

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Z.N., F.S. Syamsu, C.T. Nugrahenidan Wahwekhi. 2018. Kajian Perubahan Tutupan Lahan di Ekosistem Mangrove Pantai Timur Surabaya. *JurnalMedia Konservasi*. 23(2):122-131.
- Ainun, M. 2015. Identifikasi Potensi Ekosistem Mangrove Sebagai Penunjang Ekowisata di Pulau Tanah Keke, Kepulauan Tanah Keke Kabupaten Takalar. Fakultas Kehutanan. Universitas Hasanudin. Makasar.
- Akhzan, N.I. 2014. Kesesuaian Lahan Untuk Perencanaan Rehabilitasi Mangrove dengan Pendekatan Analisis Elevasi di Kuri Caddi Kabupaten Maros. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin Makasar. Makasar.
- Arsyad. 2018. Analisis Keanekaragaman Jenis Mangrove di Mangrove Learning Center (MLC) Desa Binaga Kecamatan Sendana Kabupaten Majane. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Makasar. Makasar.
- Baksir, A. Mutmainnah, Akbar dan Ismail. 2018. Penilaian Kondisi Menggunakan Metode *Hemispherical Photography* pada Ekosistem Mangrove di Pesisir Desa Minaluli, Kecamatan Mangoli Utara, Kabupaten Kepulauan Sula, Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*.2(2):2550-1232.
- Bengen, D.G. 2001. Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove, Pusat Kajian Pesisir dan Lautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Bianchi, S. Crhistine, Sophie and James. 2017. Rapid Assessment of Forest Canopy and Light Regime Using Smartphone Hemispherical Photography. 7(2): 10556-1066.
- Buana, S.T. 2017. Tipologi Mangrove dan Kaitannya dengan Kondisi Lingkungan di Desa Lubuk Kertang Kecamatan Brandan Barat Kabupaten Langkat Provinsi Sumatra Utara. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Djamaluddin, R 2018. Mangrove: Biologi, Ekologi, Rehabilitasi, dan Konservasi. Unsrat Press. Manado.
- Dharmawan, I.W.E. dan Pramudji. 2014. Panduan Monitoring Kesehatan Ekosistem Mangrove. *CoralReef Rehabilitation and Management Program-CoralTriangleInitiative*, Pusat Penelitian Oseanografi, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta.

- Dharmawan I. W. E, Suyarso, YI,Ulumuddin,B,Prayudhadan Pramudji. 2020. Panduan Monitoring Struktur Komunitas Mangrove di Indonesia.: Media Sains Nasional, Bogor.
- Fuady, I., Rudhi dan Nirwani. 2013. Struktur Komunitas Mangrove di Pulau Jemaja, Kabupaten Kepulauan Anambas, dan Pulau Liran, Kabupaten Maluku Barat Daya. *Journal of Marine Research*. 2(2):94-102.
- KEPMEN LH 201/2004. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor: 201 Tahun 2004 tentang Kriteria Baku dan Pedoman Penentuan Kerusakan Mangrove. Keputusan Menteri Lingkungan Hidup.
- Kristopel, M. 2011. Analisis Parameter Fisika-Kimia Untuk Kepentingan Rehabilitasi Ekosistem Mangrove di Pesisir Pulau Bungkutoko Kota Kendari. *Jurnal Green Growth dan Manajemen Lingkungan*. 8(1):2303-2332.
- Muhammad, I.A., 2019. Analisis Kesehatan Hutan Mangrove Menggunakan Metode *Hemispherichal Photography* di Kawasan Pesisir Kabupaten Panuli Tengah, Provinsi Sumatra Utara. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Riau. Pekanbaru.
- Muhammad, I.A., 2019. Analisis Kesehatan Hutan Mangrove Menggunakan Metode *Hemispherichal Photography* di Kawasan Pesisir Kabupaten Panuli Tengah, Provinsi Sumatra Utara. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Riau. Pekanbaru.
- Nurdiansah, D., Wayan, I., Dharmawan, I.W.E. 2018. Komunitas mangrove di wilayah pesisir Pulau Tidore dan sekitarnya. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*. 3(1):1-9.
- Pretzsch, H., P., Biber, E., Uhl, J., Dahlhausen, T., Rötzer, J., Caldenteyand S Pauleit. (2015). Crown size and growing space requirement of common tree species in urban centres, parks, and forests. *Urban Forestry & Urban Greening*, 14(3), 466-479.
- Pramudji, 2014. Hutan Mangrove Di Indonesia: Peranan Permasalahan Dan Pengelolaannya. *Jurnal Oseana*, 25(1):13-20.
- Sadono, R. 2018. Prediksi Lebar Tajuk Pohon Dominan pada Pertanaman Jati Asal Kebun Benih Klon di Kesatuan Pemangkuan Hutan Ngawi, Jawa Timur. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 12:127- 141.

- Saharuddin. 2021. Analisis Tingkat Kerusakan Hutan Mangrove dan Estimasi Nilai Rehabilitasi Kerusakan Hutan Mangrove di Kelurahan Bira Kecamatan Tamalanrea Kota Makassar. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Makassar. Makassar
- Schaduw JNW. 2019. Struktur Komunitas dan Presentase Penutupan Kanopi Mangrove Pulau Sulawati Kabupaten Kepulauan Raja Ampat Provinsi Papua Barat. *Majalah Geografi Indonesia*. 33(1): 1-6.
- Yurike, N.A. 2018. Analisis Perubahan Kerapatan Ekosistem Mangrove Menggunakan Algoritma Indeks Vegetasi NDVI dan Savi Citra Satelit Multitemporal. Fakultas Teknik Sipil Lingkungan dan Kebumihan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.