

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, H. F., & Wijayanti, F. 2023. *Mengenal Karakteristik dan Jenis Tanah-Tanah Pertanian di Indonesia-Jejak Pustaka*. Jejak Pustaka.
- Agustian, I., & Simanjuntak, B. H. 2018. Penilaian Status Kesuburan Tanah Dan Pengelolaannya, Di Kecamatan Karanggede, Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah. *Prosiding Konser Karya Ilmiah Tingkat Nasional Tahun 2018*. FPB UKSW: 255 – 263.
- Aini, L. N., Soenarminto, B. H., Hanudin, E., & Sartohadi, J. 2019. Plant Nutritional Potency of Recent Volcanic Materials from The Southern Flank of mt. Merapi, Indonesia. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*. 25(3).
- Ajdirman. 2010. Kajian Kandungan Mineral Alofan Dan Fenomena Fiksasi Fosfor Pada Andisols. *Jurnal Hidrolitan*. 1(2):15–20.
- Andrieni, P. H., & Hayati, R. 2022. Pengaruh Residu Pembenh Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kangkung (*Ipomoea reptans Poir.*) Pada Tanah Entisol. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 7(1), 37-46.
- Arsyad S. 2000. *Konservasi Tanah dan Air*. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor.
- Bakri, I., Thaha, A. R., & Isrun, I. 2016. Status Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan Di Das Poboya Kecamatan Palu Selatan. *Agrotekbis: Jurnal Ilmu Pertanian (e-Journal)*. 4(5): 512-520.
- Damanik, M.M.B, B.E.H. Hasibuan, Fauzi, Sarafuddin, dan H,Hanum. 2010. *Kesuburan tanah dan pemupukan*. USU Pres. Medan.
- Darmawijaya, M. Isa. 1990. *Klasifikasi Tanah (Dasar-Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Effendi, S. 1995. *Ilmu Tanah*. PT. Mediyatama Sarana Perkasa. Jakarta.
- Farela, B. D. I. 2008. *Efisiensi Serapan P pada Andisols Tawangmangu dengan Penambahan Vermikompos dan Kentang (Solanum Tuberosum l.) Sebagai Tanaman Indikator*. Skripsi. Program Studi Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret.
- Filianto, R., & Herman, W. (2022). Pemanfaatan Kascing Terhadap Serapan Nitrogen dan Hasil Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa L.*) di Tanah Entisol. *In Prosiding Seminar Nasional Pertanian Pesisir*. 1:1 (116-123).

- Hakim, N.M.Y. Nyakta., A.M.Lubis, S.G.Nugroho, M.R.Saul, M.A.Diha. 1982. *Dasar-dasar Ilmu tanah*. Lampung: Penerbit Universitas Lampung
- Hanafiah, A.L. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada.Jakarta.
- Handayanto, E., Muddarisna, N., Fiqri, A. 2017. *Pengelolaan Kesuburan Tanah. Malang*.Universitas Brawijaya Press.
- Hardjowigeno Sarwono. 2003. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo.
----- . 2010. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Herman, W., Zakaria, E., Nusantara, A. D., Gusmara, H., & Putri, E. L. 2022. Kombinasi Aplikasi Biochar dan Fungi Mikoriza Arbuskula Terhadap Jagung Manis Pada Entisol. *Jurnal Solum*. 19(2): 62-69
- Hestiani, D. P. 2018. *Perbandingan Sifat Fisik dan Kimia Tanah Sawah, Tegalan dan Kebun pada Inceptisol di Gamping, Sleman* (Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada).
- Hidayat, O., & Suharyana, A. 2019. Pengaruh dosis pupuk organik cair daun lamtoro terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) varietas Nauli-F1. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*. 7(2): 57-63.
- Juarti, J. 2016. Analisis indeks kualitas tanah andisol pada berbagai penggunaan lahan di Desa Sumber Brantas Kota Batu. *Jurnal Pendidikan Geografi: Kajian, Teori, dan Praktek dalam Bidang Pendidikan dan Ilmu Geografi*. 21(2): 7.
- Kasno, A. 2019. Perbaikan tanah untuk meningkatkan efektivitas dan efisiensi pemupukan berimbang dan produktivitas lahan kering masam. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. 13(1): 27-40.
- Listianto, F. G. 2023. Evaluasi Status Kesuburan Kimia Tanah di Desa Bigaran Kecamatan Borobudur Kabupaten Magelang Jawa Tengah. Skripsi. UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Lumbanraja, & Harahap, E. M. 2015. Perbaikan Kapasitas Pegang Air Dan Kapasitas Tukar Kation Tanah Berpasir Dengan Aplikasi Pupuk Kandang Pada Tanah Ultisol, Simalingkar. *Jurnal Pertanian Tropik*. 2(1): 53–67.
- Lumban Gaol, S. K., Hanum, H., & Sitanggang, G. 2014. Pemberian zeolit dan pupuk kalium untuk meningkatkan ketersediaan hara K dan pertumbuhan kedelai di Entisol. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(3). 100053.
- Mas' udi, A. F., Indarto, I., & Mandala, M. 2021. Pemetaan Indeks Kualitas Tanah

- (IKT) pada Lahan Tegalan di Kabupaten Jember. *Jurnal Tanah dan Iklim*. 45(2): 133-144.
- Masduqi, A. 2004. Penurunan senyawa fosfat dalam air limbah buatan dengan proses adsorpsi menggunakan tanah haloisit. *Majalah IPTEK*.15(1):47.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Bogor: IPB Press
- Muyassir., Sufardi., dan Saputra, I. 2012. Perubahan Sifat Kimia Entisol Krueng Raya Akibat Komposisi Jenis dan Takaran Kompos Organik. *Lentera*. 12(3): 37-48.
- Nyakpa., Lubis MY., Pulung AM., Amroh MA., Munawar AG., Hong AGB dan Hakim N. 1988. *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Palupi, L. D. 2019. *Upaya Konservasi Tanah Berdasarkan Penetapan Indeks Bahaya Erosi (IBE) di Kelurahan Kejajar, Kecamatan Kejajar, Kabupaten Wonosobo* (Doctoral dissertation, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta).
- Pinatih, I. D. A. S. P., Kusmiyarti, T. B., dan Susila, K. D. 2015. Evaluasi status kesuburan tanah pada lahan pertanian di Kecamatan Denpasar Selatan. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika* 4: 282-292.
- Pusat Penelitian Tanah. 1995. *Kombinasi Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburannya*. Bogor.
- Rahmi, A., & Biantary, M. P. 2014. Karakteristik sifat kimia tanah dan status kesuburan tanah lahan pekarangan dan lahan usaha tani beberapa kampung di Kabupaten Kutai Barat. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 39(1), 30-36.
- Rahmawan, I. S., Arifin, A. Z., dan Sulistyawati, S. 2019. Pengaruh Pemupukan Kalium (K) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis (*Brassica oleraceae* var. *capitata*, L.). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1), 18-24.
- Rosmarkam, A., dan Yuwono, N.W., 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Salawati, S., Ende, S., dan Lukman, L. (2022). Changes Of Some Chemical Properties Of Soil After Rice Production The Impact Of Giving Cow Manure. *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan*, 20(2), 497-509.

- Sarief, S.E. 1985. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Pustaka Buana. Bandung*. xvi + 197p
- Sianipar, E. M., Sihombing, P., dan Hulu, F. 2023. Evaluasi Status Kesuburan di Desa Parbalohan Kecamatan Simanindo Kabupaten Samosir. *Majalah Ilmiah METHODODA*. 13: 162-168.
- Simanjuntak, C. M., Elfiati, D., & Delvian, D. 2015. Dampak erupsi Gunung Sinabung terhadap sifat kimia tanah di Kabupaten Karo. *Peronema Forestry Science Journal*, 4(4), 53-58.
- Siswanto. 2006. *Evaluasi Sumberdaya Lahan*. UPN Press. Surabaya.
- Soil Survey Staff. 2014. *Kunci Taksonomi Tanah. Edisi ketiga, 2015*. Balai besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Suntoro, S., Syamsiyah, J., & Tiyanto, F. A. A. 2013. Potensi Emisi N₂O dari Berbagai Jenis Tanah yang Diberi Bahan Organik (*Doctoral dissertation, Sebelas Maret University*).
- Suseno, A., Arbiwati, D., dan Santosa, A. P. B. 2020. Evaluasi Status Kesuburan Tanah di Desa Ngelegi, Kecamatan Patuk, Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Tanah dan Air (Soil and Water Journal)*. 15: 47-54.
- Susila, Dharma K. 2013. Studi Keharaan Tanaman dan Evaluasi Kesuburan Tanah di Lahan Pertanian Jeruk Desa Cenggiling, Kecamatan Kuta Selatan. *Agrotrop* 2: 13-20.
- Syamsiyah, K. N., & Wicaksono, K. S. 2023. Evaluasi Retensi Hara Pada Lahan Padi di Kabupaten Pamekasan. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 10: 175-184.
- Teapon, A., dan Hadun, R. 2018. Evaluasi status kesuburan kimia tanah pada beberapa subgroup tanah di Kecamatan Tidore Timur. *Jurnal Agriment*, 3(1), 7-15.
- Verma, B. C., Pramanik, P., dan Bhaduri, D. 2020. Organik fertilizers for sustainable soil and environmental management. *Nutrient dynamics for sustainable crop production*, 289-313.
- Wibisono, M. G., Sudarsono, S., dan Darmawan, D. 2016. Karakteristik andisol berbahan induk breksi dan lahar dari bagian timur laut Gunung Gede, Jawa Barat. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 40(1), 61-70.

- Widyantari, D. A. G., Susila, K. D., dan Kusmawati, T. A. T. I. E. K. 2015. Evaluasi status kesuburan tanah untuk lahan pertanian di Kecamatan Denpasar Timur. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4), 294-298.
- Yulina, H., Ambarsari, W., dan Laila, F. 2023. Pengaruh Bahan Organik terhadap Bobot Isi, Kadar Air, N-total, C-organik Tanah, dan Hasil Tanaman Pakcoy di Kabupaten Indramayu. *In Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*. Vol. 4, No. 1, pp: 475-496.