

## DAFTAR PUSTAKA

- Afany M.R. 1998. Regosol Volkanik Merapi *Kajian Tentang Bahan Induk, Genesis, Kesuburan dan Pengelolaannya*. Kajian Pustaka : Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan nasional “Veteran”. Yogyakarta.
- Ahmad, A., Alamudi, Z. F., & Lopulisa, C. 2019. Karateristik tanah sawah dari batuan lava-vulkanik di lereng Gunung Lompobattang, Sulawesi Selatan. *Median*, 11(3), 24-33.
- Ayunda, R., Sulaksana, N., & Helmi, F. 2022. Morfometri Daerah Aliran Sungai Citarik Hulu Kaitannya Dengan Penggunaan Lahan, Kecamatan Cicalengka Dan Sekitarnya, Kabupaten Bandung. *Geoscience Journal*, 6(4), 1016-1029.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Kabupaten Gunungkidul Dalam Angka 2023*. <https://gunungkidulkab.bps.go.id/publication/2023/02/28/5250511c0e2626ca301ebd01/kabupaten-gunungkidul-dalam-angka-2023.html>. Diakses pada Rabu, 1 November 2023, Jam 10.04.
- Badan Pusat Statistik. 2012. Kecamatan Tepus Dalam Angka 2009. <https://gunungkidulkab.bps.go.id/id/publication/2012/02/22/538e25d4622b07a6514add45/kecamatan-tepus-dalam-angka-2009.html>. Diakses pada Rabu, 1 November 2023, Jam 10.11
- Bappeda. 2024. Aplikasi Dataku Daerah Istimewa Yogyakarta, Bappeda Yogyakarta.
- Barus, B. S., Aryawati, R., Putri, W. A. E., Nurjuliasti, E., Diansyah, G., & Sitorus, E. 2019. Hubungan N-total dan C-organik sedimen dengan makrozoobentos di perairan Pulau Payung, Banyuasin, Sumatera Selatan. *Jurnal Kelautan Tropis*, 22(2), 147-156.
- Taufiq, A. 2001. Evaluasi keharaan Alfisol dan peningkatan produktivitasnya untuk kacang tanah. *Ilmu Pertanian (Agricultural Science)*, 8(1).
- Febrianti , F., Nusantara , R. W., & Arief, F. B. 2021. Perubahan Kualitas Tanah pada Sistem Pertanian Konvensional dan Organik (Desa Pisak Kecamatan Tujuhbelas Kabupaten Bengkayang) . *Prosiding Seminar Nasional Penerapan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 6(1), 155–162.

- Hamdi, F. H., Juniarti, J., & Agustian, A. 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.
- Hanudin, E. 2000. *Pedoman Analisis Kimia Tanah*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hardjowigeno, S. 2007. Ilmu Tanah. Jakarta: Akademika Pressindo, dalam Nur Hikmah Utami. *Skripsi : Kajian Sifat Fisik, Sifat Kimia Dan Sifat Biologi Tanah Paska Tambang Galian C Pada Tiga Penutupan Lahan*. Institut Pertanian Bogor, 2009.
- Haridjaja, O., Baskoro, D. P. T., & Setianingsih, M. 2013. Different Levels Of Field Capacity By Alhricks, Free Drainage, and Pressure Plate Methods at Different Soil Texture and Relation for Sunflower Growth (*Helianthus annuus* L.). *Soil Science and Environmental Journal*, 15(2), 52.
- Hartanto, R., Choirawan, F. R. 2022. Stabilisasi Tanah Lempung Dengan Abu Sekam Padi dan Serbuk Batu Bata Batursari Kecamatan Mranggen Demak.
- Helviani, H., Juliatmaja, A. W., Bahari, D. I., Masitah, M., & Husnaeni, H. 2021. Pemanfaatan dan optimalisasi lahan kering untuk pengembangan budidaya tanaman palawija di Desa Puday Kecamatan Wongedeku Kabupaten Konawe Provinsi Sulawesi Tenggara. *Mitra Mahajana: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 49-55.
- Henry, D Foth. 1994. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Airlangga
- Johnson, DL., SH. Ambrose, TJ. Basset, ML. Bowen, DE. Crummey, JS. Isaacson, DN. Johnson, P. Lamb, M. Sul & AE. Winter-Nelson. 1997. *Meaning of Environmental Terms*. J. Environ. Qual.. 26:581-589
- Karlen, D.L., M.J. Mausbach, J.W. Doran, R.G. Cline, R.F. Harris, and G.E. Schuman. 1997. Soil quality: A concept, definition, and framework for evaluation. *Soil Science of America. Journal* 61: 4- 10. Liu Z, W. Zh
- Karlen, D.L., M.J. Rosek, J.C. Gardner, D.L. Allan, M.J. Alms, D.F. Bezdicek, M. Flock, D.R. Huggins, B.S. Miller, and M.L. Staben. 1999. Conservation reserve program effect on soil quality indicators. *J. Soil and Water Cons.* 54(1):439-444.
- Karlen, DL., MJ. Mausbach, JW. Doran, RG. Cline, RF. Harris, & GE. Schuman. 1996. Soil Quality: Concept, Rationale and Research Needs. *Soil Sci. Am. J.*: 60:33-43

- Khalimi, F., & Kusuma, Z. 2018. Analisis Ketersediaan Air Pada Pertanian Lahan Kering di Gunungkidul Yogyakarta. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 5(1), 721-725.
- Kuncoro D. D. 2018. Analisis Indeks Kualitas Tanah Berdasarkan Sifat Kimia Dan Fisika Tanah Pada Tanah Sawah Di Kabupaten Banyuwangi. (Skripsi). Universitas Jember, Fakultas Pertanian, Prodi Agroteknologi, 51 hlm
- Kurniawan, M. F., Rayes, M. L., & Agustina, C. 2021. Analisis kualitas tanah pada lahan tegalan berpasir di DAS mikro Supiturung, Kabupaten Kediri, Jawa Timur. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(2), 527-537.
- Mausbach, MJ, & CA. Seybold, 1998. Assessment of Soil Quality. Dalam R. Lal (ed). *Soil Quality and Agricultural Sustainability*. Ann Arbor Press, Chelsea, Michigan, pp.33-43.
- Monsaputra. 2023. Analisis Perubahan Penggunaan lahan Pertanian Menjadi Perumahan Di Kota Padang Panjang. *Jurnal Tunas Agraria* Vol. 6. 1-11
- Mujiburohman, D. A. 2022. Mengali Potensi Wilayah di Desa Tepus Kabupaten Gunung Kidul. *Jurnal Pemberdayaan Komunitas MH Thamrin*, 4(2), 134-143.
- Nurmaranti A., Simarmata MT. M., Gunawan B., Purba T., Juita N, Herawati J., Firgiyanto R., Juniriah, Inayah N. A. 2022. *Pengolahan Lahan Kering*. Yayasan Kita Menulis. Medan. 136 hlm.
- Nurmegawati, W., Makruf, E., Sugandi, D dan T. Rahman. 2007. Tingkat Kesuburan dan Rekomendasi Pemupukan N, P, dan K tanah sawah Kabupaten Bengkulu Selatan. BPTP Bengkulu, Bengkulu.
- Partoyo. 2005. Analisis Indeks Kualitas Tanah Pertanian Di Lahan Pasir Pantai Samas Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Pertanian* Vol. 12. 1-12
- Purba, J. M., & Prasetya, B. 2021. Eksplorasi dan identifikasi mikoriza dari berbagai macam vegetasi pada lahan agroforestry. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(2), 369-376.
- Rachman, A., Sutono, I., & Suastika, I. W. 2017. Indikator kualitas tanah pada lahan bekas penambangan. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 11(1), 1-10.
- Raharjo, P. 2022. Strategi Pengembangan Desa Wisata Berbasis Kearifan Lokal Di Desa Tepus Kabupaten Gunungkidul. *Jisos: Jurnal Ilmu Sosial*, 1(11), 1011-1026.
- Sari, S. D. P., Saidi, D., & Widodo, R. A. 2023. Indeks Kualitas Tanah Sawah Teraliri Limbah Cair Pabrik Gula Madukismo Di Desa Tirtonirmolo

- Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul. *Jurnal Tanah dan Air (Soil and Water Journal)*, 18(1), 1-10.
- Saribun. 2007. Pengaruh Jenis Penggunaan Lahan dan kelas Kemiringan Lereng Terhadap Bobot Isi, Porositas Total, dan Kadar Air Tanah pada Sub-DAS Cikapundung Hulu. *Skripsi*. Jurusan Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian. Universitas Padjajaran. 61 hal.
- Saridevi., G. A. A. R., Atmaja, I. W. D., & Mega, I. M. 2013. Perbedaan Sifat Biologi Tanah Pada Berbagi Tipe Penggunaan Lahan di Tanah Andisol, Inceptisol, dan Vertisol. *Jurnal Agroteknologi Tropika* 2(4): 214-223.
- Schmidt, F. H dan Ferguson, J. H. A. 1951. *Rainfall Types Based On Wet an Dry Period Ratios for Indonesia With Western New Guinea*. Jakarta: Kementerian Perhubungan Meteorologi dan Geofisika.
- Supangat, A.B., Supriyo, H., Sudira, P. dan Poedjirahajoe, E. 2013. Status kesuburan tanah di bawah tegakan Eucalyptus pellita F. Mueii: Studi Kasus di HPHTI PT. Arara Abadi, Riau. *Manusia dan Lingkungan* 20(1): 22-34.
- Sutanto, R. 2002. Penerapan Pertanian Organik Permasyarakat dan Pengembangannya. Kanisius Jakarta.
- Sutarno, M. T., 1998. *Klimatologi Dasar*. UPN “Veteran” Yogyakarta Press. Yogyakarta
- Sutedjo, M. M. 1995. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Edisi Kelima. Rineka Cipta, Jakarta.
- Tahir, S. N. F. B., 2021. Uji Kualitas Tanah Sebagai Dasar Arahan Konservasi Pada Lahan Pertanaman Kopi Di Kecamatan Tompobulu Kabupaten Bantaeng (*Skripsi*). Universitas Hasanudin. Fakultas Pertanian. Departeman Ilmu Tanah. 33 hlm.
- Tan. K. H. 1982. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Gadjah Mada University Pres : Yogyakarta
- Triadiawarman, D., Amprin, A. dan Sinta, K., 2022. Analisis indeks kualitas tanah pada lahan sawah di Desa Cipta Graha, Kecamatan Kaubun. *Jurnal Pertanian Terpadu*, 10(2), pp.131-140.
- Utami, D.N., 2020. Soil Quality Index Analysis In Efforts To Overcome Land Degradation In Nganjuk Regency Analisis Indeks Kualitas Tanah Dalam

Upaya Mengatasi Degradasi Lahan Di Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Sains dan Teknologi Mitigasi Bencana*, 15(2).

Wardhani, E. and Safwani, S.R., 2023. Evaluasi Kualitas Tanah di Kabupaten Cianjur, Jawa Barat. *Jurnal Serambi Engineering*, 8(2).

Wicaksono, A.S., Herlambang, S. & Saidi, D., 2020. Analisis Indeks Kualitas Tanah Lahan Kering pada Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Ngalang, Kecamatan Gedangsari, Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Tanah Dan Air (Soil and Water Journal)*, 15(2), pp.61-72.

Zuidam., R. V., 1985. *Aerial Photo – Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphologic Mapping*. Dalam: Cahyadi, H., Iqbal J., Edi, T., dan Ismawan. 2016. *Geomorphology Characteristic of Ciangsana and Surrounding Areas, Cikembar Sub – District, Sukabumi Regency, West Java. Proceeding, Seminar Nasional Kebumian Ke – 9*.

Zahedifar, Maryam. 2023. Assessing alteration of soil quality, degradation, and resistance indices under different land uses through network and factor analysis. Cetana Vol 222 <https://doi.org/10.1016/j.catena.2022.106807>