

## DAFTAR PUSTAKA

- Alexander, M. 1977. *Introduction to Soil Microbiology*. New York: John Wiley and Sons.
- Anas I. 1989. *Biologi Tanah Dalam Praktek*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Bioteknologi Institut Pertanian Bogor.
- Cuzin, N. and M. Labat. 1992. *Reduction Of Cyanide Levels During Anaerobic Digestion Of Cassava*. Intern. Food Science and Technology 27: 329-336.
- Direktorat Pengolahan Dan Pemasaran Hasil Pertanian. 2005. *Pengembangan Usaha Pengolahan Tepung Tapioka*. Direktorat Jenderal Bina Pengolahan Dan Pemasaran Hasil Pertanian. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Dobermann & Fairhurst. 2000. *Rice: Nutrient Disorders & Nutrient Management Handbook Series*. Potash & Phosphate Institute (PPI), Potash & Phosphate Institute of Canada (PPIC) and International Rice Research Institute (IRRI). Oxford Graphic Printers Pte Ltd.
- Eckenfelder. W. W. 2000. *Industrial Water Pollution Control*. 3rd Edition. International Edition. Mc. Graw-Hill Higher Education. Singapore.
- Elmer, Perkin. 2010. *Organic Elemental Analysis of Soils – Understanding the Carbon-Nitrogen Ratio*. Application Note. Elemental Analysis. PerkinElmer, Inc. [www.perkinelmer.com](http://www.perkinelmer.com).
- FAO. 2001. *Strategic Environmental Assessment. An Assessment of the Impact of Cassava Production and Processing on the Environment and Biodiversity*. Volume 5. Proceedings Of The Validation Forum On The Global Cassava Development Strategy. Food And Agriculture Organization Of The United Nations International Fund For Agricultural Development. <http://www.fao.org/docrep/007/y2413e/y2413e00.htm#Contents>.
- Fardiaz. SE. 1992. *Polusi Air dan Udara*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Foth, HD. 1991. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- France, J. 1984. *Mathematical Model in Agriculture*. Butterworth&Co, England
- Gafur, Syamsyiah. 2006. *Budidaya Tomat*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Kementrian Pertanian.

- Gomez & Gomez. 1984. *Statistical Procedures for Agricultural Research*. 2nd Edition Hardcover. John Wiley & Sons. Inc.
- Hakim, Anas Mahirul. 2009. *Asupan Nitrogen Dan Pupuk Organik Cair Terhadap Hasil Dan Kadar Vitamin C Kelopak Bunga Rosela (Hisbiscus sabdariffa L.)*. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Harjadi, S. S. 2002. *Pengantar Agronomi*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Hidayati, Y.A., et al. 2011. *Kualitas Pupuk Cair Hasil Pengolahan Feses Sapi Potong Menggunakan Saccharomyces Cereviceae (Liquid Fertilizer Quality Produced By Beef Cattle Feces Fermentation Using Saccharomyces Cereviceae)*. Jurnal Ilmu Ternak. Vol.11, No.2, 104-107.
- Januardani, V. 2008. *Cara bikin MOL (Mikroorganisme Lokal)*.
- Jovita Irene Pongoh. 2013. *Pemanfaatan Limbah Cair Industri Aren di Dukuh Bendo, Desa Daleman, Kecamatan Tulung sebagai POC Sacara Aerobik*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Keuls, M. dan F. Garretsen. 1982. Statistical Analysis of Growth Curves in Plant Breeding. *Euphytica* 31:51–64.
- Marlina, E.T. 2009. *Biokonversi Limbah Industri Peternakan*. Unpad Press. Bandung.
- Mengmeng Gu. 2010. *Soil pH and Fertilizers*. Mississippi State University, cooperating with U.S. Department of Agriculture. Published in furtherance of Acts of Congress.
- Murtiningrum. 2011. *Model Matematika Pertumbuhan Jumlah Anakan Dan Tinggi Tanaman Padi Yang Ditanam Dengan Metode Sri*. Jurnal Agroteknologi. Volume 5 nomer 2. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember. Jember.
- Musnamar, E.I. 2003. *Pupuk Organik Cair dan Padat, Pembuatan, Aplikasi*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Nurfida. 2010. [http://eprints.undip.ac.id/13402/1/Laporan\\_penelitian.pdf](http://eprints.undip.ac.id/13402/1/Laporan_penelitian.pdf).
- Pancapalaga, W. 2011. *Pengaruh Rasio Penggunaan Limbah Ternak Dan Hijauan Terhadap Kualitas Pupuk Cair*. Jurnal GAMMA, Volume 7, Nomor 1, 61 – 68.
- Purwasasmita, M.2009. *Mengenal SRI (System Of Rice Intensification)*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Rittmann, B.E., and Mc Carty, P.L., 2001. *Environmental Biotechnology: Principles and Applications*. Mc Graw Hill International Ed. New York.
- Riyani, Kapti. 2010. *Penurunan Kadar Sianida Dalam Limbah Cair Tapioka Menggunakan Fotokatalis TiO<sub>2</sub>*. Jurnal Molekul, vol. 5, no. 1, Mei 2010 : 50 - 55 Program Studi Kimia, Jurusan Mipa, Fakultas Sains dan Teknik Unsoed.
- Riyanti, Fahma. Puji Lukitowati, Afrilianza. 2010. *Proses Klorinasi untuk Menurunkan Kandungan Sianida dan Nilai KOK pada Limbah Cair Tepung Tapioka*. Jurnal Penelitian Sains. Volume 13 Nomer 3(C) 13307. FMIPA Universitas Sriwijaya. Sumatra Selatan.
- Romansyah, Erni. 2014. *Kajian Konsep Bioreaktor Dalam Tanah Untuk Budidaya Padi Metode Sri (System of Rice Intensification)*. Program pascasarjana. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Ruhukail, Novita. 2011. *Pengaruh Penggunaan Em4 Yang Dikulturkan Pada Bokashi Dan Pupuk Anorganik Terhadap Produksi Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) Di Kampung Wanggar Kabupaten Nabire*. Jurnal Agroforestri Volume VI Nomor 2 Juni 2011. Hal 124-120.
- Satiawihardja. 1992. *Teknologi Pemanfaatan Limbah Untuk Pakan: Fermentasi*. <http://jajo66.files.wordpress.com/2008/03/6fermentasi.pdf>.
- Simanungkalit, et, al. 2006. *Pupuk Limbah Industri. Buku Pupuk Organik dan Pupuk Hayati, Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian*. Kementerian Pertanian.
- Suhastyo, Arum Asriyanti. 2011. *Studi Mikrobiologi dan Sifat Kimia Mikroorganisme Lokal (MOL) yang Digunakan Pada Budidaya Padi Metode Sri*. Tesis Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Suriawiria.U. 1996. *Mikrobiologi Air dan Dasar-Dasar Pengolahan Buangan Secara Biologis*. Penerbit Alumni. Bandung.
- Tjokroadikoesoemo, P. S. 1986. *HFS dan Industri Ubi Kayu Lainnya*. PT Gramedia. Jakarta.
- Trim, D. S. and R.C. Marder. 1995. *Investigations Of Hydrocyclones For Concentration Of Cassava Milk*. Starch/Stärke 47: 306-311.
- Tucker, Ray. 1999. *Essential Plant Nutrients: Their Presence In North Carolina Soils And Role In Plant Nutrition*. <http://www.ncagr.gov/agronomi/pdf/essnutr.pdf>.

- Utami, H. N. 2009. *Kajian Sifat Fisik, Sifat Kimia Dan Sifat Biologi Tanah Paska Tambang Galian C Pada Tiga Penutupan Lahan*. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Vegantara, Dipa Alam. 2009. *Pengolahan Limbah Cair Tapioka Menggunakan Kotoran Sapi Perah Dengan Sistem Anaerobik*. Departemen Ilmu Produksi Dan Teknologi Peternakan Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wahyuni, Sri. 2008. *Pembuatan Pupuk Organik Cair dan Pupuk Organik Padat Dari Keluaran Digester Bio Gas*. Subdit Pengelolaan Lingkungan .Pemerintah Propinsi DKI Jakarta.
- Zakaria, Zuraini. 2010. *Effective Microorganisms (EM) Technology for Water Quality Restoration and Potential for Sustainable Water Resources and Management*. International Environmental Modelling and Software Society (iEMSs). Modelling for Environment's Sake, Fifth Biennial Meeting, Ottawa, Canada David A. Swayne, Wanhong Yang, A. A. Voinov, A. Rizzoli, T. Filatova (Eds.) <http://www.iemss.org/iemss2010/index.php?n=Main.Proceedings>.