

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, J., N. Widyawati & Suprihati. 2014. Pengaruh Dosis Ragi dan Penambahan Gula terhadap Kualitas Gizi dan Organoleptik Tape Biji Gandum. *Agric.* 26 (1 & 2) : 75 – 84.
- Advena, D. 2014. Fermentasi Batang Pisang dengan Menggunakan Prebiotic fan Inkubasi Berbeda terhadap Kandungan Bahan Kering, Protein Kasar, dan Serot Kasar. Skripsi. Universitas Taman Siswa. Yogyakarta.
- Ahmad, Y. 2011. Pengaruh Pengasaman dan Penambahan Kapur pada Media Serbuk Gergaji terhadap Aktivitas Enzim Selulase dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus* L.). Skripsi Sarjana Program Studi Biologi Universitas Andalas.
- Anitsatuz, Z. 2023. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Komposisi Bekatul terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Paha Ayam (*Coprinus comatus*). Skripsi. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Aoyagi, A. and W. Shurtleff. 2012. *History of Koji: Grans And/Or Soybeans Enrobed With a Mold Culture*. Soyinfo Center, Lafayette. 5-10.
- Asril, Y. F. 2021. Pengaruh Kombinasi Media Jerami Padi dengan Pelepah Pisang terhadap Pertumbuhan Jamur Merang (*Volvariella volvacea* (Bull.) Singer) sebagai Materi Lembar Kerja Mahasiswa pada Praktikum Mikologi. *Doctoral Dissertation*. Universitas Jambi. Jambi.
- Darlinaa, I. 2013. Pengaruh Penambahan Bekatul dan Limbah Cair Tahu untuk Media Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). Skripsi. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Bandung Raya. Bandung.
- Dewi, R. S. & S. Aziz. 2011. Isolasi *Rhizopus oligosporus* pada Beberapa Inokulum Tempe Di Kabupaten Banyumas. *Molekul*, 6(2) : 93–104.
- Dulay, R.M.R., Parungao, A.G., Kalaw, S.P. and Reyes, R.G. (2012). *Aseptic cultivation of Coprinus comatus* (O. F. Mull.) Gray on Various Pulp and Paper Wastes. *Mycosphere* 3(3): 392–397.

- Farhan, F. S. 2023. Pengaruh Komposisi Bekatul dan CaCO_3 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Paha Ayam (*Coprinus comatus*) pada Media Jerami Padi. Skripsi. Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Hasanuddin. 2014. Jenis Jamur Kayu Makroskopis Sebagai Media Pembelajaran Biologi (Studi di TNGL Blangjerango Kabupaten Gayo Lues). Jurnal Biotik, 2(1): 1-76.
- Hendritomo, H.I. 1995. Efektivitas jamur CULH dalam degradasi lignoselulosa kayu albasia pada berbagai sumber nitrogen dan konsentrasi Mn^{+} yang dipersiapkan untuk proses biopulp. Laporan Penelitian ITB, Bandung.
- Hidayat, M. 2023. Uji Berbagai Komposisi Media Tanam Jamur Janggél (*Coprinus comatus*) Jerami Padi dan Tongkol Jagung dengan Beberapa Nutrisi Organik.
- Inelvi, yulia. 2018. Seleksi dan Potensi Mikroba Amilolitik Beberapa Ragi Tapai Lokal Sumatera Barat Dalam Konversi Pati Ubi Kayu Menjadi Gula. Masters thesis, Universitas Andalas.
- Irawan, S. & Utama. 2012. Komponen Proksimat pada Jerami Padi dan Jerami Jagung yang Difermentasi dengan Berbagai Aras Isi Rumen Kerbau. *Animal Agriculture Journal*, Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro 1(2): 17-30.
- Irpan, M. A., & Prasaja, D. 2021. Keanekaragaman Jamur Makroskopis di Jalur Pendakuan Kawah Ratu Taman Nasional Gunung Halimun Salak. *Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa*. 7(1) : 35–48.
- Jang, M.J., Y.H. Lee., J.-J. Liu & Y.C. Ju. 2009. Optimal conditions for mycelial growth of *Coprinus comatus* strains. *Mycobiology*. 37 (2) : 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.
- Muchsin, A. Y., W. E. Murdiono & M. D. Maghfoer. 2017. Pengaruh Penambahan Sekam Padi dan Bekatul terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Plantropica: Journal of Agricultural Science* 2(1): 30-38.
- Mustachfidoh, 2010, Pengaruh CaCO_3 Terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Ilmiah Progressif*, Volume 7(19): 53-61.
- Nenova, L., Benkova, M., Sirmeonova, Ts. & I. Atanassova. 2019. Nitrogen, Phosphorus and Potassium Content In Maize Dry Biomass Under The Effect Of Different Levels Of Mineral Fertilization. *Agricultural Science and Technology*. 11 (4) : 311-316.
- Noferdiman., Y. Rizal, Mirzah, Y. Heryandi & Y. Marlida. 2008. Penggunaan Urea sebagai Sumber Nitrogen pada Proses Biodegradasi Substrat Lumpur Sawit oleh Jamur *Phanerochaete chrysosporium*. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. 11(4) : 75 – 82.

- Nowakowski, P., Naliwajko, S.K., Markiewicz-Zukowska, R., Borawska, M.H., & Socha, K. 2020. *The Two Faces of Coprinus comatus- functional properties and potential hazards. Phytotherapy Research.* 34(11) : 2932- 2944.
- Purwanto, E.S. 2023. Pengaruh Dosis Bekatul dan Kapur terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Paha Ayam (*Coprinus comatus*). Skripsi. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Rahman, H. 2006. Pembuatan Pupl dari Batang Pisang Uter (*Musa paradisiaca Linn. van uter*) Pascapanen dengan Proses Soda. Skripsi, Fakultas Kehutanan. Yogyakarta: Universitas gadjah Mada.
- Rahmawati, D. 2021. Pengaruh jenis media dan lama pengomposan terhadap pertumbuhan dan hasil jamur paha ayam (*Coprinus comatus*). Skripsi. Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Rismunandar.1985. Mari Berkebun Jamur. Pioner. Bandung. 95p.
- Ristiawan, M. 2023. Pengaruh Dosis Bekatul dan Urea terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Paha Ayam (*Coprinus comatus*) pada Media Jerami Padi. Skripsi. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muria Kudus. Kudus.
- Rosnina, A.G., Z. Wirda & A. Aminullah. 2017. Efek Penambahan Sekam Padi Pada Berbagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreotus*). Jurnal Agrium 14 (2) : 18-25.
- Ruiz-Herrera, J. 1992. Fungal Cell Wall : Structure, Synthesis and Assembly. Boca Raton, FL: CRC Press.
- Saputra, W. D., Ratnaningtyas, N. I., & Mumpuni, A. 2020. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Bahan Tambahan Terhadap Pertumbuhan Miselium Jamur Paha Ayam (*Coprinuscomatus*). Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed.2(2): 210-214.
- Septiana, B. 2019. Pupuk Urea dan Manfaatnya Bagi Tanaman. Penyuluh Pertanian Muda. <http://cybex.pertanian.go.id>. Di akses pada 15 Desember 2023.
- Setiadi, A. R., F. Y. Ade1, R. R. Lubis. 2015. Pengaruh Takaran Dosis Bekatul pada Medium Serbuk Kayu Karet Terhadap Hasil Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Pasir Pangaraian.
- Sulastri, E. L. & Harmoko. 2017. Identifikasi Jenis-jenis Jamur (Fungi) di Perkebunan PT Bina Sains Cemerlang Kabupaten Musi Rawas. Thesis. Sumatra Selatan.
- Sunarmi & Cahyo. 2010. Usaha 6 Jenis Jamur Skala Rumah Tangga. Penebar Swadaya. Jakarta.116p.
- 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.
- Syafruddin. 2004. Pengaruh Konsentrasi Larutan dan Waktu Pemasakan terhadap Rendemen dan Sifat Fisis Pulp Batang Pisang Kepok (*Musa spp*) Pascapanen. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Wati, R., Noverita & T. M. Setia. 2019. Jamur Makrokopis di beberapa Habitat Kawasan Tanam Nasional Baluran. *AL-Kaunyah Jurnal Biologi*. 12 (2) : 171-180.

