

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, M. F., K. D. Sitanggang., F. S. Harahap., dan K. Rizal. (2022). Analisis Sifat Kimia Tanah Pada Areal Tanaman Karet yang Sudah Tidak Produktif di PTPN III Afdeling V Aek Nabara Kab. Labuhan Batu. *Jurnal Pertanian Agros* 24(2): 412-422.
- Ahmad, A., C. Lopulisa., A. Imran., dan S. Baja. 2018. Mineral Tanah Sebagai Indikator Stabilitas Tanah Pada Daerah Berlereng: Studi Kasus Tombolopao Kabupaten Gowa. *Jurnal Ecosolum* 7(1): 33-37.
- Anwar, C. 2006. Manajemen dan Teknologi Budidaya Karet. Pusat Penelitian Karet. Medan.
- Budi, H.S., S. Sasmita.2015. Ilmu dan Implementasi Kesuburan Tanah. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
- Budiman, H. 2012. Budidaya Karet Unggul. Pustaka Baru. Yogyakarta.
- Darlita, R. R., B. Joy., R. Sudirja. 2017. Analisis Beberapa Sifat Kimia Tanah Terhadap Peningkatan Produksi Kelapa Sawit pada Tanah Pasir di Perkebunan Kelapa Sawit Selangkun. *Jurnal Agrikultura*, 28(1):15-20.
- Daslin, A. 1988. Produktifitas Klon Karet Anjuran dan Kesesuaian pada Berbagai Kendala Lingkungan. *Warta Pusat Penelitian* 2 (24): 9-17.
- Dinas Perkebunan Provinsi Lampung. 2019. Dinas Perkebunan Provinsi Lampung Upayakan Terobosan Guna Tingkatkan Mutu Karet. Diakses Melalui <https://lampungprov.go.id/detail-post/dinas-perkebunan-provinsi-lampung-upayakan-terobosan-guna-tingkatkan-mutu-karet> pada tanggal 26 Februari 2023.
- Djokomoeljanto, A. 1987. Hubungan Beberapa Sifat Fisik, Kimia dan Aktivitas Mikroorganisme Tanah Dengan Kemantapan Agregat Tanah. Institut Pertanian Bogor.
- Edwin, M. 2016. Penilaian Stok Karbon Tanah Organik Pada Beberapa Tipe Penggunaan Lahan di Kutai Timur, Kalimantan Timur. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 15(2): 279-288.
- Eviati., dan Sulaeman. 2009. Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Fadhilah. 2011. Pengertian Tanah Bertalian. Jakarta: Raja Grafindo Persada Press.
- Hanafiah, K. A. 2005. Dasar – Dasar Ilmu Tanah. Divisi Buku Perguruan Tinggi PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta

- Hanafiah, A. S., T. Sabrina., H. Guchi. 2009. Biologi dan Ekologi Tanah. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Handayanto, E., N. Muddarisna., A. Fiqri. 2017. Pengelolaan Kesuburan Tanah. Universitas Brawijaya Press.
- Hardjowigeno, S. 2003. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S., 2007. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S., dan Widiatmaka. 2015. Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Lahan Cetakan Ke Tiga. Gadjra Mada University Pres. Yogyakarta.
- Hardjowigeno, S. 2010. Ilmu Tanah. Edisi Baru. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hartatik, W., K. Idris., S. Sabiham. 2008. Kelarutan Fosfat Alam dan SP-36 dalam Gambut yang Diberi Bahan Amelioran Tanah Mineral. Jurnal Tanah dan Iklim 10: 45-56.
- Husamah., A. Rahardjanto., A. M. Huda. 2017. Ekologi Hewan Tanah (Teori dan Praktik). Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
- Irianto, S. 2007. Sedimen Permukaan Dasar Laut Teluk Jakarta, Kepulauan Seribu dan Pantai Lampung Timur. Jurnal Teknologi 2(10): 22-35.
- Lie, W. 2013. How to evaluate the rice cultivation suitability. Asian Agricultural Research 5(12): 59- 64.
- LPT (Lembaga Penelitian Tanah). 1983. Penuntun Analisa Fisika Tanah. Lembaga Penelitian Tanah. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Maharani, P. H., B. H. Sunarminto., E. Hanudin. 2015. Penggunaan Fungsi Pedotransfer untuk Memperkirakan Permeabilitas Tanah di Sumatera Selatan dan Riau. Ilmu Pertanian (Agricultural Science) 18(1): 37-43.
- Masrun, A. 2018. Analisa Kadar C-Organik Pada Tanah Dengan Metode Spektrofotometri di Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS). Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Meli, V., S. Sagiman., dan S. Gafur. 2018. Identifikasi Sifat Fisika Tanah Ultisols pada Dua Tipe Penggunaan Lahan di Desa Betenung Kecamatan Nanga Tayap Kabupaten Ketapang. *Perkebunan dan Lahan Tropika*, 8(2), 80-90.
- Murni, A. M. 2015. Hubungan antara karakteristik agroekologi perkebunan karet (*Hevea brassiliensis* L) dengan hasil karet di Lampung. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan 17(1): 16-24.

- Murtinah, V., Edwin, M., & Bane, O. 2017. Dampak Kebakaran Hutan Terhadap Sifat Fisik dan Kimia Tanah di Taman Nasional Kutai, Kalimantan Timur. *Jurnal Pertanian Terpadu* 5(2) : 128-139.
- Novia, W. & Fajriani. 2021. Analisis Perbandingan Kadar Keasaman (pH) Tanah Sawah Menggunakan Metode Kalorimeter dan Elektrometer di Desa Matang Setui. *Jurnal Hadron* 3(1): 10-12.
- Novizan, 2005. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Nurmegawati, A., D. Sugandi. 2014. Kajian Kesuburan Tanah Perkebunan Karet Rakyat di Provinsi Bengkulu. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bengkulu. *Jurnal Littri* 20(1): 17-26.
- Nurlany, N. 2015. *Bahan Organik Tanah dan Dinamika Ketersediaan Unsur Hara Tanaman*. Unpad Press. Bandung.
- PPT (Pusat Penelitian Tanah). 1995. *Kombinasi Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburannya*. Pusat Penelitian Tanah. Bogor.
- Puspawati, C., P. Haryono. 2018. *Penyehatan Tanah*. Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Edisi Tahun 2018. Jakarta.
- Prayogo, K., H. Saptowati. 2017. Penyelidikan struktur dan karakteristik tanah untuk desain pondasi iradiator gamma kapasitas 2 MCi. *Jurnal Perangkat Nuklir* 10(1):30-49.
- Rina. 2015. *Pengaruh Kondisi Tanah Bagi Tanaman*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Kalimantan Timur.
- Sembiring, I. S., Wawan., M. A. Khoiri. 2015. Sifat kimia tanah dystrodepts dan pertumbuhan akar tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) yang diaplikasi mulsa organik *Mucuna bracteata*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Setyamidjaja, D. 1993. *Karet. Budidaya dan Pengolahan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Siswanto. 2006. *Evaluasi Sumberdaya Lahan*. UPN Press. Surabaya.
- Sitanggang, G., M. Damanik., I. Nariratih. 2013. Ketersediaan nitrogen pada tiga jenis tanah akibat pemberian tiga bahan organik dan serapannya pada tanaman jagung. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara* 1(3): 479-488.
- Soewandita, H. 2009. Kajian status kesuburan tanah di lahan berlereng Gunung SindoroSumbing. *Jurnal Alami* 14(1): 14 – 19.

- Suarjana, I. W., A. N. Supadma., I. D. M. Arthagama. 2015. Kajian status kesuburan tanah sawah untuk menentukan anjuran pemupukan berimbang spesifik lokasi tanaman padi di Kecamatan Manggis. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika* 4(4): 314-323.
- Sudaryono. 2009. Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol pada Lahan Pertambangan Batubara Sangatta, Kalimantan Timur. *J. Tek. Ling* 10(3): 337-346.
- Suganda, H., A. Rachman., dan Sutono. 2006. Petunjuk Pengambilan Contoh Tanah. In *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Sulaeman dan Eviati. 2009. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Bogor: Balai Penelitian Tanah dan Pengembangan Penelitian, Departemen Pertanian.
- Sulaeman, Suparto dan Eviati. 2005. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Bogor: Balai Penelitian Tanah dan Pengembangan Penelitian, Departemen Pertanian.
- Sulakhudin, D. Suswati., S. Gafur. 2015. Kajian status kesuburan tanah pada lahan sawah di Kecamatan Sungai Kunyit Kabupaten Menpawah, *Jurnal Pedon Tropika* 1(3):106-114.
- Supriyadi, S. (2009). Status Unsur-unsur Basa (Ca^{2+} , Mg^{2+} , K^+ , and Na^+) di lahan Kering Madura. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi* 2(1): 35-41.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik. Permasalahannya dan Pengembangannya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Susanto, A.N. 2005. Pemetaan Dan Pengelolaan Status Kesuburan Tanah Di Dataran Wai Apu, Pulau Buru. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian* 8(3): 315-332.
- Sutedjo, M. M. 2008. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta.
- Swastika. 2014. *Pengelolaan Tanah dan Hara untuk Pertanian*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Semarang.
- Syekhfani. 2010. *Hubungan Hara Tanah Air dan Tanaman. Dasar-Dasar Pengelolaan Tanah Subur Berkelanjutan*. PMN its Press, Malang.
- Tan, K. H. 1995. *Dasar-dasar Kimia Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tarmizi, A. 2007. Faktor-faktor yang mempengaruhi efisiensi saluran pemasaran karet rakyat di Jambi. *Jurnal Aplikasi Manajemen* 5(3):412-417.

Utomo, M., Sudarsono, B. Rusman, T. Sabrina, J. Lumbanraja, Wawan. 2016. Ilmu Tanah Dasar-dasar dan Pengelolaan. Prenadamedia Group. Jakarta.

Winarso, S. 2005. Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah. Gava Media, Yogyakarta.

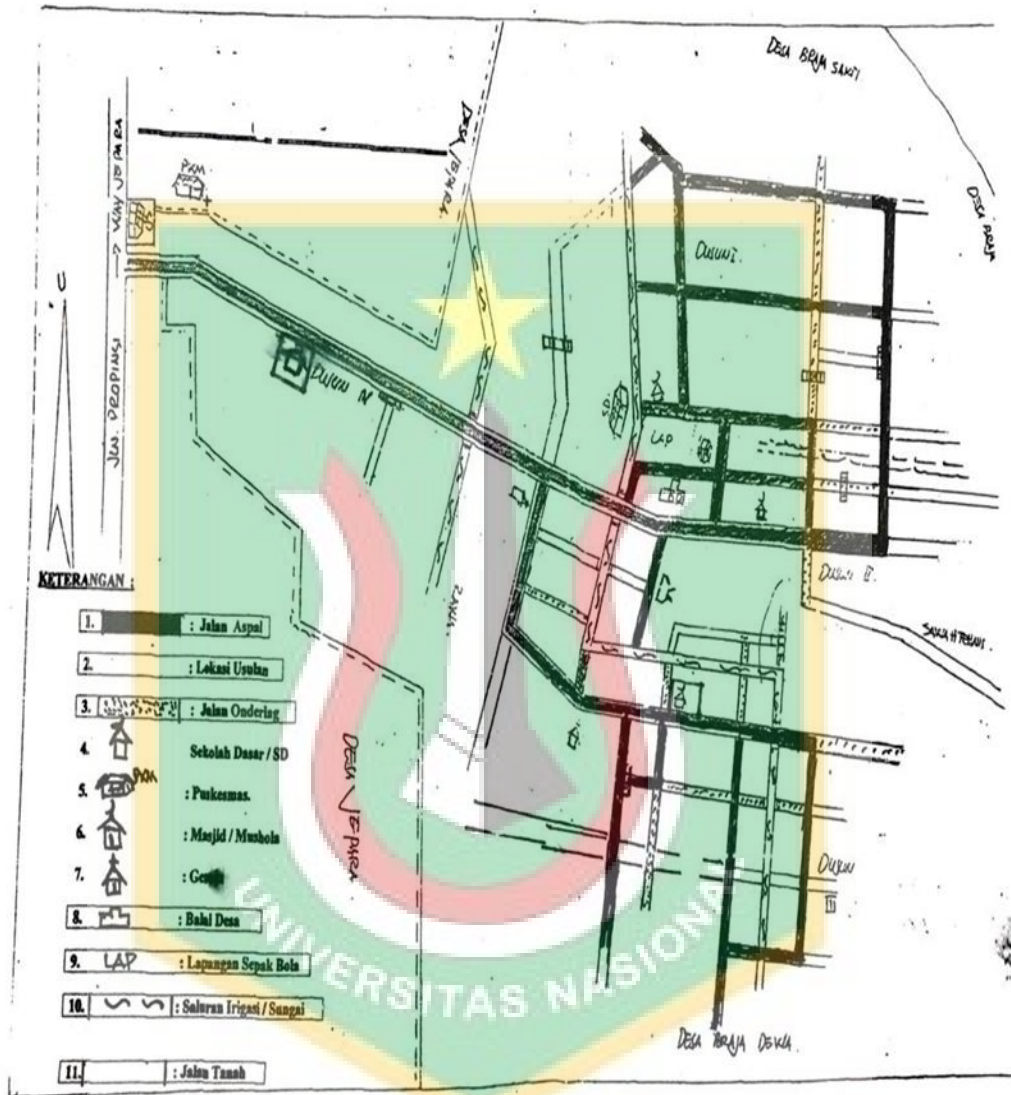
Winazira, A., Ilyas, I., & Sufardi, S. 2021. Status dan Kendala Kesuburan Tanah pada Lahan Tegalan dan Kebun Campuran di Kecamatan Blang Bintang Kabupaten Aceh Besar. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian, 6(2): 79-87.

Woelan, S. 2005. Pengenalan Klon Karet Unggul Baru Penghasil Lateks-Kayu. 23 Medan: Balai Penelitian Sungei Putih.

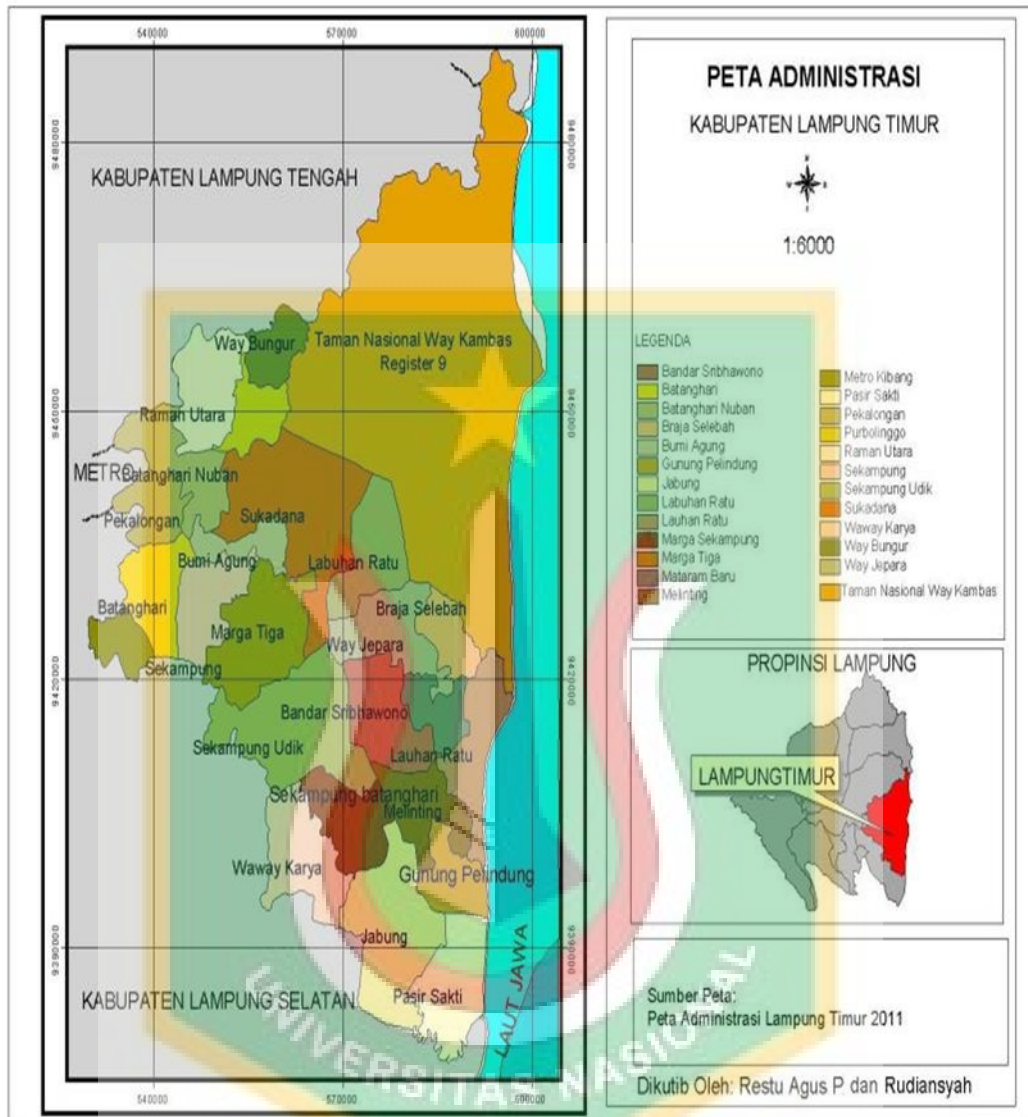


LAMPIRAN

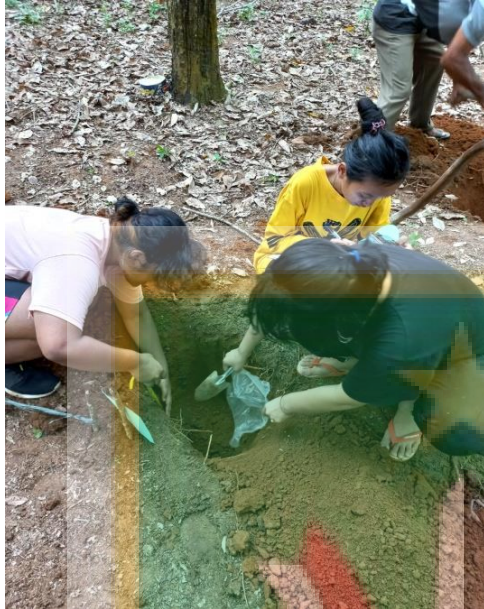
Lampiran 1. Peta Desa Braja Caka



Lampiran 2. Peta Administrasi Kabupaten Lampung Timur



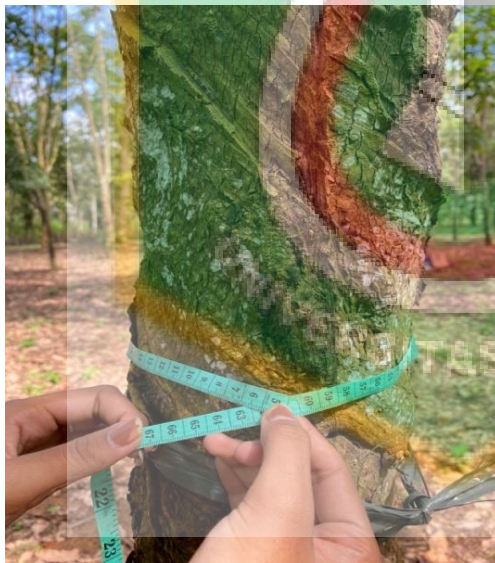
Lampiran 3. Foto Dokumentasi



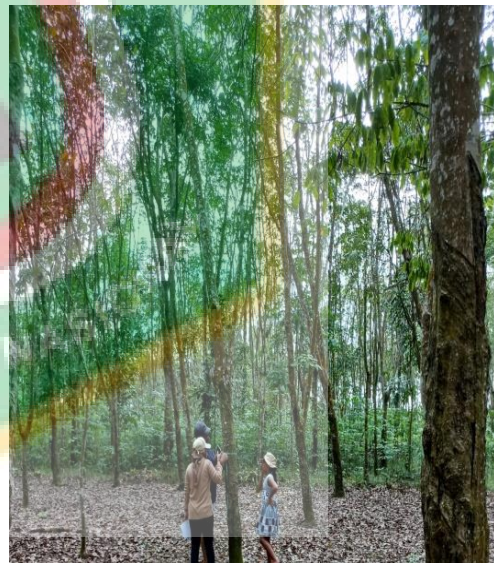
Pengambilan Contoh Tanah



Contoh Tanah yang Sudah Dikompositkan



Proses pengukuran keliling batang tanaman karet



REVISI UJIAN TERTUTUP (RIA YULIYANTI)

ORIGINALITY REPORT

30%
SIMILARITY INDEX

29%
INTERNET SOURCES

11%
PUBLICATIONS

7%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.uin-suska.ac.id Internet Source	2%
2	repository.ub.ac.id Internet Source	2%
3	carano.pustaka.unand.ac.id Internet Source	1%
4	text-id.123dok.com Internet Source	1%
5	Saddam Gusty Mandala, Asrifin Aspan, Rita Hayati. "IDENTIFIKASI KESUBURAN TANAH TANAMAN KELAPA SAWIT PADA LAHAN PASCA PENAMBANGAN EMAS DESA ROBAN KECAMATAN SINGKAWANG TENGAH", Perkebunan dan Lahan Tropika, 2021 Publication	1%
6	repository.radenintan.ac.id Internet Source	1%
7	adoc.pub Internet Source	1%