

DAFTAR PUSTAKA

- Andika, I. B. M. B., Kusmana, C., & Nurjaya, I. W. (2019). Dampak pembangunan jalan tol Bali Mandara terhadap ekosistem mangrove di Teluk Benoa Bali. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 9(3), 641–657. <https://doi.org/10.29244/jpsl.9.3.641-657>
- Arief, A. (2003). *Hutan Mangrove Fungsi dan Manfaatnya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Aritonang, A. E., Surbakti, H., & Purwiyanto, I. S. (2016). Laju pengendapan sedimen di Pulau Anakan muara sungai Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. *Maspari Journal*, 8(1), 7–14.
- Bengen, D.G. (2000). *Pedoman Teknis Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove, Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan. IPB. Bogor*
- Bengen, D.G. (2004). *Pedoman teknis: Pengenalan dan pengelolaan ekosistem mangrove. PKSPL –IPB. Bogor.*
- BPS. (2017). Luas Daerah dan Jumlah Pulau Menurut Provinsi, (2002-2016). Retrieved Maret 13, 2024, from <https://www.bps.go.id/> website: <https://www.bps.go.id/statictable/2014/09/05/1366/luas-daerah-dan-jumlah-pulau-menurut-provinsi-2002-2016.html>.
- Brown, E., Colling, A., Park, D., Phillips, J., Rothery, D., & Wright, J. (2001). *Ocean Circulation Second Edition*. Butterworth-Heinemann.
- Dahuri, R. (2003). *Keanekaragaman Hayati Laut. Aset Pembangunan Berkelanjutan Indonesia. Jakarta. PT Gramedia Pustaka Utama.*
- Dewi, I. G. A. I. P., Faiqoh, E., As-syakur, A. R., & Dharmawan, I. W. E. (2021). Regenerasi Alami Semaian Mangrove di Kawasan Teluk Benoa, Bali. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 13(3), 395-410.
- Hadikusuma. (2008). Variabilitas Suhu Dan Salinitas di Perairan Cisadane, Makara, Sains, Volume 12, NO. 2, 82-88.
- Hamunan, B., T, Rosye H.R., Hendra, K, Suwito., & Maury, Alianto. (2018). Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemar Berdasarkan Parameter Fisika Kimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 16 : 35-43.
- Handayani D. (2009). *Kelimpahan dan Keaneragaman Plankton di Perairan Pasang Surut Tambak Blanakan Subang*. [Skripsi]. Fakultas Sains Dan Teknologi: Universitas Negeri Syarif Hidayatullah
- Heriyanto, N. M., & Subiandono, E. (2012). Komposisi dan struktur tegakan, biomasa, dan potensi kandungan karbon hutan mangrove di Taman Nasional Alas Purwo. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 9(1), 023-032.
- Hidayat, (2014), Peranan Ekosistem Mangrove di Pesisir Kota Bangkulu dalam Mitigasi Pemanasan Global Melalui Penyimpanan Karbon. *Jurusan Kehutanan Universitas Bangkulu*.
- Husin, Z., Ismail, K., & Susiana. (2017). Kajian Kesesuaian Wisata Mangrove Kawasan Pesisir Dompok Tanjungpinang Kepulauan Riau. [Skripsi]. Tanjungpinang. UMRAH:
- Irwanto. (2006). Keanekaragaman Fauna pada Habitat Mangrove. Retrieved from <http://www.irwantoshut.com>

- Istomo, (1992). Tinjauan Ekosistem Hutan Mangrove dan Pemanfaatan di Indonesia. Bahan Acuan Ekologi Hutan. *Laboratorium Ekologi Hutan Jurusan Manajemen Hutan. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.*
- Johnson, R. A. & D.W. Wichern. (1992). Applied multivariate statistical analysis. Prentice hall: New Jersey. Amerika Serikat. 773 p
- Kordi, M.G.H.K., (2012). *Ekosistem Mangrove: Potensi, Fungsi, dan Pengelolaan Rineka Cipta.* Jakarta.
- Marchio, D. A., Savarese, M., Bovard, B., & Mitsch, W. J. (2016). Carbon sequestration and sedimentation in mangrove swamps influenced by hydrogeomorphic conditions and urbanization in Southwest Florida. *Forests*, 7(6). <https://doi.org/10.3390/f7060116>
- Masruroh, L., dan Insafitri. (2020). Pengaruh Jenis Substrat Terhadap Kerapatan Vegetasi *Avicennia marina* di Kabupaten Gresik. *Jurnal Trunojoyo. Madura.*
- Maylani, M. F., & Febrianti Lestari, S. (2022). *The rate of regeneration of mangrove ecosystems on post-bauxite mining areas in the waters of Sei Carang, Tanjungpinang City.* Tingkat regenerasi ekosistem mangrove pada lahan pasca tambang bauksit di perairan Sei Carang, Kota Tanjungpinang.
- Mughofar, A., Masykuri, M., & Setyono, P. (2018). Zonasi dan komposisi vegetasi hutan mangrove Pantai Cengkong Desa Karanggandu Kabupaten Trenggalek Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 8(1), 77–85. <https://doi.org/10.29244/jpsl.8.1.77-85>
- Napitupulu, R., Muskananfolo, M. R., & Sulardiono, B. 2021. Hubungan Kandungan Nitrat dan Fosfat dengan Kelimpahan Fitoplankton di Perairan Desa Timbulsloko, Kabupaten Demak. *Jurnal Pasir Laut*, 5(1), 63-68
- Nontji (1987). *Laut Nusantara*, Penerbit Djambatan, Jakarta.
- Noor, Y.R. M. Khazali dan I.N.N. Suryadiputra.(2012). *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia. Wetlands International, Indonesia Perogramme*, Jakarta.
- Noor, Y., Khazali, M dan Suryadiputra. (2006). *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia.* Oxfam Novib, Bogor.
- Paputungan, M. S., Koropitan, A. F., Prariono, T., & Lubis, A. A. (2017). Profil akumulasi sedimen di area restorasi mangrove, Teluk Lembar Pulau Lombok. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 1(69), 5–24.
- Petra, J. L., Sastrawibawa, S., & Riyantini, I. (2012). Pengaruh kerapatan mangrove terhadap laju sedimen transpor di Pantai Karangsong Kabupaten Indramayu. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 3(3), 329–337.
- Putri, M. A., Lestari, F., & Kurniawan, D. (2021). Tingkat Regenerasi Ekosistem Mangrove Berdasarkan Kerapatan *Seedling*, *Sapling* dan Pohon di Perairan Sei Jang Kota Tanjungpinang. *Barakuda 45: Jurnal Ilmu Perikanan dan Kelautan*, 3(1) : 1-8.
- Rahim, S., Baderan, D. W. K., & Hamidun, M. S. (2017). The density, composition and mangrove forest habitat in coastal aremaas of Torosiaje Jaya Village, Gorontalo, Indonesia. *International Journal of Bonorowo Wetlands*, 7(1), 38-42.

- Renta, P., Pribadi, R., Zainuri, muhamad., (2016). Struktur Komunitas Mangrove di Desa Mojo Kabupaten Pemalang Jawa Tengah. *Jurnal Enggano*. 1(2): 1-10.
- Rizal, A., & Anna, Z. (2020). The Effect on Mangrove Density with Sediment Transport Rate in Sikakap Coastal Area of Mentawai Island District, West Sumatera Province, Indonesia. *World Scientific News*, 146(June), 202–214.
- Rochana, R. (2001). Ekosistem Mangrove dan Pengelolaannya di Indonesia. Makalah Falsafah Sains. Program Pasca Sarjana. *Institut Pertanian Bogor*. www.irwantoshut.com.
- Roswaty, S., Muskananfolo, M. R., & Purnomo, P. W. (2014). Tingkat Sedimentasi di Muara Sungai Wedung Kecamatan Wedung, Demak. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 3(2), 129-137.
- Sahami, F. (2018). Penilaian Kondisi Mangrove Berdasarkan Tingkat Kerapatan Jenis. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 6(2):1-8.
- Sediadi, A. dan Sutomo. (1990). *Diatomae Marga Chaetoceros dan Rhizosolenia* di perairan Waisarisa Pulau Seram, Suatu Studi Pendahuluan dalam Perairan Maluku dan Sekitarnya. Hal 121-126.
- Senoaji, G., & Hidayat, M. F. (2016). Peranan ekosistem mangrove di Kota Pesisir Bengkulu dalam Mitigasi Pemanasan Global Melalui Penyimpanan Karbon (*The role of mangrove ecosystem in the coastal city of Bengkulu in mitigating global warming through carbon sequestration*). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 23(3), 327-333.
- Silitonga, O., Purnama, D., & Nofriadiansyah, E., (2018). Pemetaan Kerapatan Vegetasi Mangrove di Sisi Tenggara Pulau Enggano Menggunakan Data Citra Satelit. *Jurnal Enggano*, 3(1), 98–111.
- Sukwika, T., & Putra, H. (2018). Analisis sedimentasi dan konsentrasi atmosfer pada zona mangrove di Muaragembong, Bekasi. *Jurnal Pengembangan Kota*, 6(2), 186-195.
- Wantasen, Adnan S. (2013). Kondisi Kualitas Perairan dan Substrat Dasar Sebagai Faktor Pendukung Aktivitas Pertumbuhan Mangrove di Pantai Pesisir Desa Basaan I, Kabupaten Minahasa Tenggara. *Jurnal Ilmiah Platax*. Vol. 1:(4ssss).
- Waryono., T, (2000). Studi Ekologi Permudaan Buatan *Bruguiera gymnorrhiza* Lam di Segara Anakan Cilacap.[Skripsi]. Sarjana Muda Akademi Ilmu Kehutanan Bogor.