

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-khesraji, T. O., & Maarooif, M. N. (2021). Morphological And Molecular Identification Of Four Coprinoid Macromycota In Iraq. *Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology* 22(37&38):91-102
- Alqamari, M., Tarigan, D. M., & Alridiwersah. (2017). *Budidaya Tanaman Obat & Rempah*. Medan: Umsu Press.
- Badalyan, S. M. (2014). Taxonomic Significance Of Anamorphic Characteristics In The Life Cycle Of Coprinoid Mushrooms. *Prosiding*. German: Universitas Gottingen.
- Basarang, M., Naim, N., & Rahmawati. (2018). Perbandingan Pertumbuhan Jamur Pada Media Bekatul Dextrose Agar (Bda) Dan Potato Dextrose Agar (PDA). *Prosiding Seminar Hasil Penelitian, 2018*, 121–125.
- Basarang Mujahidah, Mardiah, A. F., & Prodi. (2020). Penggunaan Serbuk Infus Bekatul Sebagai Bahan Baku Bekatul Dextrosa Agar Untuk Pertumbuhan Jamur. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 11(1), 1–9.
- Cahyaningsih, F. (2017). Pertumbuhan bibit f0 jamur tiram dan jamur merang pada ubi singkong sebagai media alternatif. *Skripsi*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Daulay, A. K. (2021). Ekstraksi Daun Sirsak (*Annona muricata* L) dalam Pengendalian Binatang Penggangu Tikus Rumah. *Skripsi*. Medan: Politeknik Kesehatan Kemenkes Ri Medan, 57.
- Fajari, M., Awalia, N., & Qurrohman, M. T. (2021). Efektifitas Variasi Konsentrasi Tepung Talas (*Colocasia esculenta* (L.) Schott) Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Jamur *Candida albicans*. *Journal Of Indonesian Medical*, 2(2), 185–197.
- Feryawan, F., Ratnaningtyas, N. I., & Ekowati, N. (2022). Potensi Ekstrak Etil Asetat *Coprinus comatus* Terhadap Kadar SGOT dan SGPT Pada Tikus Putih Model Diabetes. *Bioeksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 3(2), 96-104. <https://doi.org/10.20884/1.bioe.2021.3.2.4238>.
- Fitriya, F., & Kafah, S. (2012). (*Colocasia esculenta* ( L ) Schott ) Dan Pemanfaatannya Dalam Pembuatan Cake 2012 Characteristics Of Taro Flour (*Colocasia esculenta* ( L ) Schott ) And Its Utilization. L. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Gandjar, Indrawati, Wellyzar S., dan A. O. (2006). *Mikologi : Dasar dan Terapan*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Ginting, E., Utomo, J. S., & Yulifianti, R. (2011). Potensi Ubijalar Ungu sebagai Pangan Fungsional. *Jurnal Iptek Tanaman Pangan*, 6(1), 116-138.
- Hastuti, & Tri, W. (2022). Pemanfaatan Tepung Jagung (*Zea mays* L.) sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Jamur *Trichophyton mentagrophytes*. *Skripsi*. Yogyakarta: Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, 7–21. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/id/eprint/8633>
- Hidayat, M. (2023). Uji Berbagai Komposisi Media Tanam Jamur Janggal (*Coprinus comatus* ) Jerami Padi Dan Tongkol Dengan Beberapa Nutrisi Organik. *Skripsi*. Universitas Medan Area.
- 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), 103-108.

<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.
- Kustyawati, M. E. (2009). Kajian Peran Yeast Dalam Pembuatan Tempe. *Agritech*, 29(2), 64–70.
- Latifah, I., Muhammad, M., Abucher, R., & Nanda, P. (2022). Umbi Talas Bogor (*Colocasia esculenta* (L.) Schott) Sebagai Media ALternatif Pertumbuhan Jamur *Aspergillus niger*. 284–299.
- Li, H. M., Hwang, S. H., Kang, B. G., Hong, J. S., & Lim, S. S. (2014). Inhibitory Effects of *Colocasia esculenta* (L.) Schott Constituents on Aldose Reductase. 13212–13224. <https://doi.org/10.3390/molecules190913212>
- Luthfiani, A. (2021). Pertumbuhan Eksplan Kentang (*Solanum tuberosum* var. granola ) dengan Perlakuan Hara Makro dan Calsium Pantothenate (CaP) Secara In Vitro. *Skripsi*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, 23–26.
- Megawadi, M. (2022). Pengaruh Kosentrasi Sari Ubi Jalar Kuning (*Ipomoea Batatas* L.) Terhadap Mutu Kefir Susu Kambing. *Skripsi*. Mataram: Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Melania, W. N. (2021). Pegoptimuman Pertumuhan *Ganoderma sp* Asal Banyumas Dan *Ganoderma lucidum* Asal Tasikmalaya Pada Medium Agar (F0). *Karya Tulis Ilmiah*. Tasikmalaya: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bakti Tunas Husada Tasikmalaya.
- Natalia, Sebayang.R., K. . (2021). Perbedaan Jumlah Koloni Jamur Tricohton Rubrum Pada Media SDA. *Jurnal Penelitian Sains*, 21(3), 163–167.
- Noviansyah, E. (2019). Kajian Formulasi Tepung Ubi Jalar Kuning (*Ipomea batatas* L) Dan Tepung Tapioka Terhadap Karakteritik Sifat Organoleptik Dan Kimia Nugget Ikan Runcah. *Skripsi*. Universitas Lampung.
- Nuryati, A., & Huwaina, A. D. (2015). Efektivitas berbagai konsentrasi kacang kedelai ( *Glycine max* ( L . ) Merill ) sebagai media alternatif terhadap pertumbuhan jamur *Candida albicans*. *Jurnal Teknologi Laboratorium*, 5(1), 1–4.  
<https://www.teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/68>.
- Radiyah. (2015). Uji Aktifitas Ekstrak Umbi Talas Ungu (*Colocasia esculenta*) Sebagai Inhibitor Cell Libe WiDr Dan HeLa. *Skripsi*. Makassar: UIN ALLAUDDIN Makassar.
- Rahmawati, S. (2015). Jamur Sebagai Obat. *Jurnal Agroindustri Halal*, 1(1), 014–024.
- Ratnaningtyas, N. I., Hernayanti, Ekowati, N., Husen, F., Maulida, I., 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. *Biosaintifika*, 14(1), 9–21.  
<https://doi.org/10.15294/biosaintifika.v14i1.34244>
- Ratnaningtyas, N. I., & Husen, F. (2022). Profil Mikokimia dan Aktivitas Antidiabetes Jamur *Coprinus comatus* pada Tikus Model Hiperglikemia dengan Induksi Streptozotocin. *Jurnal Mikologi Indonesia*, 6(1), 37–47.  
<https://doi.org/10.46638/jmi.v6i1.204>.

- Saputra, W. D., Ratnaningtyas, N. I., & Mumpuni, A. (2020). Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Bahan Tambahan Terhadap Pertumbuhan Miselium Jamur Paha Ayam (*Coprinus comatus*). *BioEksakta : Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 2(2), 210.-214.  
<https://doi.org/10.20884/1.bioe.2020.2.2.3091>
- Saputri, O. D. (2020). Karya Tulis Ilmiah Efektivitas Hasil Pertumbuhan Jamur. *Jurnal Kesehatan*, 6(6), 9–33. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/1134/4/4>.
- Saputro, A. W. (2019). Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum*, L.) Var. Granola L. (G1) Pada Berbagai Konsentrasi *Trichoderma sp.* Dan Media Tanam. *Skripsi*. Magelang: Universitas Tidar.
- Sudarno, A. S. S. (2021). Optimasi Pertumbuhan *Ganoderma sp* Asal Banyumas Dan *Ganoderma lucidum* Asal Tasikmalaya Pada Beberapa Medium Agar Alternatif. *Karya Tulis Ilmiah*. Tasikmalaya: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bakti Tunas Husada Tasikmalaya.
- Suharnowo, Budipramana, L. S., & Isnawati. (2012). Pertumbuhan Miselium dan Produksi Tubuh Buah Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) dengan Memanfaatkan Kulit Ari Biji Kedelai sebagai Campuran pada Media Tanam. *Jurnal LenteraBio*, 1(3), 125–129.
- Suparti, & Yusron, F. N. (2017). Pemanfaatan Umbi Kentang Hitam sebagai Media Alternatif untuk Pertumbuhan Bibit F0 Jamur Tiram. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek (SNPBS) Ke-V*, 562–567. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/53582>
- Supriati, R. (2012). Konservasi Hayati. *Jurnal Ilmiah*, 5(1), 74–80. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/hayati40>
- Susanto, A., Ratnaningtyas, N. I., & Ekowati, N. (2018). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Tubuh Buah Jamur Paha Ayam ( *Coprinus comatus* ) dengan Pelarut Berbeda. *Majalah Ilmiah Biologi Biosfera : A Scientific Journal*, 35(2), 63–68. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2018.35.2.566>
- Swandi, W., Ilmi, N., & Rahim, I. (2018). Pertumbuhan Isolat Jamur Tiram (*Pleurotus sp.*) pada Berbagai Media Tumbuh. *Prosiding Seminar Nasional*, 1(4), 9–10.
- Yenie, E., & Utami, S. P. (2019). Identifikasi Dan Karakterisasi Jamur Tandan Kosong Sawit Sebagai Biosorben Teraktivasi Basa Untuk Penyerapan Logam Cr(VI). *Prosiding Seminar Nasional Pelestarian Lingkungan*, November, 16.