

DAFTAR PUSTAKA

- Abbott, A.T., Dance, S.P., (1986). *Compendium Of Seashells*, 3rd ed. Odyssey.
- Abubakar, S., Kadir, M.A., Pertiwi, R.T.A., Rina, R., Subur, R., Sunarti, S., Abubakar, Y., Susanto, A.N., Fadel, A.H., (2021). Fauna biodiversity as indicator of mangrove forest health on Moti Island, Moti District, Ternate City. *Jurnal Biologi Tropis* 21, 974–982. <https://doi.org/10.29303/jbt.v21i3.3009>
- Agustina, E., Adriman, Fauzi, M., (2019). Struktur komunitas gastropoda pada ekosistem mangrove di Desa Sungai Rawa Kecamatan Sungai Apit Kabupaten Siak Provinsi Riau. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Faperika Unri* 4, 1–14.
- Akbar, M.F., Idris, M.H., Anwar, H., (2024). Analisis struktur komunitas di kawasan ekosistem esensial. *Jurnal Biologi Tropis* 24, 193–203. <https://doi.org/10.29303/jbt.v24i4.7561>
- Apriyanti, D., Suciatty, E., Simamora, M.S., Purba, R.H., (2024). Keanekaragaman gastropoda berdasarkan karakteristik habitat pada ekosistem mangrove Kota Langsa. *Jurnal Jeumpa* 11, 53–62. <https://doi.org/10.33059/jj.v11i1.8896>
- Ar'Rizky, A.W., (2024). Struktur Komunitas Biota Asosiasi Mangrove di Kawasan Pangkal Babu Kabupaten Tanjung Jabung Barat. Skripsi. Program Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan, Fakultas Peternakan, Universitas Jambi.
- Ardang, D.M., Soenardjo, N., Taufiq-SPJ, N., (2023). Hubungan tekstur sedimen terhadap vegetasi mangrove di Desa Pasar Banggi, Kabupaten Rembang. *Journal of Marine Research* 12(3), 519–526. <https://doi.org/10.14710/jmr.v12i3.35185>
- Ardiansyah, Risnita, Jailani, M.S., (2023). Teknik pengumpulan data dan instrumen penelitian ilmiah pendidikan pada pendekatan kualitatif dan kuantitatif. *IHSAN : Jurnal Pendidikan Islam* 1, 1–9. <https://doi.org/10.14710/jmr.v12i3.35185>
- Arfan, A., Sanusi, W., Rakib, M., (2023). Analisis kerapatan mangrove dan keanekaragaman makrozoobenthos di Kawasan Ekowisata Mangrove Lantebung Kota Makassar. *Journal of Marine Research* 12(3), 493–500. <https://doi.org/10.14710/jmr.v12i3.38060>
- Arieska, P.K., Herdiani, N., (2018). Pemilihan teknik sampling berdasarkan perhitungan efisiensi relatif. *Statistika* 6(2), 166-171.
- Bengen, D.G., Yonvitner, Y., Rahman, R., (2022). *Pedoman Teknis Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove*. IPB Press, Kota Bogor.
- Carpenter, K.E., Niem, V.H., (1998). *The Living Marine Resources Of The Western Central Pacific. Introduction, Seaweeds, Corals, Bivalves and Gastropods*.

FAO Species Identification Guide For Fishery Purposes, Rome.

- Davinsky, R., Kustanti, A., Hilmanto, R., (2015). Kajian pengelolaan hutan mangrove di Desa Pulau Pahawang Kecamatan Marga Punduh Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Sylva Lestari* 3(3), 95–106.
- Desy, W., Ardyanti, D.P.I., Kusriani, (2022). Identifikasi jenis-jenis gastropoda di zona intertidal perairan Pantai Desa Lontoi Kecamatan Siompu Kabupaten Buton Selatan. *Jurnal Penelitian Biologi dan Kependidikan* 1(1), 1–12. www.jurnal-umbuton.ac.id/index.php/Penalogik.
- Ernanto, R., Agustriani, F., Aryawati, R., (2010). Struktur komunitas gastropoda pada ekosistem mangrove di Muara Sungai Batang Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan. *Maspari* 1, 73–78.
- Fachrul, M.F., (2007). *Metode Sampling Bioekologi*. PT. Bumi Aksara., Jakarta.
- Febrian, I., Nursaadah, E., Karyadi, B., (2022). Analisis indeks keanekaragaman, keragaman, dan dominansi ikan di Sungai Aur Lemau Kabupaten Bengkulu Tengah. *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi* 10, 600–612. <https://doi.org/10.33394/bioscientist.v10i2.5056>
- Handayani, S., (2018). Identifikasi jenis tanaman mangrove sebagai bahan pangan alternatif di Kabupaten Sidoarjo Jawa Timur. *Jurnal Teknologi Pangan* 12(2), 33–46.
- Heryanto, (2013). Keanekaragaman dan Kepadatan Gastropoda Terrestrial di Perkebunan Bogorejo Kecamatan Gedongtataan Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung. *Zoo Indonesia* 22(1), 23–29.
- Hilmi, E., Siregar, A.S., Febryanni, L., Novaliani, R., Amir, S.A., Syakti, A.D., (2015). Struktur komunitas, zonasi dan keanekaragaman hayati vegetasi mangrove di Segara Anakan Cilacap. *Journal of Fisheries and Marine Science* 11(2), 20–32.
- Hulopi, M., De Queljoe, K.M., Uneputti, P.A., (2022). Keanekaragaman gastropoda di ekosistem mangrove Pantai Negeri Passo Kecamatan Baguala Kota Ambon. *Triton : Jurnal Manajemen Sumberdaya Perairan* 18(2), 121–132. <https://doi.org/10.30598/tritonvol18issue2page121-132>
- Ihtiar, A., Nugroho, A.S., (2023). Hubungan kerapatan mangrove dengan kelimpahan gastropoda di Kawasan Hutan Mangrove Tugurejo (KHMT) Semarang. *Biofar*, 396–406.
- Imran, A., Efendi, I., (2016). Inventarisasi mangrove di Pesisir Pantai Cemara Lombok Barat. *Jurnal Pendidikan Mandala* 1(1), 105–112.
- Istomo, K.C., Hilwan, I., (2017). *Tumbuhan Alami di Jawa Bagian Barat: Mangrove, Pantai, Dataran Rendah dan Pegunungan*. Bogor (ID): IPB Press.

- Jamidah, Kadarsah, A., Sari, S.G., Gendro Sari, S., (2021). Kajian potensi tumbuhan nipah (*Nypa fruticans* Wurmb.) di Desa Tabanio Kabupaten Tanah Laut. *Journal of Natural Scientiae* 1(1), 14–22.
- Karim, M., Haruna, Moh.F., Samaduri, A., (2023). Identifikasi tumbuhan mangrove di Kawasan Pesisir Pantai Desa Pakowa Bunta Kecamatan Nuhon Kabupaten Banggai. *JBB: Jurnal Biologi Babasal* 2(1), 42–55.
- Karminarsih, E., (2007). Pemanfaatan ekosistem mangrove bagi minimasi dampak bencana di wilayah pesisir. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika* XIII(3), 182–187.
- Karyanto, P., Maridi, Indrowati, M., (2004). Variasi Cangkang Gastropoda Ekosistem Mangrove Cilacap Sebagai Alternatif Sumber Pembelajaran Moluska; Gastropoda. *Bioedukasi* 1(1), 1–6.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 201 Tahun 2004 Tentang Kriteria Baku dan Pedoman Penentuan Kerusakan Mangrove (2004).
- Krebs, C.J., (1972). *Ecology. The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*.
- Laraswati, Y., Soenardjo, N., Setyati, W.A., (2020). Komposisi dan kelimpahan gastropoda pada ekosistem mangrove di Desa Tireman, Kabupaten Rembang, Jawa Tengah. *Journal of Fisheries and Marine Scienc*e, 9(1), 41–48. <https://doi.org/10.14710/jmr.v9i1.26104>
- Lewerissa, Y.A., Sangaji, M., Latumahina, M.B., (2018). Pengelolaan mangrove berdasarkan tipe substrat di Perairan Negeri Ihamahu Pulau Saparua. *Jurnal TRITON* 14(1), 1–9.
- Majid, I., Muhdar, M.H.I. Al, Rohman, F., Syamsuri, I., (2016). Konservasi hutan mangrove di Pesisir Pantai Kota Ternate terintegrasi dengan kurikulum sekolah. *Bioedukasi* 4(2), 488–496.
- Merly, S.L., Mote, N., Basik, B.B., (2022). Identifikasi jenis dan kelimpahan moluska yang dimanfaatkan sebagai bahan pangan pada ekosistem hutan mangrove, Merauke. *TRITON: Jurnal Manajemen Sumberdaya Perairan* 18(1), 55–65. <https://doi.org/10.30598/tritonvol18issue1page55-65>
- Mughofar, A., Masykuri, M., Setyono, P., (2018). Zonasi dan komposisi vegetasi hutan mangrove Pantai Cengrong Desa Karanggandu Kabupaten Trenggalek Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)* 8(1), 77–85. <https://doi.org/10.29244/jpsl.8.1.77-85>
- Muhar, A., Darwati, H., Rifanjani, S., (2022). Keanekaragaman jenis gastropoda pada ekosistem hutan mangrove Dusun Merbau Desa Sebusus Kecamatan Paloh Kabupaten Sambas. *Jurnal Lingkungan Hutan Tropis* 1(3), 710–722.

- Mujiono, N., (2010). Keanekaragaman jenis gastropoda (mollusca) yang berasosiasi dengan ekosistem mangrove di Taman Nasional Ujung Kulon. *Biota : Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati* 15(2), 219–226. <https://doi.org/10.24002/biota.v15i2.2707>
- Mulyadi, E., Hendriyanto, O., Fitriani, N., (2010). Konservasi hutan mangrove sebagai ekowisata. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan* 1, 11–18.
- Nasir, M., Zuhail, M., Ulfah, M., (2017). Struktur komunitas ikan karang di perairan Pulau Batee Kecamatan Peukan Bada Kabupaten Aceh Besar. *Bioleuser* 1(2), 76–85.
- Noor, R.Y., Khazali, M., Suryadiputra, I.N.N., (2006). *Panduan Pengenalan Mangrove Di Indonesia*, kedua. ed. Bogor.
- Nurfitriani, Caronge, W., Kaseng, E.S., (2017). Keanekaragaman gastropoda di kawasan hutan mangrove alami di daerah Pantai Kuri Desa Nisombalia Kecamatan Marusu Kabupaten Maros. *Jurnal Bionature* 18(1), 71–79.
- Nurhasana, Q., (2025). Hubungan Kerapatan Mangrove Dengan Kepadatan Kepiting Bakau (*Scylla Sp.*) Pada Kawasan Mangrove Pantai Kelapa Desa Tungkal 1 Tanjung Jabung Barat. Skripsi. Program Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan, Fakultas Peternakan, Universitas Jambi.
- Nurrudin, N., Hamidah, A., Kartika, W.D., (2015). Keanekaragaman jenis gastropoda di sekitar Tempat Pelelangan Ikan (TPI) Parit 7 Desa Tungkal I Tanjung Jabung Barat. *Biospecies* 8(2), 51–60. <https://doi.org/10.22437/biospecies.v8i2.2503>
- Odum, E.P., (1993a). *Dasar-Dasar Ekologi*. Penerjemah :Samingan, Edisi Ketiga. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Odum, E.P., (1993b). *Dasar-Dasar Ekologi*. Penerjemah : Samingan, T dan B. Srigandono, Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. Pribadi, R., R. Hartati dan CA Suryono, 20010, 102-111.
- Odum, E.P., Barrett, G.W., (1971). *Fundamentals of Ecology*, (5th ed). Company Philadelphia and London.
- Pahlevi, M.R., Poedjirahajoe, E., Mahayani, N.P.D., Jihad, A.N., Satria, R.A., (2024). Struktur vegetasi mangrove di Pantai Utara Mojo Pemalang Jawa Tengah. *Jurnal Ilmu Lingkungan* 22(2), 431–438. <https://doi.org/10.14710/jil.22.2.431-438>
- 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.
- Piranto, D., Riyantini, I., Agung, M.U.K., Prihadi, D.J., (2019). Karakteristik

- sedimen dan pengaruhnya terhadap kelimpahan gastropoda pada ekosistem mangrove di Pulau Pramuka. *Jurnal Perikanan dan Kelautan* X(1), 20–28.
- Potutu, N., Katili, A.S., Lamangantjo, C.J., Hamidun, M.S., Aydalina, R.V., (2024). Struktur komunitas gastropoda di kawasan mangrove Desa Persatuan Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo. *Jurnal Cendekia Ilmiah* 3(6), 5642–5660.
- Pratiwi, C.I., Rifa, M.A., Lestarina, P.M., (2019). Hubungan kelimpahan gastropoda terhadap ekosistem mangrove Desa Pagatan Besar Kabupaten Tanah Laut Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Kelautan* 2(2).
- Printrakoon, C., Tëmkin, I., (2008). Comparative Ecology of Two Parapatric Populations of *Isognomon* (*Bivalvia: Isognomonidae*) of Kungkraen Bay, Thailand. *The Raffles Bulletin of Zoology*, 18, 75–94.
- Rachmawati, D., Setyobudiandi, I., Hilmi, E., (2014). Potensi estimasi karbon tersimpan pada vegetasi mangrove di Wilayah Pesisir Muara Gembong Kabupaten Bekasi. *Journal of Fisheries and Marine Research* 10(2), 85–91.
- Ramdhani, T.S., Syukur, A., Yamin, M., Santoso, D., (2023). Structure of population *Assiminea brevicula* associate with mangrove vegetation in Poton Bako Bay, South Coast East Lombok. *Jurnal Biologi Tropis* 23(4), 278–285. <https://doi.org/10.29303/jbt.v23i4.5590>
- Rangan, J.K., (2010). Inventarisasi gastropoda di lantai hutan mangrove Desa Rap-Rap Kabupaten Minahasa Selatan Sulawesi Utara. *Jurnal Perikanan dan Kelautan* VI(1), 63–66.
- Renta, P.P., Pribadi, R., Zainuri, M., Utami, M.A.F., (2016). Struktur Komunitas Mangrove di Desa Mojo Kabupaten Pemalang Jawa Tengah. *Jurnal Enggano* 1(2), 1–10.
- Riniatsih, I., Kushartono, E.W., (2009). Substrat Dasar dan Parameter Oseanografi Sebagai Penentuan Keberadaan Gastropoda dan *Bivalvia* di Pantai Sluke Kabupaten Rembang. *Ilmu Kelautan* 14(1), 50–59. www.ik.ijms.com
- Rizkya, S., Rudiyaniti, S., Muskananfolo, M.R., (2012). Studi kelimpahan gastropoda (*Lambis* spp.) pada daerah makroalga di Pulau Pramuka, Kepulauan Seribu. *Journal Of Management Of Aquatic Resources* 1(1), 1–7. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/maquares.50275Telp/Fax>
- Rume, M.I., Tei, M.T.D., (2024). Karakteristik dan habitat gastropoda di Pantai Berbatu Kelurahan Waibalun Kabupaten Flores Timur. *Jurnal Pendidikan Biologi* 10(1), 82–88.
- Salim, D., Lestarina, P.M., Fitriana, R.B., (2020). Keanekaragaman gastropoda pada hutan mangrove di Desa Muara Pagatan Kalimantan Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah* 5, 173–179.

- Salim, G., Rachmawani, D., Agustianisa, R., (2019). Hubungan kerapatan mangrove dengan kelimpahan gastropoda di Kawasan Konservasi Mangrove dan Bekatan (KKMB) Kota Tarakan. *Jurnal Harpodon Borneo* 12(1), 9–19.
- Sarwono, J., (2006). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif, Pertama*. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Setyawan, S.A., Mutiasari, N.R., Ramadhanti, Z.N., Suryanda, A., (2021). Asosiasi Antara Lamun Dengan Gastropoda. *Jurnal Ekologi, Masyarakat & Sains* 2(2), 2021. <https://doi.org/10.55448/ems>
- Shalehati, F., Kartika, W.D., Siburian, J., Wulandari, T., Oktaviani, N., (2023). Keanekaragaman Crustacea Ordo Decapoda di Kawasan Mangrove Pangkal Babu Desa Tungkal 1, Tanjung Jabung Barat. *Jurnal Biologi Universitas Andalas* 11(1), 46–53. <https://doi.org/10.25077/jbioua.11.1.46-53.2023>
- Silaen, I.F., Hendrarto, B., Supardjo, M.N., (2013). Distribusi dan kelimpahan gastropoda pada hutan mangrove Teluk Awur Jepara. *Journal of Management of Aquatic Resources*, 2(3).
- Sipayung, R.H., Poedjirahajoe, E., (2021). Pengaruh karakteristik habitat mangrove terhadap kepadatan kepiting (*Scylla serrata*) di Pantai Utara Kabupaten Demak, Jawa Tengah. *Jurnal Tambora* 5(2), 21–30. <http://jurnal.uts.ac.id>
- So'o, E.A., Sine, K.G., Ayubi, A. Al, (2024). Jenis-jenis mangrove di Desa Lamatoka, Kecamatan Ile Ape Timur, Kabupaten Lembata, Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmu Bahari Papadak* 5(2), 32–38. <https://ejurnal.undana.ac.id/index.php/JBP/index>
- Subiandono, E., Heriyanto, N.M., Karlina, E., (2011). Potensi nipah (*Nypa fruticans* (Thunb.) Wurmb.) sebagai sumber pangan dari Hutan Mangrove. *Buletin Plasma Nutfah* 17(1), 54–60. www.kehati.or.id.
- Sudarmadji, (2004). Deskripsi jenis-jenis anggota suku Rhizophoraceae di hutan mangrove Taman Nasional Baluran Jawa Timur. *Biodiversitas* 5(2), 66–70. <https://doi.org/10.13057/biodiv/d050205>
- Sugiyono, 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, (19th ed). Alfabeta, Bandung.
- Supriadi, A.D., Karlina, I., Idris, F., (2018). Hubungan kerapatan mangrove dan produksi serasah mangrove terhadap kelimpahan gastropoda di Perairan Dompok Tanjungpinang 7(1), 43–49.
- Susanto, D., (2020). Perbedaan habitat mangrove pada umur 9, 10, 12 tahun di Desa Bedono, Kabupaten Demak, Jawa Tengah. *Journal of Forest Science Avicennia* 3(1), 1–10.
- Susiana, (2011). *Diversitas dan Kerapatan Mangrove, Gastropoda dan Bivalvia di*

- Estuari Perancak, Bali. Skripsi. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Talib, M.F., (2008). Struktur dan Pola Zonasi (Sebaran) Mangrove Serta Makrozoobentos yang Berkeksistensi di Desa Tanah Merah dan Oebolo Kecil Kabupaten Kupang. Skripsi. Program Studi Ilmu dan Teknologi Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Taqwa, A., (2010). Analisis Produktifitas Primer Fitoplankton dan Struktur Komunitas Fauna Makrobenthos Berdasarkan Kerapatan Mangrove di Kawasan Konservasi Mangrove dan Bekantan Kota Tarakan, Kalimantan Timur. Skripsi. Program Studi Magister Manajemen Sumberdaya Pantai, Universitas Diponegoro Semarang, Semarang.
- Usman, L., Syamsuddin, Hamzah, S.N., (2013). Analisis vegetasi mangrove di Pulau Dudepo Kecamatan Anggrek Kabupaten Gorontalo Utara. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan 1(1), 11–17.
- Wahyuni, I., Meliyana, Ranisah, Amalia, R., Octoviani, R., & Eliyana, S. (2024). Inventarisasi mangrove di Kawasan Hutan Mangrove Cagar Alam Pulau Dua. Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya, 11(1), 64-80. <https://ojs.unpkediri.ac.id/index.php/biologi>
- Wahyuni, S., Purnama, A.A., Afifah, N., (2016). Jenis-jenis Moluska (Gastropoda dan Bivalvia) pada ekosistem mangrove di Desa Dedap Kecamatan Tasikputripuyu Kabupaten Kepulauan Meranti, Riau. Jurnal Ilmiah Mahasiswa FKIP Prodi Biologi 1(1), 1–15.