

DAFTAR PUSTAKA

- Basmal, J. 2009. Potensi Pemanfaatan Rumpur Laut sebagai Bahan Pupuk Organik. *Squalen*. 4(1): 1 – 8
- BPS Provinsi Sulawesi Selatan. 2020. Hasil Survei Komoditas Perikanan Potensi Rumpur Laut Provinsi Sulawesi Selatan. 3.
- Dhargalkar, V.K. & Periera, N. Seaweed: Promising Plant of the Millennium. *Science and Culture*. 2005;71: 60-66
- Enzeta, A. F., Wawan, & Saputra, S. I. 2021. Pemberian pupuk kandang ayam dan biochar sekam padi pada media Dystrudepts terhadap sifat kimia tanah dan pertumbuhan bibit kakao. *Jurnal Agroteknologi Tropika*.
- Fitriani, R., Lestari, D., & Suryani, R. 2022. Pengaruh pemberian pupuk organik cair terhadap peningkatan C-organik dan sifat kimia tanah Ultisol. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 98–106.
- Fitriatin, B. N., A. Yuniarti., T. Turmuktini., dan F. K. Ruswandi. 2014. The Effect of Phosphate Solubilizing Microbe Producing Growth Regulators on Soil Phosphate, Growth and Yield of Maize and Fertilizer Efficiency on Ultisol. *Eurasian J. of Soil Sci. Indonesia*. Hal:101-107.
- Foth, H.D. 1998. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Guido, A., Surachman, & Sasli, I. 2023. Pengaruh amelioran pupuk kandang ayam dan sekam padi bakar terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman. *Jurnal Sains Pertanian Equator*.
- Hardjowigeno, S. 2015. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Harjadi, W. 1994. Ilmu Kimia Analitik Dasar. Gramedia: Jakarta.
- Hartatik, W., & Widowati, L.R. 2017. Peranan Bahan Organik terhadap Ketersediaan Hara dan Sifat Kimia Tanah. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 11(2), 91–104
- Hidayat, A., Rosita, N., & Rahman, F. 2022. Pengaruh pupuk organik cair terhadap perubahan pH dan ketersediaan hara tanah pada lahan masam. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 112–120
- Jimenez-Escrig, A. and Goni, C.I. 1999. Nutritional evaluation and physiological effects of edible seaweeds. *Archivos Latinoamericanos de Nutrition* 49: 114–120.
- Kurniawati, D., Rahmawati, F., & Sari, R.P. 2020. Pengaruh Pupuk Organik Cair Rumpur Laut terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* Poir.). *Jurnal Agroteknologi*, 14(1), 45–52.
- Lingga, P., & Marsono. 2013. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Mooney, P.A and Van Staden, J. 1985. Effect of Seaweed Concentrate on Growth of Wheat under Condition of Water Fern. *S. Afr. Sci* 8: 632 – 633
- Mual, R., Ustar, & Salama, S. 2024. Pembuatan pupuk organik padat rumput laut coklat dan pengaruhnya terhadap pertumbuhan kangkung darat. *Jurnal Triton, Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari*.
- Muhlisin, A., dkk. 2022. Evaluasi Status Hara Kalium dan Kapasitas Tukar Ultisol Pada Perkebunan Kelapa Sawit. *J. Agroecotenia*. Vol. 5 No. 1
- Musa, Y., Nasaruddin, dan M. A. Kuruseng. 2007. Evaluasi Produktivitas Jagung melalui Pengelolaan Populasi Tanaman, Pengolahan, dan Dosis Pemupukan. *Agrisistem* 3 (1) : 22-33.
- Mulyani, A., A. Rachman., dan A. Dairah. 2010. Penyebaran Lahan Masam, Potensi dan Ketersediaannya Untuk Pengembangan Pertanian. dalam *Prosiding Simposium Nasional Pendayagunaan Tanah Masam. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor*. Hal: 23-34
- Mulyani, S., & Handayani, W. 2021. Perbaikan kapasitas tukar kation (KTK) tanah melalui pemberian bahan organik pada tanah Ultisol Lampung. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(2), 267–276.
- Nuraini, A., Suprihati, S., & Purnomo, E. 2019. Pengaruh Dosis Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 4(2), 65–72.
- Nurdiyanti, D., Utami, A.S., Bastian, N., & Johan. 2017. Pemanfaatan Limbah Organik Pasar Sebagai Bahan Pupuk. *Universitas Muhammadiyah Cirebon*.
- Prasetyo, B., & Lestari, D. 2021. Peran bahan organik dalam meningkatkan pH dan ketersediaan hara pada tanah masam Ultisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(3), 411–420.
- Rahmi, M. D., Fajri, A., & Sulastri, E. 2020. Pengaruh Jenis dan Dosis Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian (Media Neliti)*, 17(2), 45–52.
- Ramayani, R. 2019. Pengaruh salinitas terhadap pertumbuhan dan biomassa semai tanaman sayuran. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 6(2), 22–29.
- Sari, D. 2016. Efek Konsentrasi dan Waktu Aplikasi Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 5(2), 101–110.
- Sedayu, B. B., Widiyanto, T.N., Basmal, J., & Bandol Utomo, B.S. 2008. Pemanfaatan Limbah Padat Pengolahan Rumput Laut *Gracilaria* sp. Untuk Pembuatan Papan Partikel. *Jurnal Pascapanen Dan Bioteknologi Kelautan Dan Perikanan*, 3(1), 1-9. <https://doi.org/10.15578/jpbkp.v3i1.5>
- Siswanto, B. 2018. Pengaruh Limbah Industri Agar-agar terhadap Sifat Kimia Tanah dan

Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*, 20(1), 35–42.

- Sofyan, E. T., & Yulyanti. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik terhadap Kandungan Karbon Organik, Nitrogen Total Tanah dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) pada Inceptisols. *Agrifarm: Jurnal Ilmu Pertanian*, 12(1), 10–17.
- Suryati, T., & Hidayat, N. 2018. Pemanfaatan Ekstrak Rumput Laut sebagai Pupuk Organik Cair untuk Pertumbuhan Tanaman Hortikultura. *Jurnal Biologi Tropis*, 18(2), 125–133.
- Susilowati, M., Mahrup, Arifin, & Sukartono. 2022. Pemanfaatan pupuk hayati-fosfat untuk meningkatkan ketersediaan P pada tanah. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 8(1), 26–33.
- Tanjung, A. A., Wiskandar, & Arsyad. 2020. Aplikasi biochar sekam padi dan pupuk kandang ayam terhadap sifat tanah dan hasil tanaman. *Jurnal Agroecotania*.
- Umar, I. 2021. Pengaruh Pemberian Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kubis (*Brassica oleracea* L.). *Jurnal Agrotekmas*, 4(1), 17–24.
- Utami, R. D., & Supriyadi, S. 2022. Peningkatan ketersediaan kalium tanah melalui pemberian bahan organik dan pemupukan berimbang pada tanah masam. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 9(2), 345–354.
- Wahyuni, S., & Anwar, M. 2021. Dampak pemberian bahan organik terhadap peningkatan C-organik dan kesuburan tanah masam. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(3), 425–433.
- Widjayanti, W., Ramadhani, R., & Taufik, M. 2021. Respon Tanaman Bayam terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Rumput Laut (*Kappaphycus alvarezii*). *Jurnal Agroteknologi Tropika*, 10(1), 23–30.
- Wijaya, K.A. 2013. Aplikasi Pupuk Lewat Daun Pada Tanaman Kailan *Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian*.
- Winarno, F.G. 1990. *Teknologi Pengolahan Rumput Laut*. Pustaka Sinar Harapan: Jakarta
- Yustin, D., Angelia D.R., Hala, Y., Taba, P. 2005. Analisis Potensi Limbah Cair Hasil Pengolahan Rumput Laut sebagai Pupuk Buatan. *Marina Chemica Acta*. Vol 6 (1).