

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, P.C. 2016. Pengaruh Pengurai Nabati dalam Pembuatan Bahan Pengganti Dedak Pada Media Jamur Berbahan Dasar LOUGB dan Jerami Padi terhadap Kandungan C/N Ratio. Repository. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
- Astuti, H.K dan N.D Kuswytasari. 2013. Efektifitas Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) dengan varian media kayu sengon (*Paraserianthes falcataria*) dan Sabut Kelapa (*Cocos nucifera*). Jurnal Sains dan Seni Pomits 2(2): 2337-3520.
- Berova, M. 2010. Effect Of Organic Fertilization On Growth and Yield Of Paper Plants (*Capsicuannum L.*). J. Folia Horticulturae Bulgaria: 3-7.
- Djarjah, N.M dan A.S, Djarjah. 2001. Jamur Tiram Pembibitan Pemeliharaan dan Pengendalian Hama-Penyakit: Yogyakarta.
- Duong, T.T.T. 2013. Compost Effects On Soil Properties and Plant Growth. Thesis. School Of Agriculture, Food and Wine. University Of Adelaide.
- Efendi, A dan H. Pramoedyo. 2017. Biostatistika dengan R dan MS Excel: Malang. UB Press

- Ellianti dan T. Suryani. 2004. Perbaikan Produksi Jamur. Rencana Operasional Penelitian Pertanian (ROPP), Balai Penelitian Tanaman Sayuran (BALITSA). Lembang. Bandung.
- Ghifari, M.F.A., S.Y. Tyasmoro., dan R. Soelistyono. 2014. Pengaruh Kombinasi Kompos Kotoran Sapi dan Paitan (*Tithonia Diversifolia L.*) terhadap Produksi Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum Annum L.*). Jurnal Produksi Tanaman. 2(1): 31-40.
- Haryati, T. 2006. Limbah Peternakan yang Menjadi Sumber Energi Alternatif: Bogor. Balai Penelitian Ternak.
- Hidayati, Y.A., E. Harlia dan ET. Marlina. 2008. Analisis Kandungan N, P Dan K Pada Lumpur Hasil Ikutan Gasbio (Sludge) Yang Terbuat Dari Feses Sapi Perah. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner.
- Ichsan, C.N., F. Harun dan N. Ariska. 2011. Karakteristik Pertumbuhan Dan Hasil Jamur Merang (*Volvariella Volvacea L.*) Pada Media Tanam Dan Konsentrasi Pupuk Biogreen Yang Berbeda. Jurnal Floratek 6: 171-180.
- Islami, A., Purnomo, A.S., dan Sukei. 2013. Pengaruh Komposisi Ampas Tebu dan Kayu Sengon sebagai Media Pertumbuhan terhadap Nutrisi Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). Jurnal Sains dan Seni Pomits. 2: 14-15.

- Istiqomah, N dan S. Fatimah. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram pada Berbagai Komposisi Media Tanam. *Ziraa'ah*. 39(3):95-99.
- Junus, M. 2015. Pengaruh Cairam Lumpur Organik Unit Gas Bio terhadap Persentase Kandungan Bahan Organik dan Protein Kasar Padatan Lumpur Organik Unit Gas Bio. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 25(1): 35-41.
- Jin, S dan H. Chen. 2006. Superfine Grinding of System Exploded Rice Straw and Its Enzymatis Hydrolisis. *Biochem Eng. J*: 225-230.
- Kalsum, U., S. Fatimah, dan C. Wasonowati. 2011. Efektivitas Pemberian Air Leri Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Agrovigor*. 4(02): 86-92.
- Marlina, E.T., Y.A. Hidayati., T.B. Benito, dan W. Juanda. 2013. Analisis Kualitas Kompos dari Sludge Biogas Feses Kerbau. *Jurnal Ilmu Ternak*. 13 (1): 31-34.
- Marsita, F. 2016. Pengaruh Pemanfaatan Limbah Padat *Sludge* terhadap Produktivitas dan Kandungan Protein Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*): Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Masefa, L., Nurmiati dan Periadnadi. 2016. Pengaruh Kapur Dan Dolomit Terhadap Pertumbuhan Miselium Dan Produksi Jamur Tiram Cokelat (*Pleurotus Cystidiosus* O.K Miller). *Online Jurnal of Natural Science*. 5(1): 11-20.

- Maulidina, R., W. Eko., dan M. Nawawi. 2015. Pengaruh Umur Bibit dan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Jurnal Produksi Tanaman. 3(8): 649-657.
- Merisya, N. 2014. Pengaruh Pengasaman Air Kelapa dan Air Beras Sebagai Alternatif Pengganti Pelapukan Media Pertumbuhan Jamur Tiram Kelabu (*Pleurotus cajor caju (Fries) Singer*). Skripsi Sarjana Biologi. Universitas Andalas.
- Mufarrihah, L. 2009. Pengaruh Penambahan Bekatul dan Ampas Tebu pada Media Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Jamur Tiram Putih. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Malang: Malang.
- Novianto., F. Amirotus., V. Uli., H. Anwar., S. Gunawan dan T. Widjaja. Produksi Gas Metana dari Limbah Jerami Padi dengan Inokulasi Mikroorganisme Rumen Sebagai Sumber Energi Terbarukan. Jurnal Teknik Kimia. 9(2): 58-61.
- Nurrahma, A.H.I dan M. Melati. 2013. Pengaruh Jenis Pupuk dan Dekomposer terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Organik. Bul. Agrohorti. 1(1): 149-155.
- Parawansa, I.N.R dan Ramli. 2014. Mikroorganisme Lokal (MOL) Buah Pisang dan Pepaya terhadap Pertumbuhan Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas L.*). Jurnal Agrisistem. 10(1): 10-15.

- Pathehar, M.G. 2016. Pengaruh Penambahan Dekomposer Hewani pada Lumpur Organik Unit Gas Bio dan Jerami Padi Terhadap Kandungan Nutrisi pada Media Cacing Tanah. Repository. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
- Putri, P.Y. 2014. Pemanfaatan Limbah Ampas Aren Dan Jerami Padi Sebagai Media Tambahan Untuk Menunjang Pertumbuhan Dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*). Naskah Publikasi: Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Ramza, S., Nurmiati., dan Periadnadi. 2013. Pengaruh Pengaturan Keasaman Media Serbuk Gergaji terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Coklat (*Pleurotus ostreatus*). Jurusan Biologi. Universitas Andalas: Padang.
- Risyanto, S. 2015. Biologi Jamur Tiram. Penyuluhan Jamur Pangan di Desa Agro peni, Kecamatan Ayah, Kabupaten Kebumen. Fakultas Biologi Unsoed.
- Rochman, A. 2015. Perbedaan Proporsi Dedak Dalam Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus florida*). Jurnal Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Tulungagung. 11(13): 56-67.
- Rohmah, A.N. 2015. Pengaruh Penambahan Blotong dan Lama Pengomposan terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram Putih. Skripsi. Malang: UIN Malang Press.

- Sabilanafsi, B.I., M. Junus dan N. Cholis. 2015. Pengaruh Pemberian Padatan Lumpur Organik Unit Gas Bio ke dalam Pakan Terhadap Produktivitas Ternak Kelinci. *Jurnal Ilmu Ternak*.
- Sanjoyo, A.D., A. Mumpuni dan Purnomowati. 2012. Pengaruh Penggunaan *Sludge* Sebagai Pengganti Dedak Pada Media Tanam Terhadap Produksi Jamur Kuping Hitam: Purwokerto. Fakultas Biologi Universitas Jendral Soedirman.
- Setiarto, H.B. 2013. Prospek dan Potensi Pemanfaatan Lignoselulosa Jerami Padi menjadi Kompos, Silase, dan Biogas Melalui Fermentasi Mikroba. *Jurnal Selulosa*. 3(2): 51-66.
- Setiawan, B. 2017. Kandungan Protein Kasar dan Serat Kasar Dedak Padi yang Difermentasi dengan Mikroorganisme Lokal. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin: Makassar.
- Setyaningsih, A., S. Zaenab dan A.M. Hudha. 2015. Pengaruh Penambahan Tepung Tongkol Jagung Pada Media Tanam Terhadap Berat Basah Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Sebagai Bahan Ajar Biologi. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah: 403-409.
- Steviani, S. 2011. Pengaruh Penambahan Molase dalam Berbagai Media pada Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret: Surakarta.

- Suharnowo, Lukas dan Isnawati. 2012. Pertumbuhan Miselium dan Produksi Tubuh Buah Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*) dengan Memanfaatkan Kulit Ari Biji Kedelai sebagai Campuran pada Media Tanam. *LenteraBio*. 1(3): 125-130
- Sukmadi, H., N. Hidayat dan E.R. Lestari. 2002. Optimasi Produksi Jamur Tiram Abu-Abu (*Pleurotus Sajorcaju*) Pada Campuran Serat Garut Dan Jerami Padi. *Jurnal Teknologi Pertanian*. 4(1): 1-12.
- Suparti dan C. Wardani. 2014. Protein Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Serbuk Gergaji, Ampas Tebu dan Arang Sekam. Jurusan Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Suprijana, O., AT. Hidayat dan U. Soedjanaatmadja. 2002. Bekatul Padi Sebagai Sumber Produksi Minyak Dan Isolat Protein. *Jurnal Bionatura*. 4 (2) : 61 – 68.
- Sutarja. 2010. Produksi Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*) pada Media Campuran Serbuk Gergaji dengan Berbagai Komposisi Tepung Jagung dan Bekatul. Tesis. Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret.
- Suzuki, K., T. Watanabe dan V. Lam. 2001. Concentrations and Crystallization of Phosphate, Ammonium and Minerals in the Effluents of Bio-Gas Digesters in the Mekong Delta, Vietnam, Can Tho University and Jircas. 35(4): 271-276.

- Syaifudin, A., L. Mulyani dan E. Sulastrri. 2010. Pemberdayaan Mikroorganisme Lokal Sebagai Upaya Peningkatan Kemandirian Petani. Ringkasan Karya Tulis.
- Utami, C.P. 2017. Pengaruh Penambahan Jerami Padi pada Media Tanam Terhadap Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*).Skripsi: Yogyakarta. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma
- Widianto, A., B. Susilo dan R. Yulianingsih. 2014. Studi Kultur Semi Massal *Mikroalga chorella sp* pada Area Tambak dengan Media Air Payau Di Desa Rayunggumuk, Kec. Glagah, Kab. Lamongan. Jurnal Biopres Komoditas Tropis. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. 2(1):1-7.