

DAFTAR PUSTAKA

- Afany, M. R. 2015. *Bahan Organik Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Sleman.
- Anggraini, A. 2015. *Ketersediaan Unsur Hara Nitrogen (N) Dan Kalium (K) Tanah Dalam Sistem Pertanian Organik Dan Konvensional Pada Tanaman Padi*. (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Amin, M. A., Sari, I., & Yusuf, E. Y. 2017. Pengaruh Pemberian Amelioran Abu Janjang Kelapa Sawit terhadap Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays*) di Tanah Gambut. *Jurnal Agro Indragiri*, 2(02), 167-180.
- Apriliani, I. N., S. Heddy dan N. E. Suminarti. 2016. Pengaruh Kalium pada Pertumbuhan dan Dua Varietas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas* (L) Lamb). *Produksi Tanaman*, 4 (4) : 264-270.
- Atmojo, S, W. 2003. *Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya*. Pidato Pengukuhan Guru Besar Ilmu Kesuburan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Sebelas Maret University Press Surakarta. 36p
- Balai Penelitian Tanah (Balittan). 2009. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah Tanaman, Air, dan Pupuk Edisi 2*. Balai Penelitian Tanah, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. Bogor.
- Darmawijaya, I. 1990. *Klasifikasi Tanah, Dasar-dasar Teori Bagi Penelitian Tanah dan Pelaksanaan Penelitian*. Yogyakarta: UGM Press.
- Denian, A. dan A. Fiani. 2001. *Tanggap Terhadap Bahan Organik Limbah*. *Stigma* 9 : 16-18.
- Dharma, P., Suwastika, A., dan Sutarni, N. 2018. Kajian Pemanfaatan Limbah Sabut Kelapa Menjadi Larutan Mikroorganisme Lokal. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika (Journal of Tropical Agroecotechnology)*.
- Diba, P. F., Susatyo, E. B., & Pratjojo, W. 2013. Peningkatan kadar N, P dan K pada pupuk organik cair dengan pemanfaatan bat guano. *Indo. J. Chem. Sci*, 2(1), 56-60.,
- Dudal, R. and M. Soepraptohardjo. 1957. *Soil Classification in Indonesia*. *Contr. Gen. Agric. Res. Stat. Bogor*, 148: 3-16.

- Efendi, R. 2008. Metode dan Karakter Seleksi Toleransi Genotipe Jagung Terhadap Cekaman Kekeringan. *Tesis*. Program Studi Agronomi. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Fisher, R.L. dan P. R Goldsworthy. 1992. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Diterjemahkan oleh Tohari. Universitas Indonesia Press. Jakarta
- Firdaus F. 2010. Kualitas Pupuk Kompos Campuran Kotoran Ayam dan Batang Pisang Menggunakan Aktivator MOL Tapai. *Skripsi*. Bogor: IPB.
- Foth, H. D. 1998. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Gardner, 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta: Indonesia University Press.
- Gaol, S. K. L., H. Hanum. Dan S. Sitanggang. 2014. Pemberian Zeolit dan Pupuk Kalium untuk Meningkatkan Ketersediaan Hara K dan Pertumbuhan Kedelai di Entisol. *Jurnal Online agroteknologi* ISSN No.: 2337-6597. Volume 2(3): 1151-1159.
- Hanafiah, K. A. 2014. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Hapiza, M.R., Sabrina, T. and Marbun, P., 2014. Pengaruh Pemberian Limbah Cair Industri Tempe dan Mikoriza Terhadap Ketersediaan Hara N dan P Serta Produksi Jagung (*Zea Mays* L.) Pada Tanah Inceptisol. *Agroekoteknologi*, 2(3).
- Hardjowigeno, S. 2015. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Hutasoit, P. G. M., Husna Yeti, Fetmi Silvina. 2018. Pengaruh Pupuk Kascing dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus lanatus* Schard). *Jurnal Online Mahasiswa Universitas Riau* Vol. 5 Edisi 2.
- Jaelani, A., Widaningsih, N., & Mindarto, E. 2015. Pengaruh Lama Penyimpanan Hasil Fermentasi Pelepah Sawit oleh *Trichoderma* Sp Terhadap Derajat Keasaman (pH), Kandungan Protein Kasar dan Serat Kasar. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, Vol. 40(3), 232-240.
- Lestari, F., Susanti, I., & Jayati, R. D. 2021. Pelatihan Pengolahan Limbah Tempe Menjadi Pupuk Cair Di Desa Payo Lebar. *Surya Abdimas*, 5(1), 22-27.
- Lingga, P dan Marsono. 2017. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar Swadaya..
- Maesaroh, S., Sedyawati, S., dan Mahatmanti, F. 2014. Pembuatan Pupuk Kalium Sulfat dari Ekstrak Abu Serabut Kelapa dan Iar Kawah Item Gunung Ungaran. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 3(3).

- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Bogor: PT. Penerbit IPB Press.
- Munir, M. 1996. *Tanah-tanah Utama di Indonesia. Produktivitas Tanah, Klasifikasi dan Pemanfaatannya*. Jakarta: Pustaka Jaya.
- Nopsagiarti, T., Okalia, D., & Marlina, G. 2020. Analisis C-Organik, nitrogen dan C/N tanah pada lahan agrowisata Beken Jaya. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 5(1), 11-18.
- Nappu B. 2011. *Efektivitas Penggunaan Beberapa Mikroorganisme Lokal (MOL) dalam Pengolahan Limbah Kakao Menjadi Pupuk Organik dan Aplikasinya pada Tanaman Kakao Produktif*. Laporan Penelitian. Sulawesi Selatan: Litbang Departemen Pertanian.
- Nurhajati, Dwi W., and Ihda N. Indrajati. 2011. Kualitas Komposit Serbuk Sabut Kelapa Dengan Matrik Sampah Styrofoam Pada Berbagai Jenis Compatibilizer. *Indonesian Journal of Industrial Research*, vol. 5, no. 2.
- Nurhasan dan N. Pramudyanto. 1987. *Pengelolaan Air Buangan Industri Tahu*. Semarang: Yayasan Bina Lestari dan Walhi.
- Nursyamsi dan Setyorini. 2009. Ketersediaan P Tana –Tanah Netral dan Alkalin. *Jurnal Tanah dan Iklim*. 30:25-36.
- Parawansa, I. N., Kaharuddin, K., Buhaerah, B., & Saleh, R. D. (2015). Aplikasi berbagai dosis abu sabut kelapa terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bayam (*Amarantus tricolor* l.). *Agrokompleks*, 14(1), 1-7.
- Permana. D. 2011. Kualitas Pupuk Organik Cair dari Kotoran Sapi Pedaging yang Difermentasi menggunakan Mikroorganisme Lokal. *Skripsi SI*. IPB. Bogor
- Pramushinta, I. A. K., & Yulian, R. 2020. Pemberian POC (Pupuk Organik Cair) Air Limbah Tempe dan Limbah Buah Pepaya (*Carica papaya* L.) terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Journal Pharmasci*, 5(1), 29-32.
- Prasetyo, J. dan Widyastuti, S. 2020. Pupuk Organik Cair dari Limbah Industri Tempe. *Jurnal teknik WAKTU*, 18, 22-32.
- Putinella, J. A. 2014. Perubahan Distribusi Pori Tanah Regosol Akibat Pemberian Kompos Ela Sagu dan Pupuk Organik Cair. *Buana Sains* Vol.14, No.2 : 123-129.

- Ramadhan, Dimas, Riniarti, Melya dan Santoso, Trio. 2018. Pemanfaatan Cocopeat sebagai Media Tumbuh Sengon Laut (*Paraserianthes falcataria*) dan Merbau Darat (*Intsia palembanica*). *Jurnal Sylva Lestari*. 6. 22.
- Ritung, D., S., M. Anda, Sukarman, E. Suryani, dan R.E. Subandiono. 2016. *Petunjuk Teknis Klasifikasi Tanah Nasional*. Edisi Ke-2. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Risnah, S., Syukur, A., dan Yudono, P. 2013. Pengaruh Abu Sabut Kelapa terhadap Ketersediaan K di Tanah dan Serapan K pada Pertumbuhan Bibit Kakao. *Ilmu Pertanian Vol. 16*, 79 - 91.
- Rosmarkam, A. dan Wongsoatmojo S., 2001. *Taksonomi dan Klasifikasi Tanah. Menurut USDA dan PPT Bogor*. Yogyakarta: Fakultas Pertanian UGM
- Said, N. I. 1999. *Teknologi Pengolahan Air Limbah Tahu-Tempe dengan Proses Biofilter Anaerob dan Aerob*. Jakarta: Direktorat Teknologi Lingkungan.
- Saputra, L., Budi, S., dan Rahmidiyani. 2018. Pengaruh Abu Sabut Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis di tanah Aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 7, 1-8.
- Sari, D. dan Rahmawati, A. 2020. Analisa Kandungan Limbah Cair Tempe Air Rebusan dan Air Rendaman Kedelai. *Jurnal Ilmiah Media Husada*. 9 (1), 36-41.
- Sarief, E. S. 1985. Peranan Zeolit di Bidang Pertanian. Seminar Nasional Zeoagroindustri. HKTi dan PPSKI. Bandung. *dalam* Gaol, S.K.L., Hamidah Hanum, dan Gantar Sitanggung. 2014. Pemberian Zeolit Dan Pupuk Kalium Untuk Meningkatkan Ketersediaan Hara K Dan Pertumbuhan Kedelai di Entisol. *Jurnal Online Agroekoteknologi* Vol.2(3): 1151 – 1159.
- Sartono, A. 2016. *Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Tanah Grumosol terhadap KPK dan Daya Simpan Lengas Regosol Pasir Pantai Glagah Kulon Progo*. Skripsi : Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta
- Sayow, Febrian. Polii, Jhon B.V. Tilaar, Wenny. Augustine Kojoh.D. 2020. Analisis Kandungan Limbah Industri Tahu Dan Tempe Rahayu Di Kelurahan Uner Kecamatan Kawangkoan Kabupaten Minahasa. *Jurnal Nasional Sinta*, Volume 16 (2).

- Silvina, F dan Syafrinal. 2008. Penggunaan Medium Tanam dan Konsentrasi Pupuk Cair pada Pertumbuhan dan Produksi Mentimun Jepang secara Hidroponik. *Jurnal Organic Agriculture*. Vol. 7(1)412- 4424.
- Soil Survey Staff. 2014. Keys Soil Taxonomy, Twelfth Edition. Washington. USDA
- Sonbai, J.H.H., D. Prajitno, dan A. Syukur. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Jantung pada Berbagai Pemberian Pupuk Nitrogen di Lahan Kering Regosol. *Ilmu Pertanian*. 16: 77-89. DOI:<https://doi.org/10.22146/ipas.2527>
- Sudarsono, Rusianto T, dan Suryadi Y. 2010. Pembuatan Papan Partikel Berbahan Baku Sabut Kelapa dengan Bahan Pengikat Alami (Lem Kopal). *Jurnal Teknologi*. Vol. 3(1).
- Sukawati. 2010. Pengaruh Kepekatan Larutan Nutrisi Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Baby Kalian pada Komposisi Media Tanam Dengan Sistem Hidroponik Substrat Sebagai Sumber Nutrisi Pada Perbesaran Bibit Adenium sp. *Skripsi*. UNS. Surakarta
- Sulistiyani, S. 2017. Uji Efektivitas Abu Sabut Kelapa sebagai Sumber Kalium pada Tanaman Bawang Merah (*Alium ascalonicum L.*) di Tanah Pasir Pantai. *Skripsi*.
- Syahputra, E. D. (2019). *Pengaruh Dosis dan Interval Waktu Pemberian POC Limbah Cair Tahu Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jamur Tiram (Pleurotus Ostreatus)* (Doctoral dissertation).
- Torey, P & Ai, N. S. 2013. Karakter Morfologi Akar Sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman. *BIOSLOGOS*, 31-39.
- Trisnaningsih, U., S., A., & Bambang. 2014. Pengaruh Takaran Abu Sabut Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Semangka Kultivas Mahes. *Jurnal Agroswagati*.
- Usman. 2012. Teknik Penetapan Nitrogen Total pada Contoh Tanah secara Destilasi Titrimetri dan Kolometri menggunakan *Autoanalyzer*. *Buletin Teknik pertanian* Vol.17 No. 1. Hal 41-44.
- Utomo, M., Sabrina, T., Sudarsono, Lumbanraja, Rusman, dan Wawan. 2016. *ILMU TANAH Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Jakarta: Prenadamedia Group.

- Wardana, N. 2020. Dosis Pupuk Limbah Cair Industri Tempe dan Urea pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Merah (*Lactuca sativa* L. var *Crispa*). Yogyakarta: UPN “Veteran” Yogyakarta. Skripsi.
- Wardoyo, S.T.H. 1975. *Pengelolaan Kualitas Air*. IPB: Bogor.
- Yogiandre, R., W. Irawan, M. Laras, F. Cantika, C. Naomi, D. Pratama, R. Rahendianto, S. N. Cholidah, dan E Rahayu. 2011. Komoditas Pakcoy Organik. Program Studi Agribisnis . Universitas Padjajaran.
- Zaini H., Zaimahwati, Abubakar, S., 2016. *Penggunaan Pupuk Organik dan Pestisida Organik PKM-CSR 2016*.