

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2009. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Pertambangan Timah di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung PT. Timah (Persero) Tbk.* Pangkalpinang.
- Bappeda Provinsi Kepulauan Bangka Belitung, 2024. *Bangka Belitung Komit Mengelola dan Melindungi Ekosistem Mangrove.* Pangkalpinang.
- Badan Standardisasi Nasional. (2011). *SNI 7724:2011 – Pengukuran dan perhitungan cadangan karbon pada hutan alam.* Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Chanan, M. 2012. *Pendugaan Cadangan Karbon (C) Tersimpan di Atas Permukaan Tanah pada Vegetasi Hutan Tanaman Jati (Tectona grandis Linn.F) (di RPH Sengguruh BKPH Sengguruh KPH Malang Perum Perhutani II Jawa Timur).* Jurnal Gamma, 7(2):61-73.
- Dharmawan, I. W. E, 2020. *Hemispherical Photography - Analisis Persentase Tutupan Kanopi Komunitas Mangrove.* CV. Nas Media Pustaka. Makassar.
- Dharmawan, I. W. E., & Suyarso, Ulumuddin, Y. I., Prayudha, B., & Pramudji. (2021). *Mangrove health index and carbon potential of mangrove vegetation in marine tourism area of Nusantara Dian Center, Molas Village, Bunaken District, North Sulawesi Province.* SPATIAL: Wahana Komunikasi dan Informasi Geografi, 21(2), 9–15
- Fachrul, M. F. (2006). *Metode Sampling Bioekologi.* Jakarta: Bumi Aksara.
- Firman Farid Muhsoni, 2021. *Karbon Mangrove.* Bangkalan – Madura.
- Grace Easteria, dkk, 2022. *Estimasi Stock Karbon Mangrove Rehabilitasi di Pulau Harapan dan Kelapa, Taman Nasional Kepulauan Seribu, Jakarta.* Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis 14 (2) Vol.191 - 204. [https : // journal.ipb.ac.id / index.php/jurnalikt](https://journal.ipb.ac.id/index.php/jurnalikt).

Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), 2006, *Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories*. Prepared by the National Greenhouse Gas Inventories Programme, Eggleston H.S., Buendia L., Miwa K., Ngara T. and Tanabe K. (eds). Hayama, Japan: Institute for Global Environmental Strategies (IGES).

Indra Ambalika, dkk, 2023. *Laporan Pemantauan Biota Laut RKL-RPL PT TIMAH Tbk di Pulau Bangka*. Pangkalpinang.

I Wayan E. D dan Pramudji, 2017. *Panduan Pemantauan Komunitas Mangrove (Edisi 2)*. Pusat Penelitian Oceanografi – Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta.

Kristina, 2021. *Apa Itu Emisi Karbon? Kenali Penyebab, Dampak dan Cara Mengurangnya*. Detikedu - Detikpedia. <https://www.detik.com/edu/detikpedia/d-579674>.

Komiyama, A., Ong, J. E., & Pongparn, S. (2008). *Allometry, Biomass, And Productivity of Mangrove Forests: A Review*. Aquatic Botany, 89(2), 128-137.

Kusmawati, dkk, 2021. *Stok Karbon di Atas Permukaan Tanah Pada Hutan Mangrove Sungai Awan Kiri Kabupaten Ketapang*. Jurnal Hutan Lestari Vol. 9 (1) : 25 – 36.

Lugina, M., Ginoga, K., Wibowo, A., Bainnaura, A., & Partiani, T. (2011). *Prosedur Operasi Standar (SOP) Pengukuran dan Perhitungan Cadangan Karbon di Ekosistem Mangrove*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perubahan Iklim dan Kebijakan.

M. Imran Amin, 2024. *Strategies for Protecting Blue Carbon Ecosystem, Potensi Blue carbon di Indonesia*. Yayasan Konservasi Alam Nusantara (YKAN). Jakarta.

Nana Kariada T.M, dkk, 2018. *Ekosistem Mangrove (Keanekaragaman, Fitoremediasi, Stok Karbon, Peran dan Pengelolaan)*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Universitas Negeri Semarang.

- Nasir, A., Herawaty, H., Ismail, I., & Syah, M. I. M. (2025). *Revealing carbon patterns across mangrove density variations using Sentinel-2 NDVI*. *Jurnal Wasian*, 12(02), 18–26. <https://doi.org/10.62142/rbh1zd16>
- Nisa Novita, dkk, 2023. *Seberapa Besar Kontribusi Mangrove Dalam Mencapai Target Pengurangan Emisi Nationally Determined Contribution (NDC) Indonesia?* Yayasan Konservasi Alam Nusantara (YKAN). Jakarta.
- Pemerintah Indonesia, 2021. *Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*. Jakarta.
- Priadhitya Ilham N, Indah Trisnawati T, 2019. *Estimasi Biomassa, Stok Karbon dan Sekuestrasi Karbon Mangrove Pada Rhizophora muncronata di Wonorejo Surabaya Dengan Persamaan Allometrik*. *Jurnal Sains dan Seni ITS* Vol. 8 No. 2 2337 – 3520.
- Rahman, dkk, 2017. *Estimasi Stock dan Serapan Karbon Pada Mangrove di Sungai Tallo, Makassar*. *Jurnal Ilmu Kehutanan* 11 Vol. 19 – 28. <https://jurnal.ugm.ac.id/jikfkt>.
- Rizki Utami, dkk, 2018. *Pemanfaatan Mangrove Untuk Mengurangi Logam Berat di Perairan*. *Jurnal Departemen Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan, Fakultas Ekonomi dan Manajemen, IPB. Prosiding Seminar Nasional Hari Air Dunia 2018*. Palembang, 20 Maret 2018.
- Sanderma et al. 2018. *Nature Climate Change, Global Carbon Stocks and Potential Emissions Due to Mangrove Deforestation From 2000 to 2012*. Cornell University, New York.
- Silvi Oktaviona, dkk, 2017. *Estimasi Stok Karbon Tersimpan Pada Ekosistem Hutan Mangrove di Jorong Ujuang Labuang Kabupaten Agam Provinsi Sumatera Barat, Pekanbaru, Riau*. *Jurnal Jurusan Kelautan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Riau*.
- Sutrisno Hadi, 1995. *Metodologi Research*. Yogyakarta : Andi Offset.

Yasser Ahmed, dkk, 2023. *Estimasi Cadangan Karbon Mangrove Berdasarkan Perbedaan Tahun Tanam Rehabilitasi Mangrove (2005, 2008, 2011, 2014 dan 2017) di Kawasan Ekowisata Mangrove Pandansari, Kabupaten Brebes*. Buletin Oseanografi Marina Vol. 12 No. 1 : 9 – 19.

Yus R. N, M.Khazali, I.N.N. Suryadiputra, 1999 dalam 2006. *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia*. Wetland International Indonesia Programme dan Ditjen.PHKA. Bogor.