

## DAFTAR PUSTAKA

- Afni, N., Darman, S., & Amelia, R. (2020). Analisis Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Lahan Perkebunan Kelapa Dalam (Cocos Nucifera) di Desa Sibayu Kecamatan Balaesang Kabupaten Donggala. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(6), 1243–1251.
- Agustina, I., & Simanjuntak, B. (2018). *Penilaian Status Kesuburan Tanah dan Pengelolaannya, di Kecamatan Karanggede, Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah*. 93–104.
- Alavan, A., Hayati, R., & Hayati, E. (2015). Pengaruh Pemupukan Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Padi Gogo (*Oryza Sativa L.*). *Jurnal Floratek*, 10, 61–68.
- Almuklas, R., Ilyas, I., & Helmi, H. (2024). Evaluasi Beberapa Sifat Kimia Tanah pada Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat (*Elaeis guineensis Jacq .*) di Kecamatan Lhoksukon Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 9(2), 235–242.
- Apu, I. R., Jawang, U. P., & Nganji, M. U. (2022). Analisis Kesesuaian Lahan terhadap Pengembangan Tanaman Porang (*Amarphopallus ancophillus*) di Kecamatan Lewa Kabupaten Sumba Timur. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 9(1). <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2022.009.1.6>
- Aqidah, N., Ibrahim, B., & Saida. (2024). Penentuan Indeks Kesuburan Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan Di Sub Das Jenelata, Kabupaten Gowa. *Jurnal Agrotek*, 8(2), 76–83.
- Arlius, F., Indraddin, Yanti, D., Irsyad, F., & Eri Stiyanto. (2023). *Laporan Akhir Potensi Nagari Tigo Balai, Kecamatan Matur, Kabupaten Agam*.
- Armanda, F., Hermawati, T., & Rinaldi, R. (2022). Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Tanah Terhadap Pemberian Pupuk Kompos Kotoran Kambing. *Jurnal Agroecotania : Publikasi Nasional Ilmu Budidaya Pertanian*, 4(1), 26–37. <https://doi.org/10.22437/agroecotania.v4i1.20433>
- Astuti, A. dwi. (2014). Kualitas Air Irrigasi Ditinjau dari Parameter DHL, TDS, pH pada Lahan Sawah Desa Bulumanis Kidul Kecamatan Margoyoso. *Jurnal Litbang*, 10(1), 35–42.
- Awidiyantini, R., Kristiana, L., & Nurmalasari, Y. (2023). Efektivitas Waktu Tanam terhadap Pertumbuhan dan

- Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata sturt*) dan Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*) dalam Sistem Tumpangsari. *Agrosains: Karya Kreatif Dan Inovatif*, 08(1), 34–43.
- Batu, H. M. R. P., Talakua, S. M., Siregar, A., & Osok, R. M. (2019). Status Kesuburan Tanah Berdasarkan Aspek Kimia dan Fisik Tanah di DAS Wai Ela, Negeri Lima, Kabupaten Maluku Tengah, Provinsi Maluku. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 15(1), 1–12. <https://doi.org/10.30598/jbdp.2019.15.1.1>
- Chofifawati, A., Amaliyah, N., & Al, R. (2024). *Jurnal Biologi Tropis Nutrient Deficiency Analysis on Maize Plant Morphology*. 24, 327–339.
- Feriyanto, F., Saifudin, S., & Hayati, R. (2016). *Studi Kualitas Air bagian Hulu DAS Sebangkau akibat Penambangan Emas tanpa Izin di Kecamatan Tebas Kabupaten Sambas*. 1–16.
- Inaya, N., Armita, D., & Hafsan, H. (2021). Identifikasi masalah nutrisi berbagai jenis tanaman di Desa Palajau Kabupaten Jeneponto. *Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi*, 1(3), 94–102. <https://doi.org/10.24252/filogeni.v1i3.26114>
- Jasmi. (2016). Pengaruh Pemupukan Kalium Terhadap Kelakuan Stomata dan Ketahanan Kekeringan. *Jurnal Agrotek Lestari*, 2(2), 47–53.
- Juarti, J. (2016). Analisis Indeks Kualitas Tanah Andisol Pada Berbagai Penggunaan Lahan Di Desa Sumber Brantas Kota Batu. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 21(2), 58–71. <https://doi.org/10.17977/um017v21i22016p058>
- Kamisah, K., & Kartika, T. (2024). Analisis Penentuan C-Organik Pada Sampel Tanah Secara Spektrofotometer UV-Vis. *Indobiosains*, 6(2), 74–80. <https://doi.org/10.31851/indobiosains.v6i2.16308>
- Kasno, A. (2020). Perbaikan Tanah untuk Meningkatkan Efektivitas dan Efisiensi Pemupukan Berimbang dan Produktivitas Lahan Kering Masam. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 13(1), 27. <https://doi.org/10.21082/jsdl.v13n1.2019.27-40>
- Kasno, A., Rostaman, T., & Setyorini, D. (2016). Increasing productivity of rainfed area with N, P, and K fertilizers and use of high yielding varieties. *Journal of Soil and Climate*,

- 40(2), 147–157.
- Kementerian Pertanian. (2023). *Laporan Tahunan Direktorat Jenderal Tanaman Pangan*. Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Tanaman Pangan.
- Margenda, E., Mapegau, & Mukhsin. (2020). Respons Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) terhadap Pemberian Pupuk Fosfor dan Kalium. *Jurnal Pertanian*, 1, 1–9. <https://repository.unja.ac.id/11000/1/artikel ilmiah.pdf>
- Marlina, N., Palmasari, B., Aryani, I., & Abd Nasser, G. (2024). Aplikasi Pupuk Biofosfat pada Kacang Tanah (*Arachis gypogae L.*) di Lahan Lebak. *Journal of Global Sustainable Agriculture*, 4(2), 174–177. <https://doi.org/10.32502/jgsa.v4i2.8292>
- Marschner, H. (2012). *Marschner's Mineral Nutrition of Higher Plants*. Academic Press. [https://books.google.co.id/books?id=\\_a-hKcXXQuAC&dq=Marschner,+H.+\(2012\).+Marschner%27s+Mineral+Nutrition+of+Higher+Plants+\(3rd+ed.\).+Academic+Press.+&lr=&hl=id&source=gbs\\_navlinks\\_s](https://books.google.co.id/books?id=_a-hKcXXQuAC&dq=Marschner,+H.+(2012).+Marschner%27s+Mineral+Nutrition+of+Higher+Plants+(3rd+ed.).+Academic+Press.+&lr=&hl=id&source=gbs_navlinks_s)
- Martunis, L., Sufardi, & Muyssir. (2019). Karakteristik Kimia Tanah dan Status Kesuburan Tanah Beberapa Jenis Tanah di Lahan Kering Kabupaten Aceh Besar, Provinsi Aceh (Indonesia). *Jurnal Agrotan*, 3(November 2015), 77–90.
- Meyta Sari, S., Kumolontang, W. J., & RCh Warouw, V. (2021). Analisis kadar hara nitrogen total pada tanah sawah di tapadaka kecamatan dumoga tenggara kabupaten bolaang mongondow. *Soil Environmental*, 21(3), 29–33.
- Noor, M. F., Mahdiannoor, M., & Adriani, F. (2018). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah terhadap Pemberian Dosis Pupuk Hayati Di Lahan Podsolik. *Rawa Sains : Jurnal Sains Stiper Amuntai*, 8(1), 591–600. <https://doi.org/10.36589/rs.v8i1.81>
- Nugraha, G. (2019). Kajian Potensi Bionutrien PBAG Terhadap Pertumbuhan Padi. *Perpustakaan.Upi.Edu*, 2003, 1–5.
- Pandutama, M. H., Mudjiharjati, A., Suyono, & Wustadimin. (2016). ILMU TANAH: Dasar-dasar Ilmu Tanah. In *Rajawali Pers* (Issue Pnu 1109).
- Panjaitan, R. M. P., Parangin-angin, J. D., Simbolon, D. A. S. H.

- D., Aryandi, B. S. R., Pratama, J., Pulungan, M. A., Ginting, M. S., & Maisarah. (2023). Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Sifat Kimia Tanah pada Perkebunan. *Madani: Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(9), 483–488.
- Paturohman, E., & Sumarno. (2014). Peningkatan Produktivitas Kacang Tanah Melalui Penerapan Komponen Teknologi. *Iptek Tanaman Pangan*, 9(2), 97–107.
- Putri, O. H., Utami, S. R., & Kurniawan, S. (2019). Soil Chemical Properties in Various Land Uses of UB Forest. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 06(01), 1075–1081. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2019.006.1.6>
- Ramadhana, D. D., Donantho, D., & Paranoan, R. R. (2019). Penilaian Status Kesuburan Tanah pada Lahan Pascatambang di Areal PT. Trubaindo Coal Mining Kabupaten Kutai Barat. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 2(1), 24. <https://doi.org/10.35941/jatl.2.1.2019.2529.24-28>
- Risma, S., Maryam, & Rahayu, A. Y. (2023). Penentuan C-Organik Pada Tanah Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Dan Keberlanjutan Umur Tanaman Dengan Metoda Spektrofotometri UV VIS. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 12(1), 11–19. [dewi.a@unidha.ac.id](mailto:dewi.a@unidha.ac.id)
- Rizkia, A., Linda, R., & Zakiah, Z. (2022). Application of Legume Inoculum (Legin) to The Root Nodules and Peanut (*Arachis hypogaea* L.) Production on Peat Soil West Kalimantan. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(3), 914–920. <https://doi.org/10.29303/jbt.v22i3.3606>
- Sara, D. S., Sofyan, E. T., & Citraresmini, A. (2024). *Soilrens, Volume 22 No. 2, Juli – Desember 2024*. 22(2), 91–96.
- Sarah, S., AB, B., & Bustan, B. (2024). Sebaran Nilai Kapasitas Tukar Kation (KTK) Dan Kemasaman (pH) Tanah Di Tanah Vertisol Kecamatan Sakra Kabupaten Lombok Timur. *Journal of Soil Quality and Management*, 3(1), 1–6. <https://doi.org/10.29303/jsqm.v3i1.145>
- Sartika, Kiki, A., & Taufiqqurrahman. (2023). Analisis Kandungan Hara Makro dan pH Kompos Jerami Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*). *Jurnal Liefdeagro*, 1(2).
- Siregar, B. (2017). Analisa Kadar C-Organik Dan Perbandingan C/NTanah Di Lahan Tambak Kelurahan Sicanang Kecamatan Medan Belawan. *Jurnal Warta Edisi : 53*, 1829–7463.

- Siregar, F. A. (2023). Penggunaan Pupuk Organik Dalam Meningkatkan Kualitas Tanah Dan Produktivitas Tanaman. *Jurnal*, 1–11.
- Soepriyanto, S., Sulistyawati, & Purnamasari, T. R. (2021). Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Nitrogen Terhadap Jumlah Klorofil Daun Kacang Tanah (*Arachis hypogea L.*). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 5(1), 23–31.
- Sri Sumarniasih, M., Simanjuntak, D. D., & Arthagama, I. D. M. (2021). Evaluasi status kesuburan tanah sawah di Subak Kerdung dan Subak Kepaon, Kecamatan Denpasar Selatan. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 14(2), 123–130. <https://doi.org/10.21107/agrovigor.v14i2.10899>
- Subandi. (2013). Peran dan pengelolaan hara kaliumuntuk produksi pangan di Indonesia. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, 6, 1–10.
- Subhaktiyasa, P. G. (2024). *Menentukan Populasi dan Sampel : Pendekatan Metodologi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. 9, 2721–2731.
- Sudaryono, S. (2003). Strategi Pengembangan dan Peningkatan Produktivitas Kacang Tanah pada Lahan Kering Masam di Kalimantan Selatan. *Buletin Palawija*, 0(5–6), 13–25.
- Sumanta, W. R., Ginting, S., Namriah, Darwis, Alam, S., & Resman. (2023). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Sawah Tadah Hujan Di Desa Jati Bali, Konawe Selatan. *Jurnal Agroteknos*, 13(3), 121–128.
- Syahputra, D., Rusli Alibasyah, M., & Arabia, T. (2015). Pengaruh Kompos Dan Dolomit Terhadap Beberapa Sifat Kimia Ultisol Dan Hasil Kedelai (*Glycine max L. Merril*) pada Lahan Berteras. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*, 4(1), 535–542.
- Tando, E. (2020). Upaya Peningkatan Produktivitas Tanaman Kacang Tanah Dan Perbaikan Kesuburan Tanah Podzolik Merah Kuning Melalui Pemanfaatan Teknologi Biochar Di Sulawesi Tenggara. *AGRORADIX: Jurnal Ilmu Pertanian*, 3(2), 15–22. <https://doi.org/10.52166/agroteknologi.v3i2.1953>
- Tangketasik, A., Wikarniti, N. M., Soniari, N. N., & Narka, I. W.

- (2012). Kadar Bahan Organik Tanah pada Tanah Sawah dan Tegalan di Bali serta Hubungannya dengan Tekstur Tanah. *Agrotrop*, 2(2), 101–107.
- Taufiq, A. (2014). Identifikasi Masalah Keharaan Tanaman Kacang Tanah. In *Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*. <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id>
- Utami, D. N., & Soewandita, H. (2021). Kajian Kesuburan Lahan untuk Evaluasi Lahan Kaitannya untuk Mitigasi Bencana Kekeringan di Kabupaten Nganjuk. *Jurnal ALAMI : Jurnal Teknologi Reduksi Risiko Bencana*, 4(2), 81–95. <https://doi.org/10.29122/alami.v4i2.4517>
- Weil, R. R., & Brady, N. C. (2016). *The Nature and Distribution* (15th ed.).
- Yasinta, I., & Rasyad, A. (2017). *Respon Tanaman Kacang Tanah (Arachis Hypogaea L.) Terhadap Pemberian Pupuk Fosfor dan Asam Triiodobenzoat*. 4(1), 282.
- Zebua, J. K. (2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) [Universitas HKBP Nommensen]. In *Universitas HKBP NONMENSEN*. <https://repository.uhn.ac.id/handle/123456789/4007>