

REFERENCES

- Adi Budi Yulianto, 2009, *Buku Pedoman Pengolahan Sampah Terpadu: Konversi sampah Pasar Menjadi Kompos Berkualitas Tinggi*, Jakarta: YDP.
- Ahmad, R. Z. 2005. *Pemanfaatan Khamir Saccharomyces cerevisiae untuk ternak*. Jurnal Wartoz. Jakarta. Halaman 121-124.
- Anggoro & Hardiyati, T. 2010. *Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Anwar K. Fachriansah Rangga MP. Kifli H. Ridha I Made. Lestari PP. Wulandari H. 2008. *Kombinasi Limbah Pertanian dan Peternakan sebagai Alternatif Pembuatan Pupuk Organik Cair melalui Proses Fermentasi Anaerob*. Prosiding Seminar Nasional Teknoin. Bidang Teknik Kimia. Yogyakarta.
- Astari, L. P. 2011. *Kualitas Pupuk Kompos Bedding dengan Menggunakan Aktivator Mikroba yang Berbeda*. IPB Bogor.
- Astawan, M. 2009. *Sehat dengan hidangan kacang dan biji-bijian*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Barnett, J.A. & Pankhurst, R.J. 2000. *The Yeast*. North-Holland. Publishing Company.
- Budiyani, N.K., Soniari N. N., dan Sutari, N. W. S. 2016. *Analisis Kualitas Mikroorganisme Lokal (MOL) Bonggol Pisang*. E-Jurnal Agroteknologi Tropika. Vol 5, No. 1. Halaman 201-206.
- BSN (Badan Standarisasi Nasional). 2004. *Spesifikasi Kompos dari Sampah Organik Domestik*. SNI 19-7030-2004.
- Chaniago, 2015. *Teknik Pembuatan Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) dari Beberapa Mollusca dan Aplikasinya Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (Lactuca sativa) dengan Hidroponik FHS (Floating Hydroponic System)*, Universitas Islam Sumatera Utara.
- Clark, R. 2014. *Leguminosae (Fabaceae): Papilionoidae*. In Utteridge, T. & Bramley, G.(Eds). *The Kew: Tropical plant sukues identification handbook*. (pp. 60-61. Kew: Royal Botanic Garden.
- Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Riau. 2011. *Statistik Tanaman Pangan Dan Hortikultura Tahun 2010*. Pekanbaru. Riau.
- Djuarnani N, Kristian, Setiawan B. S. 2001. *Cara cepat membuat kompos*, Agromedia.
- Effendi H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta (ID): Kanisius.
- Elfi. 2003. *Penentuan Aktivitas Dan Jenis Protease Dari Bacillus sp., BAC4*. Sainmat, Vol: 1.

- Firdaus, F. 2011. *Kualitas Pupuk Kompos Campuran Kotoran Ayam dan Batang Pisang Menggunakan Bioaktivator MOL Tapai*. IPB Bogor.
- Gandjar, I., Sjamsuridzal W, dan Oetari A. 2006. *Mikologi Dasar Terapan*. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta.
- Hamdiyati, Yanti. 2014. *Pertumbuhan dan Pengendalian Mikroorganismes II*. <http://file.upi.edu>. Diakses pada tanggal 27 September pada pukul 16.20 WIB.
- Hidayat, 2006. *Mikrobiologi Industri*. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- Higa, T. dan Wididana, 1994. *Teknologi Effektive Microorganisms*. Kopkar Departemen Kehutana, Jakarta.
- Indriani YH. 2007. *Membuat kompos secara Kilat*. Penyebar Semangat. Jakarta.
- Ismayana, N. I. Indrasti, Suprihatin, A. Mahhdu, A. Fredy, 2012. *Faktor Rasio C/N Awal dan Laju Aerasi Pada Proses Decomposting Bagasse dan Blotong*. Departemen Teknologi Industri Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Jawetz, E., Melnick, J. L., Adelberg, E. a., 2001, *Mikrobiologi Kedokteran, Edisi XXII*, diterjemahkan oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, 205-209, Penerbit Salemba Medika, Jakarta.
- Juanda, Irfan dan Nurdiana. 2011. *Pengaruh Metode Dan Lama Fermentasi Terhadap Mutu Mikroorganismes Lokal*. *Jurnal Fioratek* 6. 140-143. Fakultas Pertanian UNSYIAH. Darussalam Banda Aceh Hadisuwito, Sukanto. 2007. *Membuat Pupuk Kompos Cair*. Cetakan Ketiga. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Jutono, Soedarsono, J., Hartadi, S., Kabirun, S., Suhadi, dan Soesanto. 1973. *Pedoman Pratikum Mikrobiologi Umum*. Departemen Mikrobiologi Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada. Halaman 182-187. Yogyakarta.
- Kardinan, Agus,. 2002, *Pestisida Nabati: Ramuan dan Aplikasi*, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Kencana, P.K.D. 1992. *Pengaruh Umur Simpan dan Bagian Potongan pada Dua Jenis Rebung terhadap Kualitas Rebung Kalengan*. Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Kustyawati, M. E. 2009. *Kajian Peran Yeast Dalam Pembuatan Tempe*. Universitas Lampung, 29.
- Komaryati, S., Gusmailina, dan G. Pari. 2002. *Peranan Arang Pada Proses Pembuatan Arang Kompos*. Seminar MAPEKI. Bogor.
- Miller, G. T. 2002. *Living in the Environment (12th Ed)*. Belmont: Wadsworth/Thomson Learning.

- Miller, G.T. 2004. *Sustaining the Earth, 6th edition*. Thompson Learning, Inc. Pacific Grove, California. Chapter 9, Pages 211-216.
- Nisa, kalimatu, 2016. *Memproduksi kompos dan mikroorganisme lokal (MOL)*. Jakarta Timur. Bibit Publisher.
- Oyeleke, S. B. and Oduwole, A. A. 2009. *Production of Amylase by Bacteria Isolated from a Cassava Waste Dumpsite in Minna, Niger State, Nigeria*. African Journal of Microbiology Research 3:4, 143-146.
- Pelczar, Michael J dan Chan, E. C. S. 2007. *Dasar-Dasar Mikrobiologi Jilid I*. Jakarta: UI Press.
- Pelczar, Michael dan E.C.S. Chan. 2006. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Penerbit UI-Press. Hal. 140-149.
- Purwasasmita M, 2009. *Mikroorganisme Lokal sebagai Pemicu Siklus Kehidupan Dalam Bioreaktor Tanaman*. Seminar Nasional teknik Kimia, Bandung 19-20 Oktober 2009.
- Redaksi Agromedia. 2007. *Petunjuk Pemupukan*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Riyo Samekto. 2006. *Pupuk Kompos*. Yogyakarta: PT. Citra Aji Parama.
- Rukmana, R., 1995. *Bawang merah budidaya dan pengolahan pasca panen*. Kanisius, Yogyakarta.
- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Jilid II*. Bina cipta: Bogor.
- Sahwan, firman L. Sri wahyono dan feddy suryanto. 2011. *Evaluasi Populasi Mikroba Fungsional Pada Pupuk Organik Kompos (POK) Murni Dan Pupuk Organik Granul (POG) Yang Diperkaya Dengan Pupuk Hayati*. Jurnal Teknologi Lingkungan Vol. 12.No. 2. ISSN 1441- 318X.
- Supadma, A. A. N., & D. M. Arthagama. 2008. *Uji Formulasi Kualitas Pupuk Kompos yang Bersumber dari Sampah Organik dengan Penambahan Limbah Ternak Ayam, Sapi, Babi, dan Tanaman Pahitan*. Jurnal Bumi Lestari, 8 (2): 113-121.
- Setiawan, B. S. 2013. *Membuat Pupuk Kandang Secara Cepat*. Penerbit Penebar Swadaya. Bogor.
- Sudrajat. 2006. *Mengelola Sampah Kota*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suriawiria U. 2005. *Mikrobiologi Dasar*. Jakarta: Papas Sinar Sinanti.
- Sulistiyawati., Endah., Mashita., Nusa., Choesin, D. N. 2008. *Pengaruh Agen Decomposer Terhadap Kualitas Hasil Pengomposan Sampah Organik Rumah Tangga*. Makalah di presentasikan pada Seminar Nasional Penelitian Lingkungan di Universitas Trisakti: Jakarta.

- Syam, A. 2003. *Efektivitas Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Produktivitas Padi di Lahan Sawah*. Jurnal Agrivigor 3 (2), 232–244.
- Suryadi. 2010. *Pembuatan POC Keong Mas*. Analisa labor tani Sucoopindo. Bogor.
- Susanto, R. 2002. *Pertanian Orgnik Menuju Pertanian Alternatif dan Berkelanjutan*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Kanisius, Yogyakarta.
- Yunita, M., Yusuf H., dan Rini Y. 2015. *Analisis Kuantitatif Mikrobiologi pada Makanan Penerbangan (Aarofood ACS) Garuda Indonesia Berdasarkan TPC (Total Plate Count) dengan Metode Pour Plate*. Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem. Vol. 10, No.10.
- Yuwono, Teguh. 2006. *Kecepatan Dekomposisi dan Kualitas Kompos Sampah Organik. Jumlah Inovasi Pertanian*. Vol 4.No.2.

