

DAFTAR PUSTAKA

- Kanisius, A. A. 1990. *Budidaya Tanaman Padi*. Yayasan Kanisius. Yogyakarta. 172 hlm
- Alwi, M. K., Razie, F., & Kurnain, A. 2023. Hubungan Ketersediaan Fosfor dan Kelarutan Fe pada Tanah Sawah Sulfat Masam. *Acta Solum*. 1(2):61-67.
- Badan Litbang Pertanian, 2006. Kumpulan Istilah Ilmu Penelitian Tanah Dan Balai Besar Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Litbang Pertanian- Departemen Pertanian. Istilah Ilmu Tanah.
- Badan Pusat Statistik Tapanuli Tengah. 2017. Statistik Lahan Sawah Kabupaten Tapanuli Tengah. Diakses pada <https://tapanulitengahkab.bps.go.id/Id/Publication/2018/08/31/Eba9f644293bb3d3e6011bc9/Statistik-Lahan-Sawah-Kabupaten-Tapanuli-Tengah-2017.Html>
- Bowles, Joseph E. 1991. *Sifat-sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Erlangga. Jakarta.
- Chesworth, W. (Ed.), 2008. *Soil. Encyclopedia of soil science. En: Encyclopedia of earth sciences series*. Springer, 2008, ed. xxvi, ill., maps.902 pp.
- Darmawijaya, M. I. 1990. *Klasifikasi Tanah: Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah Dan Pelaksana Pertanian Di Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Fitri, H. 2009. Uji Adaptasi Beberapa Varietas Padi Ladang (*Oryza sativa L.*). *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara. Fakultas Pertanian
- Gunadi, S. dan T. Sudyastuti. 2005. Dinamika Ketersediaan Bahan Pupuk Organik Dari Residu Pupuk Hijau Daun Dan Kompos Dalam Kaitannya Dengan Fisik Tanah Pasiran di Lahan Pantai. Bogor.
- H. I. Said, S. Subiyanto, dan B. D. Yuwono. 2015. Analisis Produksi Padi Dengan Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis di Kota Pekalongan. *Jurnal Geodesi Undip*. 4(1):1-8.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Diha, M.A., Hong, G.B., Bailey, H.H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung. 488 hlm.
- Hanafiah, K.A. 2005. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.

- Hardjowigeno, S., dan M.L. Rayes. 2005. *Tanah Sawah*. Bayumedia. Yogyakarta.
- Hasibuan, R. R. 2018. Analisis Kandungan Karbon pada Daun Mangrove *Rhizophora apiculata* di Kampung Nipah Kecamatan Perbaungan Kabupaten Serdang Bedagai Sumatera Utara. *skripsi*. Medan. Universitas Medan Area. Fakultas Biologi.
- Irmayeni, C. 2010. Model Alometrik Biomassa dan Pendugaan Simpanan Karbon Rawa Nipah (*Nypafructicans*). Medan. Universitas Sumatra Utara. Departemen Kehutanan. Fakultas Pertanian.
- Lakitan, B. 2002. *Dasar–Dasar Klimatologi*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Ma'shum dan Mansur. 2003. *Biologi Tanah*. Departemen Pendidikan Nasional.
- Munari, S. 2011. Teknik Pendugaan Cadangan Karbon. *Merang Redd Pilot Project – German International Cooperation*. Palembang
- Munir, M. 1996. *Tanah-Tanah Utama Di Indonesia, Karakteristik, Klasifikasi dan Pemanfaatannya*. Pustaka Jaya. Jakarta.
- Nursyamsi, D., Idris, K., Sabiham, S., Rachim, D.A., dan Sofyan, A. (2008). Sifat-Sifat Kimia Tanah Sawah Intensifikasi Di Jawa Barat. *Jurnal Tanah Dan Lingkungan*. 10(2):63-71.
- Pebrianti, N. G. 2023. Manfaat Air Sungai Ciramajaya Untuk Pemenuhan Produktivitas Sawah Irigasi di Desa Tanjungjaya Kecamatan Tanjungjaya Kabupaten Tasikmalaya. *Skripsi*. Universitas Siliwangi.
- Safitri, D. E. 2021. Karakteristik Sifat Fisik dan Kimia Tanah Sawah Irigasi dan Sawah Tadah Hujan Setelah Penyawahan Di Atas 60 Tahun. *Disertasi*. Makassar. Universitas Hasanuddin.
- Santoso, S., M. R. Julianti, dan A. H. Winarto. 2018. Sistem Pakar Penyakit Padi Menggunakan Metode Certainty Factor di Desa Giling, Pati Jawa Tengah. *Jurnal Sisfotek Global*. 8(2).
- Sari, M. N. 2017. Pengaruh Bahan Organik Terhadap Ketersediaan Fosfor pada Tanah-Tanah Kaya Al dan Fe. *skripsi*. Bogor. Insitut Pertanian Bogor.
- Sitorus, R.P., Leonataris, C. dan Panuju, D.R. 2012. Analisis Pola Perubahan Penggunaan Lahan dan Perkembangan Wilayah di Kota Bekasi Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Tanah Lingkungan*. 14:21-28.
- Situmorang, M. 2007. *Kimia Lingkungan*. FMIPA-UNIMED. Medan.

- Subagyo H., N. Suharta, dan A. B. Siswanto. 2000. Tanah tanah pertanian di Indonesia. *Dalam: Buku Sumber Daya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor
- Sudrajat. 2015. *Mengenal Lahan Sawah Dan Memahami Multifungsinya Bagi Manusia dan Lingkungan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sutanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah Konsep dan Kenyataan*. Kanisius. Yogyakarta
- Tjitrosoepomo, G. 2000. *Morfologi Tumbuhan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta:
- Widowati, L.R., D. Nursyamsi, Jasmani, dan S. Rochayati. 2011. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Serapan Hara Tanaman Jagung di Tanah Inceptisols. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*. 13(2): 65-71.
- Widyasari, N.A.E., 2010 Pendugaan Biomassa dan Potensi Karbon Terikat di Atas Permukaan Tanah Pada Hutan Gambut Merang Bekas Terbakar di Sumatera Selatan. *Tesis*. Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Wihardjaka, A. 2010. Pengaruh Pupuk KCL dan Jerami Padi Terhadap Perilaku dan Hasil Padi Sawah. *skripsi*. Bogor. Insitut Pertanian Bogor.