

DAFTAR LITERATUR

- Aminy, Muhammad, Z. 2015. Pemanfaatan Media Internet Sebagai Sumber Belajar Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika Di Stkip Bima Semester Ganjil Tahun Pelajaran 2013/2014. *Jurnal Kip*. 4(2). 927-932.
- Arikunto, Suharsini. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Yogyakarta: Rineka Cipta.
- Cesaria, Rizki, Y., Ruslan W., dan Bambang S. 2014. Pengaruh Penggunaan Starter Terhadap Kualitas Fermentasi Limbah Cair Tapioka Sebagai Alternatif Pupuk Cair. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. 8-14.
- Fidiastuti, H. R., dan Kardiana, M. R. 2016. Pengembangan Modul Matakuliah Mikrobiologi Melalui Biodegradasi Memanfaatkan Potensi Bakteri Indigen Developing Modul Of Microbiology Subject Through Biodegradation By Using The Potencial Of Indigen Bacteria. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. 2(2). 125-132.
- Hargono. 2009. Pengaruh Volume Starter dari Aklimatasi Kultur Campuran Bakteri Terhadap Massa Total Mikroba Sebagai Agen Pembentukan Soysauce. *Momentum*. 5(1). 1-5.
- Hartatik, W., Husnain., dan Widowati, R, L. 2015. Peranan Pupuk Organik dalam Peningkatan Produktivitas Tanah dan Tanaman. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. 9(2).107-120.
- Harianto, Bagus. 2007. *Cara Praktis Membuat Pupuk cair*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka.
- Huzni, I. S. 2008. Pemanfaatan Media Internet sebagai Sumber Belajar. *Jurnal Iqra'*. 2(2). 72-83.
- Juliandi, A., dan Saprial M. 2014. *Metodologi Penelitian Bisnis Konsep dan Aplikasi*. Medan: UMSU PRESS.
- Karwono dan Mularsih, Heni. 2012. *Belajar dan Pembelajaran Serta Pemanfaatan Sumber Belajar*. Jakarta: Grafindo Persada.
- Kementerian Pertanian. 2019. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 261/KPTS/SR.310/M/4/2019. Tentang Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati dan Pembenahan Tanah.
- Kumalaningsih, Sri. 2014. *Pohon Industri Komoditi Hasil Pertanian pada Sistem Agroindustri*. Malang: UB Press.
- Kusmiyarti, Tati, Budi. 2013. Kualitas Pupuk cair dari Berbagai Kombinasi Bahan Baku Limbah Organik. *Jurnal Agroekoteknologi*. 3(1). 83-92. Fakultas Pertanian Universitas Udayana Denpasar Bali.
- Manis, Ince., Supriadi, dan Said, Irwan. 2017. Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Sebagai pupuk Organik Cair dan Aplikasinya Terhadap pertumbuhan

- Tanaman kangkung Darat (*Ipomea reptans* Poir). *Jurnal Akademika Kim.* 6(4). 219-226.
- Meriatna, Suryati, dan Aulia Fahri. 2018. Pengaruh Waktu Fermentasi dan Volume Bio Aktivator EM4 (Effective Microorganisme) pada Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) dari Limbah Buah-Buahan. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal.* 7(1). 13-29.
- Mercy S., Mubsira Banu S., dan Jenifer I. 2014. Application Of Different Fruit Peels Formulations As A Natural Fertilizer For Plant Growth. *International Journal Of Scientific & Technology Research.* 3(1). 300-307.
- Murbando. 2001. *Membuat Pupuk cair.* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Nasution, Fadma, J., dan Meiriani. L. M. 2014. Aplikasi Pupuk Organik Padat Dan Cair Dari Kulit Pisang Kepok Untuk Pertumbuhan Dan Produksi Sawi (*Brassica Juncea* L.). *Jurnal Agroekoteknologi.* Medan. 2(3). 1029–1037. Fakultas Pertanian, USU Medan.
- Nasrun, Jalaluddin, H. 2016. Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Barangan Sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Cair. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal.* 5(2). 19-26.
- Ningtyas, Melinda, Marta. 2018. Pengaruh Macam Konsorsia Bakteri Indigen Lcn Terhadap Kualitas Nitrogen Pupuk Cair Limbah Bonggol Pisang Sebagai Sumber Belajar Biologi Berupa Lembar Kerja Peserta Didik (Lkpd) Kelas Xii Materi Bioteknologi. Skripsi tidak diterbitkan. Metro: Universitas Muhammadiyah Metro.
- Oktavia, D. A., Djumali, M., Singgih, W., Titi, C. S., dan Mulyorini, R. 2012. Pengolahan Limbah Cair Perikanan Menggunakan Konsorsium Mikroba Indigenous Proteolitik dan Lipolitik. *Teknologi Industri Pertanian Fateta-IPB. Agointek.* 6(2). 65.
- Prayogo., Rahardja, B. S., dan Manan, A. 2012. Eksplorasi Bakteri Indigen pada Pembenihan Ikan Lele Dumbo (*Clarias Sp*) Sistem Resirkulasi Tertutup. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan.* 4(2). 193-197.
- Puspitadewi, Septiana. 2014. Profil LKS Materi Perubahan Lingkungan Berorientasi Kurikulum 2013 untuk Melatih Berfikir Kritis Siswa. *Jurnal Bioedu.* 3(2). 352-356.
- Qurniani, Arifah. 2017. Pengaruh Variasi Dosis Pupuk Limbah Cair Nanas (Lcn) Terhadap Pertumbuhan Dan Kadar Kalsium Bayam Merah (*Althernanthera Amoena* Voss) Untuk Penyusunan Bahan Ajar Monograf Berbasis Saintifik Materi Pertumbuhan Dan Perkembangan. *Jurnal Lentera Pendidikan Pusat Penelitian LPPM UM METRO.* 2(1). 99-110.
- Rachman, H. F., dan Endang, S. 2017. Potensi Bakteri Indigen Dalam Mendegradasi Limbah Cair Pabrik Kulit Secara In Vitro. *Bioeksperimen.* 3(1). 1-10.

- Rambitan, M. M. V., dan Sari, P. M. 2013. Pengaruh Pupuk Pupuk cair Cair Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca* L.) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.) Sebagai Penunjang Praktikum Fisiologi Tumbuhan. *Jurnal EduBio Tropika. Kalimantan Timur*. 1(1). 14-24.
- Rosmarkam, A., dan Yuwono, W. N. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Santi, Soraya, S. 2010. Kajian Pemanfaatna Limbah Nilam untuk Pupuk Cair Organik dengan Proses Fermentasi. *Jurnal Teknik Kimia*. 4(2). 335-340.
- Sari, Alvina, P. P., dan Lepiyanto, Agil. 2016. Pengembangan Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD) Berbasis Scientific Approach Siswa SMA Kelas X pada Materi\ Fungi. *Jurnal Bioedukasi*. 7(1). 42-48.
- Sari, Eka., dan Syamsurizal., Asrial. 2016. Pengembangan Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD) Berbasis Karakter Pada Mata Pelajaran Kimia SMA. *Edu-Sains*. 5(2). 8-17.
- Saranraj, P., Stella. 2012. Bioremediation Of Sugar Mill Effluent By Immobilized Bacterial Consortium. *International Journal of Research in Pure and Applied Microbiology*. 2(4). 43-48.
- Sassenrath., J.M. Schneider., R. Gaj., W. Grzebisz., dan J.M. Halloran. 2012. Nitrogen balance as an indicator of environmental impact: Toward sustainable agricultural production. *Renewable Agriculture and Food Systems*. 1-14.
- Soeryoko, Hery. 2011. *Kiat Pintar Memproduksi Cair dengan Pengurai Buatan Sendiri*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Sudjana. 2005. *Metode Statistika Edisi Keenam*. Bandung: Tarsito.
- Susanto, Rachman. 2002. *Penerapan Pertanian Organik (Pemasyarakatan & Pengembangan)*. Yogyakarta: Kanisius.
- Susila, Shofiatin. 2016. Pengaruh Penggunaan Pupuk Cair Daun Kelor Dengan Penambahan Kulit Buah Pisang Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung. *Jurnal Ilmiah*. 5-10.
- Sutanto, Agus., dan Arifah, Qurniani. 2015. Variasi Dosis Pupuk Cair LCN (Limbah Cair Nanas) terhadap Pertumbuhan Anggrek *Dendrobium* Sp. *Jurnal Bioedukatika*. 3(1). 1-5.
- Sutanto, Agus. 2010. *Bioremediasi (Limbah Cair Nanas)*. Malang: UMM Press.
- Sutanto, Agus. 2011. Degradasi Bahan Organik Limbah Cair Nanas Oleh Bakteri Indigen. *El-Hayah*. 1(4). 151-156.
- Sutanto, Agus., Achyani., Rasuane Noor., DedySubandono., Fenny Theresia., Handoko Santoso., Azis Syaifudin., Miftachul Huda., dan Arieff Salleh Rosman. 2019. The Effect of Coffee Pulp Composition with Consortia

- Variation of Indigenic Bacteria on Plant Growth of Coffee Breeding. *International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT)*. 8(6). 2588-2592.
- Sutanto Agus., Suharno Zein., dan Rasuane Nora. 2016. The Formulation of Pineapple Liquid Waste (PLW) as Liquid Organic Fertilizer for Agricultural Crops. *Scientific Journal of PPI-UKM*. 3(4). 176-181.
- Suyanti, dan Supriadi, Ahmad . 2008. *Pisang (Budidaya, Pengolahan dan Prospek pasar)*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Syauqi, Ahmad. 2017. *Mikrobiologi Lingkungan (Peranan Mikroorganisme dalam Kehidupan)*. Yogyakarta: ANDI.
- Sylvia, Novi., Meriatna., dan Haslina. 2015. Kinetika Hidrolisa Kulit Pisang Kepok Menjadi Glukosa Menggunakan Katalis Asam Klorida. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*. 4(2). 51-65.
- Tando, Edi. 2018. Upaya Efisiensi Dan Peningkatan Ketersediaan Nitrogen Dalam Tanah Serta Serapan Nitrogen pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa L.*). *Buana Sains*. 18 (2). 171-180.
- Tombe, Mesak., dan Sipayung, Hendra. 2010. *Pupuk cair Biopestisida*. Yogyakarta: Kanisius.
- Widjajanti, E.LFX. 2008. Kualitas lembar kerja siswa. Makalah disajikan dalam Kegiatan Pengabdian Masyarakat dengan judul "Pelatihan Penyusunan LKS Mata Pelajaran Kimia Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Bagi Guru SMK/MAK, di Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta: 22 Agustus 2008.
- Yusuf, Nik, A. A. N., Ernie, S. R., Mazlan, M., Mohamad, Bashree, A. B., Mahani, Yusoff., Muhammad, A. S., dan Muhammad, I. A. 2016. Waste Banana Peel and Its Potentialization in Agricultural Applications: Morphology Overview. *Materials Science Forum*. Doi: 10.4028. 394-398.