

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. (2004). *Dasar Nutrisi Tanaman*. Jakarta: PT Rineka Cipta. 80 hlm.
- Aisyah, A., Suastika, I. W., & Suntari, R. (2017). Pengaruh aplikasi beberapa pupuk sulfur terhadap residu, serapan, serta produksi tanaman jagung di Mollisol Jonggol, Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 2(1), 93–101.
- Alwi, M. K., Razie, F., & Kurnain, A. (2023). Hubungan Ketersediaan Fosfor dan Kelarutan Fe pada Tanah Sawah Sulfat Masam. *Acta Solum*, 1(2), 61–67.
- Asdak, C. (2002). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional (BAPPENAS). (2011). *Laporan Pengembangan dan Optimalisasi Budidaya Tanaman Jeruk di Indonesia*. Jakarta: Badan Perencanaan Pembangunan Nasional.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Kecamatan Koto XI Tarusan Dalam Angka 2023. Kabupaten Pesisir Selatan*: BPS Kabupaten Pesisir Selatan.
- Bambang Siswanto. (2018). Sebaran Unsur Hara N, P, K dan pH Dalam Tanah. *Buana Sains*, 18(2), 109-124.
- Barrow, N. J., & Hartemink, A. E. (2023). The effects of pH on nutrient availability depend on both soils and plants. *Plant and Soil*, 487(1–2), 21–37.
- BNPB. (2024). Rekap Rencana Banjir dan Longsor. <https://bpbd.pesisirselatankab.go.id/struktur>. Diakses pada tanggal 23 Januari 2025.
- Bogati, K., Sewerniak, P. & Walczak, M. (2024). Impact of soil moisture on microbial diversity and their enzy. *Inerec Sains*, 23(2), 234-241.
- Brady, N. C., & Weil, R. R. (2017). *The Nature and Properties of Soils* (15th ed.). New York: Pearson Education, Inc.
- Darmawijaya, E. (1998). *Pengelolaan Tanah untuk Pertanian Berkelanjutan*. Jakarta: Penerbit Andi.
- Delfianto, R., Rayes, M. L., & Agustina, C. (2021). Morfologi Dan Klasifikasi Tanah Pada Toposekuen Lereng Barat Gunung Kelud, Kediri, Jawa Timur. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 8(2), 539–552
- Dewi, R. (2017). Fosfor & proses fotosintesis: Peranannya dalam meningkatkan hasil pertanian. *Jurnal Sumber Daya Alam dan Lingkungan*, 10(2), 97-104
- Didi Ardi Suriadikarta & R.D.M. Simanungkalit. (2016). *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.

- Ferrando, M. G., & Barbazán, M. M. (2022). Extractable Potassium as Affected by Soil Moisture Conditions. *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, 53(21), 2867–2877.
- Fitriades. (2018). *Pengaruh erosi terhadap kesuburan dan produktivitas lahan pertanian*. Jurnal Ilmiah Pertanian, 5(2), 45-52.
- Garnier, M., Pappagallo, G. & Paul, I. (2024). Sediment and phosphorus transport during flood events in a Mediterranean temporary river. *Environmental Earth Sciences*, 83(7), 1–18.
- Gordon, B. A., Dorothy, O., & Lenhart, C. F. (2020). Nutrient retention in ecologically functional floodplains: A review. *Water (Switzerland)*, 12(10), 15–17.
- Hadisusanto, S. (2010). *Pengantar hidrologi dan pengelolaan sumber daya air*. Jakarta: Penerbit Mediautama.
- Hanafiah, K. A. (2010). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Handayanto, E. (1998). *Karakteristik dan Klasifikasi Tanah untuk Pengelolaan Sumber Daya Alam*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Hardjowigeno & Widiatmaka. (2007). Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Tanah. Gajah Mada University Press. Yogyakarta *Jurnal Fakultas Pertanian*. 352 hal.
- Hardjowigeno. (2003). *Ilmu Tanah*. Mediatama Sarana Perkasa. Jakarta.
- Janick, J., & Paull, R.E. (2008). *The Ecyclopedia of Fruits and Nuts*. CABI Publishing, Wallingford.
- Kasno, A., Rostaman, T., & Setyorini, D. (2018). Peningkatan Produktivitas Lahan Sawah Tadah Hujan Dengan Pemupukan Hara N, P dan K dan Penggunaan Padi Varietas Unggul. *J. Tanah dan Iklim*, 40(2), 147-157.
- Kodoatie, J Robert, & Sugiyanto. (2002). *Pengelolaan Sumberdaya Air dalam Otonomi Daerah*. Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Lestari, Y., Suswati, D., & Chandra, T. O. (2024). Status Unsur Hara Nitrogen, Fosfor Dan Kalium Tanah Inceptisol Di Lahan Kelapa Sawit Desa Labang Kecamatan Belimbing Kabupaten Melawi. *Pedontropika : Jurnal Ilmu Tanah Dan Sumber Daya Lahan*, 10(1), 56–65.
- Lingga, P. (1992). *Bertanam Umbi-Umbian*. Penebar swadaya. Jakarta.
- Mahardy, A. (2014). Banjir dan Dampaknya Terhadap Masyarakat. *Jurnal Lingkungan*, 8(3), 78-85.
- Manan, A. (2006). *Nitrogen: Sumber dan Peranannya dalam Pertumbuhan Tanaman*. Jakarta: Penerbit Agrimedia

- Marpaung, B. (1995). *Mineral Nutrition in Higher Plants*. Academic Press. New York.
- Mulyani & Muhrizal Sarwani. (2013). Karakteristik dan Potensi Lahan Sub Optimal. *Jurnal Sumber daya lahan*, 7(1), 47-55.
- Munir, M. (1996). *Tanah-tanah Utama di Indonesia*. PT. Dunia Pustaka Jaya, Jakarta.
- Mushowwir, A., Sumono., & Ichwan. N. (2018). *Kajian sifat fisika tanah pada areal tanaman kelapa sawit (Elaeis guineensis Jacq.) yang sudah tidak produktif di kebun PTP. Nusantara II Tanjung Garbus*, 6(2) : 307- 311.
- Niki. (2022). Dampak Banjir terhadap Lahan Pertanian dan Ketahanan Pangan. *Jurnal Agrotek*, 6(2). 10-15.
- Oriska, T. (2012). Peran Nitrogen dalam Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Biologi Pertanian*, 5(4); 67-75.
- Purba, T., Ningsih, H., Purwaningsih, Gunawan, A. S. J. B., & Junairiah, Refa A. (2021). *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Yayasan Kita Menulis.
- Rahman, M. (2015). Perbaikan Struktur Tanah Melalui Pengendapan Sedimen Akibat Banjir. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 23(1), 123-129.
- Ren, B., Liu, S., Zhang, Y., Chen, H. & Yang, C. (2024). *The Ninth NTIRE 2024 Efficient Super-Resolution Challenge Report. Proceedings of the IEEE/CVF Conference on Computer Vision and Pattern Recognition Workshops (CVPRW)*, 203.
- Rismunandar, (1964). *Tanah dan Seluk Beluk Bagi Pertanian*. PT. sinar Baru, Bandung.
- Rupngam, T. & Messiga, A. J. (2024). Unraveling the interactions between flooding dynamics and agricultural productivity in a changing climate. *Sustainability Switzerland*, 16(14).
- Salam, A. K. (2020). *Ilmu Tanah*. In Akademika Pressindo.
- Sao, M, Naeem, A., Brooker, M. I. H. (2023). Soil microbiome analysis reveals effects of periodic waterlogging on soil microbial communities and sugarcane growth Australian Systematic Botany, 13(1), 79–148.
- Setyorini, D., Widowati, dan S. Rochayati. (2007). *Teknologi Pengelolaan Hara*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Shaheen, A., & Matien, M. (2016). The Effect of Land Use Type and Climatic Conditions on Carbon Dynamics and Physico-Chemical Properties of Inceptisols and Mollisols. *Sarhad Journal of Agriculture*, 32(4), 364–371.
- Sihaloho NK & DSPS Sembiring. (2019). “Evaluasi Kesesuaian Lahan Sawah Pasca Banjir Bandang Pada Tanaman Padi Di Kabupaten Aceh Tenggara”. *Jurnal Agroteknosains*, 3(1) : 2598-6228.

- Sihaloho NK & ED Martauli. (2022). Karakteristik Sifat Kimia Dan Fisika Tanah Padi Sawah Pasca Banjir Bandang Di Kecamatan Silima Pungga - Pungga Kabupaten Dairi. *Jurnal Agroteknosains*. 6(1) : 2598-6228.
- Sipayung, J. Y., Arthagama, I. D. M., & Supadma, A. A. N. (2020). Evaluasi Status Kesuburan Tanah di DAS Yeh Ho Kabupaten Tabanan Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Menentukan Arahana Pengelolaan Lahan. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 9(4), 268–278.
- Sofyan, E. T. (2014). Potensi Belerang dari Bokashi Eceng Gondok {*Eichhornia Crassipes (Martt.) solm*} Dalam Meningkatkan Mutu Serta Hasil Padi Pada Inceptisols. Agrifor: *Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 13(2), 165–174.
- Subiksa, I. G. M., Sutandi, A., & Nugruho, W. H. (2015). *Pengelolaan Tanah Masam untuk Meningkatkan Produktivitas Pertanian*. Balai Penelitian Tanah, Bogor.
- Sumarja, FX. (2015). *Pertanian Organik Dan Perspektif Lingkungan Berkelanjutan*. Indepth Publishing. Bandar Lampung.
- Sutanto, A. (2012). Pengaruh kondisi kelembapan dan aerasi tanah terhadap proses nitrifikasi dan ketersediaan fosfor pada lahan tergenang. *Jurnal Ilmu Tanah*, 8(1), 45-53.
- Sutedjo, M.M. (2014). *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sutrisno, S., & Suprayogo, D. (2010). Pengaruh endapan bahan organik dari banjir terhadap kesuburan tanah di daerah aliran sungai. *Jurnal Tanah dan Sumber Daya Alam*, 3(1), 45-52.
- Suwastika, A. A. N. G. (2016). *Ketersediaan Unsur Hara Pada Beberapa Penggunaan Lahan*. Denpasar : Jurusan Tanah Fakultas Pertanian UNUD. 23 hlm.
- Tioner Purba, Hardian Ningsih, Purwaningsih Abdus Salam Junaedi, Bambang Gunawan Junairiah, Refa Firgiyanto, Arsi. (2021). *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Tony, Sicuro. (2023). Understanding Flood Plains: Characteristics and Significance. *African Journal of Geography and Regional Planning*, 10(1).
- Vemmos, S. (1995). The role of nitrogen and carbohydrate levels in citrus phenology. *Journal of Horticultura Science*, 70 (4), 123-135.
- Winazira, A., Ilyas, I., & Sufardi, S. (2021). Status dan Kendala Kesuburan Tanah pada Lahan Tegalan dan Kebun Campuran di Kecamatan Blang Bintang Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(2), 79–87.