

## DAFTAR PUSTAKA

- Aminatun, T., Umniyatie, S., Rakhmawati, A., Suhandy, A., Widyaningrum, N., & Cahyani, K. (2021). Keanekaragaman Organisme Pada Rhizosfer Gulma Siam Di Lahan Vulkanik, Pesisir, Dan Karst. *Jurnal Penelitian Saintek*, 26(1), 1–16. <https://doi.org/10.21831/jps.v26i1.38754>
- Astuti, D. S., & Ruslan. (2019). Isolasi Dan Identifikasi Nematoda Parasit Di Area Persawahan Desa Mendenrejo Kabupaten Blora. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek (SNPBS) Ke-IV*, 105–109.
- Ayu Nindita, N., Ramdan, E., & D, E. (2020). Identifikasi Viroid Penyebaran Penyakit Kerdil pada Krisan Menggunakan RT-PCR. *Jurnal Pertanian Presisi*, 4(1), 10–17.
- Bakara, R. D. J., & Kurniawati, F. (2020). Pendampingan Petani dalam Pengendalian Hama dan Penyakit Jambu Biji ( *Psidium guajava* L . ) di Desa Cibening, Kecamatan Pamijahan, Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*, 2(1), 131–143.
- Budiman, A., Supramana, & Giyanto. (2020). Morphological and molecular characteristics of *Hemicriciconemoides cocophillus* from the origin of Robusta coffee plantation in Malang, East Java. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 468(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/468/1/012042>
- Catur, A. (2010). Studi Identifikasi dan Prevalensi Cacing Endoparasit Ikan Kuniran (*Upeneus sulphureus*) di Tempat Pelelangan Ikan (TPI) Brondong Lamongan. *Skripsi*, 1–14.
- Choudhary, K., Tripathi, A., Pandey, K. C., & Agrawal, N. (2017). Morphological and molecular characterisation of three Indian Neascus-type metacercariae (Digenea: Diplostomidae). *Parasitology International*, 66(5), 652–659. <https://doi.org/10.1016/j.parint.2017.06.007>
- Datundugon, S. P. S., Elly, F. H., & Kalangi, J. K. J. (2020). ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL USAHATANI JAMBU BIJI KRISTAL (*Psidium guajava* L.) (Studi Kasus : Petani Jambu Biji Kristal di Desa Warisa Kecamatan Talawaan Kabupaten Minahasa Utara). *Agri-Sosioekonomi*, 16(3), 469. <https://doi.org/10.35791/agrsosek.16.3.2020.31185>
- Durahman, D., Tarno, H., & Rahardjo, B. T. (2014). EKSPLORASI NEMATODA PARASIT TUMBUHAN PADA TANAMAN NILAM (*Pogostemon cablin* Benth) DI KECAMATAN KESAMBEN KABUPATEN BLITAR. *Jurnal HPT*, 2(4), 1–10.
- Fadhilah, Annisa, Susanti, Sri, Gultom, & Tumiur. (2018). Karakterisasi Tanaman Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) di Desa Namoriam Pancur Batu Kabupaten

Deli Serdang Sumatera Utara. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Dan Pembelajarannya*, 1670.

- Figueiredo, J., Vieira, P., Abrantes, I., & Esteves, I. (2022). Commercial Potato Cultivars Exhibit Distinct Susceptibility to the Root Lesion Nematode *Pratylenchus penetrans*. *Horticulturae*, 8(3), 1–16. <https://doi.org/10.3390/horticulturae8030244>
- Gdemakarti, Y., Sari Dewi, B., Swibawa, I. G., & Banuwa, I. S. (2021). Komunitas Nematoda Tanah Di Blok Lindung Hutan Pendidikan Konservasi Terpadu Taman Hutan Raya Wan Abdul Rachman. *Jurnal Hutan Tropis*, 9(1), 13. <https://doi.org/10.20527/jht.v9i1.10464>
- Gowen, S., & Queneherve, P. (1990). Nematode parasites of bananas, plantains and abaca. *Plant Parasitic Nematodes in Subtropical and Tropical Agriculture*, 629. [https://horizon.documentation.ird.fr/exl-doc/pleins\\_textes/2021-09/34401.pdf](https://horizon.documentation.ird.fr/exl-doc/pleins_textes/2021-09/34401.pdf)
- Haidawati, Rustiati, E. L., & Kanedi, M. (2015). Agrowisata Kebun Jambu Kristal sebagai Potensi Ekonomi Alternatif Desa. *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat – Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Lampung, April 2016*, ISBN: 978-602-0860-06-0.
- Hamidi, I., Mutaqin, K. H., & Kurniawati, F. (2022). Spesies Meloidogyne Penyebab Ubi Kentang Berbintil pada Tiga Sentra Produksi di Sumatera. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 18(2), 66–74. <https://doi.org/10.14692/jfi.18.2>
- Handoo, Z. A., Yan, G., Kantor, M. R., Huang, D., Chowdhury, I. A., Plaisance, A., Bauchan, G. R., & Mowery, J. D. (2021). Morphological and molecular characterization of *pratylenchus dakotaensis* n. Sp. (nematoda: Pratylenchidae), a new root-lesion nematode species on soybean in North Dakota, USA. *Plants*, 10(1), 1–13. <https://doi.org/10.3390/plants10010168>
- Hasanah, A. S. (2020). Pengaruh Variasi Volume Sari Buah Jambu Biji (*Psidium Guajava* L.) Varietas Kristal terhadap Berat Lateks. *Skripsi*.
- Herdiat, I., N.P., S. D., & Kendarto, D. R. (2019). Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Jambu Kristal Sebagai Upaya Perluasan Lahan di Kabupaten Sumedang. *Keternakan Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 7(1), 43–54.
- Herdiat, I., Np, S. D., & Kendarto, D. R. (2019). Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Jambu Kristal Sebagai Upaya Perluasan Lahan di Kabupaten Sumedang Conformity Evaluation of Crystal Guava Plant Land as an Expansion Effort for Land in Sumedang Regency. *Jurnal Keternakan Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 7(1), 43–54.
- Hishar, M. (2018). Inventarisasi Nematoda Parasit Tumbuhan Yang Bersosiasi Dengan Tanaman Wortel Asal Jawa Barat Dan Sulawesi Selatan. *Prosiding Nasional Universitas Cokroaminoto Palopo*, 4(2000), 273.

- Hooper, D. J. (2005). Extraction of Free-living Stages from Soil. in J.F. Southey (ed.), *Laboratory Methods for Work with Plant and Soil Nematodes*. Her Majesty's Stationery Office, London
- Hooper, D. J., Hallman, J. and Subottin, S. A. (2005). Methodes for Extrancion Processing and Detection of Plant and Soil Nematodes. In: M. Luc, R.A. Sikora & J. Bridge. Eds. *Plant Parasitic Nematodes in Subtropical and Tropical Agriculture*. CABI International.
- Huang, X., Xu, C. L., Yang, S. H., Li, J. Y., Wang, H. Le, Zhang, Z. X., Chen, C., & Xie, H. (2019). Life-stage specific transcriptomes of a migratory endoparasitic plant nematode, *Radopholus similis* elucidate a different parasitic and life strategy of plant parasitic nematodes. *Scientific Reports*, 9(1), 1–11. <https://doi.org/10.1038/s41598-019-42724-7>
- Hutami, R., Nur'utami, D. A., & Herliana, L. (2020). KARAKTERISTIK FISILOGI DAN SENSORI SIRUP JAMBU BIJI VARIETAS KRISTAL (*Psidium guajava* L.). *Jurnal Pertanian*, 11(2), 64–71.
- Ika, M. (2013). Konsepsi dan Strategi Pengendalian Nematoda Parasit Tanaman Perkebunan di Indonesia. *Jurnal Perspektif*, 4(1), 20–32.
- Indarti, S., Rahayu, B., Subandiyah, S., & Lilis Indarti, D. (2011). Prevalensi Nematoda Parasit Pada Pertanaman Pisang di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Perlindungan Tanaman Indonesia*, 17(1), 36–40.
- Irmawatie, L., Robana, R. R., & Nuraidah, N. (2019). Ketahanan Tujuh Varietas Tomat terhadap Nematoda Puru Akar (*Meloidogyne* spp.). *Agrotechnology Research Journal*, 3(2), 61–68. <https://doi.org/10.20961/agrotechresj.v3i2.30392>
- Istiqomah, D., & Pradana, A. P. (2017). Review: teknik pengendalian nematoda puru akar (*Meloidogyne* spp.) ramah lingkungan. *J. HPT Tropika*, 2(1), 1–10.
- Khan, M. R., Phani, V., Chauhan, K., Somvanshi, V. S., Pervez, R., & Walia, R. K. (2019). Redescription and molecular characterisation of *Hemicriconemoides rosae* Rathour, Sharma, Singh & Ganguly, 2003 from rhizosphere of sugarcane in India. *Nematology*, 21(7), 767–778. <https://doi.org/10.1163/15685411-00003251>
- Khotimah, N., Wijaya, I. N., & Sritamin, M. (2020). Perkembangan Populasi Nematoda Puru Akar (*Meloidogyne* spp.) dan Tingkat Kerusakan Pada Beberapa Tanaman Familia Solanaceae. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 9(1), 23–31.
- Kurniawati, F., & Kumala, A. R. (2021). *TEMUAN PENYAKIT BARU Fitonematoda pada Tanaman Jambu Biji Phytonematodes on Guava Plant*. 17, 169–171. <https://doi.org/10.14692/jfi.17.4>.
- Lisnawita, L. (2017). Nematoda *Aphelenchoides besseyi*: Status, Potensi

- Kerusakan, dan Strategi Pengendalian. *Simposium Nasional Fitopatologi, 1*, 1–16.
- Malan, A. P., Swart, A., Meyer, A. J., & Heyns, J. (1997). Description of two new Xiphinema species (Nematoda: Dorylaimida) from South Africa. *African Plant Protection*, 3(1), 39–46. <http://content.ajarchive.org/cgi-bin/showfile.exe?CISOROOT=/10233121&CISOPTR=215>
- Mardiyanti, D. E., Puji Wicaksono, K., & Baskara, M. (2013). Dinamika Keanekaragaman Spesies Tumbuhan Pasca Pertanaman Padi. *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(1), 24–35.
- Maria, M., Miao, W., Cai, R., Tian, Z., Castillo, P., & Zheng, J. (2020). Species diversity of ring nematodes of the genus *Criconemoides* ( Nematoda : Criconematidae ) based on three new species from China , using integrative taxonomy. *European Journal of Plant Pathology*, 157, 119–139.
- Nabilah, N., Swibawa, I. G., Suharjo, R., & Fitriana, Y. (2021). DIVERSITY AND ABUNDANCE OF NEMATODES IN GUAVA (*Psidium guajava* L.) CULTIVATION IN LAMPUNG. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 21(2), 134–143. <https://doi.org/10.23960/jhptt.221134-143>
- Napitupulu, D. H., Herawati, W., & Apriliana, H. (2021). Variasi Morfologi Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) di Purwokerto. *BioEksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 3(1), 41–46.
- Norton, D. C. 1978. Ecology of Plant Parasitic Nematodes. John Willey and Sons, New York, Chichester, Brisbane, and Toronto.
- Nyang’Au, D., Atandi, J., Cortada, L., Nchore, S., Mwangi, M., & Coyne, D. (2021). Diversity of nematodes on banana (*Musa* spp.) in Kenya linked to altitude and with a focus on the pathogenicity of *Pratylenchus goodeyi*. *Nematology*, 32(48), 1–11. <https://doi.org/10.1163/15685411-bja10119>
- O’Bannon, J. H. (1977). Worldwide dissemination of *Radopholus similis* and its importance in crop production. *Journal of Nematology*, 9(1), 16–25. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19305565><http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?artid=PMC2620210>
- Oktaviani, Y., & Gafur, A. (2020). Identifikasi Nematoda Tanah Pada Perkebunan Sawi (*Brassica juncea* L.) di Kelurahan Landasan Ulin Utara, Banjarbaru, Kalimantan Selatan. *Jurnal Jejaring Matematika Dan Sains*, 2(2), 41–46. <https://doi.org/10.36873/jjms.2020.v2.i2.403>
- Oliveira, C. M. G., & Neilson, R. (2006). Taxonomy of Longidorid Nematodes and Dichotomous Keys for the Identification of *Xiphinema* and *Xiphidorus* Species Recorded in Brazil. *Arquivos Do Instituto Biológico*, 73(1), 131–141. <https://doi.org/10.1590/1808-1657v73p1312006>
- Panggeso, J. (2010). ANALISIS KERAPATAN POPULASI NEMATODA PARASITIK PADA TANAMAN TOMAT ( *Lycopersicum esculentum* Mill

- .). *J. Agroland*, 17(3), 198–204.
- Pradana, A. P., Muhammad Firdaus, O., Deden Dewantara, E., & Munif, A. (2016). Keragaman Nematoda Parasit Tanaman pada Rizofer dan Akar Kina (*Cinchona ledgeriana*) di Gambung, Indonesia. *PROSIDING SEMINAR NASIONAL PERKEBUNAN*, 156–167.
- Pratiwi, N. W. K., Amrulloh, R., Auly, F. El, & Kurniawati, F. (2020). Deteksi dan Identifikasi Nematoda Puru Akar (*Meloidogyne* spp.) pada Tanaman Bit Menggunakan Metode DNA Barcoding. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 16(1), 1–8. <https://doi.org/10.14692/jfi.16.1.1-8>
- Raihana, Fitriyanti, D., & Zairin. (2018). Aplikasi perkembangan stadia hidup nematoda puru akar (*Meloidogyne* spp.) mulai dari fase telur sampai dewasa pada pertanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.) di Kota Banjarbaru. *JTAM Agroekotek View*, 1(2), 25–35.
- Ramadhany, K. A., Sudana, I. M., & Singarsa, I. dewa P. (2021). Tingkat Perkembangan Nematoda Puru Akar ( *Meloidogyne* spp .) pada Berbagai Jenis Tanaman Tomat Menggunakan Pengendalian Ekstrak Daun Kirinyuh. *Agroekoteknologi Tropika*, 10(3), 286–293.
- Sandoval-Ruiz, R., Gómez-Alpízar, L., Humphreys-Pereira, D. A., & Flores-Chaves, L. (2022). Molecular identification of root-lesion nematodes, *Pratylenchus* spp. in agricultural crops from Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*, 34(1), 49445. <https://doi.org/10.15517/am.v34i1.49445>
- Sasmi, W. T., Sayuti, M., & Yulianti, H. T. (2022). *Manfaat Jambu Kristal Sebagai Daya Tahan Tubuh Di Masa Pandemi Covid-19*. 902–909.
- Sofian, Sopialena, Suyadi, & Rudiyanto, H. (2022). KERAGAMAN NEMATODA PADA LAHAN REKLAMASI PASCA TAMBANG BATU BARA DI DESA BANGUN REJO KECAMATAN TENGGARONG SEBERANG. *Jurnal AGRIFOR*, XXI(1), 161–174.
- Speijer, P. R., & De Waele, D. (2001). Nematodes associated with East African Highland cooking bananas and cv. Pisang Awak (*Musa* spp.) in Central Uganda. *Nematology*, 3(6), 535–541. <https://doi.org/10.1163/156854101753389149>
- Swibawa, I. G. (2011). Keanekaragaman Nematoda Dalam Tanah Pada Berbagai Tipe Tataguna Lahan Di Asb-Benchmark Area Way Kanan. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 1(2), 54–59. <https://doi.org/10.23960/j.hptt.2154-59>
- Swibawa, I. G., & Aeny, T. N. (2010). Nematode Diversity in a Range of Land Use Types in Jambi Benchmark Indonesia. *Journal of Tropical Plant Pests and Diseases*, 10(2), 162–171. <https://doi.org/10.23960/j.hptt.210162-171>
- Tanjung, M. R., Munif, A., Effendi, Y., & Tondok, E. T. (2022). Korelasi Keperahan Penyakit Layu Fusarium dengan Kelimpahan Fusarium

oxysporum dan Fitonematoda : Studi Kasus Perkebunan Pisang PTPN VIII Parakansalak. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 18(September), 222–230. <https://doi.org/10.14692/jfi.18.5.222>

- Taylor, A., & Sasser, J. (1978). Biology, Identification and Control of Root-knot Nematodes (Meloidogyne species) International Carolina Meloidogyne Project. In *Printed by North Carolina State University Graphics* (p. 111). [http://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:Biologi,+Identifikasi+and+Control+of+Root-knot+Nematodes+\(Meloidogyne+Species\)#5](http://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:Biologi,+Identifikasi+and+Control+of+Root-knot+Nematodes+(Meloidogyne+Species)#5)
- Troccoli, A., Subbotin, S. A., Chitambar, J. J., Janssen, T., Waeyenberge, L., Stanley, J. D., Duncan, L. W., Agudelo, P., Múnera Uribe, G. E., Franco, J., & Inserra, R. N. (2016). Characterisation of amphimictic and parthenogenetic populations of *Pratylenchus bolivianus* Corbett, 1983 (Nematoda: Pratylenchidae) and their phylogenetic relationships with closely related species. *Nematology*, 18(6), 651–678. <https://doi.org/10.1163/15685411-00002981>
- Vieira, P., Maier, T. R., Eves-van den Akker, S., Howe, D. K., Zasada, I., Baum, T. J., Eisenback, J. D., & Kamo, K. (2018). Identification of candidate effector genes of *Pratylenchus penetrans*. *Molecular Plant Pathology*, 19(8), 1887–1907. <https://doi.org/10.1111/mpp.12666>
- Wahyuni, S., Afidah, M., & Suryanti, S. (2022). STUDI MORFOLOGI ORGAN VEGETATIF DAN GENERATIF VARIETAS JAMBU BIJI (*Psidium guajava* L.). *Bio-Lectura : Jurnal Pendidikan Biologi*, 9(1), 103–113. <https://doi.org/10.31849/bl.v9i1.9824>
- Wahyuningisih, E., Faridah, E., Budiadi, & Syahbudin, A. (2019). Komposisi dan Keanekaragaman Tumbuhan pada Habitat Ketak (*Lygodium circinatum* (BURM.(SW.) di Pulau Lombok, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Hutan Tropis*, 7(1), 92–105.
- Wahyuningsih, F., Arthana, I. W., & Saraswati, S. A. (2020). Struktur Komunitas Echinodermata di Area Padang Lamun Pantai Samuh, Kecamatan Kuta Selatan, Kabupaten Badung. *Journal Aquatic Science*, 9(3), 311–316.
- Widowati, R., Indarti, S., & Rahayu, B. (2018). Distribution of Non Plant Parasitic Nematodes Genera in Arabica Coffee. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 18(1), 24–32. <https://jurnal.ugm.ac.id/jpti/article/view/15572>
- Wilandari, R., Swibawa, I. G., Aeny, T. N., & Purnomo, P. (2022). EFIKASI BIONEMATISIDA *Purpureocillium lilacinum* TERHADAP NEMATODA PURU AKAR (*Meloidogyne* spp.) DARI DUA INANG BERBEDA. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 187. <https://doi.org/10.23960/jat.v10i2.5874>
- Yeates, G. W., Bongers, T., De Goede, R. G. M., Freckman, D. W., & Georgieva, S. S. (1993). Feeding Habits in Soil Nematode Families and Genera—An Outline for Soil Ecologists. *Journal of Nematology*, 25(3), 315–331.

Yogaswara, D. A. (2020). Peran Nematoda Hidup Bebas di Dalam Tanah. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Di Era Pandemi COVID-19 - Jurusan Biologi, Fakultas Sains Dan Teknologi, UIN Alauddin Makassar, 1*, 232–238.