

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian, I., & Simanjuntak, B. H. (2018). *Penilaian Status Kesuburan Tanah dan Pengelolaannya, di Kecamatan Karanggede, Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah*. Prosiding Konser Karya Ilmiah Tingkat Nasional, 255–264.
- Al Mu'min, M. I., Joy, B., & Yuniarti, A. (2016). *Dinamika Kalium Tanah dan Hasil Padi Sawah (Oryza sativa L.) akibat Pemberian NPK Majemuk dan Penggenangan pada Fluvaquentic Epiaquepts*. SoilREns, 14(1), 11–15.
- Amir, L., Puspita Sari, A., Fatmah Hiola, S., & Jumadi, O. (2012). *Ketersediaan Nitrogen Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Bayam (Amaranthus tricolor L.) yang Diperlakukan dengan Pemberian Pupuk Kompos Azolla*. Sainsmat, 1(2), 167–180.
- Anggara, A. S. (2018). *Aspek Hukum Pelestarian Lahan Basah pada Situs Ramsar di Indonesia (Studi Terhadap Implementasi Konvensi Ramsar 1971 di Taman Nasional Tanjung Puting)*. Mimbar Hukum - Fakultas Hukum Universitas Gadjah Mada, 30(2), 246.
- Ardianti, A. A., Athallah, F. N. F., Wulansari, R., & Wicaksono, K. S. (2022). *The relationship Between Soil Chemical Properties and Uptake of Tea Plant Nutrient in PTPN VI Jambi*. Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan, 9(1), 181–191.
- Artisa Ainun, Hilwa Walida, Badrul Ainy Dalimunthe, K. R. (2021). *Status Hara Serapan Kalium Pada Tanaman Kelapa Sawit Di Desa Perlabian Kecamatan Kampung Rakyat Kabupaten Labuhanbatu Selatan*. Ziraa'Ah, 46(2), 193–198.
- Azri. (2018). *Respon Pupuk Organik Dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Buah Naga Organic Fertilizer Response and Anorganic Fertilizer on Growth and Productivity of Dragon Fruits*. Jurnal Pertanian Agros, 20(1), 1–9.
- Benauli, A., Sitohang, N., Gusriani, Y., & Hutaso, J. F. (2023). *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan, Produksi dan Persentase Serangan Hama Ganjur Pada Tanaman Padi (Oryza sativa L.)*. Agropriamtech, 7(1), 53–54.
- Chaireni, R., Agustanto, D., Wahyu, R. A., & Nainggolan, P. (2020). *Ketahanan Pangan Berkelanjutan*. Jurnal Kependudukan Dan Pembangunan Lingkungan, 1(2), 70–79.
- Fathoni, M. Z., Ismiyah, E., & Sudirdjo, P. (2020). *Pelatihan Pembuatan dan Penggunaan Pupuk Pada Tanaman di SMA Muhammadiyah 3 Bungah Gresik*. Humanism : Jurnal Pengabdian Masyarakat, 1(2), 127–133.

- Firnia, D. (2018). *Dinamika Unsur Fosfor Pada Tiap Horison Profil Tanah Masam*. Jurnal Agroekoteknologi, 10(1), 45–52.
- Hartatik, W., & Idris, D. K. (2018). *Kelarutan Fosfat Alam dan SP-36 dalam Gambut yang Diberi Bahan Amelioran Tanah Mineral Solubility of Rock Phosphate and SP-36 in Peat Soils Amended with Mineral Soil*. Jurnal Tanah Dan Iklim, 10(27), 45–56.
- Hartono, A., Firdaus, M., Purwono, P., Barus, B., Aminah, M., & Simanihuruk, D. M. P. (2022). *Evaluasi Dosis Pemupukan Rekomendasi Kementerian Pertanian untuk Tanaman Padi*. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 27(2), 153–164.
- Herniwati, & Nappu M. (2018). *Analisis Efisiensi Penggunaan Pupuk Nitrogen (N) Tanaman Padi Sawah Pada Tanah Inceptisols*. Jurnal Agrisistem, 14(1), 55–64.
- Hidayanto, H. (2019). *Rekomendasi Pemupukan Padi Sawah (Oryza sativa L.) Spesifik Lokasi di Kecamatan Malinau-Kabupaten Malinau*. Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab, 2(1), 1.
- Junaidi, J., & Harminto, H. (2018). *Usaha Peningkatan Produksi Padi (Oryza Sativa L) Dengan Penambahan N Pada Perlakuan Dosis Pupuk Kandang*. Jurnal Agrinika : Jurnal Agroteknologi Dan Agribisnis, 2(1), 41–53.
- Kemala, N., Supriadi, & Sabrina, T. (2017). *Pemetaan C-Organik di Lahan Sawah Daerah Irigasi Pantoan Kecamatan Siantar Kabupaten Simalungun*. Jurnal Agroekoteknologi FP USU, 5(3), 729–739.
- Kusuma, A. P., Hasanah, R. N., & Dachlan, H. S. (2014). *DSS untuk Menganalisis pH Kesuburan Tanah Menggunakan Metode Single Linkage*. Eeccis, 8(1), 61–66.
- La Habi, M., Nendissa, J. I., Marasabessy, D., & Kalay, A. M. (2018). *Ketersediaan Fosfat, Serapan Fosfat, Dan Hasil Tanaman Jagung (Zea mays L.) Akibat Pemberian Kompos Granul Ela Sagu Dengan Pupuk Fosfat Pada Inceptisols*. Agrologia, 7(1).
- Lisa, Widiati, B. R., & Muhanniah. (2018). *Serapan Unsur Hara Fosfor (P) Tanaman Cabai Rawit (Capsicum Frutescens L.) Pada Aplikasi Pgpr (Plant Growth Promoting Rhizotobacter) Dan Trichokompos. Phosphorus (P) Nutrient Absorption Of Cayenne Pepper (Capsicum Frutescens L.) in PGPR (Plant Growth Pr. J. Agrotan, 4(1), 57–73*.
- Mautuka, Z. A., Astriana, M., & Martasiana, K. (2022). *Pemanfaatan Biochar Tongkol Jagung Guna Perbaikan Sifat Kimia Tanah Lahan Kering*. Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, 8(1), 201–208.

- Mergono Adi Ningrat, Carolina Diana Mual, & Yohanis Yan Makabori. (2021). *Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (Oryza sativa L.) pada Berbagai Sistem Tanam di Kampung Desay, Distrik Prafi, Kabupaten Manokwari*. Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Dan Pendidikan Vokasi Pertanian, 2(1), 325–332.
- Mpapa, B. (2016). *Analisis Kesuburan Tanah Tempat Tumbuh Pohon Jati (Tectona Grandis L.) Pada Ketinggian Yang Berbeda*. Jurnal Agrista Unsyiah, 20(3), 135–139.
- Notohadiprawiro, T. (2006). *Tanah dan Lingkungan*. Repro: Ilmu Tanah Universitas Gadjah Mada, 1–22.
- Nuraeni, A., Khairani, L., & Susilawati, I. (2019). *Pengaruh Tingkat Pemberian Pupuk Nitrogen Terhadap Kandungan Air Dan Serat Kasar Corchorus Aestuans*. Pastura, 9(1), 32.
- Nurtyawan, R., & Hendarna, E. M. (2020). *Pemetaan Wilayah Lahan Basah Berdasarkan Data Penginderaan Jauh Optik Dan Radar*. Jurnal Rekayasa Hijau, 4(2), 48–61.
- Pinatih, I. D. A. S. P., Kusmiyarti, T. B., & Susila, K. D. (2015). *Evaluasi status kesuburan tanah pada lahan pertanian di kecamatan denpasar selatan*. E-Jurnal Agroteknologi Tropika, 4(4), 282–292.
- Purba, M. A., Fauzi and Sari, K. (2015). *Pengaruh Pemberian Fosfat Alam dan Bahan Organik pada Tanah Sulfat Masam Potensial Terhadap P-Tersedia Tanah dan Produksi Padi (Oryza sativa L.)*. Jurnal Online Agroekoteknologi, 3(3), 938–948.
- Purnomo, N. H. (2016). *Geografi Tanah*. Unesa University Press.
- Putri, R. S., & Pinaria, A. G. (2021). *Penggunaan Kompos Chromolaena odorata Untuk Meningkatkan Kalium Tanah*. Jurnal Agroteknologi Terapan, 1(1), 15–17.
- Rahma, S., Rasyid, B., & Jayadi, M. (2019). *Peningkatan Unsur Hara Kalium Dalam Tanah Melalui Aplikasi Poc Batang Pisang Dan Sabut Kelapa*. Jurnal Ecosolum, 8(2), 74.
- Rahmadani, A. D., Wahyudi, I., & Rois. (2020). *Status Unsur Hara Nitrogen Tanah Pada Tiga Penggunaan Lahan Di Desa Lolu Kabupaten Sigi*. E-Journal Agrotekbis, 8(1), 32–37.
- Rahmi, O., Susanto, R. H., & Siswanto, A. (2015). *The Integrated Lowland Management in Mulia Sari, Tanjung Lago Subdistrict, Banyuasin Regency*. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 20(3), 201–207.

- Rembang, J. H. W., Rauf, A. W., & Sondakh, J. O. M. (2018). *Morphological Character of Local Irrigated Rice on Farmer Field in North Sulawesi*. Buletin Plasma Nutfah, 24(1), 1.
- Rika, M. A. (2022). *Kajian Unsur Hara Makro Dan Mikro Pada Pertumbuhan Tanaman*. In Thesis (Diploma). Uin Raden Intan Lampung.
- Roni, N. G. K., & Witariadi, N. M. (2015). *Tanah Sebagai Media Tumbuh Tanaman*. Universitas Udayana, Bali, 1–33.
- Sari, A. P. (2016). *Variasi sifat agronomi dan kandungan nutrisi beberapa varietas padi japonica*. In Tesis Fakultas Pertanian.
- Siregar, P., Fauzi, & Suproadi. (2017). *Pengaruh Pemberian Beberapa Sumber Bahan Organik Dan Masa Inkubasi Terhadap Beberapa Aspek Kimia Kesuburan Tanah Ultisol (The Effect of Giving Several Sources of Organic Material and Incubation Period on Some Chemical Aspects of Ultisol Soil Fertility)*. Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara, 5(2), 256–264.
- Subandi. (2013). *Role and Management of Potassium Nutrient for Food Production in Indonesia*. Agricultural Innovation Development, 6(1), 1–10.
- Suharyanto, H. (2011). *Ketahanan Pangan Heri Suharyanto * Abstrak*. Sosial Humaniora, 4(2), 186–194.
- Suhastyo, A. A. (2019). *Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Melalui Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Cair*. Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ, 6(2), 60–64.
- Supriatin, S., & Salam, A. K. (2023). *Jurnal Pengabdian Fakultas Pertanian Universitas Lampung Penentuan Rekomendasi Pemupukan Tanaman Padi Sawah Melalui Uji Tanah Di Desa Wonodadi Utara Kabupaten* Jurnal Pengabdian Fakultas Pertanian Universitas Lampung. 02(01), 123–134.
- Suryana, A. (2014). *Menuju Ketahanan Pangan Indonesia Berkelanjutan 2025: Tantangan dan Penanganannya*. Forum Penelitian Agro Ekonomi, 32(2), 123.
- Tufaila, M. (2014). *Karakteristik Tanah dan Evaluasi Lahan untuk Pengembangan Tanaman Padi Sawah di Kecamatan Oheo Kabupaten Konawe Utara*. Jurnal AGRIPPLUS, 24(2), 184–194.
- Wahyunto, dan F. W. (2014). *Lahan Sawah Sebagai Pendukung Ketahanan Pangan serta Strategi Pencapaian Kemandirian Pangan*. Jurnal Sumberdaya Lahan, 8(3), 17–30.
- Wunangkolu, R., Rismaneswati, R., & Lopulisa, C. (2019). *Karakteristik Dan Produktivitas Lahan Sawah Irigasi Di Kecamatan Duampanua Kabupaten Pinrang*. Jurnal Ecosolum, 8(1), 34.

Zaini, Z., dan Erythrina. 2002. *Penggunaan Bagan Warna Daun untuk Meningkatkan Efisiensi Pemupukan Urea pada Tanaman Padi Sawah*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.