

DAFTAR PUSTAKA

- Adriana, E., Kardhinata, E. H., & Hanafiah, D. S. (2019). Inventory and Identification of Species Taro From Genus Colocasia and Xanthosoma in Deli Serdang and Serdang Bedagai Regency. *Jurnal Agroekoteknologi*, 7(1), 46–54.
- Al-khesraji, T. O., & Maaroof, M. N. (2021). Morphological and Molecular Identification of four Coprinoid Macrofungal species, three new Records of macromyota In Iraq. *Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology*, 22(37&38), 91.
- Ashhoffa, F. N. D., & Yuliani. (2019). Pengaruh Media Propagasi MYE (Malt Yeast Extract) dan MS (Murashige and Skoog) terhadap Diameter dan Berat Talus Lichen Parmelia sulcata secara In Vitro. *LenteraBio*, 8(3), 243–248.
- Azhar, H., & Biologi, P. (2023). Identifikasi Jamur Makroskopis Di Perkebunan Kelapa Sawit Kabupaten Lampung Selatan. *Skripsi*. Bandar Lampung: Universitas Negeri Raden.
- Badalyan, S. M., Navarro-González, M., & Kües, U. (2011). Taxonomic significance of anamorphic characteristics in the life cycle of coprinoid mushrooms. *Proseding. (ICMBMP7)*, I, 140–154.
- Bastian, Aeni, M. N., & Kurniawan, I. (2017). Perbedaan Jumlah Koloni Jamur Trichophyton Rubrum pada Media Sabouraud Dextrosa Agar (SDA) dan Media Modifikasi dengan Ubi Kayu. *Proseding*. 164–167.
- Black, W. D. (2020). A comparison of several media types and basic techniques used to assess outdoor airborne fungi in Melbourne, Australia. *Proseding*. 15(12).
<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0238901>
- BPOM. (2019). Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Tradisional. *Bpom. RI*, 11, 1–16.
- Bueno, D. J., & Silva, J. O. (2014). Fungi: The Fungal Hypha. *Proseding. Second Edition* (Second Edi, Vol. 2). Elsevier.
<https://doi.org/10.1016/B978-0-12-384730-0.00132-4>
- Fajari, M., Awalia, N., & Qurrohman, M. T. (2021). (Colocasia esculenta (L .) Schott) Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Jamur Candida albicans. *Journal Of Indonesian medical*, 2(2), 185–197.
- Getas. (2014). Pengaruh Penambahan Glukosa Dan Waktu Inkubasi Pada Media SDA (Sabaroud Dextrose Agar) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida Albicans*. *Media Bina Ilmiah51, ISSN No. 1978-3787*.
- Hastuti, & Tri, W. (2022). Pemanfaatan Tepung Jagung (*Zea mays L.*) sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Jamur Trichophyton mentagrophytes. *Skripsi*. Yogyakarta: Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Herawati, E., Sadam, M., Kardika, A. J., & Djatmiko, R. (2022). Persentase dan Laju Pertumbuhan Miselium Jamur Tiram Coklat (*Pleurotus cystidiosus L*) Pada Media Campuran Jagung dan dedak dan Media PDA. *Ulin - J Hut Trop*, 6(2), 204–209.

- Hidayat, M. (2023). Uji Berbagai Komposisi Media Tanam Jamur Janggel (*Coprinus comatus*) Jerami Padi Dan Tongkol Jagung Dengan Beberapa Nutrisi Organik. *Skripsi*. Medan: Universitas Medan Area.
- Houette, T., Maurer, C., Niewiarowski, R., & Gruber, P. (2022). Growth and Mechanical Characterization of Mycelium-Based Composites towards Future Bioremediation and Food Production in the Material Manufacturing Cycle. *Biomimetics*, 7(3), 103.
<https://doi.org/10.3390/biomimetics7030103>
- Indratama, D. (2019). Uji Efektivitas Antibiotik Ekstrak Daun Belimbing Wuluh Secara In Vitro. *Jurnal Pandu Husada Fakultas Kedokteran (FK)*, 1(1), 61–65.
- Jamilatun, M., Azzahra, N., & Aminah, A. (2020). Perbandingan Pertumbuhan *Aspergillus fumigatus* pada Media Instan Modifikasi Carrot Sucrose Agar dan Potato Dextrose Agar. *Jurnal Mikologi Indonesia*, 4(1), 168–174.
<https://doi.org/10.46638/jmi.v4i1.69>
- Jang, M.-J., Lee, Y.-H., Liu, J.-J., & Ju, Y.-C. (2009). Optimal Conditions for the Mycelial Growth of *Coprinus comatus* Strains . *Mycobiology*, 37(2), 103.
<https://doi.org/10.4489/myco.2009.37.2.103>.
- Khusnul, Ratnaningtyas, N. I., & Ekowati, N. (2014). Pengoptimuman Pertumbuhan Ganoderma lucidum Asal Banyumas (B4) pada Beberapa Medium Bibit. *Universitas Jenderal Soedirman*, 84, 1–10.
- Kurniawati, R., Rahmawati, U., & Suyana. (2021). Pemanfaatan Tepung Beras Putih (*Oryza Sativa L.*) Varietas Ir64 Sebagai Media Alternatif Untuk Pertumbuhan Jamur *Aspergillus Flavus*. *Journal of Nursing and Public Health*, 9(2), 88–93.
<https://doi.org/10.37676/jnph.v9i2.1806>
- Kustyawati, M. E. (2009). Kajian Peran Yeast Dalam Pembuatan Tempe. *Agritech*, 29(2), 64–70.
- Kusumo, Y., Atmanto, A. A., Amin Asri, L., Kadir, N. A., Spesialis, D., & Klinik, P (2022). Media Pertumbuhan Mikroorganisme. *Jurnal Medika Utama*, 4(1), 3069-3075.
<http://jurnalmedikahutama.com>.
- Nurbaya, Kuswinanti, T., Baharuddin, Rosmana, A., & Millang, S. (2014). uji kecepatan Pertumbuhan *Fusarium spp.* Pada Media Organik dan Media sintesis. *Jurnal Bionature*, 15(1), 45–53.
- Oktari, A., & Puspasari, R. (2017). Tanduk Sebagai Sumber Keratin Pada Media Malt Extract Agar (MEA) dengan variasikonsentrasi dan suhu terhadap analisis Pertumbuhan Jamur *Microsporum canis*. *Jurnal Analisis Biologi*, 1(2), 27–34.
- Rahmawati, S. (2015). Jamur Sebagai Obat. *Jurnal Agroindustri Halal*, 1(1), 014–024.
- Ratnaningtyas, N. I., Ekowati, N., Husen, F., Kustianingrum, R., & Vidiyanti, V. (2022). Antioxidant Activities and Properties of *Coprinus comatus* Mushroom Both Mycelium and Fruiting Body Extracts In Streptozotocin-Induced Hyperglycemic Rats Model. *Journal of Biology & Biology Education*, 14(1), 9–21.

- Rolfe, M. D., Rice, C. J., Lucchini, S., Pin, C., Thompson, A., Cameron, A. D. S., Alston, M., Stringer, M. F., Betts, R. P., Baranyi, J., Peck, M. W., & Hinton, J. C. D. (2012). Lag phase is a distinct growth phase that prepares bacteria for exponential growth and involves transient metal accumulation. *Journal of Bacteriology*, 194(3), 686–701.
<https://doi.org/10.1128/JB.06112-11>
- Safitri, A. I. (2022). Isolasi Dan Karakterisasi Khamir Potensial Penghasil Fitase Dari Biji Jagung (*Zea mays L.*). 2005–2003 ,8.5.2017 ,גננת. www.aging-us.com.
- Saputra, W. D., Ratnaningtyas, N. I., & 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.
<https://doi.org/10.20884/1.bioe.2020.2.2.3091>
- Swandi, W., Ilmi, N., & Rahim, I. (2018a). Pertumbuhan Isolat Jamur Tiram (*Pleurotus sp.*) Pada Berbagai Media Tumbuh. *Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 1(2), 131–136.
- Swandi, W., Ilmi, N., & Rahim, I. (2018b). Pertumbuhan Isolat Jamur Tiram (*Pleutorus sp.*) pada Berbagai Media Tumbuh. *Prosiding Seminar Nasional*, 1(April), 9–10.
- Varghese, N., & Joy, P. P. (2016). Naveena Varghese. *Prosiding Microbiology Laboratory Manual*. Kerala Agricultural University.
- Vinet, L., & Zhedenov, A. (2011). Studi Tanaman Khas Sumatera Utara Yang Berkhasiat Obat. *Jurnal Farmanesia*, 44(8), 1689–1699.
<https://doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201>.
- Welsiliana. (2020). Dekomposisi Hemiselulosa Sekam Padi *Oryza sativa L* Oleh Jamur Pelapuk Kayu. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 5(2), 86–91.
- Widyastuti, N. (2011). Aspek Lingkungan Sebagai Faktor Penentu Keberhasilan Budidaya Jamur Tiram (*Pleurotus Sp.*). *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 9(3), 287–293.
<https://doi.org/10.29122/jtl.v9i3.473>
- Yenie, E., & Utami, S. P. (2019). Identifikasi dan karakterisasi Jamur Tandan Kosong Sawit Sebagai Biosorben Teraktivasi Basauntuk Penyerapan Logam Cr(VI). *Prosiding Seminar Nasional Pelestarian Lingkungan*. Pekanbaru.
- Yulia, R. (2017). *Pengaruh Konsentrasi Yeast Hydrolisate Enzimatic (YHE) Sebagai Suplemen Media Kultur Untuk Pertumbuhan Lactobacillus bulgaricus*. *UNESA Journal of Chemistry*, 6(1), 25-31.
- Zulpitasari, M., Ekyastuti, W., & Oramahi, H. A. (2019). Keanekaragaman Jenis Jamur Makroskopis Di Bukit Wangkang Desa Sungai Ambawang Kabupaten Kubu Raya. *Jurnal Hutan Lestari*, 7(3), 1147–1157.
<https://doi.org/10.26418/jhl.v7i3.37270>