

## PUSTAKA ACUAN

- Adnan. 2007. Nematoda parasit pada tanaman sorgum. Dalam Prosiding Seminar Ilmiah dan Pertemuan Tahunan PEI dan PFI XVIII Komda Sul-Sel. Balai Penelitian Tanaman Serealian, Maros. Sulawesi Selatan. Hlm 150-155.
- Anonim. 2012. Upaya meningkatkan produksi dan pemasaran luar negeri. Dalam Redaksi: Warta Ekspor Edisi Mei 2012, hlm 1-20. Ditjen PEN RI. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2014. Data produktivitas jagung indonesia. (on line). [http://webbeta.bps.go.id/tnmn\\_pgn.php?kat=3&id\\_subyek=53&notab=0](http://webbeta.bps.go.id/tnmn_pgn.php?kat=3&id_subyek=53&notab=0). Diakses tanggal 23 Mei 2014.
- Baliadi, Y. 2008. Identifikasi karakter morfologi nematoda sista pada tanaman jagung (*Heterodera zaeae*) di Indonesia. *Berk. Penel. Hayati* 14 : 1-5.
- Banuwa, I. S. 2013. *Erosi*. Kencana. Jakarta.
- Bongers, T., R. Alkemade, dan G. W. Yeates. 1991. Interpretation of disturbance-induced maturity decrease in marine nematode assemblages by means of the maturity index. *Marine Ecology Progress Series* 76 : 135-142.
- Freckman, D. W. dan C. H. Ettema. 1993. Assessing nematode communities in agroecosystems of varying human intervention. *Agriculture Ecosystem and Environment* 45 : 239-261.
- Gafur, A. dan I G. Swibawa. 2004. Methods in Nematodes and Soil Microbe Research for Belowground Biodiversity Assessment in F.X Susilo, A. Gafur, M. Utomo, R. Evizal, S. Murwani, I G. Swibawa (eds.), Conservation and Sustainable Management of Below-Ground Biodiversity in Indonesia, Universitas Lampung.
- Goodey, J. B. 1963. *Soil and Freshwater Nematodes*. Methuen CO. LTD. London.
- Handayanto, E. dan K. Hairiah, 2007. *Biologi Tanah, Landasan Pengelolaan Lahan Sehat*. Pustaka Adipura. Yogyakarta.

- Huang, S. P. dan J. E. Cares. 2004. Methodology for Soil Nematode Diversity Evaluation *in* Cares, J. E. Nematode Taxonomy Training. National Museums of Kenya. Kenya, December 6-12, 2004. Hlm 1-7.
- Jenkins, W. R. dan D. P. Taylor. 1967. *Plant Nematology*. Reinhold Publishing Corporation. New York.
- Listyobudi, V. R. 2011. Perlakuan Herbisida pada Sistem Tanpa Olah Tanah Terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional Veteran. Yogyakarta.
- Luc, M., D. J Hunt, dan J. E. Machon. 1995. *Morfologi, Anatomi dan Biologi Nematoda Parasitik Tumbuhan – Sinopsis*. Dalam M. Luc, R.A Sikora, dan J. Bridge (Editor). Nematoda Parasitik Tumbuhan di Pertanian Subtropik dan Tropik. Diterjemahkan oleh Supratoyo. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. Hlm 1-49.
- Mai, W. F., dan H. H. Lyon. 1975. *Pictorial Key to Genera of Plant Parasitic Nematodes*. Comstock Publishing Associates, Cornell University Press.
- Moenandir, J. 1990. *Fisiologi Herbisida*. CV Rajawali. Jakarta.
- Ngawit, I K. dan V. F. A. Budianto. 2011. Uji kemempnan beberapa jenis herbisida terhadap gulma pada tanaman kacang tanah dan dampaknya terhadap pertumbuhan dan aktivitas bakteri rhizobium di dalam tanah. *Crop Agro* 4 (2): 27-36.
- Novita, E., N. Nurhadi dan R. Widiana. 2013. Pengaruh herbisida paraquat terhadap fekunditas dan daya tetas telur cacing tanah (*Lumbricus rubellus*). *Jurnal Mahasiswa Pendidikan Biologi* 2 (2) : 1-6.
- Nurjannah, U. 2003. Pengaruh dosis herbisida glifosat dan 2,4-D terhadap pergeseran gulma dan tanaman kedelai tanpa olah tanah. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 5 (1): 27-33.
- Purwono dan R. Hartono. 2011. *Bertanam Jagung Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rachman, A., U. Kurnia, dan A. Dariah. 2004. *Teknologi Konservasi Tanah pada Lahan Kering Berlereng*. Pusat Penelitian dan Penelitian Tanah dan Agroklimat (Puslitbangtanak). Jawa Barat.
- Sagita, L., B. Siswanto, dan K. Hairiah. 2014. Studi keragaman dan kepadatan nematoda pada berbagai sistem penggunaan lahan di Sub Das Konto. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* I (1): 53-63.
- Satrosuwignyo, S. 1990. *Nematologi Tumbuhan*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Sitompul, Y. F. 2003. Nematoda Parasit pada Gulma Padi Sawah di Desa Karyasari, Kecamatan Rengas Dengklok, Kabupaten Karawang, Jawa Barat. Skripsi. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. hlm 1-48.
- Smart, G. C. dan K. B. Nguyen. 1988. *Illustrated Key for The Identification of Common Nematodes in Florida*. University of Florida. Florida.
- Soemarno. 2010. Ekologi Tanah. Bahan kajian MK. Manajemen Agroekosistem FPUB. (on line). <http://marno.lecture.ub.ac.id/files/>. Diakses pada 31 Maret 2014.
- Subekti, N. A., Syafruddin, R. Effendi, dan S. Sunarti. 2013. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia. (on-line). <http://balitsereal.litbang.deptan.go.id/ind/images/stories/empat.pdf/>. Diakses tanggal 06 Juni 2014.
- Sukman, Y. dan Yakup. 1995. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Swarup, G. dan C. Sosa-Moss. 1995. *Nematoda Parasitik pada Serealia*. Dalam M. Luc, R.A Sikora, dan J.Bridge (Editor). Nematoda Parasitik Tumbuhan di Pertanian Subtropik dan Tropik. Diterjemahkan oleh Supratoyo. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. Hlm 138-175.
- Swibawa, I G. 2001. 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.
- Swibawa, I G. 2010. Komunitas nematoda tanah pada lahan jagung setelah 23 tahun penerapan sistem budidaya tanpa olah tanah secara terus-menerus. Dalam Prosiding Seminar Nasional Keragaman Hayati Tanah – I : Pengelolaan Keragaman Hayati Tanah untuk Menunjang Keberlanjutan Produksi Pertanian Tropika. 2010. Universitas Lampung. Bandar Lampung, 29-30 Juni 2010. Hlm 147-161.
- Swibawa, I G. dan H. Oktarino. 2010. Pengaruh kadar air tanah terkontrol terhadap kelimpahan nematoda parasit tumbuhan. Dalam Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi – III : Peran Strategis Sains dan Teknologi Dalam Mencapai Kemandirian Bangsa. Universitas Lampung. Bandar Lampung, 18-19 Oktober 2010. Hlm 213 – 219.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Bertanam Jagung*. Nuansa Aulia. Bandung.
- USDA. 2014. Classification of *Zea mays L.* (on line). <http://plants.usda.gov/core/profile?symbol=zema>. Diakses 09 Juni 2014.

- Utomo, M. 2012. *Tanpa Olah Tanah: Teknologi pengelolaan pertanian lahan kering*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Utomo, M., H. Buchari, dan I. S. Banuwa. 2012. *Olah Tanah Konservasi: teknologi mitigasi gas rumah kaca pertanian tanaman pangan*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Yeates, G. W., T. Bonger, R. G. M. De Goe, D. W. Freckman dan S. S. Georgieva. 1993. Feeding habits in soil nematode families and genera-an outline for soil ecologists. *Journal of Nematology* 25(3): 315-331.
- Widyati, E. 2013. Dinamika komunitas mikroba di rizosfir dan kontribusinya terhadap pertumbuhan tanaman hutan. *Tekno Hutan Tanaman* 06 (2): 55-64.