

DAFTAR PUSTAKA

A. BUKU

- Badan Restorasi Gambut dan Mangrove, 2020, *Laporan PPID BRGM Tahun 2020*, Jakarta.
- Bram, Deni, 2016, *Hukum Perubahan Iklim Perspektif Global dan Nasional*, Setara Press, Malang.
- Direktorat Jenderal Pengendalian Perubahan Iklim, 2017, *Buku Strategi Implementasi NDC (Nationally Determined Contribution)*, Jakarta.
- Heubaum, Harald dan Ulrich Volz, 2021, *Carbon Finance*, Asian Development Bank.
- Indonesia Ocean Justice Initiative, 2023, *Ekosistem Karbon Biru sebagai Critical Natural Capital: Penguatan Blue Carbon Governance di Indonesia*, Jakarta.
- Intergovernmental Panel on Climate Change, 2007, *Summary for Policy Makers*, Cambridge University Press, Cambridge.
- IPCC Sixth Assessment Report, 2021, *Climate Change 2022 Mitigation of Climate Change*.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, 2022, *Rencana Operasional Indonesi's FOLU Net Sink 2030*, KLHK, Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan, 2021, *Peta Jalan Aksi Mitigasi Sektor Kelautan*, Jakarta.
- Lanae, Aditya, 2019, *Blue Carbon dan Perubahan Iklim*, Friedrich-Naumann-Stiftung für die Freiheit, Jakarta.
- Marzuki, Peter Mahmud, 2010, *Penelitian Hukum*, Kencana, Jakarta.
- Moutinho, Paulo, 2005, *Introduction in Tropical Deforestation and Climate Change*, Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia, Brazil.
- Muhammad, Abdul Kadir, 2004, *Hukum dan Penelitian Hukum*, Citra Aditya Bakti, Bandung.
- Murdiyarso, Daniel, 2007, *Protokol Kyoto Implikasinya bagi Negara Berkembang*, Kompas Media Nusantara, Jakarta.

- Satuan Tugas Persiapan Kelembagaan REDD+ Indonesia, 2012, *Strategi Nasional REDD+*, Jakarta.
- Sugiyono, 2009, *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, Alfabeta, Bandung.
- UNFCCC, 2018, *Sekilas tentang Perubahan Iklim*, United Nations Climate Change.
- UNHCR, 2010, *Carbon Financing*, The UN Refugee Agency.
- Wetlands International, 2018, *Climate Change and Blue Carbon: Potential, Policy Framework, and Best Practices*, Our Ocean, Bali.
- Wibisana, Andri G., 2014, *Pencegahan dan Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan dalam Hukum Lingkungan: Teori, Legislasi, dan Studi Kasus*, Kemitraan Partnership, USAID, dan The Asia Foundation, Jakarta.

B. JURNAL

- A., Afrizal dan Mashur D, “Kebijakan Hutan Indonesia Era Joko Widodo sebagai Implementasi Paris Agreement”, *Jurnal Kebijakan Publik*, Vol. 9, No. 2.
- Crooks dkk., “Mitigating Climate Change through Restoration and Management of Coastal Wetlands and Near-Shore Marine Ecosystems.”, *Environment Department Papers 121*, Maret 2011.
- Ehler dan Douvere, “An International Perspective on Marine Spatial Planning Initiatives.”, *Environments Journal*, Volume 37(3), 2010.
- Forqan, Berry Nahdian, “Pemanasan Global, Skema Global dan Implikasinya bagi Indonesia”, *Jurnal Legislasi Indonesia*, Vol 6, No.1, 2009.
- Hidayat, Aceng dan Dessy Rachmawatie, “Deforestasi Ekosistem Mangrove Di Pulau Tanakeke, Sulawesi Selatan, Indonesia”, *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 13(3).
- Ketaren, “Peranan Kawasan Mangrove dalam Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca di Indonesia.”, *Jurnal Kelautan dan Perikanan Terapan*, Edisi Khusus 2023, hlm 73.
- Makagingge, Mantiri, dan Kairypan, “Pemberdaan Masyarakat Pesisir Dalam Meningkatkan Kesejahteraan Di Desa Mahumu Dua Kecamatan Tamako Kabupaten Kepulauan Sangihe”, *Jurnal Eksekutif*, Volume 1, Nomor 1, Mei 2017.

- M., Mulyadi, "Riset Desain Dalam Metodologi Penelitian", *Jurnal Studi Komunikasi dan Media*, Vol. 16, No. 1.
- Putri, Agustina Eka, dkk, "*Community Empowerment in The Development of Mangrove Tourism in Batu Karas of Pangandaran, West Java.*", *GeoJournal of Tourism and Geosites XIII*, Vol. 31, No. 3, 2020.
- Puspitasari, Saragih, dan Navalino, "Perhutanan Sosial dalam Mendukung Pemberdayaan Masyarakat dari Perspektif Ekonomi Pertahanan (Studi Pada Desa Pantai Bakti Kecamatan Muara Gembong Kabupaten Bekasi).", *Jurnal Ekonomi Pertahanan*, Volume 5, Nomor 1, Tahun 2019.
- Rosyada, Kasta, dkk, "Potensi Blue Carbon dalam Penanganan Perubahan Iklim Guna Menunjang Keamanan Maritim Indonesia", *Jurnal Maritim Indonesia*, Vol. 9, No. 3, 2021.
- Sala dkk., "Assessing Real Progress towards Effective Ocean Protection.", *Marine Policy*, Volume 91, May 2018.
- Septiadi, Anak Agung Made Ngurah Panca dan Made Maharta Yasa, "Kekuatan Mengikat Paris Agreement Kepada Negara-Negara Anggotanya", *Jurnal Kertha Desa*, Vol. 9, No. 8, 2020.
- Sidik, dkk., "Blue carbon: A new paradigm of mangrove conservation and management in Indonesia", *Marine Policy* 143 (2023).
- Setyawati, dkk, "Implementasi Konsep Ekonomi Biru dalam Pembangunan Masyarakat Pesisir di Kota Sabang", *Jurnal Education and Development*, Vol. 9, No. 4, Oktober 2021. Suroso, dkk, "Revisiting The Role Of International Climate Finance (ICF) Towards Achieving The Nationally Determined Contribution (NDC) Target: A Case Study Of The Indonesian Energy Sector", *Environmental Science & Policy*, Vol 131(5), Mei 2022.
- Z., Kyrijazi, dkk., "*The Integration of Nature Conservation into The Marine Spatial Planning Process,*" *Marine Policy Journal*, Vol. 38, 2013.

C. HASIL PENELITIAN/TUGAS AKHIR

- Martha, Sandy Trisatya, 2019, "Inventarisasi Emisi Gas Rumah Kaca Dari Sektor Peternakan Kabupaten Sleman Bagian Barat D.I Yogyakarta", *Skripsi*, Fakultas Teknik Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Maulana, Mochamad Rizqy, 2022, "Pengelolaan Ekosistem Karbon Biru Sebagai Upaya Meningkatkan Ketahanan Sosial Masyarakat Pesisir

Berbasis Pemberdayaan Masyarakat”, *Tugas Karya Akhir*, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Indonesia, Depok.

Parahita, Arkienandia Nityasa, 2022, “Penataan Ruang dalam Tata Kelola Karbon Biru di Indonesia”, *Skripsi*, Fakultas Hukum Universitas Indonesia, Depok.

Susi, Sulistiana, 2018, “Potensi Mangrove Sebagai Karbon Biru Indonesia Bagi Pembangunan Berkelanjutan”, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengerahuan alam Universitas Terbuka, Tangerang Selatan.

D. PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN

Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.

Undang-Undang Nomor 41 Tahun 1999 tentang Kehutanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 167 Tahun 1999, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3888).

Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 68 Tahun 2007, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4728).

Undang-Undang Nomor 27 Tahun 2007 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil yang sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 27 Tahun 2007 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 84 Tahun 2007, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4739).

Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 140 Tahun 2009, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5059).

Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintah Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5587).

Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2014 tentang Kelautan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 294, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5603).

Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2011 jo. Peraturan Pemerintah Nomor 108 Tahun 2015 tentang Pengelolaan Kawasan Suaka Alam dan Kawasan Pelestarian Alam.

Peraturan Presiden Nomor 120 Tahun 2020 tentang Badan Gambut dan Restorasi Mangrove (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 298).

Peraturan Presiden Nomor 98 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Nilai Ekonomi Karbon untuk Pencapaian Target Kontribusi yang Ditetapkan Secara Nasional dan Pengendalian Emisi Gas Rumah Kaca dalam Pembangunan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 249).

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 21 Tahun 2022 tentang Tata Laksana Nilai Ekonomi Karbon (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 1064).

Peraturan Daerah Nomor 5 Tahun 2019 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2019 – 2039

Keputusan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 168/MenLHK/PKTL/PLA.1/2/2022 tentang Indonesia's Forestry and Other Land Use (FOLU) Net Sink 2030 untuk Pengendalian Perubahan Iklim.

E. INTERNET

Antara News. “Mangrove simpan potensi karbon biru untuk mengurangi emisi”. [Antaraneews.com, https://www.antaraneews.com/berita/3397194/mangrove-simpan-potensi-karbon-biru-untuk-mengurangi-emisi](https://www.antaraneews.com/berita/3397194/mangrove-simpan-potensi-karbon-biru-untuk-mengurangi-emisi), diakses pada 27 Februari 2023.

Arumningtyas, Lusia, “Melihat Target BRGM Restorasi Gambut dan Mangrove pada 2022”, [Mongabay.co, https://www.mongabay.co.id/2022/01/13/melihat-target-brgm-restorasi-gambut-dan-mangrove-pada-2022/](https://www.mongabay.co.id/2022/01/13/melihat-target-brgm-restorasi-gambut-dan-mangrove-pada-2022/), diakses 28 Februari 2023.

Badan Kebijakan Fiskal, “Keunggulan Pembiayaan GCF” https://fiskal.kemenkeu.go.id/nda_gcf/publikasi/keunggulan-pembiayaan-gcf, diakses pada 15 Juni 2023.

BSILH Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, “Progres Positif Negosiasi Indonesia Di KTT Iklim COP 26 Glasgow”, [bsilhk.menlhk.go.id, https://bsilhk.menlhk.go.id/index.php/2021/11/08/progres-positif-negosiasi-indonesia-di-ktt-iklim-cop-26-glasgow/](https://bsilhk.menlhk.go.id/index.php/2021/11/08/progres-positif-negosiasi-indonesia-di-ktt-iklim-cop-26-glasgow/), diakses pada 1 Maret 2023.

Direktorat Jenderal Pengendalian Perubahan Iklim, “Pertanyaan Seputar REDD+ dan Implementasi REDD+ di Indonesia”, <https://ditjenppi.menlhk.go.id/berita-ppi/33-beranda/1804-faq.html#:~:text=Tentang%20REDD%2B,dari%20deforestasi%20dan%20degradasi%20hutan>, diakses pada 15 Juni 2023.

Halimatussadiah, Alin, “Urgensi Pendanaan Perubahan Iklim di Daerah”, <https://feb.ui.ac.id/2021/08/27/urgensi-pendanaan-perubahan-iklim-di-daerah/>, diakses pada 14 Juni 2023.

Indonesia Green Growth Program, “Updated NDC Indonesia untuk Masa Depan yang Tangguh Iklim”, <http://greengrowth.bappenas.go.id/updated-ndc-indonesia-untuk-masa-depan-yang-tangguh-iklim/>, diakses pada 6 Mei 2023.

Indonesia Ocean Justice Initiative, “Perkuat Tata Kelola Ekosistem Karbon Biru di Indonesia”, <https://oceanjusticeinitiative.org/2023/01/30/perkuat-tata-kelola-ekosistem-karbon-biru-di-indonesia/>, diakses pada 4 Februari 2023.

Karokaro, Ayat S., “Hutan Mangrove, Pelindung yang Terancam dan Terabaikan”, <https://www.mongabay.co.id/2020/07/30/hutan-mangrove-pelindung-yang-terancam-dan-terabaikan/>, diakses pada 1 Maret 2023.

Kementerian Kelautan dan Perikanan, “Karbon Biru”, <https://kkp.go.id/djprl/p4k/page/7838-blue-carbon-mitigasi-perubahan-iklim>, diakses pada 6 Mei 2023.

Kementerian Kelautan dan Perikanan, “Mengapa Indonesia Perlu Mendorong Agenda Karbon Biru”, https://kkp.go.id/djprl/p4k/artikel/36987-mengapa-indonesia-perlu-mendorong-agenda-karbon-biru#_ftn1, diakses pada 27 Februari 2023.

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, “Indonesia's Folu Net Sink 2030 Wujud Nyata Kontribusi Sektor Kehutanan Untuk Kepentingan Nasional Dan Global”, https://www.menlhk.go.id/site/single_post/4985/indonesia-s-folu-net-sink-2030-wujud-nyata-kontribusi-sektor-kehutanan-untuk-kepentingan-nasional-dan-global, diakses pada 4 Februari 2023.

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, “Indonesia's Folu Net Sink 2030 Wujud Nyata Kontribusi Sektor Kehutanan Untuk Kepentingan Nasional dan Global”, https://www.menlhk.go.id/site/single_post/4985/indonesia-s-folu-net-sink-2030-wujud-nyata-kontribusi-sektor-kehutanan-untuk-kepentingan-nasional-dan-global, diakses pada 10 Juni 2023.

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, “Menteri LHK: Untuk Karbon Biru Kolaborasi Kerja Sangat Penting”, [Menlhk.go.id, https://www.menlhk.go.id/site/single_post/5260/menteri-lhk-untuk-karbon-biru-kolaborasi-kerja-sangat-penting](https://www.menlhk.go.id/site/single_post/5260/menteri-lhk-untuk-karbon-biru-kolaborasi-kerja-sangat-penting), diakses pada 5 Februari 2023

Komitmen Iklim, “PR Berat BRGM Melanjutkan Pemulihan Gambut Indonesia”, [komitmeniklim.id, https://komitmeniklim.id/pr-berat-brgm-melanjutkan-pemulihan-gambut-indonesia/](https://komitmeniklim.id/pr-berat-brgm-melanjutkan-pemulihan-gambut-indonesia/), diakses pada 28 Februari 2023.

Lahay, Sarjan, “Kebijakan Iklim Indonesia Dinilai Masih Rendah, Apa Masukan Mereka?”, <https://www.mongabay.co.id/2023/01/12/kebijakan-iklim-indonesia-dinilai-masih-rendah-apa-masukan-mereka/>, diakses pada 6 Mei 2023.

Mutia, Annisa, “10 Negara Penyumbang Emisi Karbon Terbesar di Dunia, Ada Indonesia!”, [databoks.katadata.co.id, https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/11/10/10-negara-penyumbang-emisi-karbon-terbesar-di-dunia-ada-indonesia#:~:text=AS%20berada%20di%20posisi%20pertama,\(GtCO2\)%20sejak%20tahun%201850](https://databoks.katadata.co.id/databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/11/10/10-negara-penyumbang-emisi-karbon-terbesar-di-dunia-ada-indonesia#:~:text=AS%20berada%20di%20posisi%20pertama,(GtCO2)%20sejak%20tahun%201850), diakses pada 6 Februari 2022.

Perpustakaan Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, “Mengukur dan Reduksi Gas Rumah Kaca”, [perpustakaan.lhk.go.id, http://perpustakaan.menlhk.go.id/pustaka/home/index.php?page=detail_news&newsid=474#:~:text=Emisi%20gas%2Dgas%20yang%20dilepaskan,%2C%20dan%20klorofluorokarbon%20\(CFC\)](http://perpustakaan.menlhk.go.id/pustaka/home/index.php?page=detail_news&newsid=474#:~:text=Emisi%20gas%2Dgas%20yang%20dilepaskan,%2C%20dan%20klorofluorokarbon%20(CFC)), diakses pada 6 Februari 2022.

PPID Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, “Perpres Nilai Ekonomi Karbon Dukung Pencapaian NDC Indonesia”, [ppid.menlhk.go.id, http://ppid.menlhk.go.id/berita/siaran-pers/6269/perpres-nilai-ekonomi-karbon-dukung-pencapaian-ndc-indonesia](http://ppid.menlhk.go.id/berita/siaran-pers/6269/perpres-nilai-ekonomi-karbon-dukung-pencapaian-ndc-indonesia), diakses pada 4 Februari 2023.

PPID Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, “Strategi Pengelolaan Karbon Biru Di Indonesia”, [ppid.menlhk.go.id, http://ppid.menlhk.go.id/berita/siaran-pers/6047/strategi-pengelolaan-karbon-biru-di-indonesia](http://ppid.menlhk.go.id/berita/siaran-pers/6047/strategi-pengelolaan-karbon-biru-di-indonesia), diakses pada 6 Februari 2023.

Prabowo, Dani, “BRG Mau Dibubarkan Jokowi, Berikut Tunjangan Kepala hingga Tenaga Ahli di Dalamnya”, [nasional.kompas.com, https://nasional.kompas.com/read/2020/07/15/11554611/brg-mau-dibubarkan-jokowi-berikut-tunjangan-kepala-hingga-tenaga-ahli-di](https://nasional.kompas.com/read/2020/07/15/11554611/brg-mau-dibubarkan-jokowi-berikut-tunjangan-kepala-hingga-tenaga-ahli-di), diakses pada 27 Februari 2023.

Sekretariat Kabinet Republik Indonesia, “Presiden Jokowi Sampaikan Komitmen Indonesia dalam Penanganan Perubahan Iklim di COP26”, setkab.go.id, <https://setkab.go.id/presiden-jokowi-sampaikan-komitmen-indonesia-dalam-penanganan-perubahan-iklim-di-cop26/>, diakses pada 6 Februari 2023.

Sinai Technologies, “What You Need To Know About Carbon Finance”, Sinaitechnologies.com, <https://www.sinaitechnologies.com/post/what-you-need-to-know-about-carbon-finance>, diakses pada 7 Februari 2023.

Tuk Indonesia, “Pesta Rakyat: Menanam Mangrove Merawat Bumi”, tuk.or.id, <https://www.tuk.or.id/2022/12/pesta-rakyat-menanam-mangrove-merawat-bumi/>, diakses pada 6 Februari 2023.

Simanjuntak, Uliyasi, “Kenaikan Target Penurunan Emisi di NDC Indonesia Masih Jauh untuk Mencegah Krisis Iklim”, iesr.or.id, <https://iesr.or.id/kenaikan-target-penurunan-emisi-di-ndc-indonesia-masih-jauh-untuk-mencegah-krisis-iklim>, diakses pada 6 Mei 2023.

UK Government, “Guidance International Climate Finance”, [https://www.gov.uk/guidance/international-climate-finance](http://www.gov.uk/guidance/international-climate-finance), diakses pada 14 Juni 2023.

F. LAIN-LAIN

Enhanced Nationally Determined Contribution Republic of Indonesia, 30 September 2022.

First Nationally Determined Contribution Republic of Indonesia, November 2016.

Paris Agreement, 12 Desember 2015.

Updated Nationally Determined Contribution Republic of Indonesia, 21 April 2021.

United Nations Framework Convention on Climate Change, 21 Maret 1994.