

DAFTAR PUSTAKA

- Adelina, M., S. P. Harianto., dan N. Nurcahyani. 2016. Keanekaragaman Jenis Burung di Hutan Rakyat Pekon Kelungu Kecamatan Kota Agung Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Sylva Lestari*, 2(4): 51-60.
- Aksornkoe, S., G. S. Maxwell., S. Havanond., S. Panichsuko. 1992. *Plants in Mangroves*. Bangkok: IUCN Asian Regional Office. Ajonina GJG, Kairo JG, Grimdsitch G, Sembres T, Chuyong G, Bangkok. pp. 57-71
- Alongi, D.M., 2002. Present state and future of the world's mangrove forests. *Environmental Conservation* 29, 331–349.
- Alongi, D.M., 2008. Mangrove forest: resilience, protection from tsunamis, and responses to global change. *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 76, 1–13.
- Ayuniar, L. N., & J. W. Hidayat. (2018). Analisis Kualitas Fisika dan Kimia Air di Kawasan Budidaya Perikanan Kabupaten Majalengka. *Jurnal Envivscience*, 2(2), 68–74. <https://doi.org/10.30736/2ijev.v2iss2.67>
- Bahar, A. 2004, Kajian kesesuaian dan Daya Dukung Ekosistem Mangrove untuk Pengembangan Ekowisata di Gugus Pulau Tanakeke Kabupaten Takalar Sulawesi Selatan, Tesis, Sekolah Pasca Sarjana Program study pengelolaan sumberdaya pesisir dan lautan, institute Pertanian Bogor. Di Kutip Pada april 04, 2016, 15:26:28 PM, <http://IPB.ac.id/Kajiankesesuaianandadayadukungekosistemangrovepdf>.
- Bengen, D.G. 1999. *Pedoman Teknis Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove*. Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- Bengen, D.G. 2002. *Ekosistem dan Sumberdaya Alam Pesisir dan Laut Serta Prinsip Pengelolaannya*. Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan. Bogor: IPB
- Dahdouh-Guebas, F., L. P. Jayatissa, D. Di Nitto., J. O. Bosire., D. Lo Seen., N. Koedam. 2005. How effective were mangroves as a defence against the recent tsunami? *Current Biology* 15, 443–447.
- Darus, R., Dedi., Juraij., Syahrial., D. F. Lestari., D. F., Nugraha, A. H., & Zamani, N. P. (2014). Keanekaragaman Hayati Ekosistem Pesisir Di Pulau Tunda, Kabupaten Serang, Banten. *Prosiding Seminar Kelautan Universitas Trunojoyo Madura*, 53(9), 1689–1699.
- Duke, N.C., Meynecke, J.O. Dittman., A. M. Ellison., K. Anger., U. Berger., S. Cannicci., Diele. K., Ewel, K.C., C. D. Field., N. Koedam., S.Y. Lee., C.

- Marchland. 2007. A world without mangroves? *Science* 317, 41–42.
- Ellison, J.C., 2003. How South Pacific mangroves may respond to predicted climate change and sea-level rise. In: Gillespie, A., Burns, W.C.G. (Eds.), *Climate Change in the South Pacific: Impacts and Responses in Australia, New Zealand and Small Island States*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands, pp. 289–301.
- Fiqriansyah., F. D. Astinisa., A. A Umi., N. Z. K., & F. D. Cahyadi., (2020). Analisis Vegetasi Mangrove Tingkat Pohon di Pulau Tunda. *Jurnal Kemaritiman: Indonesia Journal of Maritime*. 1(01).
- Gilman, E.L., Ellison, J., Duke, N.C., Field, C., 2008. Threats to mangroves from climate change and adaptation options: a review. *Aquatic Botany* 89, 237–250.
- Hasrun L O. 2013. Studi Biodiversitas Diatom Bentik pada Areal Mangrove di Perairan Kecamatan Kolono Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Mina Laut Indonesia* Vol. 2 No. 6, tahun 2013
- Hidayati A. 2004. Ekotipologi Ekosistem Mangrove di Daerah Sempadan Pantai Kamal Muara dan Kawasan Hutan Lindung Angke Kapuk, DKI Jakarta. Skripsi. Jurusan Ilmu Kehutanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB, Bogor.
- Hu, T., Zhang, Y., Y. Su., Y. Zheng., G. Lin., Q. Guo. 2020. Mapping the global mangrove forest aboveground biomass using multisource remote sensing data. *Rem. Sens.* 12, 1690. <https://doi.org/10.3390/rs12101690>
- Ilman, M., P. Dargusch., P. Dart., & Onrizal. (2016). A historical analysis of the drivers of loss and degradation of Indonesia's mangroves. *Land Use Policy*, 54, 448–459. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.03.010>
- Julianto., L. Febrianti. & Susiana. (2016). Identifikasi Potensi Sumberdaya Mangrove sebagai Pencanaan Kawasan Konservasi di Kampung Gisi Desa Tembeling. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan.
- Kamaluddin, A., G. D Winarno., B. S. Dewi., dan S.P. Harianto., Keanekaragaman Jenis Burung untuk Mendukung Kegiatan Ekowisata Birdwatching di Pusat Latihan Gajah Taman Nasional Way Kambas. *Jurnal Hutan Tropis*, 7(3): 283-292
- Kementerian Negara Lingkungan Hidup Kempmen LH No 201 Tahun 2004 Tentang Kriteria Baku dan Pedoman Penentuan Kerusakan Mangrove.
- KKP Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2018. Direktori Pulau-Pulau Kecil Indonesia: Tunda.

- Kusmana. 1995. Teknik Rehabilitasi Kerusakan Ekosistem Mangrove. Makalah Pelatihan Perencanaan dan Pengelolaan Wilayah Pesisir Terpadu. Bogor: IPB.
- Malik A. (2013). Analisis Kualitas Air Pada Kerapatan Mangrove Yang Berbeda Di Kabupaten Barru. *Octopus*. 2 (2) : 159-193
- Menteri Negara Lingkungan Hidup Republik Indonesia (MNLH). (2004b). Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No.51 Tahun 2004 Tentang Baku Mutu Air Laut. Jakarta, Indonesia.
- Moen, A.N. 1973. *Wildlife Ecology*. WH Freeman dan Company. San Fransisco
- Muhaerin, M. 2008. Kajian Sumberdaya Ekosistem Mangrove Untuk Pengelolaan Ekowisata di Estuari Perancak, Jembrana, Bali. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- Mukhlisi, I.B. Hendrarto, H. Purnaweni. 2013. Keanekaragaman jenis dan struktur vegetasi mangrove di Desa Sidodadi Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung. Dalam: Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan. 27 Agustus 2013. Semarang, Indonesia.
- Murni, H.N.C. 2000. Perencanaan pengelolaan kawasan konservasi estuari dengan pendekatan ruang dan zonasi (Studi kasus Segara Anakan Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah). Disertasi. Institut Pertanian Bogor. 252hlm
- Nasrudin, M., T. U. Nitibaskara., dan A. R. Rusli. 2015. Keanekaragaman Jenis Burung di Taman Wisata Alam Gunung Pancar Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Nusa Sylva*, 15(2): 8-17.
- Njana, M. A. (2020). Structure, growth, and sustainability of mangrove forests of mainland Tanzania. *Global Ecology and Conservation*, 24, e01394. <https://doi.org/10.1016/j.gecco.2020.e01394>
- Pantjara, B., I. Asaad., & Rachmansyah. 2011. Budidaya Tambak Ramah Mangrove Sebagai Sarana Teaching Farm. Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur.
- Poedjirahajoe, E., W. Ragil., N. P. Diana. (2011). Kajian Ekosistem Mangrove Hasil Rehabilitasi Pada Berbagai Tahun Tanam Untuk Estimasi Kandungan Ekstrak Tanin Di Pantai Utara Jawa Tengah. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 5 (2) : 99-107
- Prameswara, B., & I. B. Suryawan. (2019). Strategi Pengembangan Potensi Wisata Bahari Pulau Tunda, Kecamatan Tirtayasa, Kabupaten Serang, Provinsi Banten. *Jurnal Destinasi Pariwisata*, 7(1), 180. <https://doi.org/10.24843/jdepar.2019.v07.i01.p27>

- Pratama, R. A., & D. Rahmawati. (2017). Identifikasi Pemanfaatan Kawasan Konservasi Mangrove di Wonorejo Surabaya. *Jurnal Teknik ITS*, 6(2), 604–606. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v6i2.25945>
- Rohiyani, M., A. Setiawan., E. L. Rustiati. 2014. Keanekaragaman Jenis Burung di Hutan Pinus dan Hutan Campuran Muarasipongi Kabupaten Mandailing Natal Sumatera Utara. *Jurnal Sylva Lestari*, 2(2): 89-98.
- Rozalina, N., A. Pratomo., & D. Apdillah. (2014). Kesesuaian Kawasan untuk Pengembangan Ekowisata Mangrove Berdasarkan Biofisik di Desa Tembeling Kecamatan Teluk Bintan Kabupaten Bintan. *Htp://Jurnal.Umrah.Ac.Idtp://Jurnal.Umrah.Ac.Id*, 24 September 2020, pk.20.22 WIB.
- Sari, D. A. (2016). *RESPON MASYARAKAT TERHADAP KEGIATAN KONSERVASI MANGROVE (Studi Kasus Masyarakat Petani Tambak Kelurahan Mangunharjo Kecamatan Tugu Kota Semarang) SKRIPSI*.
- Saefurahman, G. 2008. Distribusi Kerapatan dan Perubahan Luas Vegetasi Mangrove Gugus Pulau Pari Kepulauan Seribu Menggunakan Citra Formosat 2 dan Landsat 7/ETM+. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- Setiawan, H. (2013). Status Ekologi Hutan Mangrove Pada Berbagai Tingkat Ketebalan. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 2(2), 104. <https://doi.org/10.18330/jwallacea.2013.vol2iss2pp104-120>
- Sulistian, A. (2016). Pulau Tunda sebagai Daerah Tujuan Wisata Bahari Kabupaten Serang. *Skripsi*, 145.
- Spalding, M., M. Kainuma., L. Collins., 2010. World Atlas of Mangroves. Taylor and Francis, Hoboken.
- Syahrial, S., & M. Z. Novita. (2018). Inventarisasi Mangrove dan Gastropoda di Pulau Tunda Serang Banten, Indonesia Serta Distribusi Spasial dan Konektivitasnya (Mangrove and Gastropods Inventarization, Spacial Distribution and Connectivity in Tunda Island Serang Banten, Indonesia). *SAINTEK PERIKANAN: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 13(2), 94. <https://doi.org/10.14710/ijfst.13.2.94-99>
- Syahrial, S., D. Saleky., A. P. A Samad., & Tasabaramo. (2020). Ekologi Perairan Pulau Tunda Serang Banten: Keadaan Umum Hutan Mangrove. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 4(1), 53. <https://doi.org/10.46252/jsai-fpik-unipa.2020.vol.4.no.1.103>
- Syahrial, & Yudi Sastriawan. (2018). Pola Sebaran, Indokator Kualitas Lingkungan dan Ekologi Komunitas Mangrove Pulau Tunda. *Journal of Fisheries Science and Technology*, 14(1), 43–50. <http://ejournal.undip.ac.id/index.php/saintek>

- Valiela, I., J.L. Bowen, J.K. York. 2001. Mangrove forests: One of the world's threatened major tropical environments. *BioScience*. 51(10):807-815
- Walters, B.B., P., Ronnback., J.M. Kovacs., B. Crona., S.A Hussain., R. Badola., J.H Primavera., E. Barbier., F. Dahdouh-Geubas., 2008. Ethnobiology, socioeconomics and management of mangrove forests: a review. *Aquatic Botany* 89, 220–236.
- Wahyuni, I., I. J. Sari., & B. Ekanara. (2017). Mollusca' Biodiversity (Gastropoda and Bivalvia) As a Bio Indicator of Quality of Water in the Coastal Island of Tunda Island, Banten. *Biodidaktika, Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 12(2), 45–56. <https://doi.org/10.30870/biodidaktika.v12i2.2329>
- Wijaya, S. W. 2005. Aplikasi Penginderaan Jauh Dengan Citra Satelit Quickbird Untuk Pemetaan Mangrove di Pulau Karimunjawa, Kabupaten Jepara, Jawa Tengah. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Zainal., K. Ismail., & L. Febrianti., 2017. Kajian Potensi Ekosistem Mangrove sebagai Pencadangan Kawasan Konservasi di Dusun Nuan Desa Matak Kabupaten Kepulauan Anambas. FIKP. UMRAH