropoda pada pellet dan tumbuhan berbunga di pertanaman padi, *Skripsi*. Departemen hama dan penyakit tumbuhan fakultas pertanian Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Adelia, SA. 2019. *Pertumbuhan Dan Perkembangan Riptortus Linearis F.(Hemiptera: Alydidae) Pada Berbagai Jenis Pakan* .*Skripsi*. Universitas Brawijaya. Malang
- Adelina M, SP Harianto dan N Nurcahyani. 2016. Keanekaragaman jenis burung di Hutan Rakyat Pekon Kulungu Kecamatan Kota Agung Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Sylva Lestari* 4(2):51-60.
- Adria A dan S Suriati. 2015. Aspek biologis hama *Aspidomorpha milliaris f.* (Coleoptera: Crysomelidae) pada tanaman ilang-ilang. *Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat*. 21(2): 145-155
- Ananda M., ISB Sigalingging, A Darmawan, dan Nurhayu. 2023. Keanekaragaman Arthropoda Di Sekitar Laboratorium Teknik II ITERA Menggunakan Berlese Funnel. *Maximus: Journal of Biological and Life Sciences* 1(1):15-18.
- Angriani O, M Natalina dan E Febrita. 2015. Inventarisasi serangga polinator dilahan pertanian semangka (*Citrulus lanatus*) Kota Pekanbaru dan pengembangannya untuk sumber belajar pada konsep keanekaragaman hayati di SMA. *Jurnal Online Mahasiswa* 2 (2) : 1-12.
- Amrulloh MFF, HY Priyambodo, dan FA Masing. 2023. Keanekaragaman, Kemerataan, dan Kekayaan jenis Serangga Tanah di Lahan Kering kota Kefamenanu, Timor Tengah Utara, Nusa Tenggara Timur. *Indonesian Journal of Biotechnology and Biodiversity* 7(3): 131-140.
- Agustinawati, M Hibban, dan A Wahid. 2016. Keanekaragaman arthropoda permukaan tanah pada tanaman cabai (*Capsicum annum* L.) dengan sistem pertanian yang berbeda di Kabupaten Sigi. *E-Jurnal Agrotekbi*. 4(1):8-15
- Aluvira RS, Jasmi dan E Safitri. 2020 Kunjungan lebah tukang kayu *Xylocopa confuse* Linn. (Hymenoptera: Anthophoridae) pada pertanaman kacang panjang di Kelurahan Korong Gadang Kec. Kuranji Kota Padang. *Skripsi*. STKIP PGRI Sumatera Barat, Padang.
- Ambarsari I, S Sarjana dan A Choliq. 2009. Rekomendasi dalam penetapan standar mutu tepung ubi jalar. *Jurnal standardisasi* 11(3): 212-219.
- Amir M, dan S Kahono. 2002. Kumbang lembing pemangsa (Coccinellinae) di Indonesia. Universitas Gajah Mada Press, Yogyakarta.
- Apriliani IN, S. Heddy dan N.E. Suminarti. 2016. Pengaruh kalium pada pertumbuhan dan hasil dua varietas tanaman ubi jalar (*Ipomoea batatas*(L.) Lumb). *Jurnal Produksi Tanaman* 4(4): 264-270.

- Asra R, DC Yulianto dan A Adriadi. 2022. Kajian sistem polinasi beberapa Genus *Arecaceae* berdasarkan morfologi perbungaan. *Jurnal Biospecies* 15 (2) :24-38.
- Badan Pusat Statistika. 2016. Produksi ubi jalar menurut Provinsi (ton) 2016. Online(<https://www.bps.go.id/dynamictable/2015/09/09/883/produksi-ubi-jalar-menurut-provinsi-ton-1993-2015>). (diakses 20 Oktober 2023).
- Balai pengkajian teknologi pertanian Jawa Barat. 2015. Petunjuk Teknis Budidaya Ubi Cilembu Organik. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian.
- Barrion AT and JA Litsinger. 1994. Riceland Spider of South and Southeast Asia. Philippines. Internasional Rice Research Institute.
- Basna M, R Koneri dan A Papu. 2017. Distribusi dan diversitas serangga tanah di taman hutan raya Gunung Tumpa Sulawesi Utara. *Jurnal MIPA* 6(1): 36-42.
- Bengtsson J, J Ahnström and AC Weibull. 2005. The effects of organic agriculture on biodiversity and abundance: *Journal of Applied Ecology* 42(2): 261–269.
- Borror DJ, CA Triplehorn dan NF Johnson. 1996. Pengenalan Pelajaran Serangga. edisi keenam. Terjemahan oleh Soetiyono Partosoedjono. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Bororing AR, JM Mamahit, DS Kandowangko dan NN Wanta. 2015. Jenis dan populasi serangga hama yang berasosiasi pada tanaman kentang (*Solanum tuberosum* L) di Kecamatan Modinding. *Jurnal Unsrat In Coco* 6. (6): 1-5
- Can I and Y Gulmez. 2021. A faunistic on the Family Sphecidae (Hymenoptera) in the Upper Kelkit Valey with two new records and a checklis for Turkey. *Journal of Entomology* 45 (3) : 305-322.
- Capinera JL. 1997. *Euborellia annulipes* (Lucas)(Insecta: Dermaptera: Carcinophoridae). Department of Entomology and Nematology, University of Florida Institute of Food and Agricultural Sciences.
- Chahyadi E, DI Roslim, S Wahyuningsih. 2021. Inventarisasi kupu-kupurhopalocera pada dua kawasan berbeda di Provinsi Riau. *Jurnal Pendidikan Biologi* 8 (2) : 95-105.
- Efendi S. 2016. Analisis keanekaragaman Coccinellidae predator dan kutu daun (Aphididae) pada ekosistem pertanaman cabai di Sumatera Barat. *Jurnal Bibiet* 1(2): 67-80.
- Elhayati AN. 2017. Keanekaragaman Arthropoda Permukaan Tanah Pada Pertanaman Ubikayu (*Manihot uilissima* Pohl) Setelah Perlakuan Olah Tanah dan Pengelolaan Gulma. *Skripsi*. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Erniwati dan S Kahono. 2010. Keragaman serangga pengunjung bunga pada lima jenis tanaman buah di Jawa Timur. *Jurnal Zoo Indonesia* 20 (1) : 27-38.

- FAO. 2016. Countries by Commodity. Retrieved January 17, 2016, from [http://www.fao.org/faostat/en/#rankings/countries\\_by\\_commodity](http://www.fao.org/faostat/en/#rankings/countries_by_commodity)
- Firmansyah A. 2016. Analisis Keragaman dan Kemelimpahan Artropoda pada Berbagai Hamparan Vegetasi Pertanian di Daerah Lampung Selatan Berdasarkan Sampling Menggunakan Jala Ayun. *Skripsi*. Universitas Lampung.
- Gengotti S. 2008. Una difesa polivalente percombattere l'altica. *Agricoltura* : 92-94.
- Gough HC. 2002. *Lochmaea suturalis* (Thomson), the Heather Beetle, swarming. *The Coleopterist* 11(1): 28.
- Gupta R and D Singh. 2013. Taxonomic notes on five species of the genus *Cletus* Stal (Heteroptera: Coreidae) from northern India with particular reference to their female genitalia. *Jurnal Entomol Zoo Stud* 1(6): 44-51.
- Haneda FN, C Kusuma dan FD Kusuma. 2013. Keanekaragaman Serangga di Ekosistem Mangrove. *Jurnal Silvikultur Tropika* 4(1): 42 – 46
- Herlinda S, T Karenina, C Irsan and Y Pujiastuti. 2019. Arthropods inhabiting flowering non-crop plants and adaptive vegetables planted around paddy fields of freshwater swamps of South Sumatra, Indonesia. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity* 20(11): 3328-3339.
- Hidayah L dan TH Nanang . 2021. Pengaruh beberapa tanaman berbunga terhadap keragaman dan populasi hama serta musuh alami pada pertanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens*). *Jurnal Pertanian Tropik* 8(3): 222-227.
- Hidayat AP, H Pratiknyo, dan E Basuki. 2016. Keragaman serangga polinator pada tumbuhan edelweiss Jawa (*Anaphalis javanica*) di Gunung Slamet Jawa Tengah. *Seminar nasional pendidikan dan saintek* 1(1): 481-491.
- Hidayat P. 2006. Pengendalian Hama. Diunduh dari <http://www.Ipb.ac.id/~phidayat/perlindungan>. (Diakses 4 desember 2022).
- Indriyanto. 2015. Ekologi Hutan. Jakarta : PT Bumi Aksara.
- Ilo-PCdP, UNDP. (2018). Kajian ubi jalar dengan pendekatan rantai nilai dan iklim usaha di kabupaten jayawijaya.
- Kanisius. 1991. Kunci Determinasi Serangga. Kanisius Media, Yogyakarta.
- Karmana IW. 2010. Analisis Keanekaragaman Epifauna Dengan Metode Koleksi Pitfall Trap Di Kawasan Hutan Cagar Malang. *Jurnal Ganec Swara* 4(1): 1-5.
- Karuniawan A, AA Wicaksono, D Ustari dan H Maulana. 2020. Pemuliaan Dan Budidaya Ubi Jalar Madu. Deepublish.
- Khumar PG dan G Sharma. 2015. Taxonomic studies on vespid wasps(Hymenoptera : Vespoidea : Vespidae) of Chhattisgarh India. *Journal of Threatened Taxa* 7 (14) : 8096-8127.

- Kurniawati N. 2015. Keragaman dan kelimpahan musuh alami hama pada habitat padi yang dimanipulasi dengan tumbuhan berbunga. *Jurnal Ilmu Pertanian* 1(18): 31-36
- Kim JK. 2009. Taxonomic review of the tribe Campsomerini (Scoliinae, Scoliidae, Hymenoptera) in Korea. *Animal Systematics, Evolution and Diversity* 25(1): 99-106.
- Kurnia N, R Baharuddin, R Ngitung dan A Auliah. 2018. Lalat Hijau *Lucilia sericata* sebagai Agen Biokonversi Sampah Organik: Pengamatan Siklus Hidup. *Prosiding Seminar Nasional Pembelajaran* 1(1): 559-606.
- Lawalata, J. J. 2019. Keanekaragaman Arthropoda Pada Tanaman Ubi Jalar Di Kelurahan Hinekombe Distrik Sentani Kabupaten Jayapura. *Jurnal Dinamis* 16 (2): 10-15.
- Lazaro AD dan PE Kaufman. 2011. A Flesh Fly *Sarcophaga crassipalpis* Macquart (Insecta: Diptera: Sarcophagidae). University of Florida, United State of America.
- Lebot V. 2009. Tropical Root and Tuber Crops: Cassava, Sweet Potato, Yams, Aroids. *Crop Production Science In Horticulture Series*: 17. 413p. CABI Wallingford Oxfordshire, London, UK.
- Leslie M. 2011. A key to indentify insect orders and examples from around the world.
- Liu Z, SJ Yang, YY Wang, YQ Peng, HY Chen, and SX Luo. 2021. Tackling the taxonomic challenges in the family Scoliidae (Insecta, Hymenoptera) using an integrative approach: A case study from southern China. *Insects*. 12(10): 892.
- Magurran EA. 2004. Ecological Diversity and Its Measurement. Princeton University Press.
- Mahrub E. 1998. Struktur Komunitas Artropoda pada Ekosistem Padi tanpa Perlakuan Pestisida. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia* 4(1): 19-27.
- Meiresti N, E Safitri dan Zikra. 2020. Jenis-Jenis Serangga Pada Tanaman Pepaya (*Carica papaya*) di Katapiang Kabupaten Padang Pariaman Sebagai Bahan Ajar Pada Materi Insekta Kelas X SMA/MA. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Edukasi*. Program Studi Pendidikan Biologi STKIP PGRI Sumatera Barat. Padang.
- Mukherjee P, ME Hassan, and B Biswas. 2016. A new species of *Physomerus* Burmeister (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae: Coreinae), with a key to the species of India. *Zootaxa* 4208(3): 282-292.
- Munthe YV, R Aryawati dan Isnaini. 2012. Struktur Komunitas dan Sebaran Fitoplakton di Perairan Sungsang Sumatera Selatan. *Maspari journal* 4(1): 122-130.
- Noerdjito WA, F Ito, dan K Nakamura. 2000. Perilaku Pertahanan Deri Kumbang Kuya Mas *Aspidomorpha Sanctaegrucis* Fabricius (Chrysomelidae, Cassedeivi) Terhadap Semut Pada *Pomoea Carnea* Auct. *Berita Biologi*. 5(1): 49-60.

- Nurhadi. 2011. Komposisi Arthropoda permukaan tanah di kawasan pabrik pupuk Sriwijaya Palembang. *Jurnal Ilmiah Ekotrans Universitas Ekasakti Padang* 11(1): 1-11.
- Pirzan AM, dan PR Pong Masak. 2008. Relationship between phytoplankton diversity and water quality of Bauluang Island in Takalar Regency, South Sulawesi. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity* 9(3): 217-221.
- Purwono dan Purnamawati, Heni. 2013 Budidaya 8 jenis tanaman pangan unggul. Penebar Swedaya. Jakarta Timur.
- Putriningrum DR. 2013. Kelimpahan Laba-Laba Family Tetragnathidae Sebagai Musuh Alami Serangga Hama Pada Ekosistem Sawah Organik Dan Konvensional. *E-Journal FMIPA*. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Qasim M, JM Carpenter, MA Rafi, MR Khan, and MR Khan. 2018. A new species of *Stenodynerus* (Hymenoptera, Vespidae, Eumeninae) from Pakistan. *Zootaxa* 4370(3): 271-274.
- Rahardjo BT, S Ikawati, MR Prasdianata, dan H Tarno. 2018. Research article effect of refugia on spatial and temporal distribution of arthropods on rice agroecosystem (*Oryza sativa* Linn.). *Asian Journal of Crop Science* 10(3): 134-140.
- Rahayu EK. 2008. Keanekaragaman arthropoda pada lahan padi organik dan anorganik di Desa Bantengan Kecamatan Ringinrejo Kabupaten Kediri. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Malang, Malang.
- Rahayu E. 2012. Faktor-faktor yang mempengaruhi serangga. <http://kuliahagribisnis.blogspot.com/2012/03/faktor-faktor-yang-mempengaruhi.html>.
- Rahayu SK, S Supriyadi, S Supriyono, R Wijayanti dan RBA Putri. 2018. Keanekaragaman serangga pengunjung bunga pada tanaman tumpang sari kedelai dengan tanaman orok-orok (*Crotalaria juncea*). *Indonesian Journal of Entomology* 15(1): 267337.
- Ramadani Y. 2017. Jenis-Jenis Serangga Pengunjung Bunga Markisa (*Passiflora edulis Sims.*) di Jorong Penggalan Kayu, Kecamatan Lembah Gumanti, Kabupaten Solok. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Univerditas Andalas, Padang.
- Riyanto. 2017. Studi morfologi musuh alami *Aphis gossypii* (Glover) (Hemiptera: Aphididae). *Jurnal Pembelajaran Biologi* 5(2): 97-112.
- Samsuri. 2019. Keanekaragaman serangga hama, predator dan parasitoid pada Perkebunan Kopi Seat Ungaran. Agroista. *Jurnal Agroteknologi* 3(1): 64-72.
- Santoso AM, M Nurmilawati dan I Rahmawati. 2021. Tingkat Pembentukan Buah Dan Daya Perkecambahan Biji Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* (L.) Lamb.) Hasil Perkawinan Silang Secara Alami. *In Prosiding Seminar Nasional Kesehatan, Sains dan Pembelajaran* 1(1): 833-839.

- Sari FCW. 2008. Analisis Pertumbuhan Ubi Jalar (*Ipomoea batatas L.*) Dan Tanaman Nanas (*Ananas comosus (L.) Merr*) Dalam Sistem Tumpangsari. Surakarta. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Sari DE, R Arma, dan ME Kurniawan. 2022. Morfologi dan biologi hama *leptocorisa acuta* pada tanaman padi. *Tarjih Agriculture System Journal* 2(2): 135-139.
- Sheikh AH, PG Kumar, M Thomas, and R Bhandari. 2017. Taxonomic studies on vespidae wasps (hymenoptera: vespoidea: vespidae) of Dumna Nature Park, Jabalpur, Madhya Pradesh. *Records of the zoological survey of India* 117(3): 198-213.
- Siregar AS, B Darma, dan Z Fatimah, 2014. Keaneka-ragaman Jenis Serangga Di Berbagai Tipe Lahan Sawah, *Jurnal Online Agroekoteknologi* 2 (4): 1640 – 1647.
- Sirait BH. 2008. Analisa Hasil Tangkapan Jaring Arad di Eretan Kulon Kab. Indramayu Jawa Barat. *Skripsi*. Bogor: PSP FPIK IPB.
- Subagyo TS. 2016. Keanekaragaman capung (Odonata) di kawasan Rawa Jombor, Klaten, Jawa Tengah. *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sumini dan Bahri Samsul. 2020. Keanekaragaman dan kelimpahan musuh alami di Tanaman Padi Berdasarkan Jarak dengan Tanaman Refugia. *Jurnal Agrotek Tropika* 8(1): 177-184.
- Suparno A. 2004. *Karakter* Morphologi Tajuk Beberapa Jenis Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* (1) Lamb.) Asal Dataran Tinggi Lembah Baliem Wamena. Sekolah Pasca Sarjana /S3 Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Supit MM, BA Pinaria dan J Rimbing. 2020. Keanekaragaman Serangga pada Beberapa Varietas Kelapa (*Cocos nucifera L.*) dan Kelapa Sawit (*Elaeis guenensis Jacq*). *Sam Ratulangi Journal of Entomology Review* 1(1): 13
- Sulistiyono S, G Mudjiono dan T Himawan. 2022. Pengaruh Refugia Pada Kelimpahan Dan Keanekaragaman Arthropoda Predator Di Sawah Padi PHT Desa Tejoasri, Laren, Lamongan. *Jurnal HPT (Hama Penyakit Tumbuhan* 10(2): 97-106.
- Tarigan E. 2019. Keanekaragaman Arthropoda Dan Tingkat Serangan Hama Walang Sangit pada Tanaman Padi Merah di Desa Sugihen Kec. Juhar, Kab. Karo. *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Ulhaq MAV dan S Sulaiman. 2018. Anatomi Hewan Invertebrata Jangkrik (*Gryllus assimilis*), cumi-cumi (*Loligo sp.*), Cacing Tanah (*Lumbricus terrestris*), Udang (*Lyptopenaeous vannamei*). *Laporan Proyek Anatomi dan Fisiologi Hewan* (BI2103). Program Studi Biologi, Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Wei D, W Dou, M Jiang dan J Wang. 2017. Oriental fruit fly *Bactrocera dorsalis* (Hendel). *Biological Invasions and Its Management in China*: (1): 267-283.

- Weirauch C, JM Bérenger, L Berniker, D Forero, M Forthman, S Frankenberg, dan J Zhang. 2014. An illustrated identification key to assassin bug subfamilies and tribes (Hemiptera: Reduviidae). *Canadian Journal of Arthropod Identification* 26(2): 1-115.
- Wicaksono A., T Atmowidi., dan W Priawandiputra. 2020. Keanekaragaman Musuh Alami Koloni *Lepidotrigona terminata* Smith (Hymenoptera: Apidae: Meliponinae). *Jurnal Sumberdaya Hayati* 6(2): 33-39.
- Yasurruni K, RSP Thei dan M Windarningsih. 2018. Kelimpahan dan Keanekaragaman Arthropoda Permukaan Tanah Pada Ekosistem Pertanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Di Kuripan Lombok Barat. *Crop Agro* 1-13.
- Zhang D, ZQ Niu, MC Orr, JS Ascher, and CD Zhu. 2020. Chinese species of *nomia* (Gnathonomia) Pauly, 2005 (Hymenoptera: Apoidea: Halictidae: Nomiinae). *Zootaxa*, 4768(1), zootaxa-4768.