

## DAFTAR PUSTAKA

- Afriyadi, D. W., Atok, M. H. dan Siti Zaenab. 2015. Pengaruh Pemanfaatan Limbah Dedaunan Sebagai Pengganti Serbuk Kayu Dengan Bantuan Pengurai EM4 Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Sebagai Sumber Belajar Biologi. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi. Prodi Pendidikan Biologi, FKIP, Universitas Muhammadiyah Malang.
- Alfisyah, Y. I. dan A. Sutanto. 2005. Pengaruh Substitusi Limbah Cair Industri Tahu Pada Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) sebagai Sumber Belajar Biologi. Pendidikan Biologi FKIP. Universitas Muhammadiyah Metro.
- Ambarwati, H.T. 1991. Budidaya Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Jerami. *Biologi* 1(1): 1-11.
- Andayanie, W., R. 2013. Penambahan EM4 dan Lama Pengomposan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih. *Jurnal Agri-tek*. Volume 14 (1). Universitas Merdeka Madiun.
- Andriyanto, Budiarti, R. S., dan Agus, S. 2019. Pengaruh Penggunaan Effective Microorganism 4 (EM4) Pada Budidaya Jamur Merang (*Volvariella volvaceae*) Menggunakan Media Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*. 7(1). Publisher ResearchGate. 59-68 (ISSN : 2303-2162)
- Apriyani, S., Bidiyanto, dan Hendri, B. 2018. Produksi dan Karakteristik Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Pada Media Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS). Universitas Bengkulu. *Jurnal Penelitian Sumber Daya Alam dan Lingkungan*. Volume 7 (1).
- Asegab Muad. (2011). *Bisnis Pembibitan Jamur Tiram, Jamur Merang dan Jamur Kuping*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2022. *Produksi Jamur Tiram di Indonesia*. BPS Indonesia. Jkarta Pusat.
- Berutu, M. A., Wibowo, R. H., Alfredi, A. F., Welly, D., Supriyadi, dan Ali, S. B. 2020. Perbedaan Pemberian Kapur Dan Dolomit Terhadap Pertumbuhan Miselium Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus* (Jacq. Ex. Fr) Kummer). *Jurnal Pembelajaran Dan Biologi Nukleus* Vol 6 (2): 153 - 159
- Cahyana, 2009. *Jamur Tiram*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Djarajah, N. M. dan A. S. Djarajah. 2001. *Jamur Tiram Pembibitan Pemeliharaan dan Pengendalian Hama-Penyakit*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.

- Djuwendah, E, dan E Septiarini. 2017. Manajemen risiko usahatani jamur tiram putih (*Plerotus astreotus*) dalam upaya mempertahankan pendapatan petani. Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian. 4(2): 11-22
- Djuwendah, E, dan E Septiarini. 2017. Manajemen risiko usahatani jamur tiram putih (*Plerotus astreotus*) dalam upaya mempertahankan pendapatan petani. Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian. 4(2): 11-22.
- Fadillah, R., Kamelia, L., & Effendi, M. R. (2019). Sistem Otomasi dan Monitoring Pertumbuhan Jamur Tiram Putih Berbasis IFTTT. SENTER: Seminar Nasional Teknik Elektro, November 2019, 601–610.
- Genders, R. 1986. Bercocok Tanam Jamur. Pionir Jaya. Bandung
- Gunawan, Yuniandini Ichsanika (2017) *Pengaruh Volume EM4 (Effective Microorganism) dan Periode Panen pada Pengomposan Media Tanam Serbuk Kayu Sengon terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (Pleurotus ostreatus)*. Sarjana thesis, Universitas Brawijaya.
- Hadisuwito, S. 2012. Membuat Pupuk Organik Cair. Agromedia. Jakarta.
- Jariah, S., Mungin, M. A., & Aini, F. (2016). Pengaruh Kadar Thiamine ( Vitamin B1 ) terhadap Lebar Tudung Jamur Tiram Putih ( *Pleurotus ostreatus* ) dan Sumbangsihnya pada Materi Ciri dan Peran Jamur di Kelas X MA / SMA Influence of Thiamine ( B1 Vitamin ) to the Carp wide of White Oyster Mushroom. Open Jurnal System, 2(2), 19–26.
- Masefa, L., Nurmiati dan Periadnadi. 2016. Pengaruh Kapur Dan Dolomit Terhadap Pertumbuhan Miselium Dan Produksi Jamur Tiram Cokelat (*Pleurotus Cystidiosus* O.K Miller). Online Jurnal of Natural Science. 5(1): 11-20.
- Maulana. 2012. Panen Jamur Tiap Musim. Lampung: Lily Publisher.
- Meinanda. 2013. Panen Cepat Budidaya Jamur. Bandung.
- Merisya, N., 2014, Pengaruh Pengasaman Air Kelapa dan Air Beras Sebagai Alternatif Pengganti Pelapukan Media Pertumbuhan Jamur Tiram Kelabu (*Pleurotus cajor caju* (Fries) Singer). Skripsi Sarjana Biologi. Universitas Andalas. Padang.
- Mustachfidoh., 2010, Pengaruh CaCO<sub>3</sub> terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Jurnal Ilmiah Progressif 7(9): 53-61.
- N. A. Rosadi, B. D. L. Andiana, and M. Cahayani, “Budidaya Dan Olahan Jamur Tiram Sebagai Penggerak Panti Asuhan Pada Masa Pandemi Covid-19,” J. Pengabdian. Magister Pendidik. IPA, vol. 4, no. 1, 2021

- Nilu, F.W. 2008. Kemampuan Bakteri *Acetobacter xylinum* Mengubah Selulosa Sebagai Bahan Kertas. Tesis. Malang: Teknologi Industri Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Brawijaya.
- Parlindungan, A. K. 2003. Karakteristik Pertumbuhan & Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) dan Jamur Tiram Kelabu (*Pleurotus sajor caju*) Pada Baglog Alang alang. [http://www.unri.ac.id/jurnal/jurnalnature/vol5\(2\)](http://www.unri.ac.id/jurnal/jurnalnature/vol5(2))
- Perdana, P., R., A., Syuhriatin, dan Arista, S., A. 2021. Analisis Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Menggunakan Berbagai Komposisi Media Tumbuh. *Jurnal Lombok Journal of Science*. Universitas Islam Al-Azhar, Kota Mataram, Nusa Tenggara Barat. Volume 3 (3).
- Pramita, I., Periadnadi, dan Nurmiati. 2015. Pengaruh kapur dan dolomit terhadap pertumbuhan miselium dan produksi jamur kuping hitam (*Auricularia polythrica* (Mont.) Sacc.). *Online Jurnal of Natural Science*. 4(3) :329-337.
- Pramitha, Intan., Periadnadi dan Nurmiati. 2015. The Effect of Calcite and Dolomite to The Mycelium Growth and Production of Black Ear Mushroom (*Auricularia polythrica* (Mont.) Sacc.). *Online Jurnal Of Natural Science*. Vol 4(3) :329-337. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Andalas, Kampus Limau Manis, Padang
- Rafisanjani dan Mariana. 2022. Pengaruh pertumbuhan dan produksi jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) akibat penambahan EM4 pada media tanam. *Jurnal Sains Pertanian*. Volume 6, Nomor 2, Page 48-53. Doi: <https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1759>
- Rambey, R. Sitepu, I. D. B., dan Siregar, E. B. M. 2019. Productivity of oyster mushrooms (*Pleurotus ostreatus*) on media corncobs mixed with sawdust. *Earth and Environmental Science*. 260. doi:10.1088/1755-1315/260/1/012076
- Rathod, M. G., Gadade, R. B., Thakur, G.M., dan Pathak, A. P. 2021. Jamur Tiram: Budidaya, Signifikansi Bioaktif dan Status Komersial. ResearchGate. ISBN: 978-81-953600-8-6 (pp.21-30)
- Rosadi, N. A., Andiana, B. D. dan Cahayani, M. 2021. Budidaya Dan Olahan Jamur Tiram Sebagai Penggerak Panti Asuhan Pada Masa Pandemi Covid-19. ResearchGate. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA* 4 (1). 10.29303/jpmipi.v4i1.626.
- Shifriyah, A., Badami, K., Suryawati, S. 2012. Pertumbuhan dan produksi jamur tiram putih pada penambahan dua sumber nutrisi. *Jurnal Agrivora* Vol. 5 No. 1.

- Soenanto, H. 2000. Jamur Tiram. Semarang: Aneka Ilmu
- Sumarmi (2006) Botani dan Tinjauan Gizi Jamur Tiram Putih. Jurnal Inovasi Pertanian, Volume 4, No 2 Hal. 124-130
- Sumarni, Murti dan John Soeprihanto. 2010. Pengantar Bisnis (Dasar-dasar Ekonomi Perusahaan). Edisi ke 5. Yogyakarta: Liberty Yogyakarta
- Susilawati dan B. Raharjo. 2010. Petunjuk Teknis Budidaya Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus* var *florida*) yang ramah lingkungan (Materi Pelatihan Agribisnis bagi KMPH). Sumatera: The Merang REDD Pilot Project (MRPP).
- Sutarja. 2010. Produksi Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*) Pada Media Campuran Serbuk Gergaji dengan Berbagai Komposisi Tepung Jagung dan Bekatul. Tesis. Surakarta: Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret.
- Triyono P. 2012. Bisnis Jamur Tiram. Jakarta: PT Agro Media Pustaka,.
- Untung P, Triyono .2013. Bisnis Jamur Tiram. Jakarta: PT Agromedia Pustaka
- Wahyudi T., H. Syarief dan S. Untung. 2002. Pengaruh macam serbuk Gergaji Terhadap Produksi dan Kandungan Nutrisi Tiga Jenis Jamur Kayu. Tropika. Vol. 10 No. 1. Hal. 79-86
- Wardi. 2006. Budidaya Jamur, Pembuatan Nata, Yogurt, dan Budidaya Azolla. Malang : Tim Biotek.
- Warmada, I.W., dan Titisari, A. D., 2004, Agromineralogi (Mineralogi untuk Ilmu Pertanian). Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik UGM. Yogyakarta.
- Widodo, N. 2007. Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Alkaloid Yang Terkandung Dalam Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Semarang.
- Winarno, F.G., 2004, Kimia Pangan dan Gizi. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Wulan, C.R. dan W. Arif. 2007. Pengaruh Penambahan Bekatul dan Eceng Gondok pada Media Tanam Terhadap Hasil dan Kandungan Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). Jurnal Pertanian. 1(1)
- Zadrazil F. 1978. Cultivation of *Pleurotus* in The Biology and Cultivation of Edible Mushroom. Academic Press Inc. UK.

