

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A., E. N. Herliyana., I. Z. Siregar, dan O. Permana. 2011. Karakter morfologis dan genetik jamur tiram (*Pleurotus* spp.). *Jurnal Hortikultura*, 21(3), 225-231.
- Adawiyah, R., N. Hidayat, dan N. L. Rahmah. 2017. Penambahan Ampas Tebu dan Jerami Padi pada Medium Tanam Serbuk Gergaji Kayu Sengon (*Albizia chinensis*) terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Industria: Jurnal Teknologi dan Manajemen Agroindustri*, 6(3), 159-166.
- Amelia, F., J. Ferdinand., K. Maria., M. G. Waluyan, dan I. J. Sari. 2017. Pengaruh suhu dan intensitas cahaya terhadap pertumbuhan jamur tiram di Tangerang. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 5(1), 1-6.
- Bukit, F. A. B. A., N. Lubis, dan H. M. Z. N. Amrul. 2025. Uji Beberapa Campuran Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram (*Pleurotus Ostreatus*). *JURNAL AGROPLASMA*, 12(1), 170-181.
- Criswantara, D. 2021. Pengaruh Kulit Pisang Kepok Pada Media Tanam Pertumbuhan Jamur Tiram (*pleurotus astreatus*) Terhadap Pemberian Ampas Tebu Dan Pupuk Organik Cair (POC). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian [JIMTAN]*, 1(4).
- Dahlia, I., S. Rejeki., dan T. Susilowati. 2015. Pengaruh dosis pupuk dan substrat yang berbeda terhadap pertumbuhan Caulerpa lentillifera. *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 4(4), 28-34.
- Efendi, I., S. Safnowandi., S. R. Fajri., A. Sukri, dan S. Armiani. 2023. Pelatihan Budidaya Jamur Tiram di Desa Rempek Kecamatan Gangga Kabupaten Lombok Utara. *Sasambo: Jurnal Abdimas (Journal of Community Service)*, 5(4), 807-817.
- Elfandari, H., D. Maulida., R. Taisa., R. Jumawati., M. Marveldani., H. Hidayat., Y. Yusanto, dan F. Ferziana. 2022. Pemanfaatan Limbah Dapur Rumah Tangga Sebagai Pupuk Organik Cair Di Kwt Mawar Kampung Rekso Binangun Kecamatan Rumbia Kabupaten Lampung Tengah. In *Prosiding Seminar Nasional Penerapan IPTEKS*, 32-39.
- Febrianti, I., S. R. Gau, N. Pandung, R. T. Gallang, D. Yusuf, A. M. Pata'dungan, dan S. S. Karuru. 2025. Peningkatan produksi jamur tiram putih (*Peurotus ostreatus L.*) dengan pemberian POC rebung bambu aur. *AGRICOLA*, 15(1), 66-72.

- Hale, A., I. 2018. *Kandungan Protein Dan Mineral Jamur Tiram Putih (Pleurotus Ostreatus) Pada Serbuk Gergaji Kayu Sengon (Albizzia Faltata Backer), Kayu Jati (Tectona Grandis L.F.) Dan Kertas Koran*. Skripsi. Yogyakarta: Program Studi Biologi Fakultas Teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Hapida, Y. 2019. Pemanfaatan ampas tebu dalam meningkatkan pertumbuhan jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) di Kota Palembang dan sumbangsihnya pada mata pelajaran biologi di SMA. *Bioilm: Jurnal Pendidikan*, 5(1), 23-28.
- Haryani, T. S., A. Apriliyani, dan S. S. Rahayu. 2016. Pemanfaatan Limbah Ampas Teh dan Kardus Sebagai Media Pertumbuhan dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). In *Seminar Nasional Tahunan Matematika, Sains, dan Teknologi*.
- Hidayah, N., E. Tambaru, dan A. A. Abdullah. 2017. Potensi Ampas Tebu Sebagai Media Tanam Jamur Tiram Pleurotus SP. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 2(2), 28-38.
- Irawati, I., E. Hayati dan A. Anhar. 2019. Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Konentrasi Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Pisang Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea arabica*) Varietas Ateng Keumala. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4(2), 23.
- Irfandi, I., T. Hidayat., H. Herkules, dan Lubis, I. 2022. Pemanfaatan Limbah Serbuk Kayu Karet Sebagai Olahan Baglog Media Tanam Jamur Tiram Untuk Meningkatkan Pendapatan Masyarakat. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 7(4), 930-938.
- Istiqomah, N. dan S. Fatimah. 2014. Pertumbuhan dan hasil jamur tiram pada berbagai komposisi media tanam. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 39(3), 95-99.
- Juwaningsih, E. H., Y. Kasyhan., dan L. Lehar. 2021. Respon Pertumbuhan dan hasil Jamur Tiram Putih Akibat Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Berbahan Limbah Buah. In *Prosiding Seminar Nasional Hasil-Hasil Penelitian* 4(1), 94-107.
- Khoeriyah, T. 2015. *Pengaruh pemberian air kelapa (Cocos nucifera) pada media tanam terhadap pertumbuhan jamur tiram putih (Pleurotus ostreatus)*. Doctoral dissertation. IAIN Palangka Raya.
- Kurniawan, A.D. dan N. D. Muldayanti. 2019. Budidaya Jamur dan Pembuatan Media Tumbuh Jamur Tiram Untuk Menumbuhkan Jiwa Kewirausahaan Mahasiswa FKIP UM Pontianak. *Buletin Al-Ribaath*, 16, 79-84.

- Kusumawardani, W., H. Saputra, dan H. Kusnayadi. 2021. Pengaruh Komposisi Media Tanam Serbuk Kayu Dan Sekam Padi Pada Jamur Tiram Putih. *Indonesian Journal of Applied Science and Technology*, 2(3), 83-89.
- Manis, I., S. Supriadi, dan I. Said. 2017. pemanfaatan limbah kulit pisang sebagai pupuk organik cair dan aplikasinya terhadap pertumbuhan tanaman kangkung darat (*Ipomea Reptans Poir*). *Jurnal Akademika Kimia*. 6(4), 219-226.
- Meinanda. 2013. *Panen Cepat Budidaya Jamur*. Padi, Bandung. 50 hal.
- Muchsin, A.Y., W. E. Murdiono, dan M. D. Maghfour. 2018. Pengaruh penambahan sekam padi dan bekatul terhadap pertumbuhan dan hasil jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*). *PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science*, 2(1), 30-38.
- Murdaningsih, M., dan M. Lue. 2014. Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jamur Tiram Putih (*Pleurotus florida*). *AGRICA*, 7(2), 122-131.
- Musnamar. 2016. *Pupuk Organik (Cair dan Padat, Pembuatan, Aplikasi)*. Penebar Swadaya, Jakarta. 72 hal.
- Nasution, F. J., L. Mawarni, dan Meirani. 2013. Aplikasi Pupuk Organik Padat dan Cair Kulit Pisang Kepok untuk Pertumbuhan dan Produksi Sawi. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(3).
- Nasution, J. 2016. Kandungan karbohidrat dan protein jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) pada media tanam serbuk kayu kemiri (*Aleurites moluccana*) dan serbuk kayu campuran. *EKSAKTA: Jurnal Penelitian Dan Pembelajaran MIPA*, 1(1).
- Neville, F., R. Ardianto., V. Viktaria., V. Budihalim, dan I. J. Sari. 2018. Pengaruh intensitas cahaya dan kadar sukrosa terhadap pertumbuhan jamur tiram di Tangerang Selatan. *Biodidaktika: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, 13(2).
- Ngaing, R. S., W. Warganda, dan A. Listiawati. 2023. Pengaruh Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Jamur Tiram Putih Pada Media Serbuk Gergaji. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(2), 284-291.
- Nugraha, W. L. dan I. Hasan. 2024. Strategi Pemasaran, Produksi Dan Profitabilitas Usaha Budidaya Jamur Tiram (*Pleurotus Ostreatus*) Di Kecamatan Mallawa, Kabupaten Maros (Studi Kasus Kelompok Tani Hutan Samber Di Desa Samaenre). *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(4), pp.11332-11347.

- Nuradellia, M., F. D. Putri., T. S. Saputra., M. I. Amrullah., F. F. Syahriar, dan A. Retnoningsih. 2023. Karakteristik morfologi dan luasan pileus jamur tiram akibat perbedaan penempatan media baglog. In *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 11, 83-189.
- Nurhakim, Y. I. 2018. *Sukses Budidaya Jamur Tiram*. Ilmu Cemerlang Group, Jakarta. 90 hal.
- Pamungkas, S. S. T. 2019. Pemanfaatan Limbah Kardus dan Pupuk Organik Cair Sebagai Campuran Media Tanam Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(2), 61-66.
- Prayogo, T. S., A. R. Razak, dan R. Sikanna. 2018. Pengaruh Lama Pengomposan Terhadap Tubuh Buah dan Kandungan Gizi Pada Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *KOVALEN: Jurnal Riset Kimia*, 4(2), 131-144.
- Purbowati, A., dan H. Purnomo. 2020. Pemanfaatan kulit pisang sebagai pupuk organik cair untuk budidaya tanaman hortikultura. *Jurnal Pertanian Tropik*, 7(1), 23–28.
- Putra, F. D., A. Listiawati, dan Warganda. 2021. Pengaruh Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih Pada Media Serbuk Gergaji. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 11(1).
- Rachman, A. 2018. Perbedaan Proporsi dedak dalam media tanam terhadap pertumbuhan jamur tiram putih (*Pleurotus florida*). *Jurnal Agribis*, 4(2), 56-56.
- Rachmawati, D., E. Handayani, S. Putri. 2021. Pengaruh pupuk organik cair kulit pisang terhadap pertumbuhan dan hasil jamur tiram. *Jurnal Ilmiah Agroteknologi*, 15(2), 89–97.
- Rahma, A. R., dan A. S. Purnomo. 2016. Pengaruh campuran ampas tebu dan sabut kelapa sebagai media pertumbuhan alternatif terhadap kandungan jamur tiram (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal sains dan Seni ITS*, 5(2).
- Rakhmawati, R. 2012. *Pengaruh Pemberian Konsorsium Mikroba Biofertilizer Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jamur Tiram Putih (Pleurotus ostreatus)*. Doctoral dissertation, Universitas Airlangga.
- Rambitan, V. M. M., dan M. P. Sari. 2013. Pengaruh pupuk kompos cair kulit pisang kepok (*Musa paradisiaca L.*) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea L.*). *Jurnal EduBioTropika*, 1(1), 14-24.
- Razak, A. R., S. Susanti., N. Nurhaeni, dan M. Alwi. 2017. Kajian Penggunaan Serasah Daun Kakao untuk Subtitusi Serbuk Gergaji dan Dedak Padi sebagai Media Tanam Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *KOVALEN: Jurnal Riset Kimia*, 3(1), 41-49.

- Riski, M., A. Alawiyah., M. Bakri., N. U. Putri., J. Jupriyadi, dan L. Meilisa. 2021. Alat Penjaga Kestabilan Suhu Pada Tumbuhan Jamur Tiram Putih Menggunakan Arduino UNO R3. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 2(1), 67-79.
- Rochman, A. 2015. Perbedaan Proporsi dedak dalam media tanam terhadap pertumbuhan jamur tiram putih (*Pleurotus florida*). *Agribis*, 1(1), 56-56.
- Rochman, A. 2018. Perbedaan Proporsi dedak dalam media tanam terhadap pertumbuhan jamur tiram putih (*Pleurotus florida*). *Jurnal Agribis*, 4(2), 56-56.
- Rosmiah, R., I. S. Aminah., H. Hawalid, dan D. Dasir. 2020. Budidaya jamur tiram putih (*Pluoretus Ostreatus*) sebagai upaya perbaikan gizi dan meningkatkan pendapatan keluarga. *ALTIFANI Journal: International Journal of Community Engagement*, 1(1), 31-35.
- Safitri, R. dan N. B. G. Munthe. 2022. Affecting Biotik and Abiotic Components Cultivation of Oyster Mushroom (*Pleurotus ostreatus*) in Kualanamu, North Sumatera. *Jurnal Pembelajaran Dan Biologi Nukleus (JPBN)*, 8(3), 754-766.
- Sitompul, F. T., E. Zuhry, dan A. Armaini. 2017. *Pengaruh berbagai media tumbuh dan penambahan gula (sukrosa) terhadap pertumbuhan jamur tiram putih (pleurotus ostreatus)*. Doctoral dissertation, Riau University.
- Sitompul, H. S., I. Maulina, dan I. Situmorang. 2023. Analisis Kandungan Unsur Hara Pupuk Organik Cair dari Limbah Pisang: *Musa Paradisiaca*. *Jurnal Pendidikan Sains dan Komputer*.3(02), 198-204.
- Sitorus, R. A. 2024. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*). *JURNAL AGRO NUSANTARA*, 4(2), 145-154.
- Suhastyo, A. A. 2019. Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Melalui Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ*, 6(2), 60-64.
- Suparti, S. dan L. Marfuah. 2015. Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Pada Media Limbah Sekam Padi Dan Daun Pisang Kering Sebagai Media Alternatif. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 1(2), 37-44.
- Sushardi dan E. Setyagama. 2015. Pemanfaatan limbah plastik dan serbuk gergaji sengon untuk pembuatan papan komposit. *The 2nd University Research Colloquium 2015*, Yogyakarta.
- Sutarja. 2010. *Produksi Jamur Tiram Pleurotus ostreatus Pada Berbagai Media Komposisi Tepung Bekatul*. Surakarta: Thesis. Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret.

- Syahroni, M. 2022. *Pengaruh Lama Sterilisasi Dan Macam Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Produksi Jamur Tiram Putih (Pleurotus ostreatus)*. Doctoral dissertation, Universitas Panca Marga.
- Tejo, S. dan A. K. Sari. 2021. Pemanfaatan Sekam Padi Sebagai Pemcampur Media Tumbuh Pada Budidaya Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Ilmu Pertanian Kelingi*, 1(1), 27-36.
- Tjitosoepomo, G. 2014. *Taksonomi Tumbuhan Schizophyta, Thallophyta, bryophyta, dan Pteridophyta*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Trisanti, P. N., H. P. S. Sena., E. Nura'ini, dan S. Sumarno. 2018. Ekstraksi selulosa dari serbuk gergaji kayu sengon melalui proses delignifikasi alkali ultrasonik. *Jurnal Sains Materi Indonesia*, 19(3), 113-119.
- Umniyat, S., D. P. Astuti, dan V. Henuhili. 2013. Budidaya Jamur Tiram (*Pleuretus. Sp*) Sebagai Alternatif Usaha Bagi Masyarakat Korban Erupsi Merapi Di Dusun Pandan, Wukirsari, Cangkringan, Sleman DIY. *INOTEKS: Jurnal Inovasi Ilmu Pengetahuan, Teknologi, Dan Seni*, 17(2).
- Wahidah, B. F., dan F. A. Saputra. 2015. Perbedaan pengaruh media tanam serbuk gergaji dan jerami padi terhadap pertumbuhan jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*). *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 3(1), 11-15.
- Widyastuti, N. 2018. Aspek lingkungan sebagai faktor penentu keberhasilan budidaya jamur tiram (*Pleurotus sp*). *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 9(3).
- Wulandari, E., A. Susilowati, A, dan H. Nugroho. 2020. Pengaruh kombinasi media tanam terhadap pertumbuhan dan hasil jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 17(1), 34–41.
- Yulis, D. R. dan Nusyirwan. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Pisang Raja terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum annuum L.*). *Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya Universitas Negeri Medan*, 11.
- Zubaidah, S., Saputera., dan Y. Sartika. 2013. Peningkatan Pertumbuhan Dan Hasil Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*) Melalui Variasi Komposisi Media Tanam. *AGRIPEAT*, 14(2), ISSN :1411 –678.
- Zulfarina, Z., E. Suryawati., Y. Yustina., R. A. Putra, dan H. Taufik. 2019. Budidaya jamur tiram dan olahannya untuk kemandirian masyarakat desa. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (Indonesian Journal of Community Engagement)*, 5(3), 358-370.
- Zullyanova, S. 2020. *Sifat Sensoris dan Tekstur Stik Bawang Dengan Penyedap Rasa Jamur Tiram (Pleurotus ostreatus)*. Doctoral dissertation, Faculty of Nursing and Health.