

DAFTAR PUSTAKA

- Antari R, Wawan, Manurung GME. 2012. *Pengaruh Pemberian Mulsa Organik terhadap Sifat Fisik dan Kimia Tanah serta Pertumbuhan Akar Kelapa Sawit*. Riau: Universitas Riau.
- Aminah, Rambitan VMM, Herliani. 2015. Abu Janjang Kelapa Sawit dan Kotoran Ayam sebagai Pupuk Organik serta Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata*). *Prosiding Seminar Nasional Biotik*. Samarinda: Universitas Mulawarman.
- Arifin PF, Faiza JL, Nurcholis W, Ridwan T. 2017. Pengaruh Pola Tanam Tumpangsari terhadap Produktivitas Rimpang dan Kadar Senyawa Aktif Temulawak (*Curcuma xanthotriz*a Roxb.) *Jurnal Jamu Indonesia* 2(2):51-59.
- Asmarhansyah. 2016. Karakteristik dan Strategi Pengelolaan Lahan Bekas Tambang Timah di Kepulauan Bangka Belitung. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian* Bogor: Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. 1423-1430.
- Association of Official Analytical Chemist. 2005. *Officials Method of Analysis: AOAC* Arlington.
- Aziiz A, Herlina N, Suminarti NE. 2018. Pengaruh Jenis dan Tingkat Ketebalan Mulsa pada Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 6(4):524-530.
- Baharuddin AS, Wakisake, Shirai M, Aziz Y, Rahman NAA, Hasan MA. 2009. Com-composting of Empty Fruit Bunches and Partially Treated Palm Oil Mill Effluents I Pilot Scale. *International Journal of Agricultural Research* 4(2):69-78.
- Baykako S, Soro, Nindjin C, Dao D, Tschannen A, Girardin O, Assa A. 2009. Effect of Cattle and Poultry Manures on Organic Matter Content and Adsorption Complex of a Sandy Soil under Cassava Cultivation. *African Journal of Environmental Science and Technology* 3(8):190-197.
- Damaiyanti D, Aini N, Koesriharti. 2013. Kajian Penggunaan Macam Mulsa Organik dan Jenis Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L) *Jurnal Hortikultura* 1(2):25:32.
- Darmosakoro W dan Winarna. 2007. Penggunaan TKS dan Kompos TKS untuk Meningkatkan Pertumbuhan Produksi Tanaman. *Jurnal Lahan dan*

Pemupukan Kelapa Sawit C(4):181-194.

- Ekawandani N, Alvianingsih. 2018. Efektifitas Kompos Daun Menggunakan EM4 dan Kotoran Sapi. *Technical Education Development Center* 12(2):145-149.
- Erfiza NM, Hasni D, Syahrina U. 2018. Evaluasi Nilai Gizi Masakan Daging Khas Aceh (*Sie Reuboh*) Berdasarkan Variasi Penambahan Lemak Sapi dan Cuka Aren. *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia* 10(1):28-35.
- Evanita E, Eko W, Suwasono HYB. 2014. Pengaruh Pupuk Kandang Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum purpureum*) Tanaman Pertama. *Jurnal Produksi Tanaman* 2(7):533-541.
- Fahmi BA. 2015. *Pengaruh Berbagai Jenis Pupuk Guano dan Jenis Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (Lycopersicon esculentum L.)* [Skripsi]. Bandung: Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati.
- Fauzi Y. 2005. *Kelapa Sawit; Budidaya, Pemanfaatan Hasil dan Limbah, Analisis Usaha, dan Pemasaran*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Fuad A. 2010. *Budidaya Tanaman Sawi (Brassica juncea L.)* [Skripsi]. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Giavirna J, Edy F, Pongoh J. 2016. *Pengaruh Penggunaan Mulsa pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kentang di Dataran Menengah*. Manado: Universitas Samratulangi.
- Gustia H. 2013. Pengaruh Penambahan Sekam Bakar pada Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*) *Jurnal WIDYA dan Lingkungan* 1(1):12-17.
- Hadiati S, Indriyani NLP. 2008. *Petunjuk Teknik Budidaya Nanas*. Solo: Balai Penelitian Tanaman Tropika.
- Hafizah N, Mukarramah R. 2017. Aplikasi Pupuk Kandang Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit di Lahan Rawa Lebak. *Zira'ah* 42(1):1-7.
- Handayani A. 2011. Pengaruh Model Tumpangsari terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Gandum dan Tembakau. *Jurnal Widyariset* 14(3):497-488.
- Harahap FR. 2016. Restorasi Lahan Pasca Tambang Timah di Pulau Bangka. *Jurnal Society* 6(1):61-69.
- Harsono P. 2012. Mulsa Organik: Pengaruhnya terhadap Lingkungan Mikro, Sifat

- Kimia Tanah dan Keragaman Cabai Merah di Tanah Vertisol Sukoharjo pada Musim Kemarau. *Jurnal Hortikultura Indonesia* 3(1):35-41.
- Haryanto W, Suhartini T, Rahayu E. 2007. *Teknik Penanaman Sawi dan Selada Secara Hidroponik*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hanura. 2005. *Perbaikan Sifat Kimia Bahan Tailing Asal Lahan Pasca Penambangan Timah yang diberi Kompos dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai*. [Tesis]. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Hayat ES, Andayani S. 2014. Pengelolaan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Aplikasi Biomassa *Chromolaena odorata* terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Serta Sifat Tanah Sulfaquent. *Jurnal Teknologi Pengelolaan Limbah* 17(22): 44-51.
- Herlina. 2011. *Pengaruh Variasi Jarak Tanam dan Waktu Tanam Jagung Manis dalam Sistem Tumpangsari Jagung Manis*. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.
- Herman, Rusli R, Ilimu E, Hamid R, Haerrudin 2011. Uji Kadar Mineral dalam Abu Buah Nipa (*Nypa fruticans*) Kaliwangu Teluk Kendari Sulawesi Tenggara. *Jurnal Tropika dan Farmasi Kimia* 1(2):107-113..
- Indriati TR. 2009. *Pengaruh Dosis Pupuk Organik dan Populasi Tanaman terhadap Pertumbuhan serta Hasil Tumpangsari Kedelai (*Glycine max L.*) dan Jagung (*Zea mays L.*)* [Tesis]. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Inonu I, Budianta D, Harun MU, Yakup, Wiralaha. 2011. Ameliorasi Bahan Organik pada Media Tailing Pasir Pasca Tambang Timah untuk Pertumbuhan Bibit Karet. *Jurnal Agrotropika* 16(1):45-51.
- Istiqomah, Serdani AD. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea L. Var Tosakan*) pada Pemupukan Organik, Anorganik, dan Kombinasinya. *Jurnal Agroradix* 1(2):52-62.
- Karo BB, Marpaung AE, Musaddad D. 2018. Sistem Tumpangsari Cabai Merah dengan Kentang, Bawang Merah, dan Buncis Tegak. *Jurnal Hortikultura* 28(2):219-228.
- Khodijah NS, Rudjito AS, Harun MU, Robiartini L. 2016. Cekaman Lingkungan dan Potensi Logam Berat pada Budidaya Sayuran di Lahan Pasca Tambang Timah. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2016*; Palembang, 20-21 Oktober 2016. Palembang: Unsri Press 530-542.
- Kholidin M, Rauf A, Barus HN. 2016. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi terhadap Kombinasi Pupuk Organik, Anorganik, dan Mulsa di Lembah

- Palu. *Jurnal Agrotekbis* 4(1):1-7.
- Lestari T, Abdi Z, Widodo J, Yohanes. 2008. Analisis Vegetasi di Lahan Bekas Penambangan Timah Desa Rebo Kabupaten Bangka. *Enviagro Jurnal Pertanian* 2(2):1-28.
- Matinahoru JM. 2008. Pengaruh Pemberian *Effective Microorganism* terhadap Daya Lapuk. Serasah Daun Beberapa Jenis Tanaman Kehutanan. *Jurnal Agroforestri* 3(1):15-19.
- Margiyanto E. 2007. *Hortikultura*. Bantul: Cahaya Tani.
- Marliah A, Nurhayati, Susilawati D. 2011. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan Jenis Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L.) *Jurnal Flotarek* (6):192-201.
- Meliawati NC. 2004. *Respon Pemberian Jenis Mulsa Plastik dan Pangkas Pucuk (Topping) terhadap Pertumbuhan dan Kualitas Melon Varieta Apollo*. [Skripsi] Banten: Universitas Sultan Ageng Tirtayasa.
- Neltriana N. 2015. *Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kotoran Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Ubi Jalar (Ipomea batatas L.)* [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.
- Ni'mah K. 2017. *Serapan Logam Pb pada Tanaman Sayuran di Tailing Timah, Bangka- Uji Keasaman Pangan*. [Skripsi]. Bangka Belitung: Universitas Bangka Belitung.
- Ningtyas VA, Astuti LY. 2010. *Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit Sisa Media Jamur Merang sebagai Pupuk Organik dengan Penambahan EM4*. [Skripsi] ITS Library.
- Nurtjahya E, Franklin J, Umroh, Agustina F. 2017. The Impact of Tin Mining in Bangka Belitung and Its Reclamation Studies. *MATEC Web of Conferences* 101.1-6.
- Nurtjahya E, Dede S, Edi G, Muhadiono, Yadi S. 2007. Populasi Collembola di Lahan Revegetasi Tailing Timah di Pulau Bangka. *Jurnal Biodeversitas* 8:4
- Nurtjahya E, dan Agustina F. 2015. *Managing the-Socio-Economic Impact of Tin Mining on Bangka Island, Indonesia*. Canada: Mine Closure.
- Nurshanti DF. 2010. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) dengan Tiga Varietas Berbeda. *Jurnal Agronobis* 2(4):7-10.
- Pahan I. 2007. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Jakarta :Penebar Swadaya.

- Perwitasari B, Tripatmasari M, Wasonwati C. 2012. Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoy (*Brassica sp*) dengan Sistem Hidroponik. *Agrovigor* 5(1):14-25.
- Parnata. 2010. *Meningkatkan Hasil Panen dengan Pupuk Organik*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Permadi DY, Tyasmoro SY, Guritno B. 2016. Pengaruh dosis pupuk N dan Tanaman Sela Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*) pada Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) yang ditanam Secara Tumpangsari. *Jurnal Produksi Tanaman* 4(8):6-23.
- Pradana TA, Nugroho A, Gurtino B/ 2014. Pengaruh Pencacahan Berbagai Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) *Jurnal Produksi Tanaman* 3(8):658-665.
- Prasetyo TB. 2009. Pemanfaatan Abu Janjang Kelapa Sawit sebagai Sumber K pada Tanah Gambut dan Pengaruhnya terhadap Produksi Jagung. *Jurnal Solum* (6):95-100.
- Pujisiswanto H. 2011. Penggunaan Mulsa Alang-Alang pada Tumpang Sari Cabai dengan Kubis Bunga Untuk Meningkatkan Pengendalian Gulma, Pertumbuhan dan Produksi Tanaman. *Jurnal Agrin* 15(2):85-91.
- Purnamayani R, Hendri EJ, Gusafarina DS. 2011. *Potensi Tandan Kosong Kelapa Sawit sebagai Pupuk Organik dengan Berbagai Dekomposer*. Jambi: Balai Pengkajian Teknologi.
- Rozy F, Rosmawaty T, Fatrahman. 2013. Pemberian Pupuk NPK Mutiara 16:16:16 dan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit pada Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Relevansi Akurasi dan Tepat Waktu* 1(2) 228-239.
- Rukmana R. 2007. *Bertanam Petsai dan Sawi*. Yogyakarta: Kanisus.
- Sahuri. 2015. Kajian Pola Tanam Sela Padi Dinantara Tanaman Karet Belum Menghasilkan (TBM) pada Tingkat Petani di Lahan Pasang Surut. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*; Palembang: Balai Penelitian Sembawa, Pusat Penelitian Karet.
- Simarmata G, Pasaru F, Nasir B. 2017. Pengaruh Tumpangsari Tanaman Sawi dan Tomat Terhadap Serangan *Plutella xylostella* Linn. *Jurnal Agrotekbis* 5(6):661-667.
- Sitorus SRP, Kusumastuti E, Badri LN. 2008. Karakteristik dan Teknik Rehabilitasi Lahan Pasca Penambangan Timah di Pulau Bangka dan

Singkep. *Jurnal Tanah dan Iklim* 1(27):57-74.

Soewandita H, Nana S, Prihartanto. 2010. Pengembangan Nutrient Block untuk Mendukung Rehabilitasi Lahan Pasca Tambang Timah. *Laporan Akhir Program Intensif Perakayasa KRT*. Jakarta: Pusat Teknologi Pengelolaan Sumber Daya Lahan Wilayah dan Mitigasi Bencana, Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi.

Soverda N. 2015. Pemberian Mulsa Alang-alang (*Imperata cylindrica*) untuk Menekan Gulma pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L) *Jurnal Agrotek Tropika* 4(2):76-84.

Sudarmadji T, Hartati W. 2013. Upaya Pemulihan dan Potensi Keterpurukan Lahan Pasca Tambang Batu Bara. *Prosiding Seminar Hasil-Hasil Penelitian Reklamasi Lahan Pasca Tambang* 1(2):11-23.

Suhartati. 2008. Aplikasi Inokulum EM4 dan Penaruhnya terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcataria* L.) *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam* 5(1):55-65.

Suntoro. 2009. *Pola Usaha Tani Konservasi*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.

Standar Nasional Indonesia.1995. *Penentuan Kadar Abu dan Abu Tidak Larut Asam*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

Syawal Y dan Kurnianingsih. 2012. Penggunaan Abu Janjang Kelapa Sawit dan Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan Tanaman Melon. *Jurnal Agronomika* 1(1):36-52.

Sitorus. 2008. *Kualitas, Degredasi dan Rehabilitasi Lahan*. Bogor: Institut Teknologi Bandung.

Tahar N, Fitrah M, David NAM. 2017. Penentuan Kadar Protein Daging Ikan Terbang sebagai Substitusi Tepung dalam Formulas Biskuit. *Jurnal Farmasi FFIK UINAM* 5(4):251-257.

Theffie KL, Wiesje JN, Rondonuwu J. 2015. Pemberian Kompos pada Tanah Bekas Tambang dengan Indikator Tanaman Sawi (*Brassica chinensis* L.) *Jurnal Eugenia Vol 25*. Manado: Universitas Sam Ratulangi.

Toiby AR, Ramadhani E, Oksana. 2015. Perubahan Sifat Kimia Tandan Kosong Kelapa Sawit yang difermentasi dengan EM4 pada Dosis dan Lama Perendaman yang Berbeda. *Jurnal Agroteknologi*. 6(1):1-8.

Warsana.2009. *Introduksi Teknologi Tumpangsari Jagung dan Kacang Tanah*.

Jakarta: Badan Penelitian Pertanian.

Warsito J, Mulyani S, Mustapa K. 2016. Pembuatan Pupuk Organik dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Akademika Kimia* 5(1):8-15.

Wasis B, Fathia N. 2011. Pertumbuhan Semai Gmelina dengan Berbagai Dosis Pupuk Kompos pada Media Bekas Tambang Emas. *Jurnal Silviculture Tropika* 2(1):14-18.

Winarna, Sutarta ES, Purba P. 2007. Pengelolaan Tanah Berliat Aktivitas Rendah (LAR) di Perkebunan Kelapa Sawit. *Jurnal Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit*. A(2):25-34.

Yusdian Y, Karya, Faisal R. 2018. Pengaruh Dosis Kotoran Ayam pada Pertumbuhan dan Hasil Kentang (*Solanum tuberosum* L) Varietas Granola. *Jurnal Paspalum* 6(2):98-102.

Yulia AE, Murniati, Fatimah. 2011. Aplikasi Pupuk Organik pada Tanaman Caism untuk Dua Kali Penanaman. *Jurnal Sagu* 10(1):14-19.

