

DAFTAR PUSTAKA

- Agussalim, (2019). *Integrasi Data Citra Landsat dengan Data LAI (Leaf Area Index) untuk Menentukan Kerapatan Kanopi Mangrove di Muara Sungai Banyuasin dan Muara Sungai Musi*. Sumatera Selatan: Universitas Sriwijaya
- Akbar, M. (2020). *Komposisi Floristik Pada Berbagai Subtipe Genangan Di Hutan Mangrove Suaka Margasatwa Pulau Kaget Kecamatan Tabungane Kabupaten Barito Kuala*. Banjarmasin: Jurnal Sylva Scientiae, Vol.3, No.5, ISSN 2622-8963
- Fauzan, M. R. M., Jupri, J., & Ridwana, R. (2021). Pengukuran Topografi Untuk Pembangunan Penampungan Air Bersih (Studi Kasus: Daerah Rajamandala, Kabupaten Bandung Barat). *JPIG (Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi)*, 6(1), 35-48.
- Furoida,dkk. (2021). *Analisis Kerusakan Hutan Mangrove Berdasarkan Klasifikasi Ndvi Pada Citra*. Demak: In Seminar Nasional Geomatika.
- Gunarto. 2004. Konservasi Mangrove Sebagai Pendukung Sumber Hayati Perikanan Pantai. *Jurnal Litbang Pertanian*, 23 (1). 15-21
- Indarto. (2014). *Sistem Informasi Geografis*. Graha Ilmu.
- Japa, L. (2019). *Analisis komunitas mangrove di Kecamatan Sekotong Lombok Barat*. NTB: Jurnal Biologi Tropis, Vol. 19, No.1
<https://doi.org/10.29303/jbt.v19i1.1001>.
- Jati, I. W., & Pribadi, R. (2017). *Penanaman Mangrove Tersistem sebagai Solusi Penambahan Luas Tutupan Laban Hutan Mangrove Baros di Pesisir Pantai Selatan Kabupaten Bantul*. Surakarta: In Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning Vol. 14, No. 1, ISSN: 2528-5742
- Jaya, E. (2020). *Skenario berkelanjutan pengelolaan hutan mangrove: Studi kajian di Mangrove Center Graba Indah Balikpapan*. Makassar: Nas Media Pustaka.
- Jumriati, J. (2018). *Dampak Ekonomi Pengelolaan Kawasan Hutan Mangrove Melalui Pemberdayaan Masyarakat: Studi Usaha Kepiting Bakau Desa Tongke-Tongke Kecamatan Sinjai Timur Kabupaten Sinjai*. Makassar: Universitas Islam Negeri Alauddin.
- Latif, B. (2018). *Optimalisasi Pemanfaatan Hutan Mangrove Berbasis Ekowisata Untuk Meningkatkan Perekonomian Masyarakat Pesisir Kota Tanjungpinang Mengunkan Konsep Lingkungan Bakau Kite*. Tanjungpinang: Jurnal Ilmiah Akuntansi dan Finansial Indonesia, Vol.1, No.2, hal.65-78
- Luthfia, A. R. (2019). Penguatan literasi perubahan iklim di kalangan remaja. *Jurnal Abadimas Adi Buana*, 3(1), 39-42.
- Maharani. (2021). *Analisis Perubahan Penggunaan Laban Menggunakan Citra Landsat 8 di Hulu DAS Padang di Kabupaten Simalungun Tahun 2014 dan Tahun 2018*. Universitas Negeri Medan.
- Matatula, J. & Pudyatmoko, S. (2019). *Sebaran spasial Keadaan lingkungan hutan mangrove di pesisir pantai Kota Kupang*. Kupang: Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan Journal of Natural Resources and Environmental Management. Vol.9, No.2, hal. 467-482
- Ndruru, E. & Delita, F. (2021). *Analisis Pemanfaatan Hutan Mangrove Oleh Masyarakat Kampung Nipah Desa Sei Nagalawan Kecamatan Perbaungan Kabupaten Serdang Bedagai*. Medan: El-Jughrafiyah, Vol.1, No.1, hal.1-19

- Nirwansyah. (2016). *Dasar Sistem Informasi Geografi dan Aplikasinya Menggunakan ARCGIS 9.3* (Ed 01, Cet). DEEPUBLISH.
- Nurfitriyana. (2019). *Valuasi Ekonomi Hutan mangrove Di Desa Tumbu Kecamatan Topoyo Kabupaten Mamuju Tengah*. Makasar: Universitas Hasanuddin.
- Putri, (2018). *Keadaan dan Upaya Pelestarian Hutan Mangrove yang Berbasis Pendekatan Masyarakat di Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang Sumatera Utara*. Medan: Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Rahim, S. & Baderan, D. (2017). *Hutan mangrove dan pemanfaatannya*. Yogyakarta: CV Budi Utama. ISBN 978-602-453-339-7.
- Rismawati, (2018). *Pemanfaatan Mangrove untuk Mengurangi Logam Berat di Perairan* (Vol 1. No.1).
- Romario, T. (2018). *Perubahan penggunaan lahan mangrove dengan citra quickbird tahun 2005 dan tahun 2015 di kecamatan pangkalan susu kabupaten langkat*. Medan: Unimed Press
- Robianto, R. (2020). *Adaptasi Pohon Api-Api (Avicennia marina) Untuk Mempertahankan Hidupnya di Hutan Mangrove Kecamatan Kusan Hilir Kabupaten Tanah Bumbu Kalimantan Selatan*. Banjarmasin: Jurnal Sylva Scientiae. Vol.3, No.1, ISSN 2622-8963. <http://doi.org/10.20527/jss.v3i1.1957>
- Sari, dkk. (2018). *Persepsi Masyarakat Pesisir Dalam Pengelolaan Ekosistem Hutan Mangrove Di Muara Gembong Bekasi Jawa Barat*. Bekasi: Jurnal Perennial. Vol.14, No.2, hal. 78-85
- Sambu, A. H. (2018). *Model pengelolaan mangrove berbasis ekologi dan ekonomi*. Makassar: Penerbit Inti Mediatama.
- Tanti, w. (2021). *Keanekaragaman Mangrove di Kawasan Ekowisata Mangrove Sebalang, Katibung, Lampung Selatan*. Lampung: Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Vianny, G. (2018). *Reboisasi Hutan Mangrove Wonorejo Pengabdian Masyarakat Mahasiswa Universitas Kristen Petra 2017*. Surabaya: Prosiding Semnas PPM. Vol.1, No.1, hal. 1048-1058.