

DAFTAR PUSTAKA

- Ananda, M. C. 2022. Korelasi Antara Karbon Organik Dan Tekstur Pada Beberapa Sampel Tanah. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Badan Pusat Statistik. 2020. Kabupaten Maros Dalam Angka Tahun 2020.
- Baja, S. 2012. *Metode Analitik Evaluasi Sumber Daya Lahan: Aplikasi Gis, Fuzzy Set, Dan MCDM*. Makassar: Identitas Universitas Hasanuddin.
- BSN, 2011. *Pengukuran dan Penghitungan Cadangan Karbon – Pengukuran Lapangan untuk Penaksiran cadangan karbon*. SNI (Standar Nasional Indonesia), Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Chairuddin, Z. 2023. *Ilmu Tanah (Sejarah, Filosofi, dan Rekayasa) Jilid 3*. Makassar: Unhas Press.
- Chan, K.Y., Cowie, A., Kelly, G., Singh, B., & Slavich, P. (2018). Scoping Paper Soil Organic Carbon Sequestration Potential For Agriculture In Nsw. Nsw: *Dpi Science & Research Technical Paper*.
- Departemen Pertanian, 2008. *Pedoman Teknik Reklamasi Lahan Sawah Berbahan Organik Rendah Tahun 2008*. Direktorat Pengolahan Lahan. Direktorat Pengelolaan Lahan dan Air. Jakarta.
- Farasati, R., Pradiko, I., Rahutomo, S., Sutarta, S. E., Santoso, H., & Hidayat, F. 2019. C-Organik Tanah Di Perkebunan Kelapa Sawit Sumatera Utara: Status Dan Hubungan Dengan Beberapa Sifat Kimia Tanah. *Jurnal Tanah Dan Iklim* Vol. 43 No. 2, Desember 2019: 157-165.
- Guntur, P. O., Guchi, H., & Razali. 2015. Pemetaan Status C-Organik Tanah Sawah Di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman Kabupaten Serdang Bedagai. *Jurnal Agroekoteknologi*. Vol.4. No.1. Hh :1830- 1837.
- Guo, L., Sun, X., Fu, P., Shi, T., Dang, L., Chen, Y., Linderman, M., Zhang, G., Zhang, Y., Jiang, Q., Zhang, H., & Zeng, C. 2021. *Mapping soil organic carbon stock by hyperspectral and time-series multispectral remote sensing images in low-relief agricultural areas*. *Geoderma Journal*. Vol. 398.
- Jamil, M., Razali., & Lubi, S. K. 2017. Pemetaan Karbon Organik Dan Salinitas Lahan Sawah Pada Pola IP100 Dan IP200 Di Desa Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Agroekoteknologi*. Vol.5. No.4. Hh : 908- 916.
- Juliana. 2017. Simpanan Karbon pada Tanah di Kampus Uin Ar-Raniry Banda Aceh sebagai Referensi Mata Kuliah Ekologi dan Masalah Lingkungan. *Skripsi*. UIN Ar-Raniry Banda Aceh.

- Kamsurya, Y. M., & Botanri, S. 2022. Peran Bahan Organik dalam Mempertahankan dan Perbaikan Kesuburan Tanah Perantanian; Review. *Jurnal Agrohut*. 13 (1) : 25-34.
- Kirkham, B. M. 2014. *Principles Of Soil And Plant Water Relations*. Manhattan : Academic Press.
- Liang, B. C., VandenBygaart, A. J., MacDonald, J. D., Cerkowniak, D., McConkey, B. G., Desjardins, R. L., & Angers, A. D. 2020. Revisiting no-till's impact on soil organic carbon storage in Canada. *Soil and Tillage Research*. Vol. 198.
- Mawardi, I., Winanti, S. W., Sudinda, W. T., & Alimin, A. 2022. Analisis Capaian Nol Bersih Emisi Karbon Sebagai AcuanIndonesia Dalam Pemenuhan Komitmen Mitigasi Perubahan Iklim. *Jurnal Sains Dan Teknologi Mitigasi Bencana*. 16 (2) : 71-89.
- Matheus, R., Kantur, D., Bora, N. 2017. Analisis Pendapatan Usaha Tani Padi Varietas Cihayang Dengan Menggunakan Sistem Tanam Legowo Jajar 2:1 (Studi Kasus Di Subak Sengempel, Desa Bongkasa, Kecamatan Abiansemal, Kabupaten Badung). *E-jurnal Agribisnis Dan Agrowisata*. 6 (1).
- Minasny, B., Malone, P. B., McBratney, B. X., Angers, A. D., Arrouays, D., Adam, D., Chaplot, V., Wesemael, V. B., & Winowiecki, L. 2017. Soil carbon 4 per mille. *Geoderma*. Vol. 292. Hh: 59-86.
- Monde, A., Sinukaban, N., Murtalaksana, K., & Pandjaitan, N. (2018). Dinamika Karbon (C) Akibat Alih Guna Lahan Hutan Menjadi Lahan Pertanian. *Jurnal Agroland*. Vol. 12. Hh: 1372-1378).
- Nangaro, A. R., Tamod, E. Z., & Titah, T. 2021. Analisis Kandungan Bahan Organik Tanah Di Kebun Tradisional Desa Sereh Kabupaten Kepulauan Talaud. *E-Journal Unsrat*. 12 (4).
- Padmanabha, I. G., Arthagama, I. D. M., & Dibia, I. N. 2014. Pengaruh Dosis Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Hasil Padi (*Oryza sativa* L.) dan Sifat Kimia Tanah pada Incepticol Kerambitan Tabanan. *E-Jurnal Agroteknologi Tropika*. Vol. 3. No. 1. Hh: 41-50.
- Pradipta, A., Soupios, P., Korgialas, N., Doula, M., Dokou, Z., Makkawi, M., Alfarhan, M., Tawabini, B., Kirmizakis P., & Yassin, M. 2022. Remote Sensing, Geophysics, And Modeling To Support Precision Agriculture— Part 1: Soil Applications. *Jurnal Mdpi*. Vol. 11. Hh : 1-22.
- Pratama, H. V. 2021. Preferensi Petani Tentang Rencana Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan. *Skripsi*. Program Studi Teknik Perencanaan Wilayah Dan Kota Fakultas Teknik Dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia Bandung.

- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat, 1993. *Kriteria Penilaian Data Sifat Analisis Kimia Tanah*. Bogor: Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Rudiyanto, A. D. 2019. Analisis Stok Karbon dalam Sedimen pada Ekosistem Mangrove di Resort Bama, Kabupaten Situbondo Jawa Timur. *Thesis*. Universitas Brawijaya. Malang.
- Sari, P. D., 2021. Korelasi Bahan Organik Dan Kelimpahan Fauna Tanah Di Tanah Sawah Kecamatan Bantimurung, Kabupaten Maros. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Sari, T., Rafdinal., & Linda, R. 2017. Hubungan Kerapatan Tanah, Karbon Organik Tanah dan Cadangan Karbon Organik Tanah Di Kawasan Agroforestri Tembawang Nanga Pemubuh Sekadau Hulu Kalimantan Barat. *Jurnal Protobiont*. Vol. 6. No. 3. Hh : 263 – 269.
- Septianugraha, R., & Suriadikusumah, A. 2014. Pengaruh Penggunaan Lahan Dan Kemiringan Lereng Terhadap C-Organik Dan Permeabilitas Tanah Di Sub Das Cisangkuy Kecamatan Pangalengan, Kabupaten Bandung. *Journal Of Agricultural Science*. Vol. 3. No. 4. Hh: 239-245.
- Siringoringo, H.H. 2017. Keragaman Simpanan Karbon Dalam Tipe Tanah Nitisols Dan Feralsols di Kawasan Hutan Tanaman Pinus merkusii Jungh et de Vriest Dan Shorea leprosula Miq. Di Kabupaten Bogor, Provinsi Jawa Barat. *Jurnal penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. Vol 4. No.5. Hh: 441-456
- Smith, P., Fang, C., Dawson, J.J.C., Moncrieff, J.B. 2018. Impact Of Global Warming On Soil Organic Carbon. *Advance In Agronomy*. Vol. 97. No. 7. Hh: 1-6
- Susanti, A., Khalil, M., & Sufardi. 2021. Evaluasi Cadangan Karbon Tanah pada Beberapa Tipe Penggunaan Lahan Kering di Kecamatan Blang Bintang Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. Vol. 6. No. 2. Hh: 69-78.
- Teddlie, C dan F. Yu. 2009. Mixed Methods Sampling: A Typology With Examples. *Journal of Mixed Methods Research*. DOI: 10.1177/2345678906292430. 2007; 1; 77.
- Tim Peneliti Strategis STPN, 2018. *Pengelolaan Lahan Untuk Kepentingan Publik Dalam Kerangka Program Strategis Agraria Dan Tata Ruang*. Yogyakarta : Stpn Press.