

DAFTAR PUSTAKA

- Arya LM, Bowman DC, Thapa BB, Cassel DK. 2008. Scaling soil water characteristics of golf course and athletic field sands from particle-size distribution. *Journal Soil Science Society of America*.72: 25–32.
- Balai Penelitian Tanah. 2022. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya Edisi 2*. Bogor: Balai Penelitian Tanah, Kementrian Pertanian RI.
- Brady, N. C., & Weil, R. R. (2010). *Elements of the Nature and Properties of Soils*. Pearson.
- Brady, N.C., & Weil, R.R. (2008). *The Nature and Properties of Soils* (14th ed.). Pearson.
- Clivot, H., Petitjean, C., Marron, N., Dallé, E., Genestier, J., Blaszczyk, N., Santenoise, P., Laflotte, A., & Piutti, S. (2020). Early effects of temperate agroforestry practices on soil organic matter and microbial enzyme activity. *Plant and Soil*, 453(1–2)
- Du, C. (2020). Comparison of the performance of 22 models describing soil water retention curves from saturation to oven dryness. *Vadose Zone Journal*, 19(1), 1–20.
- Do, V. H., La, N., Bergkvist, G., Dahlin, A. S., Mulia, R., Nguyen, V. T., & Öborn, I. (2023). Agroforestry with contour planting of grass contributes to terrace formation and conservation of soil and nutrients on sloping land. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 345
- Elhakim EA. Estimation of soil permeability. *Journal Alexandria Engineering*. 55: 2631 – 2638
- Fadillah, T., *et al.* (2021). "Pemanfaatan Teknik Irigasi Tetes pada Lahan Pasir Pantai." *Jurnal Pertanian Pesisir*, 12(3), 45-53.
- Faiz, A. M., & Prijono, S. (2021). Perbedaan kemampuan tanah dalam menahan air pada berbagai kelerengan lahan kopi di Daerah Sumbermanjing Wetan, Kabupaten Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(2), 481-491
- Fiantis, D., 2017. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK). LPTIK, Padang
- Hardjowigeno, S. (2003). *Ilmu Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. (2007). *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo.

- Herawati, A., Mujiyo, Herdiansyah, G., Syamsiyah, J., & Lestari, A. (2024). Automasi Irigasi di Lahan Pasir Pantai untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Budidaya. *JST (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 12(3), 572–582.
- Hillel, D. 1971. *Soil and Water : Physical Principles and Processes*. Academic Press. New York. 288 hlm.
- Jayanti, K. D. (2017). Analisis Lengan Tanah pada Tanah Regosol. *Jurnal AgroPet*, 14(2), 13–14.
- Kertonegoro, B. A., D, Siddiq, Sulakhudin, A. Dairah. (2009). *Optimalisasi Lahan Pasir Pantai Bugel*.
- Klute, A., and Dirksen. 1986. *Hidraulic conductivity and diffusivity: Laboratory method*. p. 687-732. In Klute, A. (Ed.). *Methods of Soil Analysis Part I. Physical and Mineralogical Methods*. Second Edition.
- Mahendra, A. (2019). "Potensi dan Tantangan Pengembangan Lahan Pasir Pantai untuk Pertanian." *Agricultura*, 21(4), 67-76.
- Marsha, N. D., Aini, N., dan Sumarni, T. 2014. Pengaruh Frekuensi dan Volume Pemberian Air pada Pertumbuhan Tanaman *Crotalaria mucronata* Desv. *Jurnal Produksi Tanaman*. 8 (2) : 673-678 hlm.
- Martini, R. (2019). Teknik Irigasi Tetes pada Budidaya Tanaman di Lahan Pasir Pantai. *Jurnal Pertanian Tropis*, 15(2), 101-110.
- Masnang, A. (2023). Cara Pemupukan. In D. P. Sari (Ed.), *Kesuburan Tanah dan Pemupukan* (1st ed., Vol. 1, pp. 151–176). PT Global Eksekutif Teknologi.
- Mustawa, M., Abdullah, S. H., Mahardhian, G., & Putra, D. (2017). Analisis Efisiensi Irigasi Tetes pada berbagai Tekstur Tanah untuk Tanaman Sawi (*Brassica juncea*). *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem*, 5(2). 408–421.
- Nita, C.E., Siswanto, B. dan Utomo, W.H. 2015. Pengaruh pengolahan tanah dan pemberian bahan organik (blotong dan abu ketel) terhadap porositas tanah dan pertumbuhan tanaman tebu pada Ultisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 2(1):119-127.
- Notohadiprawiro, T. 2000. *Tanah dan Lingkungan*. Universitas Gajah Mada Press. Yogyakarta. 187 hlm.
- Novizan. (2002). *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Agromedia Pustaka.

- Nugroho, A. 2015. Sistem Pengelolaan Lahan Pasir Pantai untuk Pengembangan Pertanian. *Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*, 6, 58.
- Nugroho, A.W. 2013. Pengaruh komposisi media tanam terhadap pertumbuhan awal cemara udang (*Casuarina equisetifolia* var. *Incana*) pada gumuk pasir pantai. *Journal Indonesia Forest Rehabilitation 1 (1)*: 113-125.
- Nurmilah, A. (2014). *Analisis Kemampuan Tanah Dalam Memegang Air Pada Berbagai Penggunaan Lahan (Studi Kasus: DAS Ciujung)* (Skripsi, Institut Pertanian Bogor). Institut Pertanian Bogor Repository.
- Privitera, G. J. (2019). *Essential Statistics for the Behavioral Sciences* (2nd ed.). Los Angeles: SAGE Publications, Inc.
- Purnomo, & Soedarmo. (2017). Analisa Permeabilitas Zona Inti Dan Zona Filter Bendungan Logung. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 6(2), 70–82.
- Putra, restu yaasin adi, Sarno, Wiharsa, D., & niswati, ainin. (2017). Pengaruh Pengolahan Tanah dan Aplikasi Herbisida Terhadap Kandungan Asam Humat pada Tanah Ultisol Gedung Menang Bandar Lampung. *Jurnal Agrotek Tropika*, 5(1). 51–56.
- Rachman, A., A. Dariah, dan E. Husen. 2004. *Konservasi Tanah Pada Lahan Kering Berlereng. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah Agroklimat*. Badan Litbang Pertanian. Departemen Pertanian. 204 hlm.
- Rachman, L. M., Baskoro, D. P. T., Wahjunie, E. D., Nurmilah, A., Astriani, T., & Dewi, N. M. (2019, November). Evaluasi Sifat Fisik Tanah Pengendali Kemampuan Tanah Memegang Air dan Memasok Air Bagi Tanaman serta Kaitannya Dengan Manajemen Pertanian pada Lahan Sub Optimal. In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal* (No. 1, pp. 111-120).
- Rahmadani, D., Sasongko, P. E., & Wijaya, K. (2023). Kajian Kemampuan Tanah Dalam Menahan Air pada Tiga Satuan Penggunaan Lahan di Desa Karangpatihan Kecamatan Balong Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(2), 66-73.
- Rusman, M. 2019. Bahan organik dan pengaruhnya bagi tanah. <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/Artikel/86305/bahan-organik-danpengaruhnya-bagi-tanah/>
- Saidy, A.R.S. 2018. *Bahan Organik Tanah: Klasifikasi, Fungsi dan Metode Studi*. Lambung Mangkurat University Press