

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, M. 2015. Aktivitas Enzim dan produksi Jamur Merang (*Volvariella volvacea* (Bull.) Singer) Pada Media jerami-ampas tahu yang diberi Penambahan Beberapa Dosis Dolomit. Jurusan Biologi Universitas Andalas. Padang
- Agus, G.T.K., A. Dianawati, E.S. Irawan dan K. Miharja. 2002 . *Budi daya Jamur Konsumsi*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 68 hal
- Agus, G.T.K., A. Dianawati, E.S. Irawan dan K. Miharja. 2005. *Budidaya Jamur Konsumsi*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 68 hlm.
- Ahmad, M., T. Arlianti., C. Azmi, 2011. *Panduan Lengkap Jamur*. Penebar Swadaya Jakarta.
- Alex. 2011. *Untung Besar Budi Daya Aneka Jamur*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta
- Aryantha, P dan Y. Maryana. 2012. Optimasi Produksi Tubuh Buah Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Seminar Nasional Mikologi. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto.
- Budiyanto, Hasanudin, S. Mariaji. 2013. Kualitas Jamur Merang dan kualitas TKKS bekas media tumbuh Jamur Merang. Fakultas pertanian, Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Chang, S.T. 1982. *Cultivation of Volvariella mushroom in Southeast Asia*. Di dalam: Chang SI, Quimio TH ed. Tropical Mushroom. Hongkong: Chinese Univ Pr. Hlm 221.256
- Chang, S.T. and P.G. Miles. 1987. *Edible Mushroom and Their Cultivation*. CRC Press. Boca Raton Floridaalex
- Darlina, E., dan I. Darliana. 2008. Pengaruh Dosis Dedak Dalam Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus floridae*). Majalah Ilmiah Bulanan Kopertis Wilayah IV, XX.
- Darnoko, Z. Poeloengan & I. Anas.1993. Pembuatan pupuk organik dari tandan kosong kelapa sawit. Buletin Penelitian Kelapa Sawit, 2 , 89-99. <http://Kompas.2007.Kembangkan>
- Djuhariningrum, Tyas dan Rusmadi. 2004. *Penentuan Kalsit dan Dolomit secara Kimia dalam batu gamping dari Madura*. Laporan Hasil Penelitian Tahun 2004. Pusat Pengembangan Geologi Nuklir-Batan.
- Eguchi, F. Sofronio P. K, Rich M. R. D, Noriko M, Hiroaki Y, Tomoko S. and Renato G. R. 2015. Nutrient Composition and Functional Activity of Different Stages in the Fruiting Body Development of Philippine Paddy Straw Mushroom,

- Volvariella volvacea* (Bull.:Fr.) Sing. *Advances in Environmental Biology*. University of Health and Welfare, Japan
- Ekawati, I. 2003. Pengaruh pemberian inokulum terhadap kecepatan pengomposan jerami padi. *Jurnal Penelitian Pertanian Lembaga Penerbitan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah, Malang*. 11(2)
- Farid, A. 2011. *Pengaruh Pengomposan dan Macam Sumber Karbohidrat Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Merang*. Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jember. Jawa Barat
- Fauzi, Yan. 2008. *Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Gunawan, A.W. 2001. *Usaha Pembibitan Jamur*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Gunawan, A.W. 2011. *Usaha Pembibitan Jamur*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Hadipernata, M., W. Supartono., M. A. F. Falah. 2012. Proses Stabilisasi dedak padi (*Oryza sativa* L.) menggunakan radiasi Far infrared (FIR) sebagai Bahan Baku Minyak Pangan. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, Vol 1, No 4.
- Hagutami, Y. 2001. *Budidaya Jamur Merang*. Yapentra Hagutami. Cianjur. 19 hal.
- Ichsan, C.N. Harun, F. Ariska, N. 2011. Karakteristik pertumbuhan dan hasil Jamur Merang (*Volvariella volvacea*) pada Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Biogren yang Berbeda. *J. Floratek*. Jurusan Agroekoteknologi Universitas Syiah Kuala Darusallam. Banda Aceh
- Indrasari, S.D. 2006. Kandungan Mineral Padi Varietas Unggul dan Kaitannya dengan Kesehatan. Peneliti pada Balai Besar Penelitian Tanaman Padi Iptek Tanaman Pangan No. 1
- Kasno A, A. Rachim, Iskandar dan J. S. Adiningsih. 2004. Hubungan nisbah K/Ca dalam larutan tanah dengan dinamika hara K pada Ultisol dan Vertisol lahan kering. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*, Vol. 6. No. 1. Departemen Tanah. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Koh, L. P., and D. S. Wilcove. 2007. Cashing in palm oil for conservation. *Nature* 448:993-994
- Krisnawati. 1998. Potensi Bogasi Sebagai Media Tanam Jamur Merang dan Ketebalannya Terhadap Produksi. Politeknik Pertanian Jember. Jember.
- Lingga. 2005. *Manajemen Pengolahan Budidaya Jamur*. Lintang. Palembang. 95 hlm.
- Manan, I. 1989. *Budidaya Jamur Merang*. Penebar Swadaya. Jakarta

- Mansur dan Koko. 2000. Metode Penggunaan Kapur Pada Tanah Sulfat Masam. Ajun Teknisi Litkayasa Madya pada Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Mayun I.A. 2007. Pertumbuhan Jamur Merang (*Volvariella volvacea*) pada berbagai media tumbuh. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Denpasar
- Mycobank, 2012. Fungi Database Nomenclature and Spesiasi Bank. International Mycological Asosiasi (IMA). Diakses 20 Agustus 2016
- Muchroji dan A.Y., Cahyana. 2002. *Budi Daya Jamur Kuping*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Muchroji dan Cahyana. 2008. *Budidaya Jamur Kuping*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Naibabo M. P, 1996. Teknologi Pengolahan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan
- Ningtyas, V.A dan L. Y., Astuti. 2010. Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit Sisa Media Jamur Merang (*Volvariella volvacea*) sebagai Pupuk Organik dengan Penambahan Aktivator Effective Microorganism EM-4. Laboratorium Pengolahan Limbah Industri-Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri, ITS, Surabaya
- Nurman dan Kahar, 1990. Unsur Hara Dalam Tanah. Modul Kuliah. Laboratorium Biologi Tanah Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian UPN "Veteran" Yogyakarta.
- Nuryanto, E. 2000. Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Sumber bahan kimia. Warta Pusat Penelitian Kelapa Sawit Bogor, 8 (3) hal. 137-144
- Parjimo dan Agus Andoko. 2007. Budi Daya Jamur. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Pasaribu, T., D.R. Permana, dan E.R. Alda. 2002. *Aneka Jamur Unggulan yang menembus Pasar*. Grasindo. Jakarta
- Paramita, I. 2015. Pengaruh Kpaur dan Dolomit Terhadap aktivitas Enzim dalam Pertumbuhan Miselium dan Produksi Jamur Kuping Hitam (*Auricularia polythrica* (Mont.) Sacc.). Skripsi. Jurusan Biologi Universitas Andalas. Padang
- Ratnasari, N. 2015. *Produksi dan Uji Aktivitas Enzim Jamur Merang (Volvariella volvacea (Bull.) Singer) Pada Media Optimasi Jerami-Sagu dengan Penambahan Beberapa Dosis Dolomit*. Skripsi. Jurusan Biologi Universitas Andalas
- Rahayu, M. 1999. *Pengaruh Macam Media dan Konsentrasi Pemberian Pupuk Pelengkap Cair Organik Terhadap Produksi Jamur Merang (Volvariella volvacea)*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Jember. Jember.
- Rismunandar. 1982. *Mari Berkebun Jamur*. Bandung : Terate

- Riduwan, M., D. Hariyono., M. Nawawi. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Jamur Merang (*Volvariella volvacea*) pada Berbagai Sistem Penebaran Bibit dan Ketebalan Media. *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol. 1 No. 1.
- Sadnyana, I. M. 1999. *Pengaruh Jenis Media dan Ketebalan Media terhadap Hasil Jamur Merang (Volvariella volvacea)*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Denpasar. 46 hal.
- Salisbury, F.B., dan C.W. Ross. 1995. Fisiologi tumbuhan. Jilid 1 Terjemahan Diah R. Lukman dan Sumaryo. ITB, Bandung.
- Sarwono, E. 2008. Pemanfaatan Janjang Kosong Sebagai Substitusi Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Aplika*. Vol. 8. No. 1. Fakultas Teknik. Universitas Mulawarman
- Sinaga, M.S. 2000. *Jamur Merang dan Budidayanya*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sinaga, M.S. 2001. *Jamur Merang dan Budi dayanya*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sinaga, M.S. 2011. *Jamur Merang dan Budi dayanya*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Siregar, H.J. 2010. *Pertumbuhan dan Produksi Jamur Merang (Volvariella volvacea) pada Media Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Waktu Fermentasi yang Berbeda*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Siregar, M. 2010. *Tanggap Pertumbuhan dan Produksi Jmaur Merang (Volvariella volvacea) terhadap Formulasi dan Ketebalan Media*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Sukara, E. 1995. *Cara Menanam Jamur Merang*. Bhratara. Jakarta
- Sukendro L., Agustin W.G dan S.D. Okky. 2001. Pengaruh Pengomposan Limbah Kapas Terhadap Produksi Jamur Merang. *Jurnal Mikrobiologi Indonesia*. 6 (1) : 19-22.
- Sukimin, H. S. 1988. Perbaikan Sifat-sifat Fungsional Protein Dedak Padi Secara Kimiawi. <http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/1099/Bab%20II%201988hsr.pdf?sequence=8>. 09 September 2016.
- Sumiati, E. 2009. Jenis Suplemen Substrat untuk Meningkatkan Produksi Tiga Strain Jamur Kuping. Balai Penelitian Tanaman Sayuran Lembang. Bandung. *Jurnal Hort*, Vol.19(1):75-88.
- Sunarko. 2009. *Budidaya dan Pengelolaan Kebun Kelapa Sawit dengan Sistem Kemitraan*. Jakarta (ID): Agromedia Pustaka. 178 hlm.
- Suriawiria, U. 1995. *Bioteknologi Penjamuran*. Angkasa. Bandung.
- Suriawiria, H.U. 2006. *Budidaya Jamur Tiram*. Kanisius. Yogyakarta
- Suriawiria, U. 2007. *Bioteknologi Penjamuran*. Angkasa. Bandung.

- Ul Haq, I., A.K. Muhammad, A.K, Sajid and A. Maqshoof. 2011. Biochemical analysis of fruiting bodies of *Volvariella volvacea* strain Vvpkgrown on six different substrates. *Soil Environ.* Vol 30(2): 146-150
- Wesenberg D, I Kyriakides, S.N. Agathos. 2003. White-rot fungi and their enzymes for the treatment of industrial dye effluents. *Biotech Adv* 22, 161–187
- Wibowo, Z.S. 1983. Pengaruh Mg Tanah Dan Pemupukan Mg Terhadap Pertumbuhan Tanaman. Hasil Penelitian Pertanian Indonesia.
- Widiyastuti, B. 2005. *Budidaya Jamur Kompos*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Wydia A.G. 2000. *Usaha Pembibitan Jamur*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Winarno, F.G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Yuliani, F. 2009. Pertumbuhan dan Produksi Jamur Merang (*Volvariella volvacea*) yang ditanam pada Media Jerami, Blotong dan Ampas Tebu dengan Berbagai Frekwensi Penyiraman. *Jurnal. Fakultas Pertanian. UMK Kudus*.
- Yumna, H. 2014. *Studi Komparatif Beberapa Media Bibit Induk dan Media Bibit Produksi Terhadap Pertumbuhan Miselium dan Produksi Jamur Merang (Volvariella volvacea (Bull). Sing)*. Tesis. Jurusan Biologi Universitas Andalas. Padang
- Zuyasna. Nasution, M. Fitriani, D. 2011. Pertumbuhan Dan Hasil Jamur Merang Akibat Perbedaan Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Super A-1. *Jurnal. Prodi Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala Darussalam. Banda Aceh*
- Nasih, W. Y. 2012. <http://nasih.staff.ugm.ac.id/wp-content/uploads/2012-Kesuburan-Bab-3.3.-K-Ca-Mg-S.pdf>. 15 april 2017
- Anonimous. 2009a. <http://ditjenbun.deptan.go.id>.
- Anonimous. 2009b. *Buku Pintar Budi Daya Tanaman Buah Unggul Indonesia*. Agromedia Pustaka. Jakarta.