

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian DF, Nelvia, H Yetti. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Kalium Dan Campuran Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dengan Abu Boiler Terhadap Pertumbuhan Dan (*Allium asacalonicum* L.) Hasil Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Agroteknologi*. Vol.5 (2). Hal 1-6.
- Damanik, A., Refliaty, dan Achnopha, Y. 2021. Analisis Kemantapan Agregat Ultisol pada Beberapa Tingkat Kemiringan Lereng dan Umur Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) yang Berbeda (Studi Kasus di PT Mekar Agro Sawit Kecamatan Bathin XXIV, Kabupaten Batanghari, Provinsi Jambi). *J. Agroecotenia*, 4(2): 41-50
- Febrion, O., Nelvia dan Ardian. 2014. Pengaruh tanaman kedelai sebagai tanaman sela (*Glycine Max* L. Merrill) terhadap campuran kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS), abu boiler dan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit (LCPKS) pada gawangan kelapa sawit yang belum menghasilkan di lahan gambut. *Jom Faperta*, volume 1 (2).
- Gusmini et al. 2008. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik Terhadap Peningkatan Kandungan Hara N,P dan K Ultisol Kebun Percobaan Faperta Unand Padang. *J. Solum*. Vol. 5 (2). Hal 57-65.
- Hanifah, L., dan Listyarini, E. 2020. Kajian Kemantapan Agregat Tanah pada Berbagai Tutupan Lahan di Lereng Barat Gunung Arjuna. *Jurnal Tanah dan Sumber Daya Lahan*, 7(2),: 385-392. doi: 10.21776/ub.jtsl.2020.007.2.24
- Hartanto, N., Zulkarnain, dan Wicaksono, A. A. 2022. Analisis Beberapa Sifat Fisik Tanah Sebagai Indikator Kerusakan Tanah pada Lahan Kering. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 4(2): 107-112.
- Hidayati N. Dan A.L. Indrayanti. 2016. Kajian Pemanfaatan Abu Boiler Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tomat Pada Berbagai Media Tanam. *Media Sains*, Vol. 9(2). Hal 174-189.
- Kamsurya, M. Y., dan Botanri, S. 2022. Peran Bahan Organik dalam Mempertahankan dan Perbaikan Kesuburan Tanah Perantanian. *Jurnal Agrohut*, 13(1): 1-10.
- Kementan. 2019. Panduan Teknis Budidaya Kedelai di Berbagai Agrosistem. Balitbang. DIPA Balitkabi. Hal 1-38.
- Martin, J. B. Page, W. A. Raney, and J. D. De Ment. 1955. Soil Aggregation. *Adv. Agron*. 7: 1-38.
- Nugroho, J. P. 2000. Pengaruh Pemberian Kapur (CaCO_3) dan Pemupukan Dengan Unsur Kalium (KCI) Pada Tanah Podsolik Darmaga Terhadap Semai Sengon serta Pembuatan Kurva Buffer. IPB, Bogor. Hal 1-25.

- Pengelolaan limbah Pabrik Kelapa Sawit. 2005. Pengolahan Limbah Pabrik Kelapa Sawit Ramah Lingkungan. PPKS. Medan. Hal 1-81
- Prasetyo B.H, Suriadikarta D.A. 2006. Karakteristik, Potensi, Dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering Di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian Vol.25(2). Hal 39-47
- Pujawan M, Afandi A, Heri N, Karden ES M. 2016. Kemantapan Agregat Tanah Pada Lahan Produksi Rendah dan Tinggi di PT Great Gint Pineapple. J.Agrotek Tropika. Vol.4(1). Hal.111-116.
- Rachman A dan Abdurachman A. 2006. Penetapan Kemantapan Agregat Tanah. Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor. Hal.63-74.
- Rachman dan Abdurachman, 2016 di dalam Junedi H dan NME Fathia. 2015. Peningkatan Kemantapan Agregat Tanah pada Ultisol melalui Aplikasi Ara Sungsang (*Asystasia gangetica* (L) T. Anders.) Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2015.
- Rahardjo .2009 dalam Pratama H. 2017. Kandungan Logam Berat Tanah Pada Areal Aplikasi Dan Tanpa Aplikasi Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Hal. 6-8
- Santi et al., 2008 di dalam Junedi H dan NME Fathia. 2015. Peningkatan Kemantapan Agregat Tanah pada Ultisol melalui Aplikasi Ara Sungsang (*Asystasia gangetica* (L) T. Anders.) Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2015.
- Santi LP, Dariah A dan Goenadi DH. 2008. Peningkatan kemantapan agregat tanah mineral oleh bakteri penghasil eksopolisakarida. Menara Perkebunan Vol.76(2). Hal 93-103.
- Sitorus UKP, Balonggu S, Nini R. 2014. Respons Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma Cacao* L.) Terhadap Pemberianabu Boiler Dan Pupuk Urea Pada Media Pembibitan. Jurnal Online Agroekoteknologi. Vol.2(3). Hal 1021-1030
- Soepaedi G di dalam Refliaty dan EJ. Marpaung. 2010. Kemantapan Agregat Ultisol Pada Beberapa Penggunaan Lahan Dan Kemiringan Lereng. Jurnal Hidrolitan. Vol 1(2). Hal. 35-42
- Sumarno dan A.G Manshuri. 2016. Persyaratan Tumbuh dan Wilayah Produksi Kedelai di Indonesia. Pusat penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor. Hal 74-103
- Utomo B., 2015. Perbaikan Sifat Tanah Ultisol Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Eucalyptus Urophylla pada Ketinggian 0-400 Meter. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan. Hal 1-23

- Widodo K.H dan Z. Kusuma. 2018. Pengaruh Kompos Terhadap Sifat Fisik Tanah Dan Pertumbuhan Tanaman Jagung Di Inceptisol. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan Vol 5 (2). Hal 959-967
- Wiskandar.2006.Pengaruh Kompos Sludge Terhadap Perbaikan Erodibilitas Ultisol.Agrista Vol.10(2). Hal. 67-69
- Wood, S. A., Tirfessa, D., Baudron, F. 2018. Soil Organic Matter Underlies Crop Nutritional, ecosystem and Environment, 266: 100-108
- Y.G.Ladaa dan N.S Pombosa.2016. Kajian Pemanfaatan Abu Boiler Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tomat Pada Berbagai Media Tanam. Media Sains, Vol. 9 (2).Hal.25-29