

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Mugiono, Tias A. dan Chotimatul A. 2011. *Panduan Lengkap Jamur*. Bogor: Penebar Swadaya.
- Adebayo, G. J., Banjo N. O. and Abikoye E. T. 2009. Evaluation of Yield of Oyster Mushroom (*Pleurotus pulmonarius*) Grown on Cotton Waste and Cassava Peel. *African Journal of Biotechnology*. Volume 8, 215-218.
- Arief, L. M. 2016. *Pengolahan Limbah Industri*. Yogyakarta: ANDI OFFSET.
- Arif, E. A., Isnawati dan Winarsih. 2014. Pertumbuhan dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Campuran Serbuk Tongkol Jagung dan Ampas Tebu. *Jurnal LenteraBio*. Volume 3, 255-260.
- Arifin, I., Isnawati dan Herlina F. 2014. Penggunaan Limbah Kapas Industri Kain dengan Tambahan Bekatul Sebagai Alternatif Bahan Media Tanam Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal LenteraBio*. Volume 3, 216-221.
- Astuti, S., Ridwan Y., dan Agus S. 2018. Analisis Kadar Komponen Kimia Pelepah Sawit Varietas Dura Sebagai Bahan Baku Pulp yang Diterapkan Pada Pembelajaran Kimia. *Journal of Science Education*. Volume 2, 69-75.

- Badan Standarisasi Nasional. 2002. *Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan*. SNI 19-2454-2002. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. *Pulp dan Kayu Cara Uji Kadar Lignin-metode klason*. SNI 0492-2008. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2009. *Cara Uji Kadar Selulosa Alfa, Beta dan Gamma*. SNI 0444:2009. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Bahtiar E. T., Naresworo N., Surjono S., Lina K., Deded S.N., dan Dwi P.L. 2016. Pengaruh Komponen Kimia dan Ikatan Pembuluh terhadap Kekuatan Tarik Bambu. *Jurnal Teoritis dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil*. Volume 23, 31-40.
- Chandrappa, Ramesha and Diganda B. D. 2010. *Solid Waste Management: Principles and Practice*. Springer. India.
- Chazali S. dan Putri S.P. 2008. *Usaha Jamur Tiram: Skala Rumah Tangga*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Efendi, A. dan Henny P. 2017. *Biostatistika*. Malang: UB Press.
- Elfandari, H., Yusanto, dan Septiana. 2021. Pertumbuhan dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Komposisi Media Tanam Sengon dan Jerami. *Jurnal Agrotektropika*. Volume 9, 301-305.
- Febriani, N. S. dan Wayan W. A. D. 2018. *Teori dan Praktis: Riset Komunikasi Pemasaran Terpadu*. Malang: UB Press.

- Ginting, A. R. 2013. Studi Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Tumbuh Serbuk Gergaji Kayu Sengon dan Bagas Tebu. *Jurnal Produksi Tanaman*. Volume 1, 17-24)
- Gordon, S. and You-Lou H. 2007. *Cotton: Science and Technology*. Woodhead Publishing. Cambridge.
- Hadrawi, J. 2014. *Kandungan Lignin, Selulosa, dan Hemiselulosa Limbah Baglog Jamur Tiram Putih (Pleurotus ostreatus) dengan Masa Inkubasi yang Berbeda Sebagai Bahan Pakan Ternak*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin: Makassar.
- Hamdi, A. S. 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif Aplikasi Dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Hariadi, N., Lilik S., dan Ellis N. 2013. Studi Pertumbuhan dan Hasil Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Tumbuh Jerami Padi dan Serbuk Gergaji. *Jurnal Produksi Tanaman*. Volume 1, 47-53.
- Hartati, S. 2016. Prospek Penggunaan Kayu Rendah Lignin Hasil Teknologi DNA untuk Proses *Pulping* yang Efisien dan Ramah Lingkungan. *Jurnal Ecolab*. Volume 10, 1-48.
- Ismuyanto, B., A. S. Dwi Saptati N. H. dan Juliananda. 2017. *Teknik Pengolahan Limbah Padat*. Malang: UB Press.
- Khan, N. A., Afshan A., Rana B., Abdul R. and Osama A. H. 2017. Role of Various Supplementary Materials with Cotton Waste Substrate for

Production of *Pleurotus ostreatus* an Oyster Mushroom. *Pak. J. Bot.*

Volume 49, 1911-1915.

Kozlowski, R. M (Eds). 2012. *Handbook of Natural Fibres*. Woodhead Publishing. Cambridge.

Kurniati, F., Yaya S., dan Rina N. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus* (Jacq) P. Kumm) pada Berbagai Komposisi Media Tanam. *Jurnal Media Pertanian*. Volume 4, 59-68.

Kusumaningrum, I. K., Neena Z. dan Cynthia N. 2017. Pengaruh Derajat Keasaman (pH) Media Tanam dan Waktu Panen pada Fortifikasi Selenium Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Journal Cis-Trans (JC-T)*. Volume 1, 30-34.

Mathews, S. L., Amy M. G. and Joel P. Bacterial biodegradation and bioconversion of industrial lignocellulosic streams. *Appl Microbiol Biotechnol*. Volume 1, 1-17.

Mutia, T., M. Danny S., Eva N., Cica K. dan Arif W. S. 2018. Pemanfaatan Limbah Serat Kapas dari Industri Pemintalan Untuk Felt dan Papan Serat. *Jurnal Arena Tekstil*. Volume 33, 37-46.

Nisak, F., Yeni I. P. dan Bambang G. 2019. *Pemanfaatan Biomasa Sampah Organik*. Jakarta: Uwais Inspirasi Indonesia.

Nurhakim, Y. I. 2018. *Sukses Budidaya Jamur Tiram*. Jakarta: Ilmu Cemerlang Group.

- Nurnasari, E. dan Nurindah. 2017. Karakteristik Kimia Serat Buah, Serat Batang, dan Serat Daun. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*. Volume 9, 64-72.
- Oktarina, I. U. dan Luthfi A.S. 2011. Penggunaan Beberapa Macam Limbah Tumbuhan Sebagai Media Tumbuh Jamur Merang (*Volvariella volvaceae*). *Jurnal Agritech*. Volume 13, 67-85.
- Oktasari, K., Husain S. dan Jamaluddin. 2015. Rekayasa Media Tanam Menggunakan Tongkol Jagung dan Dedak Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*. Volume 1, 38-45.
- Oyedele, O.A., Adeosun M.V. and Koyenikan O.O. 2018. Low Cost Production of Mushroom using Agricultural Waste in a Controlled Environment for Economic Advancement. *International Journal of Waste Resources*. Volume 8, 1-5.
- Parinduri, I., Helmi F.S. dan Iskandar. 2017. *Pengontrolan Suhu Kelembaban Kumbung Jamur Tiram Putih*. Kisaran Asahan: Royal Asahan Press.
- Parjimo, H. Dan Agus A. 2007. Budidaya Jamur (Jamur Kuping, Jamur Tiram, & Jamur Merang). Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Piryadi, T. U. 2013. *Bisnis Jamur Tiram*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Prasetyaningsih, Y., Myra W. S. dan Nunik E. 2018. Pengaruh Suhu Pengeringan dan Laju Alir Udara terhadap Analisis Proksimat Penyedap Rasa Alami

Berbahan Dasar Jamur untuk Aplikasi Makanan Sehat (Batagor). *Jurnal Eksergi*. Volume 15, 41-47.

Prayogo, T. S., Abd. Rahman dan Rismawaty S. 2018. Pengaruh Lama Pengomposan Terhadap Tubuh Buah dan Kandungan Gizi Pada Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Kovalen*. Volume 4, 131-144.

Purwati, Sri., Rina S. S., Setiadji dan Yusup S. 2006. Potensi dan Alternatif Pemanfaatan Limbah Padat Industri Pulp dan Kertas. *Jurnal BS*. Volume 41, 68-79.

Rahma, D., Widi H. Dan Sugiyarto. 2017. Analisis *Value Engineering* dengan Metode *Zero-One* pada Proyek Pembangunan Gedung Laboratorium Komputer Kampus 3 Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. *Jurnal Matriks Teknik Sipil*. Volume 1, 181-187.

Rahmat, S. dan Nurhidayat. 2011. *Untung Besar dari Bisnis Jamur Tiram*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.

Raj, C. S., S. Arul, S. Sendilvelan and C. G. Saravanan. 2009. Biogas from Textile Cotton Waste – An Alternate Fuel for Diesel Engines. *The Open Waste Management Journal*. Volume 2, 1-5.

Rosmiah, Iin S. A., Heniyati H., dan Dasir. 2020. Budidaya Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Sebagai Upaya Perbaikan Gizi dan Meningkatkan Pendapatan Keluarga. *International Journal of Community Engagement*. Volume 1, 31-35.

Saefuddin, A., Khairil A. N., Aam A. dan Kusman S. 2009. *Statistika Dasar*.

Jakarta: Grasindo.

Salih, M. S. 2012. *Fourier Transform – Materials Analysis*. InTech. Rijeka.

Santoso, R., Laily F., dan Ikhsan G. 2013. Analisis Pendapatan Usahatani dan Saluran Pemasaran Jamur Tiram (*Pleoratus ostreatus*) di Desa Tapung Jaya (Studi Kasus Bapak Miftahul) Kecamatan Tandun Kabupaten Rokan Hulu. *Jurnal Sunghai*. Volume 1, 57.63.

Sari, P.D., Wuwuh A.P., dan Dinarta H. 2019. *Delignifikasi Bahan Lignoselulosa*. Surabaya: Penerbit Qiara Media.

Saroso, B. 2002. Aneka Manfaat Hasil Samping Tanaman Kapas. *Jurnal Monograf Balittas*. Volume 2, 211-221.

Saskiawan, I. 2015. Penambahan Inokulan Mikroba Selulolitik pada Pengomposan Jerami Padi untuk Media Tanam Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Biologi Indonesia*. Volume 11, 187-193.

Satyani, N. A. A.. 2010. *Karakteristik Limbah Padat Berdasarkan Sifat Fisik (Berat Jenis dan Kadar Air) Serta Kimia (Kadar Volatil, Kadar Abu, Karbon, Nitrogen, Sulfur, Fosfor, dan Kalium) Di Tempat Pembuangan Akhir Cipayung Depok*. Skripsi. Tidak Diterbitkan. Fakultas Teknik. Universitas Indonesia: Depok.

- Shaikh, T. N. and Hardik P. 2016. Effect of Cotton Fibers and Their Trash Characteristics on the Performance of Spinning Preparatory Processes. *Journal of Engineering Research and Application*. Volume 6, 42-45.
- Shaikh, T. N. and Sweety A. A. 2017. *Engineering Cotton Yarns with Artificial Neural Networking* (ANN). Woodhead Publishing. New Dehli.
- Shiddieq, D., Putu s., Tohari. 2018. *Aspek Dasar Agronomi Berkelanjutan*. Yogyakarta: UGM Press.
- Shobah, A. N. dan Swastika O. 2019. Efek Penambahan Limbah Lokal Jerami dan Sekam Padi Bagi Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Bioeksperimen*. Volume 5, 70-76.
- Sinaga, E. K., Zulkifli M. dan Harun S. 2019. *Statistika: Teori dan Aplikasi Pendidikan*. Jakarta: Yayasan Kita Menulis.
- Siregar, S. A. 2005. *Instalasi Pengolahan Air Limbah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sudarwati, H., Muhammad H. N. dan V. M. Ani N. 2019. *Statistika dan Rancangan Percobaan (Penerapan dalam Bidang Peternakan)*. Malang: UB Press.
- Sumada, K., Puspita E.T., dan Fiqih A. 2011. Kajian Proses Isolasi α -selulosa dari Limbah Batang Tanaman *Manihot esculenta crantz* yang Efisien. *Jurnal Teknik Kimia*. Volume 5, 434-438.
- Sumantri, A. 2010. *Kesehatan Lingkungan: Edisi Keempat*. Depok: Kencana.
- Sumarsih, S. 2015. *Bisnis Bibit Jamur Tiram*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Suryani dan Hendryadi. 2015. *Metode Riset Kuantitatif: Teori dan Aplikasi Pada Penelitian Bidang Manajemen dan Ekonomi Islam*. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Suryati, T. 2014. *Bebas Sampah dari Rumah*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Susanto, G.H. 1995. Industri Tekstil yang Berwawasan Lingkungan. *Jurnal UNISIA*. Volume 1, 61-65.
- Susilo, H., Riki R. dan Suyamto. 2017. Pemanfaatan Limbah Serbuk Gergaji Sebagai Media Budidaya Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus* L.). *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*. Volume 2, 51-56.
- Sutarman. 2012. Keragaan dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Pada Media Serbuk Gergaji dan Ampas Tebu Bersuplemen Dedak dan Tepung Jagung. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. Volume 12, 163-168.
- Warisno dan Kres D. 2009. *Tiram: Menabur Jamur, Menuai Rupiah*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Widyaningsih, T.D., Novita W., dan Nur I.P.N. 2017. *Pangan Fungsional: Aspek Kesehatan, Evaluasi, dan Regulasi*. Malang: UB Press.
- Yuliani H. R. 2014. *E-Learning Keselamatan dan Kesehatan Kerja*. Yogyakarta: Deepublish.

Zaenuddin, M. 2020. *Statistik Terapan Untuk Ekonomi dan Bisnis (Teori dan Praktik Komputer dengan Menggunakan SPSS & Excel)*. Yogyakarta: Deepublish.

Zulfikar dan I. Nyoman B. 2014. *Manajemen Riset dengan Pendekatan Komputasi Statistika*. Yogyakarta: Deepublish.