

DAFTAR PUSTAKA

- Abdollahi, M. & Mirshekari. 2015. Description of two known species of *Ditylenchus*, collected from wheat fields of Boyer-Ahmad and Dena regions, Kohgiluyeh and Boyer-Ahmad Province. *Agricultural Science*, 1394: 268-275.
- Agrios, G.N. 2005. *Plant Diseases Caused by Nematodes*. Plant Pathology, Elsevier Academic Press, Burlington.
- Agustinur, Indarti, S., & Widiyanto, D. 2017. Skrining kemampuan patogenisitas isolat actinomycetes asal rhizosfer kopi dalam menginfeksi telur dan larva stadium 2 nematoda puru akar *Meloidogyne* spp. *Jurnal Agrotek Lestari*, 4(2): 80-91.
- Al'as, N. & Gafur, A. 2020. Pengelompokan spesies *Helicotylenchus* (Nematoda: Hoplolaimidae) berdasarkan karakter morfologi. *Berkala Sainstek*, 8(4): 106-117.
- Amritha, M.L. & Budijastuti, W. 2018. Tingkat serangan nematoda parasit pada bawang putih impor dan lokal di Jawa Timur. *LenteraBio*, 7(3): 214-220.
- Archidona-Yuste, A., Wiegand, T., Eisenhauer, N., Cantalapiedra-Navarrete, C., Palomares-Rius, J.E., & Castillo, P. 2021. Agriculture causes homogenization of plant-feeding nematode communities at the regional scale. *Journal of Applied Ecology*, 58(12), 2881-2891.
- Arnama, I.N. 2020. Pertumbuhan dan produksi varietas padi sawah dengan variasi jumlah bibit per rumpun. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 8(2): 166-175.
- Arnita, S. 2014. Kerapatan Populasi Nematoda Parasitik Pada Pertanaman Nenas (*Ananas comosus*) di Lahan Gambut Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Sarif Kasim Riau.
- 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.
- Badan Ketahanan Pangan. 2020. *Road Map Diversifikasi 2020-2024*. Badan Ketahanan Pangan, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2023. (On-line), <https://www.bps.go.id/id/pressrelease/2023/10/16/2037/luas-panen-dan-produksi-padi-di-indonesia-2023--angka-sementara-.html> diakses 7 Juni 2024.

- Baihaki, Liestiany, E., & Salamiah. 2024. Pengendalian nematoda puru akar pada seledri dengan bokashi kipahit dan *Trichoderma* sp. *Proteksi Tanaman Tropika*, 7(3): 952-960.
- Beesa, N., Sasnarukkit, A., Jindapunnapat, K., Bellafiora, S., & Chinnasri, B. 2021. Species characterization and population dynamics of *Hirschmanniella mucronata* in lowland rice fields managed under conservation agriculture in Cambodia. *Journal of the Saudi Society of Agricultural Sciences*, 20(3): 137-145.
- Berliner, J., Pokhare, S.S., Adak, T., & Guruparasanapandi. 2017. Rice root nematode an emerging threat to irrigated rice. *Indian Farming*, 67(3): 31-32.
- Bramasta, M.W., Winarto, & Khairul, U. 2023. Keanekaragaman dan kepadatan populasi genus nematoda parasit pada rizosfer tanaman kentang di sentra produksi Kabupaten Solok, Sumatera Barat. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, 9(1): 67-74.
- CABI. 2021. *Criconeimoides* (ring nematode). Diakses melalui <https://doi.org/10.1079/pwkb.species.16034>, pada 20 Februari 2025.
- _____. 2021. *Ditylenchus angustus* (rice stem nematode). Diakses melalui <https://doi.org/10.1079/cabicompendium.19285>, pada 20 Februari 2025.
- Cornejo-Condori, G.B., Lima-Meina, I., Bravo-Portocarrero, R.Y., Barzola-Tito, K., & Casa-Coila, V.H. 2021. Nematodes associated with andean papaya (*Carica pubescens* L.) in Sandia District, Puno, Peru. *Bioagro*, 33(3): 191-202.
- Coyne D.L., Dalzell, J., Cortada, L., Claudius-Cole A.O., Haukeland, S., Luambano, N., & Talwana, H. 2018. Plant-parasitic nematodes and food security in Sub-Saharan Africa. *Annual Review of Phytopathology*, 56: 381-403.
- Crow, W.T. 2017. Spiral nematode *Helicotylenchus* spp. (Nematoda: Tylenchida: Hoplolaimidae). *Entomology & Nematology*, EENY-544.
- Daramola, F.Y., Orisajo, S.B., Malan, A.P., & Marais, M. 2020. Molecular characterization of *Helicotylenchus multicinctus* and *H. dihystera* from *Theobroma cocoa* in Nigeria. *Zootaxa*, 4778(2): 343-356.
- Darmawan, A., Arminudin, A.T., & Rahmadani, E. 2024. Identifikasi nematoda di Perkebunan Kelapa Sawit PTPN V Sei Pagar. *Jurnal Agroteknologi*, 15(1): 37-46.

- Dewi, S. 2018. Komunitas Nematoda dan Tingkat Kerusakan Bibit dan Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora* var robusta) Muda di Kabupaten Tanggamus, Provinsi Lampung. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung.
- Dinas Pertanian Kabupaten Buleleng. 2023. Sistem Tanam dan Jarak Tanam Jajar Legowo (Jarwo) Padi. (On-line). https://distan.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/25_sistem-tanam-dan-jarak-tanam-jajar-legowo-jarwo-padi diakses 7 Juni 2024.
- Durahman, D. 2014. Eksplorasi Nematoda Parasit Tumbuhan pada Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) di Kecamatan Kesamben Kabupaten Blitar. *Skripsi*. Universitas Brawijaya.
- Febrika, N., Priyatiningsih, & Djamilah. 2024. Kepadatan Populasi *Aphelenchoides Besseyi* Christie pada Berbagai Varietas Benih Padi di Bengkulu. *Seminar Nasional Pertanian Pengembangan Sustainable Agrofood untuk mewujudkan SDG's*, Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Mataram: 167-175.
- Fitriyani, N.N., Windriyanti, W., Wiludjeng, W., Swibawa, I.G., & Titik N.A. 2023. Keragaman nematoda parasit tumbuhan pada pertanaman jambu biji kristal (*Psidium guajava* L.) di Pasuruan dan Lampung. *Jurnal Agroekotek*, 15(2): 98-110.
- Fleming, T.R., McGowan, N.E., Maule, A.G., & Fleming, C.C. 2016. Prevalence and diversity of plant parasitic nematodes in Northern Ireland grassland and cereals, and the influence of soils and rainfall. *Plant Pathology*, 65(9): 1539-1550.
- Hamidi, I., Mutaqin, K.H., & Kurniawati, F. 2022. Spesies Meloidogyne penyebab ubi kentang berbintil pada tiga sentra produksi di Sumatra. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 18(2): 66–74.
- Handoko, D.W. 2021. Keanekaragaman Nematoda Tanah pada Penggunaan Lahan Sawah Selama 34 Tahun di Desa Kemuning Muda Kecamatan Bunga Raya Kabupaten Siak. *Skripsi thesis*. Fakultas Pertanian, UIN Sultan Syarif Kasim Riau.
- Hanum, L., Windusari, Y., Setiawan, A., Hidayat, M.D.R., Adriansyah, F., Mubarak, A.A., & Pratama, R. 2018. *Morfologi Dan Molekuler Padi Lokal Sumatera Selatan*. CV. Amanah, Palembang.
- Hassan, J., Chishti, M.Z., Rasheed, M., & Tak, H. 2008. A report of *Hirschmanniella* sp. and *Tylenchus* sp. on rice in kashmir with a control strategy. *World Applied Sciences Journal*, 5(5): 543-545.

- Haque, Z., Khan, M.R., & Ahamad, F. 2018. Potensi antagonis relatif beberapa agen pengendali hayati rizosfer untuk pengendalian nematoda simpul akar padi, *Meloidogyne graminicola*. *Biology Control*, 126: 109-116.
- Indarti, S., Taryono, Supriyanta, & A.S. Wulandari. 2019. Penapisan pendahuluan berbagai aksesori padi (*Oryza sativa* L.) terhadap serangan hama serangga dan nematoda parasit tanaman. *Agrinova: Journal of Agriculture Innovation*, 2(2): 1-8.
- Indarti, S., Soffani, A., & Andrasmara, M.M.F. 2020. First record of *Hirschmanniella mucronata* (Nematoda: Pratylenchidae) in Yogyakarta, Indonesia. *Biodiversitas*, 21(5): 2068-2073.
- Indarti, S., Subandiyah, S., Wibowo, A., & Ajri, M. 2018. Catatan pertama: Nematoda parasit batang dan umbi pada sentra bawang di Temanggung, Jawa Tengah, Indonesia yang mengarah ke spesies *Ditylenchus dipsaci*. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 22(2): 233–237.
- Indriyati, L. 2017. Inventarisasi nematoda parasit pada tanaman, hewan dan manusia. *EnviroScienteeae*, 13(3): 195-207.
- Istiqomah, D. & A.P. Pradana. 2015. Teknik pengendalian nematoda puru akar (*Meloidogyne* spp.) ramah lingkungan. *Prosiding Seminar Nasional Pencapaian Swasembada Pangan Melalui Pertanian Berkelanjutan*, Universitas Muhammadiyah Purwokerto:1-10.
- Jaffuel, G., Mader, P., Balnco-Perez, R., Chiriboga, X., Fliessbach, A., Turlings, T.C.J., & Campos-Herrera, R. 2016. Prevalence and activity of entomopathogenic nematodes and their antagonists in soils that are subject to different agricultural practices. *Agriculture Ecosystems and Environment*, 230: 329-340.
- Jeger, M., Bragard, C., Caffier, D., Candresse, T., Chatzivassiliou, E., Dehnen-Schmutz, K., Gilioli, G., Grégoire, J. C., Anton, J., Miret, J., MacLeod, A., Navajas Navarro, M., Parnell, S., Potting, R., Rafoss, T., Rossi, V., Urek, G., Van Bruggen, A., Van der Werf, W., ... Niere, B. 2018. Pest categorisation of *Hirschmanniella* spp. *EFSA journal. European Food Safety Authority*, 16(6), e05297.
- Jones, J.T., A. Haegeman, E.G.J. Danchin, H.S. Gaur, J. Helder, Michael G. K.J., T. Kikuchi, Rosa M.L., P.R., Wim M.L.W., & Roland N.P. 2013. Top 10 plant-parasitic nematodes in molecular plant pathology. *Molecular Plant Pathology*, 14(9): 946-961.

- Kamaruddin, Dita P., & Asmini. 2022. Pengaruh faktor produksi terhadap peningkatan produktivitas sektor pertanian di Kabupaten Sumbawa. *Jurnal ekonomi dan Bisnis*, 1(3): 379-389.
- Kantor, M.R., Handoo, Z.A., SSubbotin, S.A., Mowery, J.D., Hult, M.N., Rogers, S., & Skantar, A.M. 2023. Molecular and morphological characterization of *Tylenchus zae* (Nematoda: Tylenchida) from corn (*Zea mays*) in South Carolina. *Journal of Nematology*, 55: e2023-1.
- Khakbaz, F., Gharibzadeh, F., Atighi, M.R., & Pedram, M. 2021. Description of *Ditylenchus azarbaijanensis* (Tylenchomorpha: Anguinidae) from west Azarbaijan Province, Northwest Iran. *Journal of Crop Protection*, 10(3): 575–583.
- Khan, A., Chen, S., Fatima, S., Ahamad, L., & Siddiqui, M.A. 2023. Biotechnological tools to elucidate the mechanism of plant and nematode interaction. *Plants*, 12(12), 2387.
- Khan, A., Haris, M., Hussain, T., Khan, A.A., Laasli, S., Lahlali, R., & Mokrini, F. 2023. Counter-attack of biocontrol agents: Environmentally benign approaches against root-knot nematodes (*Meloidogyne* spp.) on agricultural crops. *Heliyon*, 9: e21653.
- Khan, M.R. & Faheem A. 2020. Incidence of root-knot nematode (*Meloidogyne graminicola*) and resulting crop losses in paddy rice in Northern India. *Plant Disease*, 104: 186-193.
- Khan, M.R., Haque, Z., Ahamad, F., & Shah, M.H. 2023. *Nematode Diseases of Crops and Their Sustainable Management*. Academic Press, London.
- Khan, M.R. & Marisol Q. 2023. *Nematode Diseases of Crops and their Sustainable Management*. Academic Press, London.
- Khotimah, N., Wijaya, I.N., & Sritamin, M. 2020. Perkembangan populasi nematoda puru akar dan tingkat kerusakan pada beberapa tanaman familia solanaceae. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 9(1): 23-31.
- Khun, K., Couvreur, M., Steel, H., Bert, W., Karssen, G., & Decraemer, W. 2015. Deceptive morphological variation in *Hirschmanniella mucronata* (Nematoda: Pratylenchidae) and a polytomous key to the genus. *Nematology*, 17(4): 377–400.
- Kurniawan, A., Indrawanis, E., & Ezward, C. 2020. Karakteristik morfologi malai dan bunga dua belas genotipe padi lokal Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Agrosains dan Teknologi Volume*, 5(2): 87-98.

- Kurniawati, F., Anindita, D.C., & Supramana. 2023. Nematoda parasit tumbuhan pada tanaman stroberi di Ciwidey-Jawa Barat. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 19(1): 30-38.
- Kusumaningtyas, S. & Suryanto, A. 2022. Upaya peningkatan produksi tanaman padi varietas rajasa-01 melalui integrasi populasi itik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 10(10): 550-555.
- Kyndt, T., Fernandez, D., & Gheysen, G. 2014. Plant-parasitic nematode infections in rice: molecular and cellular insights. *Annual Review of Phytopathology*, 52(1): 135-153.
- Li, Q., Liang, W., Zhang, X., & Mahamood, M. 2017. *Soil Nematodes of Grasslands in Northern China*. Academic Press. Zhejiang University Press, China.
- Lisnawita. 2017. Nematoda *Aphelenchoides besseyi*: Status, potensi, kerusakan, dan strategi pengendalian. *Prosiding Simposium Nasional Fitopatologi*. Universitas Sumatera Utara, Sumatera.
- Mardika, A.G. & Kartadie, R. 2019. Mengatur kelembaban tanah menggunakan sensor kelembaban tanah YL-69 berbasis arduino pada media tanam pohon gaharu. *Journal of Education and Information Communication Tehnology*, 3(2): 130-140.
- Marsudi, E.W. 2019. Kelimpahan dan Keanekaragaman Nematoda pada Pertanaman Kopi di Beberapa Ketinggian Tempat. Sarjana. Universitas Brawijaya.
- Meliawati, S., Sutarno, & Budiyanto, S. 2023. Pertumbuhan dan hasil tanaman padi varietas ciherang akibat pemberian pembenah tanah pada tiga jenis tanah. *Agroeco Science Journal*, 2(2): 9-17.
- Mengistu, T.M., Sikora, R.A., Kiewnick, S., & Hallman, J. 2008. Plant-parasitic nematodes associated with coffee (*Coffea arabica*) in Ethiopia. *Nematropica*, 38(2): 177-186.
- Mo, Y. X., Mo, A. S., Qiu, Z. Q., Li, B. X., & Wu, H. Y. 2021. Systematic investigation of plant-parasitic nematodes associated with main subtropical crops in Guangxi Province, China. *Life (Basel)*, 11(11): 1177.
- Mokuah, D., Karuri, H., & Nyaga, J.M. 2023. Food web structure of nematode communities in irrigated rice fields. *Heliyon*, 9: e13183.
- Mulyadi. 2009. *Nematologi Pertanian*. UGM Press, Yogyakarta.

- Mutala'liah, I. Siwi, & S.P. Nugroho. 2017. Relationship of soil abiotic factors with population abundance and vertical distribution of root lesion nematode in robusta coffee plantation. *Pakistan Journal of Nematology*, 35(2): 183-196.
- Mutala'liah, Manan, A., & Bayyinah, L.N. 2023. Abundance and diversity of terrestrial free-living nematodes in potato agroecosystem. *Nusantara Bioscience*, 15(1): 129-136.
- Nguyen P.V., Bellafigliore S., Petitot A.S., Haidar R., Bak A., Abed A., Gantet P., Mezzalana I., Engler J.A., & Fernandez D. 2014. *Meloidogyne incognita*-rice (*Oryza sativa*) interaction: a new model system to study plant-root knot nematode interactions in monocotyledons. *Rice*, 7(23): 1-13.
- Nisa, R.U., Aadil Y.T., Nazia K., Kaisar A.A., Shaheen M.W., Saud A.A., M.N. Alyemeni, Leonard W., & Ali A.S. 2021. Influence of ecological and edaphic factors on biodiversity of soil nematodes. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 28(5): 3049-3059.
- Novriani, J., Djamilah, & Agustin Z. 2023. Keanekaragaman Populasi Nematoda Parasit pada Tanaman Kubis (*Brassica oleracea* L.) di Kecamatan Kabawetan Kepahiang. *Seminar Nasional Akselerasi Hasil Penelitian dan Optimalisasi Tata Ruang Agraria Untuk Mewujudkan Pertanian Berkelanjutan*, 7(1): 1125-1130.
- Nugrohorini. 2013. *Nematoda Parasit Tanaman*. UPN Press, Surabaya.
- Nurjayadi, M.Y., A. Munif, & G. Suastika. 2015. Identifikasi nematoda puru akar, *Meloidogyne graminicola*, pada tanaman padi di Jawa Barat. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 11(4): 113-120.
- Nyaku, S.T., Lutufi, H., Honger, J.O., Dede, A., Brentu, F.C., Benissan, R., Osabutey, S., Larbi, V., Koranteng, E., Afun, C., Okyere, M., & Ablorset, F.K. 2021. Prevalence of plant-parasitic nematodes in rice fields in Ghana. *African Crop Science Journal*, 29(4): 471-482.
- Oktafiyanto, M. F., & Ibrahim, R. 2021. Keragaman dan kelimpahan nematoda secara horizontal dan vertikal pada beberapa tanaman sayur di Kabupaten Cianjur. *Jurnal Agro Wiralodra*, 4(1): 9-15.
- Oktavia, S.H. 2012. Pengaruh Reduksi Olah Tanah dan Pemulsaan Terhadap Kelimpahan Nematoda Non-Parasit dan Parasit Tumbuhan pada Pertanaman Tebu. *Skripsi*. Universitas Lampung, Lampung.

- Oktaviani, Y. & Gafur, A. 2020. Identifikasi nematoda tanah pada perkebunan sawi di Kelurahan Landasan Ulin Utara, Banjarbaru, Kalimantan Selatan. *Jurnal Jejaring Matematika dan Sains*, 2(2): 41-46.
- Powers, T.O., Bernard, E., Harris, T., & Higgins, R. 2016. Species discovery and diversity in *Lobocriconema* and related plant-parasitic nematodes from North American ecoregions. *Zootaxa*, 4085(3): 301-344.
- Pradana, A.P., Diana, P., & Munif, A. 2014. Analisis populasi parasit nematoda pada lahan tanaman tomat dengan sistem tanam monokultur dan polikultur. *Prosiding Seminar Nasional*. Institut Teknologi Bogor, Bogor.
- Puspitorini, P., Army D.S., T. Endrawati, A.W. Kunharjanti, Rini P., Istiqomah, Dita M., Ali W., & Syaiful Khoiri. 2024. *Perlindungan Tanaman*. Penerbit Lakeisha, Klaten.
- Rahmadina & Renaldi, F. 2020. Inventarisasi hewan invetebrata pada filum nemathelminthes. *Klorofil*, 4(2): 95-99.
- Rahman, R.M., A. Munif, & F. Kurniawati. 2018. Deteksi dan identifikasi nematoda *Aphelenchoides besseyi* dari benih padi. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 14(2): 39-46.
- Raselabe, M.B. 2017. *Effects of Pruning and Fertilizer on Growth, Phytochemistry and Biological Activity of Sutherlandia frutescens*. University of KwaZulu-Natal, South Africa.
- Rumanti, I.A., B.S. Purwoko, Iswari S.D., Hajrial A., & Satoto. 2014. Morfologi bunga dan korelasinya terhadap kemampuan menyerbuk silang galur mandul jantan padi. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 33(2): 19- 115.
- Rusique, L., Maleita, C., Abrantes, I., Palomares-Rius, J. E., & Inácio, M. L. 2021. *Meloidogyne graminicola*-a threat to rice production: Review update on distribution, biology, identification, and management. *Biology*, 10(11): 1163.
- Sahrianti, R. 2021. Pengendalian Hama Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* T.) dengan Menggunakan Insektisida (Metomil 40%) pada Tanaman Budidaya Padi (*Oryza sativa* L.) di Teaching Farm Politeknik Negeri Lampung. *Diploma thesis*. Politeknik Negeri Lampung.
- Santos, V.D.C., & Almeida, M.T.M., & Costa, S.R. 2020. First report of *Meloidogyne naasi* parasitizing turfgrass in Portugal. *Journal of Nematology*, 52: 1-4.

- Sarmah, Widyastuti, R., & Supramana. 2022. Komunitas nematoda pada lahan pertanian wortel dan hubungannya dengan populasi mikroba tanah. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 46(1): 91-102.
- Seenivasana, N. & Senthilnathan, S. 2018. Effect of humic acid on *Helicotylenchus multicinctus* (Cobb, 1893) Golden, 1956 infesting banana (*Musa spp.*). *Fruits* 73(1), 22–30.
- Shakeel, A., Bhat, A.H., Bhat, A.A., & Khan, A.A. 2022. Interactive effect of *Meloidogyne incognita* and fly ash on the growth, physiology, and antioxidant properties of carrot (*Daucus carota* L.). *Environmental Science and Pollution Research*, 29: 1-17.
- Shokoohi, E., Abolafia, J., Mashela, P.W., & Divsalar, N. 2019. New data on known species of *Hirschmanniella* and *Pratylenchus* (Rhabditida, Pratylenchidae) from Iran and South Africa. *The Journal of Nematology*; 51: e2019-41.
- Sintayo & Gichile. 2023. Economic importance of *Helicotylenchus* nematode and its sustainable management strategies in Ethiopia. *Journal of Agricultural Research Advances*, 5(4): 20-28.
- Sipayung, J. 2017. Hubungan Ketinggian Tempat Terhadap Populasi dan Keragaman Nematoda Parasit pada Padi Sawah di Kabupaten Malang, Jawa Timur. *Thesis*. Universitas Brawijaya.
- Siregar, K.M. 2024. Keragaman Nematoda Parasit Tanaman Padi Sawah di Kelompok Tani Sri Asih Desa Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang. *Skripsi*. Universitas Medan Area, Medan.
- Sitepu, N.G.I., Singarsa, I.D.P., & Sudana, I.M. 2024. Uji efektivitas ekstrak umbi tanaman kembang sunsang (*Gloriosa superba* L.) sebagai nematisida nabati terhadap nematoda puru akar (*Meloidogyne* Spp.) pada tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Nandur*, 4(1): 17-28.
- Sulaiman, A., Huan, P., Shiming, L., Wen-kun, H., Lingan, K., & De-liang, P. 2022. Molecular and morphological characterization of stunt nematodes of wheat, maize, and rice in the savannas of northern Nigeria. *Journal of Integrative Agriculture*, 21(2): 586-595.
- Sun, X., Zhang, L., Tang, Z., Shi, X., Ma, J., & Cui, R. 2019. Transcriptome analysis of roots from resistant and susceptible rice varieties infected with *Hirschmanniella mucronata*. *FEBS open bio*, 9(11): 1968–1982.
- Syahid, A., Swibawa, I., Solikhin, & Fitriana, Y. 2021. Identifikasi berbasis morfologi nematoda puru akar (*Meloidogyne* spp.) pada pertanian

- jambu biji kristal di Provinsi Lampung. *Jurnal Agrotek Tropika*, 9(1):35-44.
- Syarif, A.Y. 2019. Pengaruh Beberapa Dosis Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Sistem Rata. *Diploma thesis*. Universitas Andalas.
- Tama, D.P., Winarto, & Trizelia. 2024. Eksplorasi populasi dan kepadatan genus nematoda parasit pada rizosfir tanaman kopi di Kota Solok, Sumatera Barat. *Jurnal Riset Perkebunan*, 5(1): 1-10.
- Umilia, F. 2023. Identifikasi Karakter Morfologi dan Anatomi Padi Lumbung Sewu Cantik Varietas Lokal Lampung Terhadap Cekaman Kekeringan Menggunakan PEG (Polyethylene Glycol) 6000. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung.
- Wang, F., Li, D., Wang, Z., Dong, A., Liu, L., Wang, B., & Liu, X. 2014. Transcriptomic analysis of the rice white tip nematode, *Aphelenchoides besseyi* (Nematoda: Aphelenchoididae). *PloSone*, 9(3): e91591.
- Widowati, R., Siwi I., & Bambang R.T.P. 2014. Sebaran genera nematoda nonparasit tumbuhan pada kopi arabika. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 18(1): 24-32.
- Winarto. 2015. *Nematologi Tumbuhan*. Minangkabau Press, Padang.
- Winoto, S.W., Galih, A.V.B., Awahita, H. & Irmita, L.U. 2023. Pengembangan *pHelper* kalkulator pH larutan berbasis web sebagai media pembelajaran kimia. *Jurnal Pendidikan Kimia*, 7(2): 208-221.
- Yanto. 2014. Kelimpahan Nematoda Parasit Tumbuhan pada Berbagai Umur Lahan Dengan Umur Tanaman dan Klon Pisang Cavendish Berbeda di PT NTF Lampung. *Masters thesis*. Universitas Lampung, Lampung.
- Yavuzaslanoglu, E., Dikici, A., & Elekcioglu, I.H. 2015. Effect of *Ditylenchus dipsaci* Kühn, 1857 on onion yield in Karaman Province, Turkey. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 39: 227-233.
- Yogaswara, D.A. 2020. Peran nematoda hidup bebas di dalam tanah. *Prosiding Seminar Nasional Biologi di Era Pandemi COVID-19*: 232-238.
- Yudha, A. 2016. Keanekaragaman dan Kepadatan Populasi Genus Nematoda Parasit pada Rizosfir Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) di Kota Padang Sumatera Barat. *Diploma thesis*. Universitas Andalas.

Yulianti, E. 2017. Populasi dan Tingkat Serangan Nematoda Puru Akar (*Meloidogyne* spp.) pada Beberapa Tingkat Umur Tanaman Jambu Biji di PT Nusantara Tropical Farm. *Skripsi*. Universitas Lampung, Bandar Lampung.

