

DAFTAR PUSTAKA

- Allo MK. 2006. Kondisi sifat fisik dan kimia tanah pada bekas tambang nikel serta pengaruhnya terhadap pertumbuhan trengguli dan mahoni. jurnal hutan tropis. Volume 4 No. 2
- Ambardini S, R Ningsih, YR Kali. 2018. Pertumbuhan dan alokasi biomassa organ tanaman mahoni (*swetenia mahagoni* l.) yang ditanam pada tanah bekas tambang emas dengan perlakuan pupuk kandang. prosiding seminar nasional biologi dan pembelajarannya. Hal 83-89.
- Aryanti E dan N Hera. 2019. Sifat kimia tanah area pasca tambang emas: (studi kasus pertambangan emas tanpa izin di kenegerian kari kecamatan kuantan tengah, kabupaten kuantan singingi). Jurnal Agroteknologi, 9(2), 21-26.
- Astuti WF, I Agusta dan M Siwi. 2017. Dampak aktivitas pertambangan emas tanpa izin terhadap kesejahteraan rumah tangga gurandil. jurnal sains komunikasi dan pengembangan masyarakat (jskpm), 1(3), 317-338.
- Bintoro A, D Widjajanto, Isrun. 2017. Karakteristik fisik tanah pada beberapa penggunaan lahan di desa beka kecamatan marawola kabupaten sigi. e-j. agrotekbis 5 (4) : 423 - 430
- Balai Pelatihan Pertanian. 2004. Tanah sawah dan teknologi pengelolaannya. pusat penelitian dan pengembangan tanah dan agroklimat (puslitbangtanak), 377.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Merangin Dalam Angka. Bps Kabupaten Merangin. Merangin.
- Dariah A dan F Agus. 2007. Pengelolaan sifat fisik tanah sawah bukaan baru. prosiding tanah sawah bukaan baru, 107-130.
- Delsiyanti, D Widjajante, UA Rajamuddin. 2016. Sifat fisik tanah pada beberapa penggunaan lahan di desa oloboju kabupaten sigi. E-J. Agrotekbis 4 (3) : 227 – 234.
- Farni Y, H Junedi, Marwoto. 2010. Studi beberapa sifat fisika tanah pada beberapa umur persawahan di kecamatan pelayung. Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains. Volume 12, Nomor 2, Hal. 13-18
- Hamid I, SJ Priatna, dan A Hermawan. 2017. Karakteristik beberapa sifat fisika dan kimia tanah pada lahan bekas tambang timah. jurnal penelitian sains. Volume 19 Nomor 1.
- Hanafiah KA. 2014. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno S. 2007. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.

- Henrianto A, D Okalia dan M Mashadi. 2019. Uji beberapa sifat fisika tanah bekas tambang emas tanpa izin (peti) di tiga kecamatan di daratan sepanjang sungai kuantan. *jurnal agronomi tanaman tropika (juatika)*, 1(1), 19-31.
- Hudiono H. 2020. Pemanfaatan lahan bekas pertambangan emas tanpa izin (peti) di kecamatan sentajo raya kabupaten kuantan singingi (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Junita, J Jamilah dan S Sarifuddin. 2013. Kajian sifat kimia tanah sawah dengan pola pertanaman padi semangka di desa air hitam kecamatan lima puluh kabupaten batubara. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 1(4), 1154-1162.
- Kukal SS and AS Sidhu. 2004. *Percolation Losses Of Water In Relation To Pre-Puddling Tillage And Puddling Intensity In A Puddled Sandy Loam Rice (Oryza Sativa L.) Field*. *Soil And Tillage Research* 78(1): 1-8, Doi: 10.1016/J.Still.2003.12.010.
- Kusuma Mn dan Yulfiah. 2018. Hubungan porositas dengan sifat fisik tanah pada infiltration gallery. seminar nasional sains dan teknologi terapan vi. institut teknologi adhi tama surabaya.
- Liu CW, WS Yu, WT Chen. and SK Chen. 2005. *Laboratory investigation of plough sole reformation in a simulated paddy field. journal of irrigation and drainage engineering* 131(5): 466-473. Doi:10.1061/(Asce)0733- 9437(2005)131:5(466).
- Manullang JF, SE Pakasi, JM Sumpit Dan JV Porong. 2020. Analisis sifat fisik dan kimia tanah pada lahan sawah di kecamatan kota mobagu utara. In *Cocos* (Vol. 6, No. 6).
- Midi S. 2020. Dampak pertambangan emas tanpa izin (peti) terhadap patologi sosial di kalangan remaja di desa padang jering, kecamatan batang asai, kabupaten sarolangun. Skripsi. Fakultas Dakwah Universitas Sulthan Thaha Saifuddin Jambi. Jambi
- Mirdat, YS Patadungan, Isrun. 2013. Status logam berat merkuri (hg) dalam tanah pada kawasan pengolahan tambang emas di Kelurahan Poboya, Kota Palu. *E-J. Agrotekbis* 1 (2) : 127-134,
- Purwanto J, RU Fajarningsih dan SW Ani. 2010. Dampak alih fungsi lahan pertanian ke sektor non pertanian terhadap ketersediaan beras di Kabupaten Klaten Provinsi Jawa Tengah. *Caraka Tani: Journal Of Sustainable Agriculture*, 25(1), 38-42.

- Putri EL, Gusmini, Adrinal dan Yaherwandi. 2021. Transformasi karakteristik tanah sawah pada lahan bekas penambangan emas di Kabupaten Sijunjung Sumatera Barat. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(1), 179-188.
- Rachman A, Sutono, Irawan, IW Suastika. 2017. Indikator kualitas tanah pada lahan bekas penambangan. *jurnal sumberdaya lahan* Vol. 11 No. 1, Hal 1-10
- Ringgih D, ML Rayes, dan SR Utami. 2018. Kajian perubahan sifat fisik dan kimia akibat penyawahan pada andisol Sukabumi, Jawa Barat (*Study Of Changes In Physical and Chemical Properties Of Consequences At Andisol Sukabumi, West Java*). *Agrovigor* 11 (1): 21 – 27
- Rosyidah E dan R Wirosodarmo. 2013. Pengaruh sifat fisik tanah pada konduktivitas hidrolik jenuh di 5 penggunaan lahan (Studi Kasus Di Kelurahan Sumbersari Malang). *Agritech, Vol. 33, No. 3*
- Rustam, H Umar dan Yusran. 2016. Sifat fisika tanah pada berbagai tipe penggunaan lahan di sekitar taman nasional lore lindu (Studi Kasus Desa Toro Kecamatan Kulawi Kabupaten Sigi Sulawesi Tengah). *Jurnal Warta Rimba*, 4(1). 132-138.
- Sandi DK, D Mulyanto dan D Arbiwati. 2020. Kajian erodibilitas tanah pada beberapa sub group tanah di Kecamatan Semin. *Jurnal Tanah dan Air (Soil And Water Journal)*, 16(2), 79–84.
- Santosa IG, GM Adnyana dan IK Dinata. 2011. Dampak Alih Fungsi Lahan Sawah Terhadap Ketahanan Pangan Beras. *Prosiding Seminar Nasional Budidaya Pertanian*. Bengkulu.
- Schoenholt SH, HV Miegroet, JA Burger. 2000. *A Review Of Chemical And Physical Properties As Indicators Of Forest Soil Quality: Challenges And Opportunities. Forest Ecology And Management*. No 138. Hal 335-356.
- Setyowati DW. 2007. Sifat fisik tanah dan kemampuan tanah meresapkan air pada lahan hutan, sawah, dan pemukiman. *Jurnal Geografi*. Volume 4 No. 2.
- S Ginting R, Mukhlis, G Sitanggang. 2015. Survey dan Pemetaan Status Hara-P di Kecamatan Kabanjahe Kabupaten Karo. *Jurnal Online Agraekoteknologi*. 3(30): 1226-1232.
- Simarmata T, MR Setiawati, dan D Herdiyantoro. 2019. Evaluasi cepat kesehatan tanah lahan kering di lapangan. (sumedang), Unpad Press.
- Soil Survey Staff. 2022. *Keys to Soil Taxonomy*, 13th edition. USDA Natural Resources Conservation Service.
- Subardja D, S Ritung, M Anda, Sukarman, E Suryani, dan RE Subandiono. 2014. *Petunjuk Teknis Klasifikasi Tanah Nasional*. Balai Besar Penelitian

dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor. 22 hal.

Subowo G. 2011. Penambangan Sistem Terbuka Ramah Lingkungan Dan Upaya Reklamasi Pasca Tambang Untuk Memperbaiki Kualitas Sumber Daya Lahan Dan Hayati Tanah. *Jurnal Sumber Daya Lahan*, 5(2): 84-94.

Subagyono K, AI Dariah, JE Surmaini ,Dan U Kurnia. 2004. Pengelolaan Air Pada Tanah Sawah. Dalam Tanah Sawah Dan Teknologi Pengelolaannya. Puslitbangtanak.

Sugandi D, L Somantri, NT Sugito. 2009. Sistem Informasi Geografi (Sig).

Sunarti E, H Sumarno, DR Nugraha, dan I Islamia. (2017). *Disaster related to mining: causes, impact, and lesson learned*. *International Journal Of Disaster Management*, 1(1), 1-7.

Sutono S, U Haryati, dan F Agus. 2019. Karakteristik tanah dan strategi rehabilitasi lahan bekas tambang timah di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. *Jurnal Sumberdaya Lahan* Vol. 12 No. 2,

Wijaya K, PE Sasongko, W Mindari, A Fahmi. 2013. Evaluasi sumber daya lahan di Desa Wringinpitu dan Catak Gayam Kecamatan Mojowarno, Jombang. *Lppm – Upn “Veteran” Jawa Timur*.

Yamani A dan B Syaifur. (2018). Kajian sifat fisik dan kimia tanah pada lahan gambut pasca kebakaran. skripsi. Fakultas Kehutanan Ulm Prodi Kehutanan.

Yanti D. 2019. Pengaruh pengolahan tanah dan penambahan jerami terhadap kebutuhan air penyiapan lahan padi sawah. *Jurnal Keteknikan Pertanian*. 7(3). 2338-8439

Yi J, Qiu W, Hu W, Zhang H, Liu M, Zhang D And Wu T. 2020. *Effects Of Cultivation History In Paddy Rice On Vertical Water Fl Ows and Related Soil Properties*. *Soil & Tillage Research* 200 :104613, Doi: 10.1016/J.Still.2020.104613.

Yulina H, R Devnita , dan R Harryanto. 2018. respon air tersedia dan bobot isi tanah pada tanaman jagung manis dan brokoli terhadap kombinasi terak baja dan bokashi sekam padi pada andisol. *Jurnal Agrikultura*, 29 (2): 66-72.

Yulina H, DS Saribun, dan Z Adin. 2015. Hubungan antara kemiringan dan posisis lereng dengan tekstur tanah, permeabilitas dan erodibilitas tanah pada lahan tegalan di Desa Gunungsari, Kecamatan Cikatomas, Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Agrikultura*. 26 (1): 15-22.

Zainuddin, U Hasanah, R Zainuddin. 2020. Identifikasi sifat fisik tanah pada beberapa penggunaan lahan di Desa Meli Kecamatan Balaesang Kabupaten Donggala. E-J. Agrotekbis 8 (5) : 1096 – 1101.