

DAFTAR PUSTAKA

- [Kepmen] Keputusan Negara Lingkungan Hidup No: 51/MENKLH/2004 tentang pedoman penetapan baku mutu air laut. Menteri Lingkungan Hidup. Jakarta. 6-7 hlm.
- [DITJEN KP3K] Direktorat Jenderal Kelautan, Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil. 2017. Direktori Pulau-Pulau Kecil Indonesia. http://www.ppk-kp3k.kkp.go.id/direktori-pulau/index.php/public_c/pulau_info/374.
- Agustini, N. T., Ta'alidin, Z., & Purnama, D. (2016). Struktur Komunitas Mangrove di Desa Kahyapu Pulau Enggano. *JURNAL ENGGANO*, 1(1), 19–31. <https://doi.org/10.31186/jenggano.1.1.19-31>
- Aini, H. R., Suryanto, A., & Hendrarto, B. (2016). *Hubungan Tekstur Sedimen Mangrove di Desa Mojo Kecamatan Ulujami Kabupaten Pemalang*. 5, 209–215.
- Aini, H. R., Suryanto, A., & Hendrarto, B. (2016). Hubungan Tekstur Sedimen Dengan Mangrove Di Desa Mojo Kecamatan Ulujami Kabupaten Pemalang. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 5(4), 209–215. <https://doi.org/10.14710/marj.v5i4.14409>
- Aliviyanti, D., Isdianto, A., Asadi, M. A., Saputra, D. K., Kristanti, F. D., & Haykal, M. F. (2020). Komposisi dan Kerapatan Mangrove Kawasan Konservasi Taman Wisata Perairan Gugusan Pulau-Pulau Momparang. *Indonesian Journal of Conservation*, 9(2), 63–67. <https://doi.org/10.15294/ijc.v9i2.26547>
- Alkhudri, A. T., Islami, P. Y. N., Sylvi, & Anggi. (2019). *Ekologi Sosial Pulau Tunda*.
- Ata, F. M., Kamarudin, M. K. A., Toriman, M. E., Zin, M. S. M., Sulaiman, N. H., Wahab, N. A., Nasir, S. M., & Saad, J. M. (2016). Klasifikasi Sedimen Menggunakan Teknik Envirometrik: Satu Kajian Kes Di Sungai Pahang, Malaysia. *Malaysian Journal of Analytical Sciences*, 20(5), 1171–1180. <https://doi.org/10.17576/mjas-2016-2005-24>
- Boerger, C. M., Lattin, G. L., Moore, S. L., & Moore, C. J. (2010). Plastic ingestion by planktivorous fishes in the North Pacific Central Gyre. *Marine Pollution Bulletin*, 60(12), 2275–2278. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2010.08.007>
- Cahyadi, F. D., Widiyanto, K., & Prakoso, K. (2021). Edukasi Gerakan Bersih Pantai dan Laut di Pulau Tunda. *ABDIMAS UNWAHAS*, 6(1), 46–49. <https://doi.org/10.31942/abd.v6i1.4432>
- Citra, L. S., Supriharyono, S., & Suryanti, S. (2020). Analisis Kandungan Bahan Organik, Nitrat dan Fosfat pada Sedimen Mangrove Jenis *Avicennia* dan *Rhizophora* di Desa Tapak Tugurejo, Semarang The Analysis of Organic Content, Nitrate, Phosphate in the Sediment of Mangrove *Rhizophora* dan *Avicennia* at Tapak Vil. *Management of Aquatic Resources Journal*

(*MAQUARES*), 9(2), 107–114. <https://doi.org/10.14710/marj.v9i2.27766>

- Dewi, N. N. D. K., Dirgayusa, I. G. N. P., & Suteja, Y. (2017). Kandungan Nitrat dan Fosfat Sedimen serta Keterkaitannya dengan Kerapatan Mangrove di Kawasan Mertasari di Aliran Sungai TPA Suwung Denpasar, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 3(2), 180. <https://doi.org/10.24843/jmas.2017.v3.i02.180-190>
- Dian, S., Setiawan, A. B., & Karsinah. (2012). Dampak Sedimentasi Bendungan Soedirman Terhadap Kehidupan Ekonomi Masyarakat. *JEJAK: Jurnal Ekonomi Dan Kebijakan*, 5(2), 117–126. <https://doi.org/10.15294/jejak.v5i2.3901>
- Fadhila, H., Saputra, S. W., & Wijayanto, D. (2015). Nilai Manfaat Ekonomi Ekosistem Mangrove Di Desa Kartika Jaya Kecamatan Patebon Kabupaten Kendal Jawa Tengah. *Management of Aquatic Resources Journal*, 4(3), 180–187. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/maquares/article/view/9396>
- Farhaby, A. M., Abdullah, A., Carmila, C., Arnanda, E., Nasution, E. A., Feriyanto, F., Mustofa, K., Putri, L. L., Mahatir, M., Santia, N., Susanti, S., Simamora, S., & Lestari, Y. (2020). Analisis Kesesuaian Ekowisata Mangrove Sebagai Kawasan Ekowisata di Pulau Kelapan Kabupaten Bangka Selatan. *JURNAL ENGGANO*, 5(2), 132–142. <https://doi.org/10.31186/jengano.5.2.132-142>
- Fiqriansyah, Astinisa, F. D., Umi, A. J., Khalis, N. Z., & Cahyadi, F. D. (2010). Analisis Vegetasi Mangrove Tingkat Pohon di Pulau Tunda. *Sereal Untuk*, 1(1), 39–43. <https://doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201>
- Gemilang, W. A., & Kusumah, G. (2017). *Status Indeks Pencemaran Perairan Kawasan Mangrove Berdasarkan Penilaian Fisika-Kimia di Pesisir Kecamatan Brebes Jawa Tengah*. 13(3), 171–180.
- Gemilang, W. A., Rahmawan, G. A., Dhiauddin, R., & Wisna, U. J. (2018). Karakteristik Sebaran Sedimen Pantai Utara Jawa Studi Kasus: Kecamatan Brebes Jawa Tengah. *Jurnal Kelautan Nasional*, 1(2). <https://doi.org/10.15578/jkn.v1i2.6456>
- Hafizh, A., Sasmito, B., & Awaluddin, M. (2021). Pemetaan Sedimen Perairan Dangkal Menggunakan Data Multibeam Echosounder (Studi Kasus: Pantai Kartini, Jepara). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 278–287.
- Halidah. (2010). Pertumbuhan *Rhizophora mucronata* Lamk Pada Berbagai Kondisi Substrat Di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Sinjai Timur Sulawesi Selatan. *Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam*, 7(4), 399–412. <https://doi.org/10.20886/jphka.2010.7.4.399-412>
- Hamuna, B., Sari, A. N., & Megawati, R. (2018). Kondisi Hutan Mangrove di Kawasan Taman Wisata Alam Teluk Youtefa, Kota Jayapura. *Majalah Ilmiah Biologi Biosfera: A Scientific Journal*, 35(2), 75–83. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2018.35.2.611>

- Hamuna, B., Tanjung, R. H. R., Suwito, S., Maury, H. K., & Alianto, A. (2018). Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(1), 35. <https://doi.org/10.14710/jil.16.1.35-43>
- Herviani, V., & Febriansyah, A. (2017). Tinjauan Atas Proses Penyusunan Laporan Keuangan Pada Young Entrepreneur Academy Indonesia Bandung. *Jurnal Riset Akuntansi*, 8(2). <https://doi.org/10.34010/jra.v8i2.525>
- Hilmi, E., Siregar, A. S., & Febryanni, L. (2015). Struktur Komunitas, Zonasi dan Keanekaragaman Hayati Vegetasi Mangrove Di Segara Anakan Cilacap. *Omni-Akuatika*, 11(2), 20–32. <https://doi.org/10.20884/1.oa.2015.11.2.36>
- Intari, D. E., Fathonah, W., & Firanti, G. (2019). Kajian Kinerja Pelayanan Angkutan Perintis Penyeberangan Pulau Tunda - Karangantu. *Teknika: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 15(1), 51. <https://doi.org/10.36055/teknika.v15i1.6079>
- Kathiresan, K., & Bingham, B. L. (2001). Biology of mangroves and mangrove Ecosystems. In *Advances in Marine Biology* (Vol. 40, pp. 81–251). [https://doi.org/10.1016/S0065-2881\(01\)40003-4](https://doi.org/10.1016/S0065-2881(01)40003-4)
- Khastini, R. O., & Maryani, N. (2017). *Pulau Tunda*. <https://kkp.go.id/djprl/p4k>
- Lestaru, A., Saru, A., & Lanuru, M. (2018). *Konsentrasi Bahan Organik dalam Sedimen Dasar Perairan Kaitannya dengan Kerapatan dan Penutupan Jenis Mangrove di Pulau Pannikiang Kecamatan Balusu Kabupaten Barru*. 25–36.
- Mahasani, I. G. A. I., Karang, I. W. G. A., & Hendrawan, I. G. (2016). Karbon Organik Di Bawah Permukaan Tanah Pada Kawasan Rehabilitasi Hutan Mangrove , Taman Hutan Raya Ngurah Rai, Bali. *Prosiding Seminar Nasional Kelautan 2016*, 33–42.
- Masruroh, L., & Insafitri. (2020). Pengaruh Jenis Substrat Terhadap Kerapatan Vegetasi *Avicennia marina* Di Kabupaten Gresik. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan Dan Perikanan*, 1(2), 151–159. <https://doi.org/10.21107/juvenil.v1i2.7569>
- Matatula, J., Poedjirahajoe, E., Pudyatmoko, S., & Sadono, R. (2019a). Keragaman Kondisi Salinitas Pada Lingkungan Tempat Tumbuh Mangrove di Teluk Kupang, NTT. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(3), 425. <https://doi.org/10.14710/jil.17.3.425-434>
- Matatula, J., Poedjirahajoe, E., Pudyatmoko, S., & Sadono, R. (2019b). Sebaran Spasial Kondisi Lingkungan Hutan Mangrove Di Pesisir Pantai Kota Kupang. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 9(2), 467–482. <https://doi.org/10.29244/jpsl.9.2.467-482>
- Natania, T., Herliany, N. E., & Kusuma, A. B. (2017). Struktur Komunitas Kepiting Biola (*Uca spp.*) di Ekosistem Mangrove Desa Kahyapu Pulau Enggano. *JURNAL ENGGANO*, 2(1), 11–24. <https://doi.org/10.31186/jenggano.2.1.11-24>

- Novianti, E. K., & Handayani, S. (2017). Pengaruh Disiplin dan Motivasi Kerja Terhadap Kinerja Karyawan di PT. Taspen (Persero) Kantor Cabang Utama Bandung (Studi Kasus Bagian Layanan dan MANFAAT). *Manajemen Bisnis*, 3, 1–15.
- Nugroho, R. A., Widada, S., & Pribadi, R. (2013). Studi Kandungan Bahan Organik Dan Mineral (N, P, K, Fe dan Mg) Sedimen Di Kawasan Mangrove Desa Bedono, Kecamatan Sayung, Kabupaten Demak. *Diponegoro Journal of Marine Research*, 2(1), 62–70. <https://doi.org/10.14710/jmr.v2i1.2057>
- Nugrohoa, T. S., Fahrudinc, A., Yulianda, F., & Bengend, D. G. (2019). Analisis Kesesuaian Lahan Dan Daya Dukung Ekowisata Mangrove Di Kawasan Mangrove Muara Kubu, Kalimantan Barat. *Analisis Kesesuaian Lahan Dan Daya Dukung Ekowisata Mangrove Di Kawasan Mangrove Muara Kubu, Kalimantan Barat*, 9(2), 483–497. <https://doi.org/10.29244/jpsl.9.2.483-497>
- Petra, J. L., Sastrawibawa, S., & Riyantini, I. (2012). Pengaruh Kerapatan Mangrove Terhadap Laju Sedimen Transpor Di Pantai Karangsong Kabupaten Indramayu. *Resources*, 2(10), 1–19. <https://doi.org/10.1007/s11837-012-0378-1>
- Pratikto, I., & Rochaddi, B. (2006). Ekologi Perairan Delta Wulan Demak Jawa Tengah: Korelasi Sebaran Gastropoda dan Bahan Organik Dasar di Kawasan Mangrove. *ILMU KELAUTAN: Indonesian Journal of Marine Sciences*, 11(4), 216-220–220. <https://doi.org/10.14710/ik.ijms.11.4.216-220>
- Purnawan, S., Azizah, Jalil, Z., & Zaki, M. (2018). Karakteristik Sedimen dan Kandungan Mineral Pasir Besi di Labuhan Haji Timur, Kabupaten Aceh Selatan. *Jurnal Rekayasa Kimia & Lingkungan*, 13(2), 110–119. <https://doi.org/10.23955/rkl.v13i2.10532>
- Rial, S., & Karsim, N. (2018). Distribusi Spasial Gastropoda Littoraria scabra Di Hutan Mangrove Pulau Tunda Serang Banten, Indonesia. *Journal of Marine Research and Technology*, 1(1), 17. <https://doi.org/10.24843/jmrt.2018.v01.i01.p04>
- Sa'diyah, H., Afiati, N., & Purnomo, P. W. (2018). Kandungan Bahan Organik Sedimen Dan Kadar H₂S Air Di Dalam Dan Di Luar Tegakan Mangrove Desa Bedono, Kabupaten Demak. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 7(1), 78–85. <https://doi.org/10.14710/marj.v7i1.22527>
- Sahromi. (2011). *Sonneratia caseolaris*: Jenis Mangrove yang Hidup di Kebun Raya Bogor. In *Warta Kebun Raya* 11(1).
- Sani, L. H., Candri, D. A., Ahyadi, H., & Farista, B. (2019). Struktur Vegetasi Mangrove Alami dan Rehabilitasi Pesisir Selatan Pulau Lombok. *Jurnal Biologi Tropis*, 19(2), 268–276. <https://doi.org/10.29303/jbt.v19i2.1363>
- Sanny, B. I., & Dewi, R. K. (2020). Pengaruh Net Interest Margin (NIM) Terhadap Return on Asset (ROA) Pada PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat Dan

- Banten Tbk Periode 2013-2017. *Jurnal E-Bis (Ekonomi-Bisnis)*, 4(1), 78–87. <https://doi.org/10.37339/e-bis.v4i1.239>
- Sari, T. A., Atmodjo, W., & Zuraida, R. (2014). Studi Bahan Organik Total (BOT) Sedimen Dasar Laut di Perairan Nabire, Teluk Cendrawasih, Papua. *Jurnal Oseanografi*, 3(1), 81–86. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jose%0ASTUDI>
- Saru, A., Amri, K., & Mardi. (2016). *Konektivitas Struktur Vegetasi Mangrove dengan Keasaman dan Bahan Organik Total pada Sedimen di Kecamatan Wonomulyo Kabupaten Polewali Mandar*. 3, 85–95.
- Schaduw, J. N. W. (2018). Distribusi Dan Karakteristik Kualitas Perairan Ekosistem Mangrove Pulau Kecil Taman Nasional Bunaken. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(1), 40. <https://doi.org/10.22146/mgi.32204>
- Setyahandani, N. E., Yulianda, F., & Yulianto, G. (2021). Potensi Sumber Daya Dan Daya Dukung Wisata Bahari Pulau Tunda, Kabupaten Serang Banten. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 13(1), 71–80. <https://doi.org/10.29244/jitkt.v13i1.34699>
- Sinulingga, H. A., Muskananfolo, M. R., & Rudiyanti, S. (2018). Hubungan Tekstur Sedimen Dan Bahan Organik Dengan Makrozoobentos Di Habitat Mangrove Pantai Tirang Semarang. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 6(3), 247–254. <https://doi.org/10.14710/marj.v6i3.20583>
- Srimariana, E. S., Kawaroe, M., Lestari, D. F., & Nugraha, A. H. (2020). Keanekaragaman dan Potensi Pemanfaatan Makroalga di Pesisir Pulau Tunda. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(1), 138–144. <https://doi.org/10.18343/jipi.25.1.138>
- Sugawara, E., & Nikaido, H. (2014a). Kandungan Bahan Organik Pada Air dan Sedimen di Perairan Pantai Cermin Kabupaten Serdang Bedagai Provinsi Sumatera Utara. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 58(12), 7250–7257. <https://doi.org/10.1128/AAC.03728-14>
- Sugawara, E., & Nikaido, H. (2014b). Properties of AdeABC and AdeIJK Efflux Systems of *Acinetobacter baumannii* Compared with Those of the AcrAB-TolC System of *Escherichia coli*. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 58(12), 7250–7257. <https://doi.org/10.1128/AAC.03728-14>
- Supriyantini, E., Nuraini, R. A. T., & Dewi, C. P. (2017). Daya Serap Mangrove *Rhizophora* sp. Terhadap Logam Berat Timbal (Pb) Di Perairan Mangrove Park, Pekalongan. *Jurnal Kelautan Tropis*, 20(1), 16. <https://doi.org/10.14710/jkt.v20i1.1349>
- Supriyantini, E., Soenardjo, N., & Nurtania, S. A. (2017). Konsentrasi Bahan Organik Pada Perairan Mangrove Di Pusat Informasi Mangrove (PIM), Kecamatan Pekalongan Utara, Kota Pekalongan. *BULETIN OSEANOGRAFI MARINA*, 6(1), 1. <https://doi.org/10.14710/buloma.v6i1.15735>

- Susiana, S. (2015). Analisis kualitas air ekosistem mangrove di estuari Perancak, Bali. *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*, 8(1), 42. <https://doi.org/10.29239/j.agrikan.8.1.42-49>
- Syahrial, & Novita MZ. (2018). Inventarisasi Mangrove Dan Gastropoda Di Pulau Tunda Serang Banten, Indonesia Serta Distribusi Spasial Dan Konektivitasnya. *SAINTEK PERIKANAN: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 13(2), 94. <https://doi.org/10.14710/ijfst.13.2.94-99>
- Syahrial, S., Saleky, D., Samad, A. P. A., & Tasabaramo, I. A. (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>
- Taqwa, R. N., Muskananfolo, M. R., & Ruswahyuni. (2014). Studi Hubungan Substrat Dasar dan Kandungan Bahan Organik Dalam Sedimen Dengan Kelimpahan Hewan Makrobenthos di Muara Sungai Sayung Kabupaten Demak. *Diponegoro Journal of Maquares*, 3, 125–133. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/maquares>
- Tufliha, A. R., Putra, D. M., Amara, D. M., Santika, R. M., Oktavian, S. M., & Kelana, P. P. (2019). Kondisi Ekosistem Mangrove di Kawasan Ekowisata Karangsong Kabupaten Indramayu. *Akuatika Indonesia*, 4(1), 11. <https://doi.org/10.24198/jaki.v4i1.23494>
- Ulumi, H. F. B., & Syafar, M. (2021). Pengembangan Ekowisata Pulau Tunda Berbasis Komunitas dalam Era Industri 4.0. *Jurnal Antropologi: Isu-Isu Sosial Budaya*, 23(1), 118. <https://doi.org/10.25077/jantro.v23.n1.p118-120.2021>
- Vinet, L., & Zhedanov, A. (2011). A ‘missing’ family of classical orthogonal polynomials. *Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical*, 44(8), 085201. <https://doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201>
- Wahyudi, W., Riani, E., & Anwar, S. (2018). Strategi Pengelolaan Penambangan Pasir Laut yang Berkelanjutan (Studi Kasus Pulau Tunda, Provinsi Banten). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 10(2), 277–289. <https://doi.org/10.29244/jitkt.v10i2.19066>
- Wahyuni, I., Sari, I. J., & Ekanara, B. (2017). Biodiversitas Mollusca (Gastropoda dan Bivalvia) Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan di Kawasan Pesisir Pulau Tunda, Banten. *Biodidaktika, Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 12(2), 45–56. <https://doi.org/10.30870/biodidaktika.v12i2.2329>
- Wantasen, A. S. (2014). Kondisi Kualitas Perairan dan Substrat Dasar Sebagai Faktor Pendukung Aktivitas Pertumbuhan Mangrove di Pantai Pesisir Desa Basaan I, Kabupaten Minahasa Tenggara. *JURNAL ILMIAH PLATAX*, 1(4), 204. <https://doi.org/10.35800/jip.1.4.2013.3704>
- Wibowo, R. A., & Kurniawan, A. A. (2020). Analisis Korelasi Dalam Penentuan Arah Antar Faktor Pada Pelayanan Angkutan Umum di Kota Magelang.

- Journal of Electrical Engineering, Computer and Information Technology*, 1(2), 1–6. <https://jurnal.untidar.ac.id/index.php/thetaomega/article/view/3552>
- Widhitama, S., Purnomo, P. W., & Suryanto, A. (2016). Produksi Dan Laju Dekomposisi Serasah Mangrove Berdasarkan Tingkat Kerapatannya Di Delta Sungai Wulan, Demak, Jawa Tengah. *Diponegoro Journal of Maquares*, 5, 311–319. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/maquares>
- Widyantari, D. A. G., Susila, K. D., & Kusmawati, T. (2016). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Untuk Lahan Pertanian Di Kecamatan Denpasar Timur. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika (Journal of Tropical Agroecotechnology)*, 4(4), 293–303.
- Yudha, G. A., Suryono, C. A., & Santoso, A. (2020). Hubungan Antara Jenis Sedimen Pasir dan Kandungan Bahan Organik di Pantai Kartini, Jepara, Jawa Tengah. *Journal of Marine Research*, 9(4), 423–430. <https://doi.org/10.14710/jmr.v9i4.29020>
- Zuraidah, S. (2018). Aspek Fisika Tanah Mangrove *Rhizopora* sp. di Kawasan Mangrove Kabupaten Aceh Jaya. *Journal of Aceh Aquatic Science*, 1(2), 101–108. <http://utu.ac.id/index.php/jurnal.html>