

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, B., Tjokrowidjojo, S., & Sularjo. (2013). Perkembangan Dan Prospek Perakitan Padi Tipe Baru Di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 27(1), 1–9.
- Adhikary, S. (2012). Vermicompost, the story of organic gold: A review. *Agricultural Sciences*, 03(07), 905–917. <https://doi.org/10.4236/as.2012.37110>
- Amin, M. C., Taufiq, A. J., & Kurniawan, I. H. (2019). Pemanfaatan Ampas Tebu Sebagai Pembangkit Listrik Biomassa Di PG. Sragi Pekalongan. *Jurnal Riset Rekayasa Elektro*, 1(1). <https://doi.org/10.30595/jrre.v1i1.4922>
- Anggraeni, L., Anwar Akifah, N., Damanhuri, Robi'in, & Zubaidi, T. (2024). *The Effect of Liquid Organic Fertilizer from Fruit Peel and Leaf Waste as a Substitute for Chemical Fertilizer on the Growth and Production of Soybeans*. 13(2), 145–157.
- Arancon, N., & Edwards, C. (2004). *State-of-the-Art and New Perspectives on Vermicomposting Research*. *Iswvt*, 401–424. <https://doi.org/10.1201/9781420039719.ch20>
- Arohman, D. F., Priyadarshini, R., & Santoso, S. B. (2023). Pengaruh Jenis Cacing dengan Komposisi Media Bahan Baku Batang Pisang, Kotoran Sapi dan Cocopeat terhadap Kandungan Unsur Kimia Vermikompos. *Agro Bali : Agricultural Journal*, 6(3), 711–723. <https://doi.org/10.37637/ab.v6i3.1232>
- Bakhtiar, Hidayat, T., Jufri, Y., Suwayda Safriati, & Program Studi Magister Agroekoteknologi Progrgam Pascasarjana, M. (2014). The Performance of Growth and Yield Component of Soybean Varieties in Aceh Besar. *J. Floratek*, 9, 46–52.
- Fitri, E. N., Bahua, M. I., & Pembengo, W. (2018). Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Berdasarkan Variasi Jarak Tanam dan Pemberian Pupuk Organik Kompos. *Jatt*, 7(3), 289–297.
- Hulu, A. (2023). Studi Inovasi Strategi Kebijakan Percepatan Pencapaian Swasembada Kedelai Indonesia Tahun 2035. *Matra Pembaruan*, 7(1), 13–23. <https://doi.org/10.21787/mp.7.1.2023.13-23>

- Irwan, A. W. (2006). Budidaya tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill). *Journal*, 1–43.
- Koto, M. Y., Muyassir, M., & Jufri, Y. (2021). Pemanfaatan Kompos Ampas Tebu dan Biochar Terhadap Perbaikan Sifat Kimia Tanah Sawah, Pertumbuhan dan Produksi Padi Varietas Sanbei. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(2), 88–96. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v6i2.16945>
- Mance, A., Sunar, D., & Sastro, Y. (2016). Pengaruh Tingkat Komposisi Media Tanam Zeolit dan Vermikompos Terhadap Pertumbuhan dan Pakchoy (*Brassica rapa* L.). *Agrisia*, 9(1), 1–20.
- Mayani, N., Jumini, J., & Alvin Maulidan, D. (2021). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Pada Berbagai Dosis Pupuk Vermikompos dan Jarak Tanam. *Jurnal Agrium*, 18(2). <https://doi.org/10.29103/agrium.v18i2.5325>
- Melanea, A., Pitaloka, D., & Usmadi, D. (2023). Pengaruh Pemberian Vermikompos dan Pupuk KNO₃ terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) pada Lahan Kering The Effect of Vermicompost and KNO₃ Fertilizer on Growth and Yield of Shallots (*Allium ascalonicum* L.) in Dry Land. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 6(2020), 78–83.
- Mohammed, I. Q., & Alkobaisy, J. S. (2024). *Effect of bio, vermicompost and mineral fertilizers on some soil properties and soybean (Glycine Max L.) growth and productivity*. 020003. <https://doi.org/10.1063/5.0202126>
- Munawir, & Soempoerno. (2016). Aplikasi Dosis Pupuk Vermikompos Pada Bibit Tanaman Gaharu (*Aquilaria Malaccensis* Lamk) Application Dose Of Vermicompost Fertilizer On Plant Seeds Agarwood (*Aquilaria malaccensis lamk*). *Jom Faperta*, 3(2).
- Pujiwati, H., Widodo, W., Prameswari, W., Salamah, U., Dharmawangsa, L., Susilo, E., & Husna, M. (2021). Aplikasi Dosis Vermikompos dan Urea Pada Tanaman Kedelai Varietas Anjasmoro di Tanah Berpasir. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 26(4), 639–644. <https://doi.org/10.18343/jipi.26.4.639>
- Purba, J. H., Wahyuni, P. S., & Febryan, I. (2019). Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Petsai (*Brassica chinensis* L.) Kandungan pupuk

kandang yang kaya bakal calon tempat penelitian melihat nilai akan mampu memberikan asupan pada porositas , penyimpanan dan penyediaan air dekomposisi organik ,. *Jurnal Agro Bali*, 2(2), 77–88.

Riono, Y., Yusuf, E. Y., & Rosmida, R. (2023). Dampak Poc Tandan Kelapa Terhadap Produksi Dan Pertumbuhan Kedelai (*Glycine Max L.*) Di Media Gambut. *Agronu: Jurnal Agroteknologi*, 2(01), 22–31. <https://doi.org/10.53863/agronu.v2i01.550>

Setyawan, F., Aldi, M. M., & Talkah, A. (2021). Pengaruh Pupuk Organik dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai. *Agrotechnology Research Journal*, 5(1), 44. <https://doi.org/10.20961/agrotechresj.v5i1.44300>

Sianipar, G., Indrawati, A., & Rahman, A. (2020a). Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA) Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) terhadap Pemberian Kompos Batang Jagung dan Pupuk Organik Cair Limbah Ampas Tebu Growth Response and Peanut Plant Production (*Arachis hypogaea L.*). *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 2(1), 11–22. <http://jurnalmahasiswa.uma.ac.id/index.php/jiperta>

Sianipar, G., Indrawati, A., & Rahman, A. (2020b). Respon pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah (*arachis hypogaea l.*) Terhadap pemberian kompos batang jagung dan pupuk organik cair limbah ampas tebu. *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 2(1), 11–22. <https://doi.org/10.31289/jiperta.v2i1.81>

Tanti, N., Nurjannah, N., & Kalla, R. (2020). Liquid Organic Fertilizer with Aerobic Method. *ILTEK : Jurnal Teknologi*, 14(2), 2053–2058. <http://journal-uim-makassar.ac.id/index.php/ILTEK/article/view/415>

Taufiqurrohman, H., & Dewi, S. K. (2024). Efektivitas Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Ampas Tebu dan Air Cucian Beras terhadap Tanaman Bayam Hijau (*Amaranthus hybridus L .*) Effectiveness of Liquid Organic Fertilizer Made from Sugarcane Bagasse and Rice Water on Green Spinach Plants (*Amaranthu. LenteraBio*, 13, 184–190.

Tobing, W. L. (2021). Pemanfaatan Lahan Pekarangan Melalui Sistem Vertikultur

- Budidaya Sayuran Kelompok Tani Sinar Manumuti Desa Upfaon. *Bakti Cendana*, 4(1), 68–75. <https://doi.org/10.32938/bc.4.1.2021.68-75>
- Wardiah1, S. dan M. I. (2015). Efektivitas Pupuk Cair Ampas Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Dalam Pertumbuhan Generatif Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Wardiah1),. *JURNAL Efektivitas Pupuk Cair Ampas Tebu (Saccharum Officinarum L.) Dalam Pertumbuhan Generatif*, 355–360.
- Widiastuti, E., & Latifah, E. (2016). Growth and Biomassa Soybean (*Glycine max* (L)) Varieties Performance in Paddy Field of Liquid Organic Fertilizer Application. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(2), 90–97. <https://doi.org/10.18343/jipi.21.2.90>
- Widyabudiningsih, D., Troskialina, L., Fauziah, S., Shalihatunnisa, S., Riniati, R., Siti Djenar, N., Hulupi, M., Indrawati, L., Fauzan, A., & Abdilah, F. (2021). Pembuatan dan Pengujian Pupuk Organik Cair dari Limbah Kulit Buah-buahan dengan Penambahan Bioaktivator EM4 dan Variasi Waktu Fermentasi. *IJCA (Indonesian Journal of Chemical Analysis)*, 4(1), 30–39. <https://doi.org/10.20885/ijca.vol4.iss1.art4>