

Daftar pustaka

- Astuti, A. 2019. *Produksi Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.) Terhadap Pemberian Campuran Pupuk Kandang Dengan Kompos Batang Pisang*. Sarjana thesis, STKIP PGRI Sumatera Barat.
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. 2019. *Tujuan II Pembangunan Berkelanjutan (Tanpa Kelaparan)*. Website : <https://sdgs.bappenas.go.id/tujuan-2/> diakses pada 19 Maret 2022.
- Badawi, F.Sh. F, Desoky, A.H., Selim, T. 2014. Response of two Lentil varieties to bio-enriched compost tea. *Natural Science*. 12: 119-130.
- Balai Penelitian Tanah. 2017. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Balai Besar Litbang Pertanian. Bogor.
- Berek, A.K. 2017. Teh Kompos dan Pemanfaatannya sebagai Sumber Hara dan Agen Ketahanan Tanaman. *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering*. 2 (4): 68-70.
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. (2019). *Tujuan II Pembangunan Berkelanjutan (Tanpa Kelaparan)*. Dipetik Mei 20, 2023, dari <https://sdgs.bappenas.go.id/tujuan-2/> (2019).. Website : <https://sdgs.bappenas.go.id/tujuan-2/>
- Banamtuhan, I. M., Ketut, M. T., & Irma. (2023). Perubahan Beberapa Sifat Kimia Tanah Podsolik Merah Kuning dengan Pemberian Kompos serta Pengaruhnya terhadap Produksi Tanaman Caisim (Brassica juncea L.). *Jurnal Savana Cendana*, 6–11.
- Bertham, Y. (2002). Respon Tanaman Kedelai (*Glycine max L*) Terhadap Pemupukan Fosfor dan Kompos Jerami di Tanah Ultisol. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 78-83.
- Chen, S. 2015. Evaluation of compost topdressing, compost tea and cultivation on tall fescue quality, soil physical properties and soil microbial activity. *Master Thesis*. Department of Plant Science and Landscape Architecture. Maryland University, USA.
- Farida, A., Devy, P., & Nur, A. (2018). Pengaruh Penambahan EM4 Dan Larutan Gula Pada Pembuatan Pupuk Kompos Dari Limbah Industri Crumb Rubber. *Jurnal Teknik Kimia*, 47-55.
- Fauzi, A. (2017). *Kajian Pupuk Organik Hayato Cair Berbasis Miroba Unggul dan Berbasis Limbah Pertanian. Compost tea Corn Steep Liquor*. Purwokerto: Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Gao, S., DeLuca, T., & Cleveland, C. (2019). Biochar additions alter phosphorus and nitrogen availability in agricultural ecosystems: a meta-analysis. *Science Total Environment*, 463–472.
- Harahap, F. S., Arman, I., Rauf, A., Hasibuan, R., & Yna, R. (2020). Respon Produktivitas Padi Sawah dengan Kompos Sampah Kota Di Desa Aras Kabu. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 10–16.

- Isti K dan Rhina U. F. 2016. Potensi Dan Prospek Pemanfaatan Lahan Pekarangan Terhadap Pendapatan Rumah Tangga. *Prosiding seminar nasional Agribisnis FP UNS*. Solo
- Karyanto, S., Pungut, & Widodo. (2022). Pupuk Organik Cair dari Limbah Sayur Kangkung, Bayam, Sawi. *Jurnal Teknik Waktu*, 49-54.
- Li, S. Z., & Wang, J. (2021). The quality of dissolved organic matter extracted at different times from pig compost and its copper binding capacity based on EEM-PARAFAC. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 1-6.
- Liu, L., Wang, S., Guo, X., & Wang, H. (2019). Comparison of the effects of different maturity composts on soil nutrient, plant growth and heavy metal mobility in the contaminated soil. *Journal of Environmental Management*, 50-62.
- Maimunarwo, M., Rahman, S., & Irawan, C. (2020). Pemanfaatan Aasam Humat dari Sampah Organik sebagai Adsorben pada Limbah Cair Sintesis Timbal (Pb). *Jurnal Teknik Kimia Indonesia*, 26-32.
- Meriatna, M., S Suryati, S., & Fahri, A. (2018). Pengaruh Waktu Fermentasi dan Volume Bio Aktivator EM4 (Effective Microorganisme) pada Pembuatan POC dari Limbah Buah-Buahan. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 13-29.
- Martin, C.C.G. 2015. *Enhancing soil suppressiveness using compost and compost tea*. Springer International Publishing. Switzerland.
- Noorhidayah, R., Maryanto, J., Widyasunu, P., & Sari, S. (2022). Respon Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa L.*) Terhadap Pemberian Kompos Limbah Ekstraksi Minyak Atsiri Pada Tanah Ultisol. *Agronomika*, 7-14.
- Nopsagiarti, T., Okalia, D., & Marlina, G. (2021). Analisis C-Organik, Nitrogen dan C/N Tanah pada Lahan Agrowisata Beken Jaya. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 11-18.
- Nuraini, Y., & Zahro, A. (2020). Pengaruh Aplikasi Asam Humat Dan Pupuk Npk Terhadap Serapan Nitrogen, Pertumbuhan Tanaman Padi Di Lahan Sawah. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 195-200.
- Nurkhasanah, E., Ababil, D., Prayogo, R., & Damayanti, A. (2021). Pembuatan Pupuk Kompos dari Daun Kering. *Jurnal Bina Desa*, 109-117.
- Pasang, Y., Jayadi, M., & Rismaneswati. (2019). Peningkatan Unsur Hara Fosfor Tanah Ultisol Melalui Pemberian Pupuk Kandang, Kompos dan Pelet. *Jurnal Ecosolum*, 86-96.
- Pant, A. P., Radovich, T. J. K., Hue, N. V., Paull, R. E. 2012. Biochemical properties of compost tea associated with compost quality and effects on pak choi growth. *Scientia Horti*.148: 138-146.
- Rahmi, A., & Biantary, M. (2014). Karakteristik Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburan Tanah Lahan Pekarangan dan Lahan Usaha Tani Beberapa Kampung di Kabupaten Kutai Barat. *Jurnal Ziraa'ah*, 30-36.
- Rahmi, A., dan Biantary, M.P. 2014. Karakteristik Sifat Kimia Tanah Dan Status Kesuburan Tanah Lahan Pekarangan Dan Lahan Usaha Tani Beberapa Kampung Di Kabupaten Kutai Barat. *Majalah Ilmiah Pertanian*. 39 (1): 30-36

- Rini N, Niken N, dan Surtinah. 2016. *Optimalisasi Pekarangan Dengan Budidaya Tanaman Pangan di Kelurahan limbungan Baru Kecamatan Rumbai Pesisir Kota Pekanbaru*. Fakultas Pertanian Universitas Lancang Kuning Pekanbaru. Pekanbaru.
- Sabrina, T. dan Utomo. 2016. *Siklus Karbon dan Bahan Organik Tanah*. Prenadamedia Group. Jakarta.
- Septyani, I. A., & Harahap, F. S. (2022). Pengaruh Co-kompos Biochar dalam Meningkatkan Ketersediaan Hara dan Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa*) di Tanah Sawah Intensif. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 133-144.
- Septyani, I. A., Yasin, S., & Gusmini. (2020). Pemanfaatan Blotong dan Pupuk Sintetik dalam Memperbaiki Sifat Kimia Ultisol dan Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit. *Jurnal Tanah dan Sumber Daya Lahan*, 21-30.
- Septyani, I. A., Yasin, S., & Gusmini. (2019). Utilization of Filter Press Mud as Organic Fertilizer for Improving Chemical Properties of Ultisols and Oil Palm Seedlings. *Tropical and Subtropical Agroecosystems*, 647-653.
- Setiani, V., Kristina, D., Armesta, L., Amien, A., & Defrianto, M. (2020). Analisis Kandungan CNPK dari Hasil Pemanfaatan Sampah Sisa Makanan Menjadi Pupuk Organik Cair (POC). *Jurnal Pengendalian Pencemaran Lingkungan*, 38-44.
- Sudarmini, D., Sudana, I., Sudiarta, I., & Suastika, G. (2018). Pemanfaatan bakteri pelarut fosfat penginduksihormon IAA (Indol Acetic Acid) untuk peningkatan pertumbuhan kedelai(*Glycine max*). *Journal Agriculture Science and Biotechnology*, 1-12.
- Susanti, D.S. 2015. Pemberian berbagai Jenis Kompos pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L). di Kabupaten Enrekang. *Jurnal Agricola*. 5(1): 61-69.
- Sutriana, S., & Baharuddin, R. (2019). Uji tingkat kematangan kompos terhadap tiga varietas bawang merah (*allium ascolanicum* L) pada lahan gambut. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 25-35.
- Widodo, K., & Kusuma, Z. (2018). Pengaruh Kompos Terhadap Sifat Fisik Tanah Dan Pertumbuhan Tanaman Jagung Di Inceptisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 959-967.