

DAFTAR PUSTAKA

- Jeffers AD. 2022. Ektensi Koperasi Spartanburg Agen Hortikultura dan Sumber Daya Alam. Universitas Clemson.
- Arabia T. 2009. Karakteristik tanah sawah pada toposekuen berbahan induk vulkanik di Daerah Bogor–Jakarta. Bogor: Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Atika Y. 2018. Kajian sifat fisika tanah sawah di Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang. *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi. 2021. Luas Panen dan Produksi Padi di Provinsi Jambi 2021 (Angka Sementara). Provinsi Jambi.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi. 2016. [Internet] <https://jambi.bps.go.id/indicator/58/803/1/pengairan-lahan-sawah-.html> (Diakses pada 05 April 2022).
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. 2006. Sifat Fisika Tanah dan Metode Analisisnya. Balai Penelitian Tanah, Bogor.
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. 2009. Analisis Kimia Tanah Tanaman Air dan Pupuk. Balai Penelitian Tanah, Bogor.
- Banowati E. 2011. Geografi Pertanian. Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Benauli A. 2021. Kajian status hara N, P, K tanah pada sawah tadah hujan (Studi Kasus Tiga Desa di Kecamatan Beringin). *Jurnal Penelitian Agronomi* 23(1): 55-59.
- Dariah A dan F Agus. 2010. Pengelolaan Sifat Fisika Tanah Sawah Bukaak Baru. Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Darma S, S Ramayana, Sadaruddin dan B Suprianto. 2022. Investigasi kandungan C-organik, Nitrogen, P, K, pH dan rasio C/N sawah tadah hujan di Desa Sarinadi, Kecamatan Kota Bangun, Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. *Jurnal Agroteknologi Terapan* 4(2): 88-92.
- Delsiyanti, D Widjajanto dan UA Rajamuddin. 2016. Sifat fisika tanah pada beberapa penggunaan lahan di Desa Oloboju Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis* 4(3): 227-234.
- Djaenuddin D, Marwan, Subagio dan A Hidayat. 2003. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Djaenuddin D, Marwan, Subagio, dan A Hidayat. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian. Balai Penelitian Tanah, Bogor.
- Ginting, Rosmenda dan Zulkifl. 2013. Pemetaan status unsur hara c-organik dan nitrogen di Perkebun Nanas (*Ananas comosus* L. Merr) Rakyat Desa Panribuan Kecamatan Dolok Silau Kabupaten. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 1(4): 1308-1318.
- Gusmara H, AD Nusantara, B Hermawan, MF Barchia dan Kanang. 2016. Bahan Ajar Dasar-Dasar Ilmu Tanah ITN-100. Universitas Bengkulu, Bengkulu.

- Hakim RA. 2016. Evaluasi kemasaman tanah pada lahan pertanian intensif di sub DAS Mayang Kabupaten Jember. *Skripsi*. Universitas Jember, Jember
- Hanafiah KA. 2004. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Jakarta. Rajawali Pers.
- Harahap FS, D Kurniawan dan R Susanti. 2021. Pemetaan status pH tanah sawah tadah hujan di Kecamatan Panai Tengah Kabupaten Labuhanbatu. *Jurnal Penelitian Agronomi* 23(1): 37-42.
- Hardjowigeno S. 2003. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis. Jakarta. Akademia Persindo.
- Hardjowigeno S, H Subagyo dan ML Rayes. 2005. Morfologi dan Klasifikasi Tanah dalam Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Jawa Barat.
- Hutapea YC. 2017. Kajian sifat kimia tanah sawah di Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang. *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Jawang UP 2021. Penilaian Status Kesuburan dan Pengelolaan Tanah Sawah Tadah Hujan di Desa Uumbu Pabai Selatan, Kecamatan Uumbu Ratu Nggay Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* 26(3): 421-427.
- Limbong MMW, T Sabrina dan A Lubis. 2017. Perbaikan beberapa sifat fisika tanah sawah ditanami semangka melalui pemberian bahan organik. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU* 5(1): 152-158.
- Kirnadi AJ, A Zuraida dan A Hidayatullah. 2016. Status kesuburan tanah lahan sawah tadah hujan Kabupaten Tapin. *Prosiding Hasil-Hasil Penelitian*. Universitas Islam Kalimantan, Banjarmasin.
- Masrun A. 2018. Analisa kadar c-organik pada tanah dengan metode spektrofometri di pusat penelitian kelapa sawit (PPKS). *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Munandar A. 2013. Sifat fisika tanah pada berbagai tipe penggunaan lahan di Sub Das Olonjongen Kecamatan Parigi Selatan Kabupaten Parigi Moutong. *Skripsi*. Universitas Tadulako, Palu.
- Musa L, Muklis dan A Rauf. 2006. Dasar-Dasar Ilmu Tanah (*Fundamental of Soil Science*). Departemen Ilmu Tanah. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Musdalipa A. 2018. Pengaruh sifat fisika tanah dan sistem perakaran vegetasi terhadap laju infiltrasi. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Naldo RA. 2011. Sifat fisika ultisol Limau Manis tiga tahun setelah pemberian beberapa jenis pupuk hijau. *Skripsi*. Universitas Andalas, Padang.
- Nugroho A. 2019. Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman kelapa sawit dan padi sawah pada lahan rawa lebak di Desa Sungai daka Kabupaten Ketapang. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian* 8(1): 1-16.
- Patti E, Kaya dan CH Silahooy. 2013. Analisis status nitrogen tanah dalam kaitannya dengan serapan N oleh tanaman padi sawah di Desa Waimital Kecamatan Kairatu Kabupaten Seram Bagian Barat. Universitas Pattimura. Ambon.

- Prasetyo HB, JS Ardiningsih, K Subagyo dan RDM Simanungkalit 2004. Mineralogi Kimia, Fisika, dan Biologi Tanah Sawah dalam Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian.
- Pirngadi K dan AK Makarim. 2006. Peningkatan produktivitas padi pada lahan sawah tadah hujan melalui pengelolaan tanaman terpadu. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan 25(2).
- Purnomo EA, E Sutrisno dan S Sumiyati. 2017. Pengaruh variasi C/N rasio terhadap produksi kompos dan kandungan kalium (K), Pospat (P), dari batang pisang dengan kombinasi kotoran sapi dalam sistem *vermicomposting*. Jurnal Teknik Lingkungan 6(2): 1-15.
- Refliaty dan EJ Marpaung. 2010. Kemantapan agregat ultisol pada beberapa penggunaan lahan dan kemiringan lereng. Jurnal Hidrolitan 1(2): 35-42.
- Rifardi. 2012. Ekologi Sedimen Laut Modern Edisi Revisi. UR Press, Pekanbaru.
- Ringgih D, ML Rayes dan SR Utami. 2018. Kajian perubahan sifat fisik dan kimia akibat penyawahan pada Andisol Sukabumi Jawa Barat. Agrovigor 11(1): 21-27.
- Ritung S, A Mulyani, B Kartiwa dan H Suhardjo. 2004 dalam Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Badan Litbag Pertanian.
- Rizalli A. 2018. Bahan Organik Tanah: Klasifikasi, Fungsi dan Metode Studi. Lambung Mangkurat University Press, Banjarmasin.
- Sakti, Pramuda, Purwanto, Slamet M dan Sutopo. 2011. Status ketersediaan makro nutrisi (N, P, dan K) tanah sawah dengan teknik dan irigasi tadah hujan di Kawasan Industri Karanganyar Jawa Tengah. Bonorowo Wetlands 1(1): 8-19.
- Soil Staff Survey. 2012. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Erlangga, Jakarta.
- Subagyo K. 2001. Mineralogi Kimia, Fisika, dan Biologi Tanah Sawah dalam Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Jawa Barat.
- Suastika W. 2018. Sistem Pengelolaan Lahan Tadah Hujan Mendukung Pengembangan Kawasan Pangan dan Hortikultura. Balai Penelitian Tanah, Bogor.
- Sudaryono. 2009. Tingkat kesuburan tanah ultisol pada lahan pertambangan batubara sangatta Kalimantan Timur. Jurnal Teknik Lingkungan 10(3): 337-346.
- Susanto R. 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Kanisius, Jakarta.
- Tangketasik A, NM Wikarniti, NN Soniari dan IW Narka. 2012. Kadar bahan organik tanah pada tanah sawah dan tegalan di Bali serta hubungannya dengan tekstur tanah. Agrotrop 2(2): 101-107.

- Triharto S, L Mussa dan G Sitanggang. 2014. Survei dan pemetaan unsur hara N, P, K, dan pH tanah pada lahan sawah tadah hujan di Desa Durian Kecamatan Pantai Labu. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 2(3): 1195-1204.
- Wawan. 2017. *Pengelolaan Bahan Organik*. Buku Ajar. Pekanbaru.
- Yartiwi, A Romeida dan SP Utama. 2018. Uji adaptasi varietas unggul baru padi sawah untuk optimasi lahan tadah hujan berwawasan lingkungan di Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan* 7(2): 91-97.