

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisewojo, R. S. 1983. Bercocok Tanam Tebu (*Saccharum officinarum L.*). Sumur Bandung. Bandung. 110 hal
- Agrios, G.N. 1996. Ilmu Penyakit Tumbuhan. Terjemahan Munzir Busniah. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 713 hal.
- Agustian, Y. (2016). Keanekaragaman dan Kepadatan Populasi Genus Nematoda Parasit pada Rizosfir Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa L*) di Kota Padang Sumatera Barat, Universitas Andalas, Padang.
- Afolami S, Solomon S, Daramola F, 2014. Biodiversity of Plant-Parasitic Nematodes of Sugarcane in Bacita, Nigeria. Vol 6 (6), Hal 71-79.
- Augustburger, F. John. B. Udo. C. Petra H. Joachim M., dan Christine S., 2000. Organic Farming in the Tropics and Subtropics. Exemplary Description of 20 Crops Sugarcane. Naturland e. V, German.
- Castile G. 1973. Report to the Government of Nigeria on Sugarcane Production. 2:21-28.
- Chirchir A, Kimenju J and Olubayo F (2008). Occurrence, Abundance and Distribution of Plant Parasitic Nematodes Associated with Sugarcane in Western Kenya. *Proc S Afr Sug Technol Ass* 81:54.
- Crow, W. T. 2005. Diagnosis of *Trichodorus obtusus* and *Paratrichodorus minor* on Turfgrasses in the Southeastern United States Department of Entomology and Nematology. Institute of Food and Agricultural Sciences University of Florida, Gainesville.
- Crow, W. T. 2013. Spiral Nematoda, *Helicotylenchus pseudorobustus* (Nematoda: Tylenchida: Hoplolaimidae). Department of Entomology and Nematology. Institute of Food and Agricultural Sciences. University of Florida, Gainesville.
- Depertemen Pertanian, 2012. Pusat Data dan Informasi Pertanian. Diunduh dari <http://litbang.deptan.go.id>. Diakses 18 April 2016
- Dewi, K dan Apriyanti. 2013. *Meloidogyne incognita* pada Kentang Hitam (*Solenostemon rotundifolius*). Fauna Indonesia. Vol 12(1)Juni 2013: 22-28.
- Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Barat, 2014. Luas Areal dan Produksi Perkebunan Tanaman Semusim Provinsi Sumatera Barat. Padang.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2014. Statistik Perkebunan Tebu Indonesia 2013-2015. Jakarta

- Dropkin, V. H. 1992. Pengantar Nematologi Tumbuhan. Edisi kedua. Terjemahan Supratoyo. Fakultas Pertanian UGM. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Eisenback, J. D. 2002. Identification Guides for the Most Common Genera of Plant-parasitic Nematodes. Department of Plant Pathology, Physiology and Weed Science. Virginia Polytechnic Institute and State University. Blacksburg, Virginia
- Ernawati, F. dan T. Rejeki. 2012. Budidaya Tanaman Tebu. BBP2TP Surabaya.
- Handojo, H. 1982. Penyakit Tebu di Indonesia. BP3G Pasuruan. 189 hal.
- Khan, A. M. 1969. Effect of *Rhizoctonia solani* and *Tylenchorhynchus Brassicae* on the Emergancy of Cauliflower Seedlings. Dalam Luc, M. R. A Sikora, and T. Bridge, 1995. Nematoda Parasit Tumbuhan di Pertanian Sub Tropik dan Tropik. Hal 358. Terjemahan: Supratoyo. Fakultas Pertanian UGM. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kurniawan, W. 2010. Identifikasi Penyakit Umbi Bercabang Pada Wortel, (*Daucus carota* L.) di Indonesia. [Tesis] Fakultas Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Koshy P. K, Eapen S. J, Pandey R. 2005. Nematode parasites of spices, condiments and medicinal plants. Di dalam: Luc M, Sikora R, Bridge, Editor. Plant Parasitic Nematodes in Subtropical and Tropical Agriculture. Wallingford (UK): CAB. hlm. 751–91.
- Luc, M. R. A Sikora dan J. Bridge. 1995. Nematoda Parasitik Tumbuhan di Pertanian Subtropik dan Tropik. Penerjemah: Supratoyo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Magdoff, F. 2001. Concept, Components and Strategies of Soil Health in Agroecosystem. *Journal of Nematology* 33 (4) : 169-172.
- Mekete, T., Gray, M. Edan Niblack, T. L. 2009. Distribution, Morphological Description, and Molecular Characterization of *Xiphinema* and *Longidorus* spp. Associated With Plants (*Miscanthus* spp. and *Panicum virgatum*) Used for Biofuels. *Journal GCB Bioenergy* (2009) 1, 257–266.
- Michael L. U. C, Sikora R. A, Bridge J. 2005. Plant Parasitic Nematodes In Subtropical and Tropical Agriculture. 2<sup>nd</sup> Edition. Pp 493-520
- Mirsam, H. 2015. Deteksi dan Identifikasi Nematoda Parasit pada Tanaman Wortel (*Daucus carota* L) Asal Dataran Tinggi Malino, Gowa, Sulawesi Selatan. [Tesis] Fakultas Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.

- Mullin, P. 2000. Plant Parasitic Nematodes Photo Gallery “Spesies *Aphelenchoides besseyi*”. Cornell University Press. New York. <http://nematode.unl.edu/abessey.htm>. Diakses 1 Februari 2016.
- Mulyadi. 1989. Kemungkinan Penggunaan Jamur dalam Pengendalian Nematoda Parasit pada Tanaman. Dalam: Prosiding Kongres Nasional X dan Seminar ilmiah PFI. Denpasar 326 hal.
- Mulyadi. 2009. Nematologi Pertanian. Fakultas Pertanian UGM. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 339 hal.
- Munif, A. 2003. Prinsip-prinsip Pengelolaan Nematoda Parasit Tumbuhan di Lapangan. Pusat Kajian Pengendalian Hama Terpadu. Institut Pertanian Bogor.
- Mustika, I. 2005. Serangan nematoda pada tanaman rempah dan obat. Media Komunikasi Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri 15:28-33.
- Odihinrin, R. A. 1977. Irrigation Water as a Means for the Dissemination of the Sugarcane cyst Nematode *Heterodora sacchari* at Bacita Sugar Estate. Occasional Publication, Nigerian Society for Plant Protection. 2:58.
- Odum, Eugene P. 1996. Dasar-Dasar Ekologi. Edisi Ketiga. Yogyakarta. Gadjah Mada university Press, Penerjemah Samingan, Tjahjono
- Plantamour, 2012. Budidaya Tanaman Tebu. Bumi Aksara, Jakarta.
- Poti, L.R.M. 2012. Keanekaragaman dan Kepadatan Populasi Nematoda Parasit pada Perakaran Tanaman Seledri (*Apium graveolens L.*) di Sumatera Barat. [Skripsi] Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Price, T. V. 2000. Plant-parasitic nematodes. Prosiding Pelatihan Nematologi. Jakarta.
- Prijono, S. 2012. Instruksi Kerja Laboratorium Kimia Tanah. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 27 hal.
- Putri, Renata S., Junaidi T. Nurhidayati, Wiwit Budi W. 2010. Uji Ketahanan Tanaman Tebu Hasil Persilangan (*Saccharum spp. hybrid*) Pada Kondisi Lingkungan Cekaman Garam (NaCl). Undergraduate Thesis. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya
- Rosya, A. 2012. Keanekaragaman dan Kepadatan Populasi Nematoda Parasit Tanaman Seledri (*Apium Graveolens L.*) pada Sistem Pola Tanam Monokultur dan Polikultur. [Skripsi] Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Shireesha, R & V. Vanita, 2014. Identification of Plant Nematodes in Sugarcane. Vol 6 (11): halaman 389-391.

- Sinaga, S. M., 2006. *Dasar-Dasar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Spaull, V. W. and P. Cadet. 2003. Impact of nematodes on sugarcane and the benefit of tolerant varieties. *Proc. S. Afr. Sug. Technol. Ass.* 77:230-238.
- Sulaeman, Suparto, Eviati. 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Badan Penelitian Tanah, Departemen Pertanian.
- Suin, M. N. 2003. *Ekologi Hewan Tanah*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Supriyadi, A. 1992. *Rendemen Tebu Liku-Liku Permasalahannya*. Kanisius, Jakarta.
- Taylor A dan Evans (1998). *Biology, Identification and Control of Root-Knot Nematodes (species)*. International Meloidogyne Project. North Carolina State University Graphics
- Vovlas N, Lucarelli G, Sasanelli N, Troccoli A, Papajova I, Palomares-Rius JE, Castillo P. 2008. Pathogenicity and host-parasite relationships of the root-knot nematode *Meloidogyne incognita* on celery. *Plant Pathol.* 57(5):981–987. DOI: <http://dx.doi.org/10.1111/j.1365-3059.2008.01843.x>
- Winarto. 2015. *Buku Nematologi Tumbuhan*. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan Universitas Andalas Padang. 218 hal.
- Zuckerman, B. M., W. F. Mai dan M.B. Harrison. 1985. *Plant Nematology Laboratory Manual*. The University of Massachusetts Agricultural Experiment Station. Amherst. Massachusetts.

