

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, I.B.W dan Hitipeuw, C. (2012). *Panduan melakukan Pemantauan Populasi Penyu di Pantai Peneluran di Indonesia*. WWF-Indonesia Marine Program.
- Afifah, A. N., Sabila, F., & Hardi, O. S. (2019). *Analisis Karakteristik Habitat Penyu Sisik Taman Nasional kepulauan Seribu, Pulau Pramuka, Kabupaten Kepulauan Seribu, Provinsi DKI Jakarta*. *Jurnal Siliwangi Seri Sains dan Teknologi*, 5(1).
- Akbarinissa RDA, Taufiq SPJN, Hartati R. (2018). *Pengaruh kedalaman dan Lokasi sarang semi alami terhadap masa inkubasi dan daya tetas telur penyu hijau (Chelonia mydas) di Pantai Paloh, Kabupaten Sambas, Provinsi Kalimantan Barat*. *Journal Marine Research*. 7(1):59–68. doi: 10.14710/jmr.v7i1.25888
- Al-Bahry S, Mahmoud I, Elshafie A, Al Harthy A, Al-Zadjali M, Al-Alawi W. (2011). *Antibiotic resistant bacteria as bioindicator of polluted effluent in the green turtle, Chelonia mydas in Oman*. *Mar Envir Res*. 71:139-144.
- Alfiah, H. (1989). *Pengaruh Waktu Pemandangan Telur Penyu Hijau (Chelonia mydas.L) terhadap tingkat Keberhasilan Penetasan Semi Alami di Pantai Pangumbahan*. (p. 39). Bogor: Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan.
- Ario R., Wibowo E., Praktikto I., Fajar S. (2016). *Pelestarian Habitat Penyu Dari Ancaman Kepunahan Di Turtle Conservation And Education Center (TCEC), Bali*. *Jurnal Kelautan Tropis*, Vol. 19(1):60–66.
- Asih, F. W. (2014). *Penyu Sisik Satwa Prioritas Taman Nasional Kepulauan Seribu*. *Buletin Triwulan*, 4(1), 4–8. <https://doi.org/10.32550/teknodik.v20i2.236>.
- Astuti R. (2018). *Sosialisasi Teknik Penangkaran Penyu Berbasis Ekowisata di Pantai Gugop Kecamatan Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar Provinsi Aceh*. *Jurnal Marine Kreatif*. 11 (2). 7-11. ISSN: 2581-2238.
- Balai Taman Nasional Kepulauan Seribu. (2018). *Statistika 2017*. Retrieved from <https://www.jakarta.go.id/artikel/konten/1678/kepulauan-seribu-taman-nasional>. Diakses 12 April 2018, pk. 09.00 WIB.
- Banoet, N. P., Dima, A. O. M., & Ninda, A. (2019). *Karakteristik Sarang, Bio Reproduksi, Morfometrik, dan Performans Tukik Penyu Lekang (Lepidochelys olivacea) Pada Sarang Alami dan Semi Alami di TWA Menipo, Kecamatan Amarasi Timur Kabupaten Kupang*. *Jurnal Biotropikal Sains*, 16(1), 54-63.
- Booth.D.T, Elizabeth Burgess, Julia McCosker, Janet M. Lanyon. (2004). *The influence of incubation temperature on post-hatching fitness characteristics of turtles*. Department of Zoology and Entomology, School.

- Darmawan. (2015). *Pedoman Teknis Pengelolaan Konservasi Penyu. Direktorat Konservasi dan Taman Nasional Laut*. Jakarta Pusat.
- Direktorat Konservasi dan Taman Nasional Laut. (2009). *Pedoman Teknis Pengelolaan Konservasi Penyu*. Direktorat Jenderal Kelautan, Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil. Departemen Kelautan dan Perikanan.
- Ditmer, M.A. and S.P. Stapleton. (2012). *Factor Affecting Hatch Success of Hawksbill Sea Turtles on Long Island, Antigua, West Indies*. Plos One.
- Esteban N, Laloë JO, Kiggen FSPL, Ubels SM, Becking LE, Meesters EH, Berkel J, Hays GC, Christianen MJA. (2018). *Optimism for mitigation of climate warming impacts for sea turtles through nest shading and relocation*. Sci Rep. 8(1):17625.
- Evans, D., Johnson, R., & Godfrey, D. (Eds.). (2010). *Sea Turtle Migration-Tracking & Coastal Habitat Education Program An Educator's Guide (5th ed.)*. Carribean Conservation Corporation.
- Ewert, M.A. (1979). *The Embryo and Its Eggs : Development and Natural History in Marion Harless ang Henry Morlock* (Eds). Title, Perspectives and research Vol. 17 pp 333 – 416. John Willey and Sons, Inc. New York.
- Fajar, Jay (2014-11-10). "*Penyu Sisik, Penyu Pengembara Yang Terancam Punah*". Mongabay.co.id (dalam bahasa Inggris). Diakses tanggal 2024-02-05.
- Fitriani, D., Zurba, N., Edwarsyah, E., Marlian, N., Munandar, R. A., & Febrina, C. D. (2021). Kajian kondisi lingkungan tempat peneluran penyu di desa pasie lembang, Aceh Selatan. *Journal of Aceh Aquatic Sciences*, 5(1), 35-45.
- Harnino T.Z., Nyoman., Luthfiana, dan Sulastrri, A. (2021). Efektifitas Pengelolaan Konservasi Penyu di *Turtle Conservation and Education Center* Serangan Denpasar Bali. *Journal of Marine and Coastal Science*. 10 (1): 18-34. <https://e-journal.unair.ac.id/JMCS/article/download/25604/13512> Diakses pada tanggal 10 November 2021.
- Hart CE, Ley-Quíñonez C, Maldonado-Gasca A, ZavalaNorzagaray A, Abreu-Grobois FA. (2014). *Nesting characteristics of olive ridley turtles (Lepidochelys olivacea) on El Naranjo Beach, Nayarit, Mexico*. Herpetol Conserv Biol. 9(2):524–534.
- Isdianto, A., & Luthfi, O. M. (2022). *Penyu: Biologi, Habitat & Ancaman*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).
- International Union For Conservation of Nature (IUCN). (2023). *The IUCN Red List of Threatened Species*. Vertion 2023-1. UK : IUCN (accessed 2023 Desember 19). <https://www.iucnredlist.org>.
- Isnaeni, W. (2006). *Fisiologi Hewan*. Kanisius. Yogyakarta
- Kushartono W. E. (2014). *Pengaruh Selang Waktu Peletakkan Terhadap Keberhasilan Penetasan Telur Penyu Hijau (Chelonia mydas L)*. Program

Studi Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas diPonegoro Kampus Tembalang, Semarang

- K. L. Eckert, K. A. Bjorndal, F. A. Abreu-Grobois, M. Donnelly (eds.). IUCN/SSC Marine Turtle Specialist Group Publication No. 4. 248pp.
- Kobayashi, S., Aokura, N., Fujimoto, R., & Mori, K. (2018). *Incubation and water temperatures influence the performances of loggerhead sea turtle hatchlings during the dispersal phase*. March, 1–9. <https://doi.org/10.1038/s41598-018-30347-3>
- Les HL, Paitz RT, Bowden RM. (2007). *Experimental test of the effects of fluctuating incubation temperatures on hatchling phenotype*. J Exp Zool. 307-A(5):274–280. <https://doi.org/10.1002/jez.374>.
- Lohmann, K. J., Lohmann, M. F. C., Brothers, R., & Putman, N. F. (2013). *Imprinting in Sea Turtles*. January. <https://doi.org/10.1201/b13895>
- Lutz, P.L dan Musick, J.A (eds). (1997). *The Biology of Sea Turtles*. CRC Press, Boca Raton. Pp. 8 – 106.
- Mancini, A., Koch, V., Seminoff, J. A., & Madon, B. (2012). *Small-scale gill-net fisheries cause massive green turtle *Chelonia mydas* mortality in Baja California Sur, Mexico*. *Oryx*, 46(1), 69-77.
- Manurung, B., & Rifanjani, S. (2015). Karakteristik Habitat Tempat Bertelur Penyu Di Kawasan Taman Wisata Alam Tanjung Belimbing Kecamatan Paloh Kabupaten Sambas. *Jurnal Hutan Lestari*, 4(2).
- Maulany RI, Booth DT, Baxter GS. (2012). *The effects of incubation temperature on hatchling quality in the olive ridley turtle, *Lepidochelys olivacea*, from Alas Purwo National Park, East Java, Indonesia: implications for hatchery management*. Mar Biol. 159(12):2651–2661. <https://doi.org/10.1007/s00227-012-2022-6>
- Mazaris AD, Schofield G, Gkazinou C, Almpandou V, Hays GC. (2017). *Global sea turtle conservation successes*. Sci Adv. 3(9):e1600730.
- Meye, Ermelinda D, Bana Joice J. (2018). Pengaruh Perbedaan Suhu Terhadap Kualitas Tukik Penyu Lekang (*Lepidochelys olivacea*) di Taman Buru Dataran Bena, Desa Bena Kecamatan Amanuban Selatan Kabupaten Timor Tengah Selatan. *Jurnal Biotropikal Sains Vol. 15, No. 1, April 2018* (Hal 74– 81
- Meye, E. D., Bana, J. J., & Oemanu, S. (2016). The effect of temperature difference on egg hatchability of turtle (*Lepidochelys olivacea*) In Buru Park Bena Plain, Bena Village, South Amanuban Subdistrict, Center South Timor. *Jurnal MIPA-Penelitian dan Pengembangan (JMIPA)*, 20(1), 104-108. Mrosovsky, N. and C.L. Yntema. 1980. *Temperature Dependence of Sexual Differentiation in Sea Turtles : Implications for Conservation*

Practices. Biological Conservations. Applied Science Publisher Ltd. England. P 271 – 280.

Nuitja. (1992). *Biologi dan Ekologi Pelestarian Penyu Laut*, Bogor: Institut Pertanian Bogor Press.

Pradana, F. A., Said, S., & Siahaan, S. (2014). *Habitat Tempat Bertelur Penyu Hijau (Chelonia mydas) Di Kawasan Taman Wisata Alam Sungai Liku Kabupaten Sambas Kalimantan Barat*. Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents, 156–163.

Praja, R. N., Yudhana, A., & Haditanojo, W. (2018). Isolasi dan Identifikasi Jamur pada Cangkang Telur Penyu Lekang (*Lepidochelys olivacea*) Gagal Menetas di Pantai Boom Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*, 1(2), 43-47.

Pritchard, Peter C.H., dan Jeanne A. Mortimer, (1999). *Taxonomy, External Morphology, And Species Identification, dalam Research and Management Techniques for the Conservation of Sea Turtles*.

Ridhwan J. (2017). Penyu dan Usaha Pelestariannya. *Jurnal Serambi Saintia*. 5 (1): 45-54. ISSN: 2337-9952.

Ríos-Huerta, D. R., González-Hernández, M., Hart, C. E., Ramírez-Guillen, A., & Santos, K. E. (2021). Evaluation of 2 methods of ex situ incubation for sea turtle eggs in terms of nest temperature, hatching success, and hatchling quality. *Ciencias marinas*, 47(4), 241-254.

Rudiana E, Ismunarti D.H, Nirwani S. (2004). *Tingkat Keberhasilan Penetasan dan Masa Inkubasi Telur Penyu Hijau, Chelonia mydas L pada Perbedaan Waktu Pemindahan*. Ilmu Kelautan.UNDIP. Semarang.

Rudiana, E., L. Maslukah dan D. Pringgenies. (2005). *Tingkat Keberhasilan Penetasan Telur Penyu Sisik Eretmochelys imbricata di Sarang Semi Alami [Skripsi]*. Universitas Diponegoro.

Sadili, D., W., A. I. B., Suprapti, D., Sarmintohadi, Harfiandri, Rasdiana, H., Sari, R. P., Miasto, Y., Annisa, S., Terry, M., & Monintja, M. P. (2015). *RAN Konservasi Penyu*. Direktorat Konservasi dan Keanekaragaman Hayati Laut, Direktorat Jenderal Pengelolaan Ruang Laut, Kementerian Kelautan dan Perikanan.

Silalahi, B. (1989). *Pengaruh Jumlah Telur terhadap Keberhasilan Penetasan Telur Penyu Hijau (Chelonia mydas.L)*. (p. 44). Bogor: Jurusan manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan.

Samosir, S. H., Hernawati, T., Yudhana, A., & Haditanojo, W. (2018). *Perbedaan Sarang Alami Dengan Semi Alami Mempengaruhi Masa Inkubasi Dan Keberhasilan Menetas Telur Penyu Lekang (Lepidochelys olivacea) Pantai Boom Banyuwangi*. *Jurnal Medik Veteriner*, 1(2), 33-37.

- Sim, E. L., Booth, D. T., & Limpus, C. J. (2015). Incubation temperature, morphology and performance in loggerhead (*Caretta caretta*) turtle hatchlings from Mon Repos, Queensland, Australia. *Biology Open*, 4(6), 685-692.
- Suastika, P., Adnyana, I. . W., & Suprapti, D. (2012). *Profil Seks Rasio Tukik Penyu Hijau (Chelonia mydas L) Pada Penetasan Alami Dan Non-alami Di Pantai Sukamade Kabupaten Banyuwangi*. Buletin Veteriner Udayana, 4(2), 47–53.
- Sumarmin, R., Helendra, H., Putra, A.E. (2012). *Daya Tetap Telur Penyu Sisik (Eretmochelys Imbricata L.) pada Kedalaman Sarang dan Strata Tumpukan Telur Berbeda*. Eksakta, 1(8),70-77.
- Swastana, I., As-syakur, A. R., & Novianto, D. (2016). Karakteristik Ikan Tuna Sirip Biru Selatan (*Thunnus maccoyii*) Hasil Tangkapan Kapal Rawai Tuna yang Didaratkan di Pelabuhan Benoa. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 2(2),pp 78-83
- Syaputra, M., Ichsan, A. C., Webliana, K., Permatasari, D., & Wulandari, F. T. 2019. *Penetasan Tukik Secara Intensif Menggunakan Media Buatan (Inkubator) Di Desa Kuranji Kabupaten Lombok Barat*. *Prosiding PEPADU*, 1, 223-232.
- Turnip, M., Nasution, S., & Galib, M. (2020). *Analisis Habitat Pantai Peneluran Penyu di Pulau Pandan Sumatera Barat Analysis of Sea Turtle Nesting Area in Pandan Island West Sumatra*. 25(3), 172–178.
- Wildan, B. B. *Keberhasilan Penetasan Telur Penyu Sisik (Eretmochelys imbricata) dalam Sarang Semi-Alami di Pulau Harapan, Kepulauan Seribu*.
- Witzell, W. N. (1983). *Synopsis of biological data on the hawksbill turtle, Eretmochelys imbricata (Linnaeus, 1766)* (No. 137). Food & Agriculture Org.
- Zelditch, M.; D. Swiderski; D.H. Sheets; and W. Fink, (2004), *Geometric Morphometrics for Biologists: A Primer*, Academic Press, New York

Intelligentia - Dignitas