

DAFTAR PUSTAKA

- Almatsier. 2001. Prinsip Dasar Ilmu Gizi. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Alwiyah. 2008. Pertumbuhan dan Perkembangan *Pleurotus sp.* Pada Media Serbuk Gergaji Kayu Sengon. Skripsi Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Statistik Indonesia 2018. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Barker, J. C dan T. A. Carter. 2014. *Poultry Manure as a Fertilizer Source. North Carolina Cooperative Extension Service.* North Carolina State University.
- Bintoro, H. M.H. 2000. *Sago Situation in Indonesia.* Didalam Sago 2000. H. M. H. Bintoro, Suwardi, Sulistiono, M. Kamal, K. Setiawan dan Syamsoel H, Eds. UPT Peatihan Bahasa IPB. Bogor.
- Cahyana, Y. A., Muchrodji dan M. Bakrun. 1999. Jamur Tiram. Cetakan IV. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Cahyana, Y. A. Muchrodji dan M. Bakrun. 2001. Pembibitan, Pembudidayaan, Analisa Usaha Jamur Tiram. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2018. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2018. Kementerian Pertanian RI. Jakarta.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2017. Statistik Perkebunan Indonesia Komoditas Sagu 2015-2017. Kementerian Pertanian RI. Jakarta.
- Djaja W, Suwardi K, Salman LB. 2006. Pengaruh Imbangan Kotoran Sapi Perah dan Serbuk Gergaji Kayu Albizia terhadap Kandungan Nitrogen, Fosfor dan Kalsium serta Nilai C:N Rasio Kompos. *Jurnal Ilmu Ternak* 6 (2) : 87-90.
- Djarjah, N. M dan A. S. Djarjah. 2001. Budidaya Jamur Tiram Putih. Kanisius. Yogyakarta.
- Djuarnani N, Kristian, Setiawan BS. 2005. Cara Cepat Membuat Kompos. Jakarta : Agromedia Pustaka.
- Elisabeth, J. 2017. Kualitas Kimia Pupuk Organik Menggunakan Bahan Baku Ekskreta Atau *Sludge* Biogas Dengan Penambahan Eceng Gondok Sebagai Media Tanam Kangkung. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Fair, G. M., J. C. Geyer and I. C. Moris. 1967. *Water Supply and Waste Water Disposal.* Jhon Wiley & Sons Inc., New York.

- Flach M. 1983. The Sago Palm. FAO Plant Production and Protection, Paper. FAO-Rome: 85p.
- Ginting, A. R., N. Herlina dan S. Y. Tyasmoro. 2013. Studi Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Tumbuh Gergaji Kayu Sengon dan Bagas Tebu. Jurnal Produksi Tanaman. 1: 21.
- Gunawan, A. W. 2008. Usaha Pembibitan Jamur. Cetakan VIII. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal: 2-6.
- Hanifah, E. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Komposisi Media Tanam Serbuk Gergaji, Ampas Tebu dan Jantung Pisang yang Berbeda. Naskah Publikasi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Hapsari, W. E. 2014. Pertumbuhan dan Produktifitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Serbuk Gergaji Kayu Jati (*Tectona grandis* L) dengan Penambahan Sekam Padi (*Oryza sativa*). Skripsi Sarjana Pendidikan Biologi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Hariadi, N, L. Setyobudi dan E. Nihayati. 2013. Studi Pertumbuhan dan Hasil Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Tumbuh Jerami Padi dan Serbuk Gergaji. Jurnal Produksi Tanaman. 1(1):47-53.
- Haryanto, B dan Pangloli P. 1992. Potensi dan Pemanfaatan Sagu. Yogyakarta : Penerbit Kanisius.
- Hasibuan M. 2009. Pembuatan film layak makan dari pati sagu menggunakan bahan pengisi serbuk batang sagu dan gliserol sebagai plasticizer, Sumatera Utara. Tesis. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Ibrahim, Y., El-Ladan, and E. A. Olofin. 2013. *Proximate and Mineral Analyses of Various Treated Sawdust as a Potential Livestock Feed*. Int. J. Pure Appl. Sci. Technol. 19 (1): 44-48.
- Irawadi T. T. 2010. Teknologi Separasi Bahan Aktif Temu Lawak Menggunakan Biopolimer Termodifikasi Berbasis Limbah Produksi Sagu. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Islami, A., Adi, S. P., dan Sukesu. 2013. Pengaruh Komposisi Ampas Tebu dan Kayu Sengon sebagai Media Pertumbuhan Terhadap Nutrisi Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). Jurnal Sains dan Seni Pomits. 1:2337-3520.
- Kiat L. J. 2006. *Preparation and characterization of carboxymethyl sago waste and its hydrogel*. Thesis. Universiti Putra Malaysia.

- Latuconsina, M. H. 2014. Batako Ringan Dengan Campuran Limbah Ampas Sagu. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Li, X., Y. Pang dan R. Zhang. 2001. *Compositional changes of cottonseed hull substrate during P.ostreatus growth and the effect on feeding value of the spent substrate*. J. Bioresource Technology. 80 : 157-161.
- Lingga, P. 1986. Jenis dan Kandungan Hara pada Beberapa Kotoran Ternak. Pusat Pelatihan Pertanian dan Pedesaan Swadaya (P4S). Bogor.
- Marlina, E. T., Y. A. Hidayati., T. Benito dan W Juanda. 2013. Analisa Kualitas Kompos dari *Sludge* Biogas Feses Kerbau. Jurnal Ilmu Ternak. 13: 32.
- Maulidina, R., E. W. Murdiono, dan M. Nawawi. 2015. Pengaruh Umur Bibit dan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Jurnal Produksi Tanaman. Vol 3 (8) : 649-657.
- Nariratih, I, MMB. Damanik, G. Sitanggang. 2013. Ketersediaan Nitrogen pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga Bahan Organik dan Serapannya pada Tanaman Jagung. Jurnal Online Agroekoteknologi. 1(3):479-488.
- Ningsih, L. 2008. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Konsentrasi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Merah (*Pluerotus flabellatus*). Skripsi Sarjana Sains. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri. Malang.
- Novizan. 2007. Petunjuk Pemupukan Yang Efektif. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Nugroho, R. D. 2016. Pengaruh Penambahan *Sludge* Biogas Kotoran Ayam sebagai Bahan Substitusi Dedak pada Media Jamur terhadap Kualitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus florida*). Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nuraditya. 2018. Pengaruh Pemberian Isi Rumen dari Pemotongan Ternak Sapi pada Media Jamur Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus florida*). Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Oman. 2003. Kandungan Nitrogen (N) Pupuk Organik Cair Dari Hasil Penambahan Urine Pada Limbah (*Sludge*) Keluaran Instalasi Gas Bio Dengan Masukan Feses Sapi. Skripsi Jurusan Ilmu Produksi Ternak. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Parjimo dan A. Agus. 2007. Budidaya Jamur Konsumsi. Agro Media Pustaka. Jakarta. 74 hal.

- Parlindungan, A. K. 2000. Perbandingan Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Kelabu (*Pleurotus sajor caju*) pada Beberapa Medium Alternatif. Jurnal Natur Indonesia. 3 (1): 39-46.
- _____. 2003. Karakteristik pertumbuhan dan produksi jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) dan jamur tiram kelabu (*Pleurotus sajor Caju*) pada baglog alang-alang. Jurnal Natur Indonesia. 5(2):152-156.
- Pertiwinigrum, A., N. A. Fitriyanto., C. Agus., dan R. D. Nugroho. 2017. *Utility of Biogas Sludge as Media for White Oyster Mushroom (Pleurotus florida)*. The 7th International Seminar on Tropical Animal Production. Yogyakarta, Indonesia. P : 485-495.
- Rasyaf M. 1994. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Redaksi Agromedia. 2009. Buku Pintar Bertanam Jamur Konsumsi. Agromedia Pustaka. Jakarta Selatan.
- Rohmah, A. N. (2005). Pengaruh Penambahan Blotong dan Lama Pengomposan terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih. Skripsi Sarjana Sains Biologi. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri. Malang.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono. 2007. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius. Yogyakarta.
- Sangadji, I. 2009. Mengoptimalkan Pemanfaatan Ampas Sagu Sebagai Pakan Ruminansia Melalui Biofermentasi Dengan Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*) Dan Amoniasi. Disertasi. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sangadji, I., J. Salamena dan C. Patty. 2016. Kualitas Nutrisi Ampas Sagu Hasil Biofermentasi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) dengan Waktu Inkubasi dan Dosis Urea yang Berbeda. Seminar Nasional Peternakan 2, Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin. Makassar. Hal : 72-78.
- Setiawan, A.I. 2006. Memanfaatkan Kotoran Ternak. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Simamora, S., Salundik dan S. Wahyuni. 2006. Membuat Biogas Pengganti Bahan Bakar Minyak dan Gas dari Kotoran Ternak. Agromedia Pustaka. Cetakan I. Jakarta.
- Sobir. 2009. Buku Pintar Budidaya Tanaman Buah Unggul Indonesia. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Steviani, S. 2011. Pengaruh Penambahan Molase dalam Berbagai Media pada Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Skripsi Sarjana Pertanian. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

- Stofella, P. J. dan B. A. Khan. 2001. Compost in Horticultural Cropping Systems. Lewis Publisher. USA.
- Subaedah, S. T. 2007. Pemanfaatan Jamur Mikoriza dalam Meningkatkan Ketersediaan Hara Fosfat dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Bibit Jarak Pagar. Jurnal Agrivigor. 6:174.
- Suriawiria, U. 2000. Sukses Beragrobisnis Jamur Kayu Shitake-Kuping-Tiram. Angkasa Bandung. Jakarta. 140 Hal.
- Sutiyoso, Y. 2008. Meramu Pupuk Hidroponik. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tampoebolon BIM. 2009. Kajian Perbedaan Aras dan Lama Pemeraman Fermentasi Ampas Sagu dengan *Aspergillus niger* Terhadap Kandungan Protein Kasar dan Serat Kasar. Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan : 235-243.
- Utami, S. N. dan S. Handayani. 2003. Sifat Kimia Entisol pada Sistem Pertanian Organik. Jurnal Ilmu Pertanian. 2:63-69.
- Wahidah, B. F. Dan F. A. Saputra. 2015. Perbedaan Pengaruh Media Tanam Serbuk Gergaji dan Jerami Padi terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Skripsi Fakultas Ilmu dan Teknologi Jurusan Biologi UIN Alauddin Makassar. Makassar.
- Wardani, I. P. 2017. Pengaruh Penggunaan *Sludge* Biogas Kotoran Ayam dengan Penambahan Tepung Bekicot (*Achatina fulica*) pada Media Jamur Terhadap Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus florida*). Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Weerayuttil, P., U. Khoyun and K. Khuanmar. 2016. *Optimum Ratio of Chicken Manure and Napier Grass in Single Stage Anaerobic Co-digestion*. Energy Procedia 100 (2016) 22-25.
- Wiardani, I. 2010. Budidaya Jamur Konsumsi. Lily Publisher. Yogyakarta. 79 hal.
- Widiwurjani. 2010. Mengenal Potensi Seresah sebagai Media Tumbuh Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Unesa University Press. Surabaya. P. 1 dan 19-20.
- Winarni, I dan U. Rahayu. 2002. Pengaruh Formulasi Media Tanam dengan Bahan Dasar Serbuk Gergaji terhadap Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Pusat Studi Indonesia, Universitas Terbuka. Jakarta.
- Winarso, S. 2005. Kesuburan Tanah Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah. Gava Media. Yogyakarta.
- Winoto. 1998. Pemanfaatan Limbah Sagu (*Metroxylon sagu Rottb.*) Sebagai Media Tanam pada Pembibitan Tanaman Sengon

(*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen). Skripsi. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Yuliasuti, E. dan A. Susilo. 2003. Studi Kandungan Nutrisi Limbah Media Tanam Jamur Tiram Putih untuk Pakan Ternak Ruminansia. <http://www.ut.ac.id/html/jrnst/jurnal> 2003.1/Eko Yuliasuti ES/Studi Kandungan Limbah Media Tanam. HTML. Diakses pada tanggal 18 September 2017.

Zaimah, F dan E. Prihastanti. 2011. Uji Penggunaan Kompos Limbah Sagu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Strawberry (*Fragaria vesca* L) di Desa Plajan Kab. Jepara. Buletin Anatomi dan Fisiologi Vol (XX) :18-28.

Zenika, N. A. 2018. Pengaruh Substitusi Kapur dengan Cangkang Telur pada Sludge Biogas Feses Sapi Potong Sebagai Media Jamur Terhadap Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus florida*). Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.