

DAFTAR PUSTAKA

- A'yunin. A. Q., Refdinal Nawfa., & A.S. Purnomo. 2016. Pengaruh Tongkol Jagung Sebagai Media Pertumbuhan Alternatif Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Terhadap Aktivitas Antimikroba. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 5 (1) : 2337 – 3520
- Abdul, 2013. Karakteristik Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram. Skripsi tidak diterbitkan. Pekanbaru: Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Advena, Diandra. 2014. Fermentasi Batang Pisang Dengan Menggunakan Prebiotic Dan Inkubasi Berbeda Terhadap Kandungan Bahan Kering, Protein Kasar, Dan Serot Kasar. *Skripsi*. Universitas Taman Siswa.
- Ambarwati, D. P., Yudiati, E., Supriyantini, E., & Maslukah, L. (2018). Pola Pertumbuhan, Biomassa dan Kandungan Protein Kasar pada Kultur Mikroalga *Skeletonema costatum* Skala Massal dengan Konsentrasi Kalium Nitrat (KNO₃) yang Berbeda. *Buletin Oseanografi Marina*, 2(7), 75-80.
- Andalasari, T. 2014. Respon Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* Terhadap Jenis Media Tanam dan Pupuk Daun. Lampung. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* Vol : 14 No :1 ISSN 1410.
- Anonim. 2018. 6 Tahap budidaya jamur paha ayam. Diakses melalui <https://thehijau.com/6-tahap-budidaya-jamur-paha-ayam/> pada tanggal 04 Desember 2022.
- Arifin, Z. (2006). Kajian Mikoriza Vesikula Arbuskula (MVA) dalam menekan perkembangan Penyakit Bercak Ungu (*Alternaria porri*) pada Bawang Putih, (Disertasi). Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Aulia, R., Handayani, T. T., Yulianty, Y., & Zulkifli, Z. (2018). Pengaruh Pemberian Senyawa Nh_4no_3 (Ammonium Nitrat) Terhadap Pertumbuhan Kecambah Sorgum (*Sorgum Bicolor* (L.) Moench). *Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati (J-BEKH)*, 5(1), 43-48.
- Aulia, S. R. Penambahan Hara Makro Ammonium Nitrat (Nh_4no_3) Pada Media Tanam Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit.

- Bahri, Syamsul. 2015. Pembuatan Dulp Dari Batang Pisang, *Jurnal Teknologi KimiaUnimal*. No. 4, Vol. 1.
- Cahyana, dkk. 2005. Jamur Tiram Pembibitan, Pembudidayaan dan Analisis Usaha. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Darwis, W., Mantovani, A.R., & Supriati, R. (2011). Determinasi Jamur Lycoperdales yang Terdapat Di Desa Pajar Bulan Kecamatan Semidang Alas Kabupaten Seluma Bengkulu. *Jurnal Konservasi Hayati*, 07(01), 1 – 8.
- Darwis, W., Desnalianif, D., & Supriati, R. (2014). Inventarisasi jamur yang dapat dikonsumsi dan beracun yang terdapat di hutan dan sekitar Desa Tanjung Kemuning Kaur Bengkulu. *Konservasi Hayati*, 7 (2), 1-8.
- Fahmi, A. 2010. Pengaruh Interaksi Hara Nitrogen dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) pada Tanah Regosol dan Latosol. Banjarbaru. *Berita Biologi* Vol : 10 No : 3.
- Fitriani, L., Krisnawati, Y., Anorda, MOR, & Lanjarini, K. (2018). Jenis-Jenis Dan Potensi Jamur Makroskopis Yang Terdapat Di Pt Perkebunan Hasil Musi Lestari Dan Pt Djuanda Sawit Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi*, 1 (1), 21-28.
- Hanif, Z., & Ashari, H. (2014). Pengaruh Pemberian Pupuk Kalium Nitrat (KNO₃) Terhadap Hasil Panen Buah Stroberi (*Fragaria x ananassa*). *Prosiding Seminar Nasional Perhorti, 5 – 7 November 2014*, 7 – 14.
- Hayati, A. 2011. Pengaruh Frekuensi dan Konsentrasi Pemberian Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Merang (*Volvariella volvaceae*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Jember. Jember.
- Hidayati, Hidayat, R.M., & Asmawati. (2015). Pemanfaatan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Media Pertumbuhan Jamur Tiram Putih. *BIOPROPAL INDUSTRI*, 6(2), 73 - 80.
- Irianto, Y., & Susilowati, ARI (2008). Pertumbuhan, Kandungan Protein, dan Sianida Jamur Kuping (*Auricularia polytricha*) pada Medium Tumbuh Serbuk Gergaji dan Ampas Tapioka dengan Penambahan Pupuk Urea. *Bioteknologi*, 5 (2), 43-50.

- Jang, M. - J., Lee, Y. H., Lie, J. J. & Ju, Y. C. 2009. Optimal Conditions for the Mycelial Growth of *Coprinuscomatus* Strains. *Mycobiology*, 37(2),pp.103 - 108.
- Li, B., Lu, F., Suo, X., Nan, H., & Li, B. 2010. Antioxidant Properties of Cap and Stipe from *Coprinus comatus*. *Molecules* 15(1): 1473-1486.
- Lingga, P. dan Marsono. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Marfuah, L. (2014). *Pengaruh Limbah Sekam Padi Dan Daun Pisang Kering Sebagai Media Tambahan Terhadap Produktivitas Jamur Tiram Putih (Pleurotus ostreatus)* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Marsidi, Ruliasih. "Proses nitrifikasi dengan sistem biofilter untuk pengolahan air limbah yang mengandung amoniak konsentrasi tinggi." *Jurnal Teknologi Lingkungan* 3.3 (2002).
- Mulyani, Eka. *SKRIPSI: RESPON VIABILITAS DAN VIGOR BENIH KEDELA TERHADAP PRIMING CAMPURAN EKSTRAK KUNYIT DAN KNO*. Diss. Politeknik Negeri Lampung, 2022.
- Mumtazah, NI, Nuriana, N., & Suparti, S. (2017). Media Alternatif Pertumbuhan Miselium Bibit F2 Jamur Tiram (*Pleurotus Ostreatus*) dan Jamur Merang (*Volvariella Volvaceae*) dengan Batang Jagung dan Batang Pisang. *URECOL*, 287-294.
- Oktasari, K., Syam, H., & Jamaluddin, J. (2015). Rekayasa Media Tanam Menggunakan Tongkol Jagung Dan Dedak Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jamur Tiram (*Pleurotus Ostreatus*). *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 1 (1), 38-45.
- Piryadi, T. U. 2013. *Bisnis Jamur Tiram*. Jakarta Selatan: AgroMedia Pustaka.
2018. Prosedur Penelitian di CV Asa Agro Corporation [Interview] (1 December 2018).
- Putri, Pratiwi Yuliana. *Pemanfaatan Limbah Ampas Aren Dan Jerami Padi Sebagai Media Tambahan Untuk Menunjang Pertumbuhan Dan*

- Produktivitas Jamur Tiram Putih (Pleurotus Ostreatus)*. Diss. Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2014.
- Putri, PY (2014). *Pemanfaatan Limbah Ampas Aren Dan Jerami Padi Sebagai Media Tambahan Untuk Menunjang Pertumbuhan Dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (Pleurotus Ostreatus)* (Disertasi Doktor, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Ratnaningtyas, Nuniek Ina, et al. "Ethanol extract of the mushroom *Coprinus comatus* exhibits antidiabetic and antioxidant activities in streptozotocin-include diabetic rats." *Pharmaceutical Biology* 60.1 (2022) : 1126 - 1136
- Rismunandar. 1985. *Mari Berkebun Jamur*. Pioner. Bandung.
- Saputra, WD, Ratnaningtyas, NI, & Mumpuni, A. (2020). Pengaruh Jenis dan konsentrasi Bahan Tambahan Terhadap Pertumbuhan Miselium Jamur Paha Ayam (*Coprinuscomatus*). *BioEksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed* , 2 (2), 210-214.
- Sari, L. D. K., Jumadi, R., & Lailiyah, W. N. (2022). Pertumbuhan Jamur Tongkol Jagung (*Volvariella* sp) pada Berbagai Ketebalan Media dan Perbandingan Bekatul dengan Urea. *TROPICROPS (Indonesian Journal of Tropical Crops)*, 5(1), 24-37.
- Setiyono, S., Gatot, G., & Arta, R. A. (2013). Pengaruh ketebalan dan komposisi media terhadap pertumbuhan dan hasil jamur merang. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 11(1).
- Sihombing, Andri Rizki. *Pengaruh Jenis Mulsa Dan Pupuk Kalium Nitrat (KNO3) Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Tomat (lycopersicum Esculentum Mill.)*. Diss. Universitas Islam Riau, 2021.
- Solihat, N. F., Lestari, A., & Surjana, T. (2021). Respon Pertumbuhan Dan Hasil Jamur Merang (*Volvariella volvaceae*) Akibat Penambahan Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair Dan Air Kelapa Yang Berbeda. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(8), 440-447.
- Vacha, N. K., Sugianto, A., & Sholihah, A. (2021). Pemanfaatan Jerami Padi Sebagai Media Pertumbuhan dan Hasil Jamur Janggél (*Coprinus* sp.) Dengan Model Blok Bersusun. *AGRONISMA*, 9(2), 29-40.

- Wahidah, B. & F, Firman, A. S. 2015. Perbedaan Pengaruh Media Tanam Serbuk Gergaji dan Jerami Padi Terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Biogenesis*. 3 (1) : 11 – 15.
- WAHIDAH, Nurul, V. Priyo BINTORO, and Yoyok Budi PRAMONO. *VIABILITAS MIKROBA, pH, KADAR ALKOHOL, DAYA KEMBANG, DAN VOLUME GAS ADONAN ROTI MANIS PADA PROSES PEMBUATAN YEAST SEGAR BERBAHAN DASAR SIRSAK*. Diss. Fakultas Peternakan & Pertanian Undip, 2016.
- Wahyuni, Sri. 2011. Menghasilkan Biogas dan Aneka Limbah . PT Agromedia. Jakarta.
- Wahyuni, S., & Hermanto, B. (2018). Pemanfaatan Limbah Jerami Sebagai Media Pertumbuhan Jamur Tiram. *AMALIAH: JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT*, 2(1), 141-145.
- Yuliani, F. (2009). Pertumbuhan dan Produksi Jamur Merang (*Volvariella Volvaceae*) yang Ditanam pada Media jerami, Blotong dan Ampas Tebu dengan Berbagai Frekuensi Penyiraman. *Skripsi. Kudus. Fakultas Pertanian UMK*.
- Yulistiani, D., J.R Gallagher & R.J. Van Bameveld. 2003. Intake and digestibility of untreated and urea treated rice straw base diet fed to sheep. *Jurusan Ilmu Ternak dan Vet* 8(1):8 -16
- Yumna, H., 2014, Studi Komperatif Beberapa Media Bibit Induk Dan Media Bibit Produksi Terhadap Pertumbuhan Miselium dan Produksi Jamur Merang (*Volvariella volvaceae Bull. Sing.*) Universitas Andalas. Padang