

## DAFTAR PUSTAKA

- Afany, M.R. 2015. *Panduaan Analisa Kimia Tanah*. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Yogyakarta.
- Agustina, C., M.L. Rayes., & M. Kuntari. 2020. Pemetaan sebaran status unsur hara N, P dan K pada lahan sawah di Kecamatan Turen, Kabupaten Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 7(2), 273-282.
- Agustine, L., A.T.T. Wibowo., & B. Begananda, B. 2021. Identifikasi Unsur Hara Sulfur pada Sistem Irigasi Primer di Tanah Sawah Wilayah Bendungan Arca Kiri, Kabupaten Banyumas. *Jurnal Ilmiah Teknologi Pertanian Agrotechno*, 6(2), 70-79.
- Alim, S. 2022. Status Kerusakan Tanah Untuk Produksi Biomassa Pada Lahan Bekas Galian Industri Batu Bata Di Kalurahan Sitimulyo, Kapanewon Piyungan, Kabupaten Bantul. *Skripsi Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta*. Yogyakarta.
- Arifin, M. 2010. Kajian Sifat Fisik Tanah dan Berbagai Penggunaan Lahan dalam Hubungannya dengan Pendugaan Erosi Tanah. *Skripsi*. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
- Asfiati, S., & Z. Zurkiyah. 2021. Pola Penggunaan Lahan Terhadap Sistem Pergerakan Lalu Lintas di Kecamatan Medan Perjuangan. Kota Medan. *In Seminar Nasional Teknik (SEMNASTEK) UISU* (Vol. 4, No. 1, pp. 206-216).
- Bakri, I., A.R. Thaha., & I. Isrun. 2016. Status Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan Di Das Poboya Kecamatan Palu Selatan. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(5), 512-520.
- Barek, J.S.O. 2013. *Sifat Kimia Tanah Pada Berbagai Tipe Penggunaan Lahan di Sub-Das Wera Saluopa Desa Leboni Kecamatan Pamona Pasulembo Kabupaten Poso*. Universitas Tadulako. Palu.
- Bayong, T. 2004. *Klimatologi*. Penerbit Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Darmawijaya, M. I. 1997. *Klasifikasi tanah. Dasar Teori bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Gajah Mada Universitas Press. Yogyakarta.
- Djamhari, S. 2009. Peningkatan Produktivitas Padi di Lahan Lebak Sebagai Alternatif dalam Pengembangan Lahan Pertanian ke Luar Pulau Jawa. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*. 1 (11): 64 – 69.
- Dwiyono, H. 2009. *Meteorologi Klimatologi*. Universitas Negeri Malang. Malang.

- Hanafiah A.K., 2012. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Handayanto dan Hairiah. 2009. *Biologi Tanah Landasan Pengelolaan Tanah Sehat*. Pustaka Adipura. Malang.
- Handayanto, E., N. Muddarisna., & A. Fiqri. 2017. *Pengelolaan Kesuburan Tanah*. Universitas Brawijaya Press.
- Handiri, T.P. 2013. Pemetaan Sebaran Sifat Fisik Dan Kimia Tanah Pada Beberapa Penggunaan Lahan Pasir Pantai Samas Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul. *Skripsi Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta*. Yogyakarta.
- Harahap, F. S., D. Kurniawan., & R. Susanti. 2021. Pemetaan status pH tanah dan c-organik tanah sawah tadah hujan di Kecamatan Panai Tengah Kabupaten Labuhanbatu. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 23(1), 37-42.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Presindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. dan M. L. Rayes. 2005. *Tanah Sawah Karakteristik, Kondisi dan Permasalahan Tanah Sawah di Indonesia*. Bayumedia Publishing. Malang.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Akademika Presindo. Jakarta.
- Hartatik, W. dan L. R. Widowati. 2010. *Pupuk Kandang*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Horneck, D. A., D. M. Sullivan, J. S. Owen, and J. M. Hart. 2011. *Soil Test Interpretation Guide*. Oregon State University. United States.
- Imani, R. A. 2016. Laju Infiltrasi di Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Cibuluh Kecamatan Tanjungsang Kabupaten Subang. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. 81 p.
- Kaya, E. 2013. *Pengaruh Kompos Jerami Dan Pupuk NPK Terhadap N-Tersedia Tanah, Serapan-N, Pertumbuhan, Dan Hasil Padi Sawah (Oryza Sativa L)*. *Agrologia: Universitas Patimura* 2(1), 288785.
- Kertonegoro, B. D. 2001. *Potensi dan Pemanfaatan Gumuk Pasir untuk Pertanian Berkelanjutan*. Prosiding Seminar Nasional Pemanfaatan Sumberdaya Lokal Untuk Pembangunan Pertanian Berkelanjutan. Universitas Wangsa Manggala 46-54 hal
- Khalistha, B. A. 2020. Penilaian Kualitas Tanah Pada Lahan Pertanian Luapan Muara Sungai Opak Di Wilayah Desa Srigading Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul. *Skripsi Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta*. Yogyakarta.

- Koorevaar, P., G. Menelik, and C. Dirksen. 1987. *Element of Soil Physics. Terjemahan: Kertonegoro, B.D. dan S. Soekodarmodjo*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta.
- Kurniawan, Y. dan W. Widodo. 2009. *Keragaan Empat Varietas Lokal Padi Pada Pemberian Amelioran Ultisol, Abu Sekam Padi Dan Dolomit Di Lahan Gambut*. Akta Agrosia 12(1): 45-50.
- Kyuma, K. 2004. *Paddy Soil Science*. Kyoto University and Trans Pacific Press. Printed in Melbourne by BPA Print Group. 380 pp.
- Lakitan B, 1993. *Dasar-Dasar Fisiologi Tanaman*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 155 hal.
- Leiwakabessy, F. M. dan O. Koswara. 1985. *Metode dan Teknik Pengumpulan, Analisis dan Interpretasi Data Kesuburan Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Marschner. 1997. *Mineral Nutrition of Higher Plants*. Second Edition. Academic Press, Harcourt Brace & Company, Publisher. Tokyo.
- Mpapa, B.L. 2016. Analisis Kesuburan Tanah Tempat Tumbuh Pohon Jati (*Tectona Grandis L.*) pada Ketinggian yang Berbeda. *Jurnal Agrista* 20(3):11- 18.
- Muliawan, N. R. E., J. Sampurno dan M.I Jumarang. 2016. *Identifikasi Nilai Salinitas Pada Lahan Pertanian di Daerah Jungkat Berdasarkan Metode Daya Hantar Listrik (DHL)*. Prisma Fisika, 6(2), 69–72.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Bogor. IPB. Bogor.
- Noor, M. 2004. *Lahan Rawa, Sifat dan Pengelolaan Tanah Bermasalah Sulfat Masam*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Nuryani, S., Haji, M., & Widya, N. (2010). Serapan Hara N, P, K pada Tanaman Padi dengan Berbagai Lama Penggunaan Pupuk Organik pada Vertisol Sragen. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 10(1), 1-13.
- Partoyo. 2005. *Analisis Indeks Kualitas Tanah Pertanian di Lahan Pasir Pantai Samas Yogyakarta (Analysis of Soil Quality Index for Sand Dune Agriculture Land at Samas Yogyakarta)*. Ilmu Pertanian, 12(2), 140-151.
- Puja, I. N., & Atmaja, I. W. D. 2018. Kajian status kesuburan tanah untuk menentukan pemupukan spesifik lokasi tanaman padi. *Agrotrop Journal of Agriculture Science*, 8(1), 1-10.
- Purba, T., Ningsih, H., Purwaningsih, P., Junaedi, A. S., Gunawan, B., Junairiah, J., & Arsi, A. 2021. *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Yayasan Kita Menulis.

- Putinella, A.P. 2014. Perbaikan Fisik Tanah Kambisol Akibat Pemberian Bokashi Ela Sagu Dan Pupuk ABG (Amazing Bio Growth) Bunga-Buah. *Jurnal Budidaya Pertanian*, V 10:1.
- Putri, O. H., S.R. Utami., & S. Kurniawan. 2019. Sifat kimia tanah pada berbagai penggunaan lahan di UB Forest. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(1), 1075-1081.
- Rosmarkam, A dan N.W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta
- Sasminto, R. A., & Tunggul, A. 2014. Analisis spasial penentuan iklim menurut klasifikasi Schmidt-Ferguson dan Oldeman di Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 1(1), 51-56.
- Sastrosayono, S. 2003. *Budidaya Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka. Tangerang.
- Setyorini, D., & Abdulrachman, S. 2008. *Pengelolaan Hara Mineral Tanaman Padi*. Padi-Inovasi Teknologi dan Ketahanan Pangan Buku I. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Siradz S.A, dan S. Kabirun. 2007. Pengembangan Lahan Marginal Pesisir Pantai dengan Bioteknologi Masukan Rendah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* 7:83-92.
- Soegiman. 1982. Ilmu Tanah. *Terjemahan dari Buckman, H. O dan Brady, N. C. The Nature and Properties of Soil*. Bhatara Karia Aksara. Jakarta.
- Sudihardjo. A. M. 2000. *Teknologi Perbaikan Tanah Subordo Psaments Dalam Upaya Rekayasa Budidaya Tanaman Sayuran Di Lahan Beting Pasir*. Prosiding Seminar Teknologi Pertanian Untuk Mendukung Agribisnis Dalam Pengembangan Ekonomi Wilayah Dan Ketahanan Pangan. Yogyakarta.
- Suriani, S., Soemarno, S., & Suharjo, S. 2013. Pengaruh suhu & pH terhadap laju pertumbuhan lima isolat bakteri anggota genus *Pseudomonas* yang diisolasi dari ekosistem sungai tercemar deterjen di sekitar kampus Universitas Brawijaya. *Indonesian Journal of Environment and Sustainable Developmen*.
- Suntoro, W. A. 2003. *Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya*. Pidato Ilmu Kesuburan Tanah. Universitas Sebelas Maret.
- Sutanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah: Konsep dan Kenyataan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sutedjo, M.M. 2008. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutiyoso, Y. 2004. *Hidroponik Ala Yos*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suyana, J., Krismonanto, W., Muliawati, E. S., & Widijanto, H. 2022. Karakteristik Vegetasi, Hara Nitrogen Dan Karbon Organik Tanah Ppada Tegakan Hutan

- Taman Nasional Gunung-Merbabu Ddan Tegalan (The Characteristics of Vegetation, Soil Nutrients of Nitrogen and Soil Organik Carbon at Forest Stands of Mount-Merbabu National Park and Dry Field). *Jurnal Penelitian Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (Journal of Watershed Management Research)*, 6(2), 141-160.
- Taufiq, A. 2001. Evaluasi Keharaan Alfisol dan Peningkatan Produktivitasnya Untuk Kacang Tanah. *Ilmu Pertanian (Agricultural Science)*, 8(1).
- Utomo, I. M. (2016). *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Kencana. Jakarta.
- Wigati, E.S., A. Syukur, dan D.K Bambang. 2006. *Pengaruh Takaran Bahan Organik dan Tingkat Kelengasan Tanah Terhadap Serapan Fosfor oleh Kacang Tunggak di Tanah Pasir Pantai*. J.K Ling. 6 (2):52-58
- Wigena, I. G. P., Rachim, A., Santoso, D., & Saleh, A. 2001. Pengaruh Kapur Terhadap Transformasi Sulfur-Sulfat pada Oxic Dystrudepts dan Kaitannya dengan Hasil Kacang Tanah. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 19(1), 27-36.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah, Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media. Yogyakarta. 350 hal