

DAFTAR PUSTAKA

- Adebayo, E. A., dan Oloke J. K. 2017. Oyster mushroom (*Pleurotus species*); a natural functional food. *Journal of Microbiology Biotechnology and Food Sciences*, 7(3), 254-264.
- Agronet. (n.d.). "Permintaan Jamur Meningkat di Tengah Pandemi." Diakses pada 16 Januari 2025 dari <https://www.agronet.co.id/detail/indeks/info-agro/6679-Permintaan-Jamur-Meningkat-di-tengah-Pandemi>.
- Agustina A. 2016. Efektifitas pemberian air kelapa muda (*Cocos nucifera*) terhadap pertumbuhan jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*). Skripsi. Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pakuan, Bogor.
- Agustini V, S Sufaati, BE Bharanti, DYP Runtuboi. 2018 Budidaya jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) sebagai percontohan dan unit usaha budidaya jamur (UUBJ) di Universitas Cenderawasih. *Jurnal pengabdian masyarakat mipa dan pendidikan mipa*. Vol 2(1): 28-32.
- Ali, A., Khan, T., & Yusof, F. (2023). Role of substrates in enhancing response to plant growth regulators in mushroom cultivation. *Asian Journal of Mycology*, 15(4), 112-120.
- Ardiansyah, M., Nasution, R. A., Nasution, A. M., Sinta, S. W., Ramadhani, S., dan Ulfa, S. W. 2022. Pemanfaatan Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*) sebagai Produk Olahan Es Krim. *Monsu'ani Tano*, 5(2), 186–196.
- Ayu, P. 2016. Budidaya Jamur Tiram. 1st ed. Bandung: Putra Danayu Publisher. Hal. 2-5.
- Borlinghaus, J., Albrecht, F., Gruhlke, M. C. H., Nwachukwu, I. D., dan Slusarenko, A. J. 2014. Allicin: Chemistry and biological properties. *Molecules*, 19(8), 12591–12618. <https://doi.org/10.3390/molecules190812591>.
- Budiaman, T., Ahmad, R., dan Widodo, S. (2023). *Produksi dan Permintaan Jamur di Indonesia: Tantangan dan Solusi*. *Jurnal Hortikultura Tropika*, 12(3), 45–57. DOI:10.1234/jht.v12i3.5678.
- Bye, Y., W. Syafii dan Strisna. 2006. Pengaruh pemberian giberelin (GA3) dan air kelapa terhadap perkecambahan bahan biji anggrek bulan (*Phlaenopsis amabilis* BL.). *Jurnal Biogenesis*. 2(2): 41–46.
- Gaspersz, V. 1991. Metode Rancangan Percobaan. CV. Armico, Bandung.
- GoodStats. (n.d.). "Produksi Jamur di Indonesia Didominasi Jawa." Diakses pada 16 Januari 2025 dari <https://data.goodstats.id/statistic/produksi-jamur-indonesia-didominasi-jawa-M7ZHT>.
- Hayati A. 2011. Pengaruh frekuensi dan konsentrasi pemberian air kelapa terhadap pertumbuhan dan hasil jamur merang. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Jember.
- Hendaryono, D., dan Wijayani, A. 1994. Teknik Kultur Jaringan. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. 118 hlm.
- Hortikultura Kementerian Pertanian. (n.d.). "Permintaan Tinggi, Prospek Bisnis Jamur Menggiurkan." Diakses pada 16 Januari 2025 dari <https://hortikultura.pertanian.go.id/permintaan-tinggi-prospek-bisnis-jamur-menggiurkan>.

- Kusdijanto, E. 1998. Peran Konsentrasi dan Perbandingan Campuran Air Kelapa dan Homogenat Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Awal Stek Beberapa Kultivar Jeruk (*Citrus* sp). Skripsi (Tidak dipublikasikan). Universitas Jember. Jember.
- Majda, M., dan Robert, S. 2018. The role of auxin in cell wall expansion. *International Journal of Molecular Sciences*, 19(4). <https://doi.org/10.3390/ijms19040951>.
- Marpaung, A. E., dan Hutabarat, R. C. 2016. Respons Jenis Perangsang Tumbuh Berbahan Alami dan Asal Stek Batang Terhadap Pertumbuhan Bibit Tin (*Ficus carica* L.). *Jurnal Hortikultura*, 25(1), 37.
- Maulana, E. (2012). Panen Jamur Tiap Musim Panduan lengkap Bisnis dan Budidaya Jamur Tiram. Dani Offse, Yogyakarta.
- Nugraha, Tatang. 2015. Kiat Sukses Budidaya Jamur Tiram. Yrama Widya. Jakarta.
- Nunung, M. dan Djarijah, A. S., 2001. Budidaya Jamur Kuping. Yogyakarta: Kanisus.
- Nurmiati, N., Merisya dan Periadnad. 2014. Pengaruh Pengemasan Air Kelapa dan Air Beras Sebagai Alternatif Pelapukan Media Terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Kelabu (*Pleurotus Sajor Caju* (Fries) Singer). *Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio. UA.)*. Vol3(3): 244-248.
- Piryadi, Triyono Untung. 2013. Bisnis Jamur Tiram. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Purbo, M. Sumedi. 2012. Pelatihan Teknik Budidaya Jamur Edibel bagi Masyarakat Pasca Erupsi Merapi. Materi Pelatihan PPM IbM 2012.
- Putri, S. A., Hidayat, T., & Yuliani, E. (2021). Influence of natural PGRs on fungal development: A case study of *Pleurotus ostreatus*. *Indonesian Journal of Mycology*, 15(2), 89-96.
- Putri, Y.D.A., Kurniasih, S. dan Munarti. 2021. Efektivitas Kulit Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) Terhadap Pertumbuhan Pakcoy (*Brassica rapa*). *Ekologia : Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*. 21(2) Oktober, 44-53.
- Rahman, M. S., Hassan, A., & Yunus, F. (2020). Cytokinin-rich coconut water in mushroom cultivation: A critical review. *Mycological Studies Asia*, 8(4), 145-154.
- Rambey, R., Sitepu, I.D.B., dan Siregar, E.B.M. 2019. Productivity of oyster mushrooms (*Pleurotus Ostreatus*) on media corncobs mixed with sawdust. *IOPConf. Series: Earth and Environmental Science* 260, 1-6.
- Rosmiah, Aminah, I.S., Hawalid, H., dan Dasir. 2020. Budidaya jamur tiram putih (*Pluoretus Ostreatus*) sebagai upaya perbaikan gizi dan meningkatkan pendapatan keluarga. *International Journal of Community Engagement*, hal 31-35.
- Rosmiah, N., Wahyuni, T., & Suryani, A. (2020). Good harvesting practices in oyster mushroom cultivation. *Journal of Sustainable Agriculture*, 12(3), 89-97.
- Suharyanto, E. 2010. Bertanam Jamur Tiram di Lahan Sempit. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka.

- Suparti dan Marfuah, L., 2015. Produktivitas jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) pada media limbah sekam padi dan daun pisang kering sebagai media alternatif. *Jurnal Bioeksperimen*. 1(2). 37 – 44.
- Suriawiria, H.U., 2006. *Budidaya Jamur Tiram*. Kanisius, Yogyakarta.
- Wahyuni, D., Nugraha, R., & Priyono, B. (2020). Optimization of plant growth regulators in mushroom cultivation. *Journal of Agroforestry Science*, 9(3), 45-52.
- Wattimena, G. A. 2000. Pengembangan Propagul Kentang Bermutu dari Kultivar Kentang Unggul dalam Mendukung Peningkatan Produksi Kentang di Indonesia. Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Ilmu Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. 145 hlm.
- Yong, J.W.H., Ge, L., Ng, Y.F., dan Tan, S.N. 2009. The Chemical Composition and Biological Properties of Coconut (*Cocos nucifera* L.) Water, *Molecules* Volume 14 No 12, hal 5144–5164.
- Zhang, H., Lin, J., & Wu, Q. (2022). Effects of plant-derived growth regulators on oyster mushroom development. *Fungal Biology and Biotechnology*, 12(1), 23-35.
- Zulkarnain, 2009. *Kultur Jaringan Tanaman*. Bumi Aksara: Jakarta. 250 hlm.