

DAFTAR PUSTAKA

- Annisava, A.R., L. Anjela, dan B. Sofyan. 2014. Respon tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) terhadap pemberian beberapa dosis bokashi sampah pasar dengan dua kali penanaman secara vertikultur. *Jurnal Agroteknologi* 5:17-24.
- Aris W., A. P. Sujalu dan H.Syahfari. 2016. Pengaruh jarak tanam dan pupuk NPK phonska terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) varietas sweet boy. *Agrifor* 15:171-178.
- Arjad. 2008. *Pengolahan Tanaman Terpadu (PTT) Jagung*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Atini, Jumrida., Zulhidiani, Rahmi., Heiriyani, Tuti. 2017. Pemanfaatan Limbah Media Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) sebagai Kompos dan Pengaruhnya terhadap Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench). *Jurnal Agroekoteknologi* 1:2. Fakultas Pertanian. Universitas Lambung Mangkurat.
- Atmojo, S. W. 2003. *Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya*. Universitas Sebelas Maret Press. Surakarta.
- Atmosentono, H. 1968. *Tanah Sekitar Bogor*. Lembaga Penelitian, Dirjen Pertanian, Bogor.
- Balai Penelitian Tanah. 2005. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian. 143 hlm.
- Balai Penelitian Tanah. 2009. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk Edisi 2*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Basuki, T. 2007. *Pengaruh Kompos, Pupuk Fosfat Dan Kapur Terhadap Perbaikan Sifat Kimia Tanah Podzolik Merah Kuning, Serapan Fosfat Dan Kalsium Serta Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung*. Tesis. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Buckman, H.O. and N.C. Brady. 1969. *The Nature and Properties of Soil*. The Macmillan Company. New York. Diterjemahkan oleh Soegiman. 1982. *Ilmu Tanah*. Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Darmawijaya. 1997. *Klasifikasi Tanah*. UGM Press. Yogyakarta.

- Da Silva, J.T.A., & J.M. Braga. 1993. Effect of physical and chemical properties on phosphorus buffer capacity factor in latosol of minas gerais. *Revista Ceres* 41:575-583.
- Dudal, R. J. A. and M. Soepraptoharjo. 1957. Soil Classification in Indonesia. Balai Besar Penyuluhan Pertanian. No. 148. Bogor.
- Fitter, A. H, dan R. K. M. Hay. 1994. *Fisiologi Lingkungan Tanaman*. Program Pasca Sarjana. Bogor.
- Gardner, F.P. and B. Pearce. 1985. *Fisiologi Tanaman Budidaya* (terjemahan dari Physiology of Crop Plants oleh Herawati Susilo). Universitas Indonesia (UI-Press). Jakarta.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Diha, M.A., Hong, G.B.,Bailey, H.H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung.
- Hakim, N. 2005. *Pengelolaan Kesuburan Tanah Masam dengan Teknologi Pengapuran Terpadu*. Andalas University Press. Padang.
- Hardjowigeno. S. 2003. *Ilmu Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta.
- _____. 2010. *Ilmu tanah*. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta.
- Haryadi, D., H. Yetti, dan S. Yoseva. 2015. Pengaruh pemberian beberapa jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kailan (*Brassica alboglabra* L.). *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian* 2:99-102.
- Hayati, E. 2010. Pengaruh pupuk organik dan anorganik terhadap kandungan logam berat dalam tanah dan jaringan tanaman selada. *Jurnal Floratek* 5:113-123.
- Idris. 2018. Pengaruh komposisi media tanam dan volume air siraman terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di MAINNURSERY. *Jurnal Agromast*. 3:26-50.
- Iriany, R.N., A. Takdir, Muzdalifah, M. Dahlan, Subandi. 2003. *Evaluasi Daya Gabung Karakter Ketahanan Tanaman Jagung terhadap Penyakit Bulai melalui Persilangan Diallel*. Balai Penelitian Tanaman Serialia. Maros.
- Irlbeck, N.A. 2000. *Basics of Al paca Nutrition*. Al paca Owners and Breeder Association Annual Conference Proceedings. June 4. Louisvillc.

- Juandi T, Selvie T, Marjam MT. 2016. *Pertumbuhan dan produksi jagung pulut lokal (Zea mays ceratina kulesh) pada beberapa dosis pupuk NPK*. Universitas Sam Ratulangi. Manado.
- Jumar, J., Saputra R.A., Wafiuddin M.S. 2020. Teknologi pengomposan limbah kulit durian menggunakan EM4. *EnviroScienteeae*. 16:241–251.
- Leiwakabessy, F.M. 2003. *Kesuburan Tanah*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Lingga, P. 1991. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar swadaya. Jakarta
- Lingga, P. dan Marsono. 2006. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lubis D. 2006. *Karakteristik dan Klasifikasi Tanah Berbahan Induk Aluvium dan Vulkan*. Skripsi. Medan. Departemen Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Mateus, R. 2014. *Peranan Legum Penutup Tanah Tropis dalam Meningkatkan Simpanan Karbon Organik tanah dan Kualitas Tanah serta Hasil jagung (Zea mays L.) di Lahan Kering*. Disertasi. Program Pasca Sarjana, Universitas Udayana. Denpasar.
- Munir, M. 1996. *Tanah-Tanah Utama Di Indonesia, Karakteristik, Klasifikasi dan Pemanfaatannya*. Pustaka Jaya. Jakarta.
- Murbandono, H.S.L., 2007. *Membuat Kompos*. Jakarta.
- Nik, N., Rusae, Aloysius., Atini, B. 2017. Identifikasi Hama dan Aplikasi Bioinsektisida pada Belalang Kembara (*Lucusta migratoria*, L) sebagai Model Pengendalian Hama Terpadu pada Tanaman Sorgum. *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering Internasional Standard Of Serial*, 2477-7927.
- Nursyamsi, D., Gusmaini, A. Wijaya. 2003. Erapan P tanah Inceptisol, Ultisol, Oxisol, dan Andisol serta kebutuhan pupuk P untuk beberapa tanaman pangan. *Agric, Jurnal Ilmu Pertanian* 16:103-114.
- Novriani. 2010. *Alternatif Pengelolaan Unsur Hara P (Fosfor) pada Budidaya Jagung*. Agronobis. Jakarta.
- Poerwowidodo. 1992. *Metode Selidik Tanah Nasional*. Penerbit Usaha Nasional. Surabaya.

- Rauf, A., B. M. Shepard, M. W. Johnson. 2000. Leafminers in vegetables, ornamental plants and weeds in Indonesia : surveys of host crops, species composition and parasitoids. *International Journal of Pest Management* 46: 257-266.
- Reeves, W.1997. The Rool Organic Matter In Maintaining Soil Quality In Continous Croppyng System 43:131-167.
- Rosmarkam, Afandie. dan Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kansius. Yogyakarta.
- Saraswati, S. 2008. Pemanfaatan Mikroba Penyubur Tanah. *Iptek Tanaman Pangan*. 3:41-58.
- Setyamidjaja, D. 1986. *Pupuk dan Pemupukan*. CV. Simplex. Jakarta.
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Soepraptohardjo, M. 1961. Tanah merah di Indonesia. Pemb. Balai Besar Peny. Pertanian 161:1-22.
- Stevenson, F. J. 1994. Humus Chemistry, Genesis, Composition, Reaction. A Wiley-Internscience and Sons. New York. 496 pp.
- Subagiyo & Setyati. 2012. Isolasi dan Seleksi Bakteri Penghasil Enzim Ekstraseluler (proteolitik, amilolitik, lipolitik dan selulolitik) yang Berasal dari Sedimen Kawasan Mangrove. *Jurnal Ilmu Kelautan*, 17:164-168.
- Subali, B., Ellianawati. 2010. *Pengaruh waktu pengomposan terhadap rasio unsur C/N dan jumlah kadar air dalam kompos*. Dalam : B. Subali dan Ellianawati. Prosiding Pertemuan Ilmiah XXIV HFI Jateng & DIY, Semarang. 10 April 2010. Hlm. 49-53.
- Subandi, 1988. *Perbaikan Varietas Jagung*. Puslitbangtan. Bogor.
- Subekti, N. A., Syafruddin., Roy, Efendi., dan Sri, Sunarti. 2007. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Balai Penelitian Tanaman Sereali. Marros. Hlm. 16-28.
- Subekti, Nuning Argo., Syafruddin., Roy, Efendi., dan Sri, Sunarti. 2012. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Marros.

- Suhardiman. 1998. *Budidaya Jamur Shitake*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sulaeman, D. 2011. Efek Kompos Limbah Baglog Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreanus Jacquin*) Terhadap Sifat Fisik Tanah Serta Tumbuhan Bibit Markisa Kuning (*Passiflora Edulis* Var. *Flavicarpa* Degner). Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Supriyadi. 2014. *Tanah Menuju Pertanian Yang Berkelanjutan*. Yuma Pustaka. Surakarta.
- Surowinoto. 1983. *Tanaman Padi Sawah*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 78 hlm.
- Suwahyono, U. 2017. *Panduan penggunaan pupuk organik*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Warisno. 1998. *Budidaya Jagung Hibrida*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Yuwono, N. W. 2004. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Yuwono, D. 2007. *Kompos*. Agromedia Pustaka. Jakarta.