

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi NFB Siswanto dan Y Nuraini. 2015. Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Bahan Organik Terhadap Sifat Kimia Tanah pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Ubi Jalar di Entisol Ngrangkah Pawon, Kediri. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 2(2) : 237-244.
- Aidah SN. 2020. *Ensiklopedi Kacang Tanah: Deskripsi, Filosofi, Manfaat, Budidaya dan Peluas Bisnisnya*. KBM Indonesia. Jogjakarta.
- Alibasyah MR. 2016. Perubahan Beberapa Sifat Fisika dan Kimia Ultisol Akibat Pemberian Pupuk Kompos dan Kapur Dolomit pada Lahan Berteras. *Jurnal Floratek*, 11(1) : 75-87.
- Ambarsari KW, Y Maryani dan SEP Susilaningsih. 2019. Pengaruh Macam Mulsa dan Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Ilmiah Agroteknologi*, 3(1) : 25-33.
- Amiruddin M, Jusriadi, Nuranisa, dan RP Adam. 2018. Pelatihan Pembuatan Kompos dengan Memanfaatkan Sampah Rumah Tangga di Desa Labuan. *Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 7(2) : 75-81.
- Aslamiah ID dan Sularno. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah Terhadap Penambahan Konsentrasi Pupuk Organik dan Pengurangan Dosis Pupuk Anorganik. *Prosiding Seminar Nasional*, 115-126.
- Astari K, A Yuniarti, ET Sofyan dan MR Setiawati. 2016. Pengaruh Kombinasi Pupuk N,P,K dan Vermikompos Terhadap Kandungan C-organik, N-total, C/N dan Hasil Kedelai. *Jurnal Agroekoteknologi*, 8(2) : 95-103
- Balitkabi. 2016. *Deskripsi Varietas Unggul Kacang Tanah 1950-2016*.
- Banamtuan E, MI Humoen, DKT Martini, AI Sulistiani, EPD Santos dan NDD Ndua. 2023. Perubahan Beberapa Sifat Kimia Tanah Pedsolik Merah Kuning dengan Pemberian Kompos serta Pengaruhnya Terhadap Produksi Tanaman Caisim (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering*, 8(1) : 6-11.
- Bangun TBP, N Rahmawati dan Meiriani. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah Terhadap Pemberian Kompos Jerami Padi dan Fungi Mikoriza Arbuskula. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(1) : 447-454.
- Behera SS dan RC Ray. 2021. *Bioprospecting of Cowdung Microflora for Sustainable Agricultural, Biotechnological and Environmental Applications. Current Research in Microbial Sciences*.

- BPN Provinsi Jambi. 2010. Data Luas dan Jenis Tanah di Provinsi Jambi. Badan Pertanahan Nasional Provinsi Jambi.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Produksi Kacang Tanah Menurut Provinsi Jambi 2017-2021.
- Danial M, NAS Taufieq dan W Sanusi. 2011. Pemanfaatan Zeolit dan Bokashi Ampas Tahu untuk Menekan Konsentrasi Nikel dan Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Jagung. Berkala Penelitian Hayati Edisi Khusus : 5F 9-15.
- Dewi YEMN, Y Setiyo dan MI Nada. 2017. Pengaruh Bahan Tambahan pada Kualitas Kompos Kotoran Sapi. Jurnal BETA (Biosistem dan Teknik Pertanian), 5(1) :76-82.
- Ermadani, A Muzar dan IA Mahbub. 2011. Pengaruh Residu Kompos Tandan Buah Kosong Kelapa Sawit Terhadap Beberapa Sifat Kimia Ultisol dan Hasil Kedelai. Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains, 13(2) : 11-18.
- Firmia D. 2009. Sifat Kimia Ultisols Banten Akibat Pengolahan Tanah dan Pemberian Pupuk Kompos. Jurnal Agroekoteknologi, 1(1) : 52-57.
- Gusnidar, F Annisa dan Y Syafrimen. 2019. Titonia dan Jerami Padi yang Dikomposkan Terhadap Ciri Kimia Tanah dan Produksi Jagung pada Ultisol. Jurnal Solum, 16(1) : 11-18.
- Hama S. 2018. Pemanfaatan Kompos Ampas Tahu Pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). Jurnal Perbal, 6(3) : 45-58.
- Hariatik. 2014. Perbandingan Unsur NPK pada Pupuk Organik Kotoran Sapi dan Kotoran Ayam dengan Pemberian Mikro Organisme Lokal (MOL). Prosiding Seminar Pendidikan Sains.
- Hartanti A dan J Yumadela. 2019. Korelasi Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Terhadap Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Larutan MOL (Mikroorganisme Lokal) Bonggol Pisang Kepok (*Musa paradisiaca*). Jurnal Ilmu Pertanian, 5 (2) : 8-18.
- Hartatik W dan LR Widowati. 2006. Pupuk Kandang. Balittanah Litbang Pertanian, 59-82.
- Hasibuan S. 2013. Respon Pemberian Ampas Tahu dan Pupuk N (Urea) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kangkung (*Ipomea reptans* P). Universitas Asahan. Sumatera Utara.

- Herman W, R Elara dan Syahril. 2018. Formulasi Biochar dan Kompos Titonia Terhadap Ketersediaan Hara Tanah Ordo Ultisol. Jurnal Galung Tropika, 7(1) : 56-63.
- Hernaman I, R Hidayat dan Mansyur. 2005. Pengaruh Penggunaan Molases dalam Pembuatan Silase Campuran Ampas Tahu dan Pucuk Tebu Kering terhadap Nilai pH dan Komposisi Zat-Zat Makanannya. Jurnal Ilmu Ternak, 5(2) : 94-99.
- Hidayani, Sufardi dan H Lukman. 2015. Limbah Tahu Untuk Memperbaiki Sifat Kimia dan Biologi Tanah Serta Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays var. saccharata Sturt L.*) Yield. Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan, 4(1) : 572-578.
- Huda FN, Adiwirman dan Nurbaiti. 2018. Pengaruh Pemberian Kompos Ampas Tahu dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Sturt*). Jurnal Online Mahasiswa Bidang Pertanian, 5 (2).
- Kamsurya MY dan S Botanri. 2022. Peran Bahan Organik dalam Mempertahankan dan Perbaikan Kesuburan Tanah Pertanian. Jurnal Agrohut, 13(1) : 25-34.
- KEMENTAN RI. 2019. Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati dan Pembenah Hayati. No. 261. Jakarta.
- Khasanah VR Nelvia dan Wawan. 2020. Sifat Kimia Ultisol dan Pertumbuhan Gaharu sebagai Intercropping di Lahan Kelapa Sawit yang Diaplikasikan Kompos dan Biochar TKKS. Jurnal Agronomi Tanaman Tropika, 2(2) : 68-85.
- Latifah S, MC Tobing dan T Martial. 2014. Pupuk Organik Kompos Memanfaatkan Limbah Sekitar Lingkungan. CV. Kiswatech. Medan.
- Lesmana AF, WN Jati dan IM Yulianti. 2015. Kombinasi Ampas Tahu dan Kotoran Sapi dalam Pembuatan Vermikompos *Lumbricus rubellus*. Jurnal Teknobiologi.
- Marzuki R. 2009. Bertanam Kacang Tanah. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Melsasail L, VRC Warouw dan YEB Kamagi. 2019. Analisis Kandungan Unsur Hara pada Kotoran Sapi di Daerah Dataran Tinggi dan Dataran Rendah. Jurnal Ilmiah Cocos, 2(6).
- Nenobesi D, W Mella dan P Soetedjo. 2017. Pemanfaatan Limbah Padat Kompos Kotoran Ternak dalam Meningkatkan Daya Dukung Lingkungan dan Biomassa Tananama Kacang Hijau (*Vigna radiate L.*). Jurnal Pangan, 26(1) : 43-56.

- Parnata, A. 2010. Meningkatkan Hasil Panen dengan Pupuk Organik. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Pajow SK, AC Turang dan J Wowiling. 2006. Teknik Budidaya Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Sulawesi Utara.
- Prasetyo, BH dan DA Suriadikarta. 2006. Karakteristik, Potensi dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian, 25(2) : 39-46.
- Prihandini PW dan T Purwanto. 2007. Petunjuk Teknis Pembuatan Kompos Berbahan Kotoran Sapi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan.
- Punuindoong S, MTM Sinolungan dan JJ Rondonuu. 2021. Kajian Nitrogen, Fosfor, Kalium dan C-Organik pada Tanah Berpasir Pertanaman Kelapa Desa Ranoketang Atas. Soil Environmental, 21(3) : 6-11.
- Raja LSB, BSJ Damani dan J Ginting. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah Terhadap Bahan Organik *Tithonia diversifolia* dan Pupuk SP-36. Jurnal Online Agroekoteknologi, 1(3) : 725-731.
- Saragih MI, Fauzi dan T Sabriana. 2019. Aplikasi Biochar dan Pupuk Kandang sebagai Amelioran dan SP-36 Terhadap Peningkatan P-Tersedia, Serapan P dan Pertumbuhan Jagung (*Zea mays* L.) di Tanah Ultisol. Jurnal Online Agroekoteknologi, 7(3) : 532-541.
- Sari R dan R Prayudyaningsi . 2015. *Rhizobium* Pemanfaatannya Sebagai Bakteri Penambat Nitrogen. Info Teknis EBONI, 12(1) : 51-64.
- Setyawan F, Santoso M dan Sudiarso. 2015. Pengaruh Aplikasi Inokulum *Rhizobium* dan Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). Jurnal Produksi Tanaman, 3(8) : 697-705.
- Soekamto MH, Z Ohorella dan T Reijeng. 2022. Uji Kualitas Tanah dari Perlakuan Pemberian Pupuk Organik Bokashi Kotoran Sapi pada Lahan Tanaman Cabai Rawit. Jurnal Agribisnis Perikanan, 15(2) : 751-758.
- Simanungkalit RDM, AS Didi, S Rasti, S Diah dan H Wiwik. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Jawa Barat.
- Sipayung ES, G Sitanggang dan MMB. Damanik. 2014. Perbaikan Sifat Fisik dan Kimia Tanah Ultisol Simalingkat B Kecamatan Pancur Batu dengan Pemberian Pupuk Organik Supernasa dan Rockphosphit serta Pengaruhnya terhadap Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Jurnal Online Agroekoteknologi, 2(2) : 393-403.

- Situmorang HM, R Shanti dan D Dhonanto. 2019. Perbaikan Beberapa Sifat Kimia Tanah Ultisol Dengan Pemberian Bokashi Bungkil Inti Sawit (BIS) Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 1(2): 119-128.
- Subowo G. 2010. Strategi Efisiensi Penggunaan Bahan Organik Untuk Kesuburan dan Produktivitas Tanah Melalui Pemberdayaan Sumberdaya Hayati Tanah. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 4(1) : 13-25.
- Sudirman dan Hasnelly. 2019. Respon Pemberian Trichokompos Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Sains Agro*, 4(1).
- Sujana IP dan INLS Pura. 2015. Pengelolaan Tanah Ultisol dengan Pemberian Pembenh Organik Biochar Menuju Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*, 5 (9) : 1-9.
- Suprpto A, AS Perdana dan ZU Nasroh. 2021. Pengaruh Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr. Var. Grobogan) pada Aplikasi Bokashi Jerami Padi dan Dosis Bokashi Ampas Tahu. Universitas Tidar.
- Syahputra E, Fauzi dan Razali. 2015. Karakteristik sifat kimia sub grup tanah Ultisol di beberapa wilayah Sumatera Utara. *Jurnal Agroekoteknologi* 4(1): 1796-1803.
- Tua R, Sampoerno dan E Anom. 2014. Pemberian Kompos Ampas Tahu dan Urine Sapi pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). *Jurnal Online Mahasiswa*. 1(1).
- Tufaila M, Yusrina dan S Alam. 2014. Pengaruh Pupuk Bokashi Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah pada Ultisol Puosu Jaya Kecamatan Konda, Konawe Selatan. *Jurnal Agroteknos*. 4(1) : 18-25.
- Wijanarko A dan A Taufiq. 2004. Pengelolaan Kesuburan Lahan Kering Masam Untuk Tanaman Kedelai. *Buletin Palawija*. 39-50.
- Yulianto A, B Zaman dan Purwono. 2017. Pengaruh Penambahan Pupuk Organik Kotoran Sapi Terhadap Kualitas Kompos dari Sampah Daun Kering di TPAT UNDIP. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(3) : 1-14.
- Zulkarnain M, B Prasetya dan Soemarno. 2016. Pengaruh Kompos, Pupuk Kandang dan Custom-Bio terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada Entisol di Kebun Ngrangkah-Pawon, Kediri. *Indonesian Green Technology Journal*, 2(1) : 45-52.
- Zuraida PA dan Y Nuraini. 2021. Pengaruh Aplikasi Kompos Kotoran Sapi dan Paitan Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Kedelai. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(1) : 123-133.