

DAFTAR PUSTAKA

- Andika, R., dan Suntari, R. 2021. Estimasi Kandungan Fosfor pada Tanaman Nanas Menggunakan *Unmanned Aerial Vehicle* (Uav) di Pt. Great Giant Pineapple, Lampung. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan* 8:427-435.
- Andrian, A., Supriadi, S., dan Marpaung, P. 2014. Pengaruh ketinggian tempat dan kemiringan lereng terhadap produksi Karet (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg.) di Kebun Hapesong PTPN III Tapanuli Selatan. *Jurnal Agroekoteknologi*. Universitas Sumatera Utara, 2:99357.
- Anwar, C. 2006. *Manajemen dan Teknologi Budidaya Karet*. Medan: Pusat Penelitian Karet.
- Ardiansyah, D. M., dan Buchori, I. 2014. Pemanfaatan citra satelit untuk penentuan lahan kritis mangrove di Kecamatan Tugu, Kota Semarang. *J. Geoplanning* 1:1-12.
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG) diakses dari <https://www.bmkg.go.id/>, diakses pada tanggal 1 Juli pada jam 20.20 WIB.
- Badan Pusat Statistika (BPS). Banyaknya Curah Hujan 2013-2023. Diakses dari <https://kendalkab.bps.go.id/>, diakses pada tanggal 14 Mei 2024 pada jam 23.00 WIB.
- Budiman, H. 2012. *Budidaya Karet Unggul*. Yogyakarta: Pustakan Baru Press.
- Cahyono, B. E., Wulandari, D.N., dan Nugroho, A. T. 2022. Analisis Usia Tebu Terhadap Pola Nilai GNDVI (*Green Normalized Difference Vegetation Index*) Berdasarkan Data Citra Landsat -8. *Teknotan*, 16 (3).
- Candiago, S., Remondino, F., De Giglio, M., Dubbini, M., and Gattelli, M. 2015. Evaluating multispectral images and vegetation indices for precision farming applications from UAV images. *Remote sensing* 7:4026-4047.
- Darlita R. R., Joy B, dan Sudirja R. 2017. Analisis beberapa sifat kimia tanah terhadap peningkatan produksi kelapa sawit pada tanah pasir di perkebunan kelapa sawit Selangkun. *Agrikultura* 28: 15–20.
- DroneDeploy. 2024. *Understanding NDVI*. <https://help.dronedeploy.com/hc/en-us/articles/1500004860841-Understanding-NDVI> [9 Januari 2024].
- Febbiyanti, T. R., dan Fairuzah, Z. 2019. Identifikasi Penyebab Kejadian Luar Biasa Penyakit Gugur daun Karet Di Indonesia. *Jurnal Penelitian Karet*, 193-206.

- Fiantis, D. 2017. Morfologi dan klasifikasi tanah. *Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Universitas Andalas*.
- Hardjowigeno, S. 2015. *Ilmu Tanah*. Akamedia Pressindo. Jakarta.
- Herdianta, S. D., dan Kamal, M. 2017. Perbandingan Model Estimasi Kandungan Nitrogen Padi Menggunakan Citra Hiperspektral dan Multispektral Sebagian Wilayah Kabupaten Sleman. *Jurnal Bumi Indonesia*, 6(3).
- Indarto. 2017. *Penginderaan jauh: metode analisis & interpretasi citra satelit*. Yogyakarta: Penerbit ANDI. 340 hlm
- Irsyam, M. 2020. Estimasi Serapan Nitrogen Pada Tanaman PADI (*Oriza Sativa L.*) Menggunakan *Aerial Remote Sensing* (Doctoral dissertation, Fakultas Teknologi Pertanian Universitas).
- Kementerian Perdagangan. 2023. Realisasi Ekspor Karet dan Produk Karet Indonesia. <https://satudata.kemendag.go.id/ringkasan/produk/realisasi-ekspor-karet-dan-produk-karet-indonesia-2018-2023-januari-mei> [11 Januari 2024]
- Koto, A.G. 2018. Kajian Perbandingan Citra Sentinel-2b Dengan Landsat 8 Oli Untuk Pemetaan Lahan Padi Sawah Irigasi *dalam Prosiding Konferensi Tahunan Keadilan Sosial*. Pusat Analisis Regional Indonesia. Hlm 208-216.
- Lakitan, B. 2002. *Dasar Dasar Klimatoogi*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Lathifah, R. 2014. Hasil Analisa Kadar Nitrogen Vegetasi Padi Dengan Data Hyperspectral Menggunakan Index Vegetasi (Studi Kasus: Karawang). *GEOID 9:158-165*.
- Mahyudin, M., Suprayogi, I., dan Trimajon, T. 2014. *Model Prediksi Liku Kalibrasi Menggunakan Pendekatan Jaringan Saraf Tiruan (ZST)* (Studi Kasus: Sub DAS Siak Hulu) (Doctoral dissertation, Riau University).
- Nurtianty, I., dan Jamil, M. 2019. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Beralih Pekerjaan Pada Petani Karet di Desa Tanjung Mancang Kecamatan Kejuruan Muda Kabupaten Aceh Tamiang. *Jurnal Penelitian Agrisamudra*, 6(1).
- Oktaviani, A., dan Johan, Y. 2016. Perbandingan Resolusi Spasial, Temporal Dan Radiometrik Serta Kendalanya. *Jurnal Enggano* 1:74-79.
- Prayitno, D. 2013. *Analisis Korelasi, Regresi, dan Multivariate dengan SPSS*. Yogyakarta: Penerbit Gaya Media. 162 hlm

- PT. Perkebunan Nusantara. 2022. *Vademecum Karet*. Semarang, Indonesia: PTPN IX.
- Ramadanningrum, D. P. 2018. *Pengaruh Resolusi Spasial Citra Penginderaan Jauh Terhadap Akurasi Hasil Estimasi Produksi Teh Di Perkebunan Teh Pt Pagilaran Kabupaten Batang, Jawa Tengah* (Doctoral Dissertation, Universitas Gadjah Mada).
- Sari, D. N. 2022. *Estimasi Produktivitas Kopi Menggunakan Citra Spot-7 dengan Transformasi Indeks Vegetasi (Studi Kasus: Perkebunan Bangelan PTPN XII)*. (Doctoral dissertation, Universitas Diponegoro).
- Shapiro, S.S., M.B. Wilk, and H.J. Chen. 1968. Comparative Study of Various Tests of Normality. *Journal of the American Statistical Association* 63:1343-1372.
- Shofiyanti, R. 2011. Teknologi Pesawat Tanpa Awak Untuk Pemetaan dan Pemantauan Tanaman dan Lahan Pertanian. Bogor: *Jurnal Informatika Pertanian*.
- Sugiyono, 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta. Hlm 184.
- Surat Keputusan Menteri Pertanian nomor 837/Kpts/Um/11/1980 Tentang Kriteria dan Tata Cara Penetapan Hutan Lindung.
- Suroso, I. 2016. *Peran Drone/Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Buatan STTKD dalam Dunia Penerbangan*. Program Studi Teknik Aeronautika, Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan.
- Susetyo, I., dan Setiono, S. 2013. Aplikasi Penginderaan Jauh Untuk Mendukung Sistem Manajemen Lahan Perkebunan Yang Berkelanjutan Di Perkebunan Karet. *Warta Perkaratan* 32:105-113.
- Syah, A. F. 2010. Penginderaan Jauh dan Aplikasinya di Wilayah Pesisir dan Lautan. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 3:18-28.
- Tim Penulis PS. 2008. *Panduan Lengkap Karet*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Utomo, B. 2017. Drone untuk Percepatan Pemetaan Bidang Tanah. *Media Komunikasi Geografi* 18:146-155.
- Wijaya, A., dan Rachmawan, A. 2019. Penggunaan Waktu Dan Suhu Yang Ideal Pada Proses Pengeringan Kadar Karet Kering Lateks. *Jurnal Agro Fabrica* 1:23-26.

Yusuf, M. I., Maryati, S., dan Koem, S. 2022. Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Karet, di Desa Tamaila. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha* 10:243-251.