

DAFTAR PUSTAKA

- 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 Fluvial Epiaquepts. *soilrens*, 14(1):11-15.
- Anastasia, I., Izzati, M., & Suedy, S. W. A. 2014. Pengaruh pemberian kombinasi pupuk organik padat dan organik cair terhadap porositas tanah dan pertumbuhan tanaman bayam (*Amarantus tricolor* L.). *Jurnal Akademika Biologi* 3(2): 1-10.
- Astuti, P. P., Saidi, D. Santoso, AZ. P. B. 2020. Kualitas Tanah Pada Lahan Sawah Dengan Irigasi Air Rawa Jombor di Kecamatan Bayat Kabupaten Klaten. Yogyakarta. *Jurnal Tanah dan Air* 17(2):65-73.
- Balittanah. 2005. Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk. Balai Penelitian Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor. Jawa Barat.
- Doran, J. W., Parkin, T. B. 1994. Defining and Assessing Soil Quality. In Doran, J. W., Coleman, D. C., Bezdicek, D. F. and Stewart, B. A., Eds., Defining Soil Quality for Sustainable Environment, Soil Science Society of America Journal, Madison, 3-21.
- Fahruni, F. 2018. Interaksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaeae*) dalam Agroforestri Interaction Of Peanuts (*Arachis hypogaeae*) In Agroforestri. *Daun: Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan*, 5(1), 27-35.
- Hamdi, F. H., Juniarti, Agustian. 2021. Indeks Kualitas Tanah Pada Satuan Lahan Yang Ditanami Jagung di Kenagarian Mungka, Kabupaten Lima Puluh Kota. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 8(2): 553-560.
- Hardjowigeno, S., Subagyo, H., Rayes, M. L. 2004. Morfologi dan Klasifikasi Tanah Sawah. *Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat Departemen Pertanian Bogor*: 1-27.
- Herdiat, I., Np, S. D., & Kendarto, D. R. (2019). Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Jambu Kristal Sebagai Upaya Perluasan Lahan di Kabupaten Sumedang. *Journal of Tropical Agricultural Engineering and Biosystems-Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*, 7(1), 43-54.

- Hidayati, I. D., Suryanto. 2015. Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Pertanian dan Strategi Adaptasi Pada Lahan Kekeringan. Surakarta. *Jurnal Ekonomi dan Studi Pembangunan* 16(1): 43-52.
- Karjoko, L., Winarno, D. W., Rosidah, Z. N., & Handayani, I. G. A. K. R. (2020). Spatial planning dysfunction in East Kalimantan to support green economy. *International Journal of Innovation, Creativity and Change*, 11(8):259-269.
- Kaya, E. 2013. Pengaruh kompos jerami dan pupuk NPK terhadap N-tersedia tanah, serapan-N, pertumbuhan, dan hasil padi sawah (*Oryza Sativa* L). *Agrologia* 2 (1):43-50
- Kodoatie, R. J., Syarief, R. 2010. *Tata Ruang Air*. Andi. Yogyakarta
- Kurniawan, M. F., Rayes, M. L., Agustina, C. 2021. Analisis Kualitas Tanah Pada Lahan Tegalan Berpasir di DAS Mikro Supiturung , Kabupaten Kediri, Jawa Timur. Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 8(2): 527-537.
- Kusumandaru, W. 2015. Analisis Indeks Kualitas Tanah di Lahan Pertanian Tembakau Kasturi Berdasarkan Sifat Kimianya dan Hubungannya Dengan Produktivitas Tembakau Kasturi di Kabupaten Jember. *Digital Respository Universitas Jember*.
- Lakitan, B. 2002. *Dasar-Dasar Klimatologi*. Radja Grafindo Persada. Jakarta
- Lantoi, R., Darman, S., Patadungan, Y. 2016. Identifikasi Kualitas Tanah Sawah Pada Beberapa Lokasi Di Lembah Palu Dengan Metode Skorsing Lowery. Palu. *Jurnal Agroland* 23 (3): 243-250.
- Mansyur, N. I., Antonius. Titing, D. 2023. Katakteristik Fisika Tanah pada Beberapa Lahan Budidaya Tanaman Hortikultura Lahan Marginal. Tarakan. *Jurnal Ilmiah Respati* 14(2):190-200.
- Margolang, R. D. M. R. D., Jamilah, J., & Sembiring, M. 2014. Karakteristik Beberapa Sifat Fisik, Kimia, dan Biologi Tanah Pada Sistem Pertanian Organik. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(2): 717-723.

- Martunis, L., Sufardi., Muyassir. 2016. Analisis Indeks Kualitas Tanah di Lahan Kering Kabupaten Aceh Besar Provinsi Aceh. Aceh. *Jurnal Budidaya Pertanian* 12(1): 34-40.
- Matheus, R. 2019. *Skenario Pengelolaan Sumber Daya Lahan Kering: Menuju Pertanian Berkelanjutan*. Yogyakarta. Deepublish
- Mausbach, MJ, & CA. Seybold, 1998. *Assessment of Soil Quality. Soil Quality and Agricultural Sustainability dalam Soil Quality and Agricultural Sustainability*. Ann Arbor Press. Chelsea. Michigan.
- Murti, W., Maya, S. 2021. *Penegelolaan Sumber Daya Alam*. Bandung. Bhakti Persada Bandung.
- Novaldho, R. S., Afandi., Setiawati, A. R., Banuwa, I. S. (2021). Pengaruh Pemberian Polyacrylamide (PAM) Dan Dolomit Terhadap Indeks Dispersi. *Jurnal Agrotek Tropika* 11(3): 515-519
- Padmawati, N. L. A., Arthagama, I. D. M., Susila, K. D. 2017. Evaluasi Kualitas Tanah di Lahan Sawah Simantri dan Non Simantri di Subak Riang Desa Riang Gede, Kecamatan Penebel. Denpasar. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika* 6(2):185-193.
- Partoyo. 2005. Analisis Indeks Kualitas Tanah Pertanian di Lahan Pasir Pantai Samas Yogyakarta. Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Pertanian* 12(2): 140-15.
- Pratama, G. S., Lanya, I., & Sardiana, I. K. (2023). Pemetaan Klasifikasi Iklim Schmidt-Ferguson dan Kesesuaian Agroklimat Tanaman Cabai Merah (*Capsicum Annuum*) di Provinsi Bali. *Agrotrop: Journal on Agriculture Science*, 13(2), 170-183.
- Ruyani. 2023. *Seri Fenomena Alam dan Mitigasi: Tanah Longsor*. Jakarta Timur. Bumi Aksara
- Putrinella, J. A. 2014. Prubahan Distribusi Pori Tanah Regosol Akibat Pemberian Kompos Ela Sagu dan Pupuk Organik Cair. *Buana Sains* 14(2): 123-129.
- Rachman, A., Sutono., Irawan., Suastika, I. 2017. Indikator Kualitas Tanah Pada Lahan Bekas Penambangan. Bogor. *Jurnal Sumber Daya Lahan* 11(1):1-10.

- Rachman, F., Martanto, E. A., Hadi, P., Bolly, Y. Y., Megavitry, R., Wahyuni, Y., Tuhumena, V. L., Bahar. R. R., Elizabeth. R., Dewijanti. I. I., Nainggolan. T. M. V., Zaman. N., R. St., Aisyah & Permana, I. 2023. Pengantar Ilmu Pertanian. *Sumatera Barat: PT Global Eksekutif Teknologi*.
- Rachmawati, D., Retnoningrum, E. 2013. Pengaruh Tinggi dan Lama Penggenangan Terhadap Pertumbuhan Padi Kultivar Sintanur dan Dinamika Populasi Rhizobakteri Pemfiksasi Nitrogen Non Simbiosis. Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Ilmu Hayati dan Fisik* 15(2): 117-125
- Sari, S. D. P., Saidi, D., Widodo, R. A. 2021. Indeks Kualitas Tanah sawah Teraliri Limbah Cair Pabrik Gula di Desa Tirtonirmolo Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul. Yogyakarta. *Jurnal tanah dan Air* 18(1):1-10.
- Sari, U. K., Jaya. I. K. D., Nufus. N. H. 2023. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai di Lahan Kering yang Ditumpangsarikan Dengan Tanaman Kacang-Kacangan Pada Waktu Tanam Yang Berbeda. Mataram. *Jurnal Agroteksos*. 33(1):177-186.
- Sasmito, R. A., Tunggul, A., W Rahadi, J. B. 2014. Analisis Spasial Penentuan Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt-Ferguson dan Oldeman di Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Sumberdaya Alam & Lingkungn* 1(1):51-56.
- Seybold, C. A., Mausbach, D. I., Karlen, dan H.H. Rogers. 1996. *Quantification of Soil Quality dalam Soil Processes and The Carbon Cycle*. CRC Press. London
- Simanungkalit, N. M. 2011. Evaluasi Kemampuan Lahan Dan Penggunaan Lahan Pertanian Di Sub Das Gotigoti, Daerah Aliran Sungai Batangtoru, Kabupaten Tapanuli Utara. *Jurnal Geografi* 13(1):1-16.
- Sonbai, J. H. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Jagung Pada Berbagai Pemberian Pupuk Nitrogen di Lahan Kering Regosol. *Partner* 20(2):154-164.
- Sopha, G. A., Prathama, M., Asgar, A. 2021. Peningkatan Hasil dan Kualitas Umbi Bawang Merah dengan Aplikasi Pupuk Kandang Kambing di Tanah Regosol (Improving Shallot Bulb Yield and Quality with Goat Manure application in Regosol Soils). *Jurnal Hort* 31:123-130.
- Sudrajat. 2018. *Mengenal Lahan Sawah dan Memahami Multifungsi Bagi Manusia dan Lingkungan*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

Widiasmadi, N. 2022. Sistem Konservasi Pertanian Pada Tanah Regosol Dengan Teknologi IOT Smart Biosoildam. Semarang. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi* 12 (1):31-39.

Widodo, W. D., 2002. *Memperpanjang Umur Produktif Cabai (60 Kali Petik)*. Jakarta. Penebar Swadaya.

Zahro, F. A., Maulana, H. A., Prasandhani, F. A., Syarifah, S., & Verdianto, M. M. 2024. Pengaruh Sistem Pengolahan Tanah Terhadap Retensi Air Tanah. *Hibrida: Jurnal Pertanian, Peternakan, Perikanan* 2(2):61-70.