

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Z. 2011. Analisis Nilai Indeks Kualitas Tanah Entisol Pada Penggunaan Lahan Yang Berbeda. *Agroteksos*.21(1). 47-54 hal.
- Arthagama, I. D. M. 2009. Evaluasi Kesuburan Lahan Tanah Pertanaman Jeruk Di Desa Les Kecamatan Tejakula Berdasarkan Uji Tanah. Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, UNUD. *Jurnal Agritrop* Vol. 28, No.1. Hal. 15-21.
- BBSDLP Balai Besar Sumberdaya Lahan Pertanian. 2019. Peta jenis Tanah Indonesia. Bogor
- Brady, N.C., & Weil, R.R. 2016. *The Nature and Properties of Soils*. Pearson.
- Effendi, A. 2010. Masalah-masalah dan Solusi Budidaya Padi Sawah. *Jurnal Pertanian*, 2, 1-6.
- Fadilla, U., Nusantara, R. W., & Manurung, R. 2024. Analisis Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Dua Macam Penggunaan Lahan di Sungai Kakap, Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 11(1), 247-252.
- Fitriyani, I.H., Widyastuti, R., Yusuf, S.M., & Wulandari, A.P. 2023. Analisis Korelasi Sifat Biologi, Kimia dan Fisika Tanah pada Berbagai Ketinggian Tempat di Bandung, Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, Vol. 25 No. 2, halaman 64-70.
- Foth, H.D. 1990. *Fundamentals of Soil Science 8th Ed*. John Wiley & Sons Inc, New York
- Hardjowigeno, S., Subagyo, H., & Luthf, M. 2004. Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya. Jawa Barat: *Pusat Penelitian*.
- Hardjowigeno. S dan L. Rayes. 2005. *Tanah Sawah*. Bayumedia. Malang
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah* (7 ed.). Akademika Pressindo : Jakarta
- Havlin JL, JD Beaton, SL Tisdale and WL Nelson. 2005. *Soil Fertility and Fertilizers. An introduction to nutrient management*. Seventh Edition. Pearson Education Inc. Upper Saddle River, New Jersey
- Havlin, J. L., Beaton, J. D., Tisdale, S. L., & Nelson, W. L. 2014. *Soil fertility and fertilizers: an introduction to nutrient management*.

- Hillel, D. 2008. *Soil in the Environment: Crucible of Terrestrial Life*. Academic Press.
- Husni, Maulia Rahmat., Sufardi., Khalil, Munawar. 2016. Evaluasi Status Kesuburan Pada Beberapa Jenis Tanah Di Lahan Kering Kabupaten Pidie Provinsi Aceh (*The Evaluation Of Soil Fertility Status In Saveral Of Soil Type Drylands Of Pidie Dystrics*) Universitas Syiah Kuala: *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* Unsyiah Vol. 1, No. 1.
- Irfandi, F ., Rismaneswati., Lias, S.A. 2020. Karakteristik Lahan Sawah Bukaian Baru Hasil Konversi Lahan Hutan di Desa Kalosi Kecamatan Towuti Kabupaten Luwu Timur. *Jurnal Ecosolum* 9(1):69-89.
- Karnilawati, K. 2018. Karakterisasi dan klasifikasi tanah Ultisol di Kecamatan Indrajaya Kabupaten Pidie. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(2), 89–98
- Ketaren, S., Evans, P., Marbun., & P, Marpaung. 2014. Klasifikasi Inceptisol pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan. *Jurnal agroteknologi*, 2 (4): 1451-1458.
- Laily AN, Suranto, Sugiyarto. 2012. *Characteristices of Carica pubescens of Dieng Plateau Central Java according to its morphology, antioxidant and protein pattern*. Nusantara Bioscience 4 No. 1, halaman 16- 21.
- Massaccesi, L., M.D. Feudis, A. Leccese and A. Agnelli. 2020. *Altitude and vegetation affect soil organic carbon, basal respiration and microbial biomass. Apennine Forest Soils. Forests*, 11: 710.
- Morgan, R.P.C. 2005. *Soil Erosion and Conservation*. Blackwell Publishing.
- Mujiyo, Larasati, W., Widijanto, H., & Herawati, A. 2021. Pengaruh Kemiringan Lereng Terhadap Kerusakan Tanah di Giritontro, Wonogiri. *Agrotrop : Journal on Agriculture Sciense*, 11(2), 115–128.
- Mulyani A, dan Hidayat A. 2009. Peningkatan Kapasitas Produksi Tanaman Pangan Pada Lahan Kering. *J. Sumberdaya Lahan* Vol. 3(2):73–84.
- Munawar A. 2011. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman. Bogor: IPB Press.
- Munir, M. 1996. Tanah - Tanah Utama di Indonesia. Jakarta: Pustaka Jaya.
- Notohadiprawiro, Tejoyuwono., Soekodarmodjo, Soeprapto., Sukana, Endang. 1984. Pengelolaan Kesuburan Tanah dan Peningkatan Efisiensi Pemupukan. Ceramah Pada Pertemuan Ahli Teknologi, Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Dati I Jawa Tengah.

- Nurjaya, Adamy, I., dan Rochayati, S. 2012. Neraca hara dan produktivitas pada usahatani padi sistem konvensional, PTT, SRI, dan semi organik di lahan sawah irigasi dengan tingkat kesuburan rendah. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Pemupukan Dan Pemulihan Lahan Terdegradasi, 247–256.
- Panihar. 2022. Analisis Kesuburan Tanah Sawah di Desa Bandar Alai Kari Kecamatan Kuantan Tengah. *Skripsi*. Universitas Islam Kuantan Singingi, Teluk Kuantan.
- Pasi, F. R., Helmi, H., & Muyassir. 2023. Status Kesuburan Tanah Berdasarkan Ketinggian dan Kelerengan Lahan pada Perkebunan Kopi Arabika di Kabupaten Aceh Tengah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(1), 375-382.
- Paul EA & Clarck FE. 1996. *Soil microbiology and biochemistry 2nd ed. Academic Press*. San Diego.
- Pinatih, I., Kusmiyarti, T., & Susila, K. 2016. Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Pertanian Di Kecamatan Denpasar Selatan. E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika (*Journal of Tropical Agroecotechnology*), 4(4), 282–292.
- PPT. 1995. Kombinasi Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburannya. Pusat Penelitian Tanah. Bogor.
- Prasetyo, Y., Djatmiko, H., & Sulistyaningsih, N. 2014. Pengaruh Kombinasi Bahan Baku dan Dosis Biochar terhadap Perubahan Sifat Fisika Tanah Pasiran pada Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). Berkala Ilmiah Pertanian, 1(1): 1–5.
- Rajiman, R., Yudono, P., Sulistyaningsih, E., dan Hanudin, E. 2008. Pengaruh Pembenh Tanah terhadap Sifat Fisika Tanah dan Hasil Bawang Merah pada Lahan Pasir Pantai Bugel Kabupaten Kulon Progo. *Agrin*, 12(1).
- Reddy, K. R., & Delaune, R. D. (2008). *Biogeochemistry of wetlands: Science and applications*. CRC Press.
- Reza, Suriadikusumah, A, dan Septianugraha. 2014. Pengaruh penggunaan lahan dan kemiringan lereng terhadap C-organik dan permeabilitas tanah di Sub DAS Cisangkuy Kecamatan Pangalengan Kabupaten Bandung. *Agrin* 18.2.
- Rinaldi, F. B., Rachmawati, J., & Erlin, E. 2022. Pengaruh Ketinggian Tempat Terhadap Karakteristik Buah Kacang Panjang. Quagga: *Jurnal Pendidikan Dan Biologi*, 14(2), 159–163.

- Rohmah, S. 2015. Analisis Sebaran Kesuburan Tanah Dengan Metode Potensial Diri (*Self Potential*) (Studi Kasus Daerah Pertanian Bedengan Malang) SKRIPSI Oleh: SITI ROHMAH. *Skripsi* UIN Maulana Malik Ibrahim, 1– 89.
- Sahara, N., Wardah., dan Rahmawati. 2019. Populasi fungi dan bakteri tanah di hutan pegunungan dan dataran rendah di kawasan taman nasional Lore Lindu Sulawesi Tengah. *Jurnal ForestSains*, 16: 85-93.
- Sanchez, P. A. 2019. *Properties and management of soils in the tropics*. Cambridge, UK: Cambridge University Press.
- Santoso H, Wiratmoko D, Sutarta ES, Sugiyono. 2010. Analisis kuantitatif dan spasial untuk menentukan indeks kesuburan tanah di kebun Dolok Ilir PT. Perkebunan Nusantara IV. Per. Kelapa Sawit., 18(1):1- 10.
- Simanungkalit, S. D. 2019. Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Kecamatan Kualuh Hilir Kabupaten Labuhanbatu Utara, Sumatera Utara: *Evaluation of land suitability for rice (Oryza sativa L.) in Kualuh Hilir Subdistrict North Labuhanbatu District, North Sumatera. Jurnal Online Agroekoteknologi*, 7(2), 383-389.
- Soekamto, dan Herawati, M. 2015. Kajian Status Kesuburan Tanah di Lahan Kakao Kampung Klain Distrik Mayamuk Kabupaten Sorong. *Jurnal Agroforestri* X Nomor 3 September 2015.
- Suarjana, I.W., A.N. Supadma dan I.D. Arthagama. 2016. Kajian Status Kesuburan Tanah Sawah Untuk Menentukan Anjuran Pemupukan Berimbang Spesifik Lokasi Tanaman Padi Di Kecamatan Manggis. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika (Journal of Tropical Agroecotechnology)* 4 (4).
- Sutedjo, M. M., dan Kartasapoetra, A. G. 2005. Teknologi Konservasi Tanah dan Air. Rineka Cipta: Jakarta.
- Syachroni, S. H. 2020. Kajian Beberapa Sifat Kimia Tanah pada Tanah Sawah di Berbagai Lokasi di Kota Palembang. *Sylva: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan*, 8(2), 60-65.
- Tarigan, D. R., dan Mardiatno, D. 2012. Pengaruh Erosivitas Dan Topografi Terhadap Kehilangan Tanah Pada Erosi Alur Di Daerah Aliran Sungai Secang Desa Hargotirto Kecamatan Kokap Kabupaten Kulonprogo the Influence of Erosivity and Topography on Soil Loss on Rill Erosion at Secang Watershed Harg. *Jurnal Bumi Indonesia*, 1(3), 77203.
- Winarso, S. 2005. Kesuburan Tanah, Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah. *Gava Media*. Yogyakarta. 350 hal.