

DAFTAR PUSTAKA

- Afner DDP, Aprisal dan Yulnafatmawita. 2020. Indeks stabilitas agregat tanah pada perkebunan teh berbasis slope dan umur tanaman di Kecamatan Gunung Talang Kabupaten Solok. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 8(1): 75-81.
- Agus F dan S Marwanto. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor.
- Alfiyah F, Y Nugroho dan GS Rudy. 2020. Pengaruh kelas lereng dan tutupan lahan terhadap solum tanah, kedalaman efektif akar dan pH tanah. *Jurnal Sylva Scientiae* 03(3): 499-508.
- Anitasari RF. 2020. Pelaksanaan alih fungsi tanah pertanian untuk pembangunan perumahan di Kota Semarang. Tesis Magister Kenotariatan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Ariawati, M Basir, dan A Rahman. 2023. Karakteristik sifat fisika tanah pada beberapa penutupan lahan di Desa Tinauka Kecamatan Rio Pakava Kabupaten Donggala. *Agroland: Jurnal ilmu-ilmu pertanian*. 30(1): 46-53.
- Arsyad AR, H Junedi dan Y Farni. 2012. Pemupukan kelapa sawit berdasarkan potensi produksi untuk meningkatkan hasil tandan buah segar (tbs) pada lahan marginal Kumpeh. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains*. 14(1): 29-36.
- Arsyad S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Edisi ke-2. Bogor: IPB Press.
- Badan Pusat Statistik Jakarta Pusat, 2023. *Statistik Indonesia Tahun 2022*. Jakarta Pusat : Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Jambi Luar Kota Dalam Angka tahun 2017*. BPS Kabupaten Muaro Jambi. Muaro Jambi.
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Provinsi Jambi Dalam Angka tahun 2017*. BPS Provinsi Jambi. Jambi.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Jambi Luar Kota Dalam Angka tahun 2022*. BPS Kabupaten Muaro Jambi. Muaro Jambi.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Provinsi Jambi Dalam Angka tahun 2022*. BPS Provinsi Jambi. Jambi.
- Bakri A, S Pagiu, dan A Rahman. 2022. Analisis sifat fisika tanah pada beberapa penggunaan lahan di desa maku kecamatan dolo kabupaten sigi. *Jurnal agrotekbis*. 10(1): 1-8.
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. 2016. *Atlas Peta Tanah Semi Detail Skala 1:50.000 Kabupaten Muaro Jambi Provinsi Jambi*. Bogor. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian.

- Banjarnahor N, KS Hindarto dan Fahrurrozi. 2018. Hubungan kelerengan dengan kadar air tanah, ph tanah, dan penampilan jeruk gerga di kabupaten lebong. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 20(1):13-18.
- Burhanuddin, Y Zubaidah, A Saidi Dan Y Del. 2010. Kajian sifat fisika tanah pada berbagai penggunaan lahan di Daerah Gunung Tandikek, Kabupaten Padang Pariaman. *Jurnal solum*.7(2):92-96.
- Catur TB, J Purwanto, RU F. dan SW Ani. 2010. Dampak alih fungsi lahan pertanian ke sektor non pertanian terhadap ketersediaan beras di kabupaten Klaten Provinsi Jawa Tengah. *Caraka tani j. Sustain. Agric*. 25(1): 39-42.
- Datukramat RS, A Monde, dan AK Paloloang. 2013. Some physical soil properties degradation due to land use change of forest land being cocoa plantation (theobroma cacao l.) In Sejahtera Village, Palolo District. *Agrotekbis*. 1(4): 346-352.
- Delsiyanti, D Widjajanto dan UA Rajamuddin. 2016. Sifat Fisik Tanah Pada Beberapa Penggunaan Lahan Di Desa Oloboju Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis* 4(3): 227-234.
- Elfiati D dan Delvian. 2010. laju infiltrasi pada berbagai tipe kelerengan dibawah tegakan ekaliptus di areal hphti PT. Toba Pulp Lestari Sektor Aek Nauli. *Jurnal Hidrolitan* 1(2): 29-34.
- Endarwati MA, KS Wicaksono dan D Suprayogo. 2017. Biodiversitas vegetasi dan fungsi ekosistem: hubungan antara kerapatan, keragaman vegetasi, dan infiltrasi tanah pada inceptisol lereng gunung Kawi, Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 4(2): 577-588.
- Endriani dan Zurhalena. 2008. Kajian beberapa sifat fisika andisol pada beberapa penggunaan lahan dan beberapa kelerengan di Kecamatan Gunung Kerinci. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II*. Universitas Lampung, 17-18 November 2008. Halaman V-74 – V-85.
- Hanafiah KA. 2014. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Penerbit PT RajaGrafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno S. 2015. *Ilmu Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hastuty S. 2017. Identifikasi faktor pendorong alih fungsi lahan pertanian. *Jurnal Prossing Seminar Nasional*. 3(1): 253-257.
- Helmi, H Basri dan Surfardi. 2016. Analisis kualitas tanah dan upaya mitigasi bencana hidrologis di sub das Krueng Jreue Aceh Besar. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Biotik*. Hal. 101-108.
- Holilullah, Afandi dan H Novpriansyah. 2015. Karakteristik sifat fisik tanah pada lahan produksi rendah dan tinggi di pt great giant pineapple. *Jurnal Agrotekknologi Tropika*. 3(2): 278-282.

- Husein S, A Rachman dan Sutono. 2006. Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisnya. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor.
- Iqbal M dan Sumaryanto. 2016. Strategi pengendalian alih fungsi lahan pertanian bertumpu pada partisipasi masyarakat. Analisis Kebijakan Pertanian. 5(2): 167-182.
- Juarti. 2016. Analisis indeks kualitas tanah andisol pada berbagai penggunaan lahan di Desa Sumber Brantas Kota Batu. Jurnal Pendidikan geografi. 21(2): 58-71.
- Junedi H. 2010. Perubahan sifat fisika ultisol akibat konversi hutan menjadi lahan pertanian. Jurnal Hidrolitan 1(2): 10-14.
- Kastanya PG, C Ufie dan F Puturuhi. 2019. Karakteristik fisik tanah menurut tipe penggunaan lahan di Negeri Tawiri sesuai tata ruang Kota Ambon. Jurnal Budidaya Pertanian. 15(2): 68-79.
- Kurniasari M dan PG Ariastita. 2014. Faktor-faktor yang mempengaruhi alih fungsi lahan pertanian sebagai upaya prediksi perkembangan lahan pertanian di Kabupaten Lamongan. Jurnal Teknik Pomits. 3(2): 27-40.
- Kusumaningtyas R dan I Chofyan. 2012. Pengelolaan hutan dalam mengatasi alih fungsi lahan hutan di wilayah Kabupaten Subang. Perencaan Wilayah dan Kota 13(2): 1-11.
- Laka BM, U Sideng dan Amal. 2017. Perubahan penggunaan lahan di Kecamatan Sirimau Kota Ambon. Journal Geocelbes 1(2): 42-52.
- Maladi Y. 2013. Kajian hukum kritis alih fungsi lahan hutan berorientasi kapitalis. Dinamika Hukum. 13(1): 109-123.
- Mubarokah A dan E Hendrakusumah. 2022. Pengaruh alih fungsi lahan perkebunan terhadap ekosistem lingkungan. Jurnal Riset Perencanaan Wilayah Dan Kota. 2(1): 1-14.
- Mutmainnah D, IW Ayu dan AM Oklima. 2021. Analisis tanah untuk indikator tingkat ketersediaan lengas tanah di lahan kering kecamatan empang. Jurnal Agroteknologi 1(1): 27-38.
- Muyassir, Sufardi, dan I Saputra. 2012. Perubahan sifat fisika inceptisol akibat perbedaan jenis dan dosis pupuk organik. Lentera. 12(1): 1-8.
- Naldo RA. 2011. Sifat fisika ultisol Limau manis tiga tahun setelah pemberian beberapa jenis pupuk hijau. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas.
- Nuraeni R, SRP Sitorus dan DR Panuja. 2017. An Analysis of Land Use Change and Regional Land Use Planning in Bandung Regency. Buletin Tanah dan Lahan 1(1): 79-85.

- Pewista I dan R Harini. 2009. Faktor dan pengaruh alih fungsi lahan pertanian terhadap kondisi sosial ekonomi penduduk di Kabupaten Bantul. Kasus daerah perkotaan, pinggiran dan pedesaan tahun 2001-2010. 2(1): 1-118.
- PPT. 1994. Penuntun Analisis Fisika Tanah. Bogor.
- Prasada, IMY dan TA Rosa. 2018. The impact of wetland conversion on food security in Daerah Istimewa Yogyakarta. *Journal Sosial Ekonomi Pertanian*. 14(3): 210-224.
- Rachman LM. 2019. Karakteristik dan variabilitas sifat-sifat fisik tanah dan evaluasi kualitas fisik tanah pada lahan suboptimal. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*. Hal. 978-979.
- Rahmayuni E dan H Rosneti. 2017. Kajian beberapa sifat fisika tanah pada tiga penggunaan lahan di bukit batabuh. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*. 2(1): 1-11.
- Rayes MF. 2007. Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan. Penerbit ANDI Yogyakarta.Yogyakarta.
- Refliaty dan EJ Marpaung. 2010. Kemantapan agregat ultisol pada beberapa penggunaan lahan dan kemiringan lereng. *Jurnal Hidrolitan* 1(2): 35-42.
- Riduan, Junaidi dan R Hayati. 2018. Studi sifat fisik tanah pada kebun karet dan kelapa sawit di Desa Rasan Kecamatan Ngabang Kabupaten Landak. *Jurnal Untan* 8(1): 18–28.
- Rizal S, PLD Syaibana, F Wahono, LT Wulandari dan ME Agustin. 2022. Analisis sifat fisika tanah ditinjau dari penggunaan lahan di Kecamatan Ngajum, Kabupaten Malang. *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi*. 7(2): 158-167.
- Rosyidah E dan R Wirosodarmo. 2013. Pengaruh sifat fisik tanah pada konduktivitas hidrolik jenuh di berbagai penggunaan lahan. *Agritech*. 33(3).
- Setyowati DL. 2008. Sifat fisik tanah dan kemampuan tanah meresapkan air pada lahan hutan, sawah, dan permukiman. *Jurusan Geografi FIS UNNES* 4(2): 118-120.
- Sokolowski AC, BPM Cormick, JD Grazia, JE Wolski, HA Rodríguez, EP Rodríguez-Frers, MC Gagey, SP Debelis, IR Paladino and MB Barrios. 2020. Tillage and no-tillage effects on physical and chemical properties of an Argiaquoll soil under long-term crop rotation in Buenos Aires, Argentina. *Int. Soil Water Conserv. Res.* 8(1): 185-194.
- Sutanto R. 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah (Konsep dan Kenyataan). Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

- Utomo M, Sudarsono, B Rusman, T Sabrina, J Lumbanraja dan Wawan. 2016. Ilmu Tanah (Dasar-Dasar dan Pengelolaan). Penerbit Prenadamedia Group. Edisi Pertama. Jakarta.
- Wirayoga MA. 2013. Hubungan kejadian demam berdarah berdarah *dengue* dengan iklim di kota Semarang tahun 2006-2011. Unnes Journal Of Health. 2 (4): 1-2.
- Yulnafatmawita, U Luky dan A Yana. 2007. Kajian sifat fisika tanah beberapa penggunaan lahan di Bukit Gajabuih kawasan hutan hujan tropik Gunung Gadut Padang. J. Solum. 4(2): 49-62