

## DAFTAR PUSTAKA

### A. BUKU

- Apriani, Et.All. 2024. *Ekonomi dan Bisnis: Hubungan Ilmu Ekonomi dalam Dunia Bisnis*. PT. Green Pustaka Indonesia
- Case For SEA. *MRV dan Nilai Ekonomi Karbon: Panduan Praktis*. Jakarta: Case For SEA, 31 Januari 2023.
- Climate Transparency. *Indonesia Country Profile 2021 [Bahasa]*. Jakarta: Climate Transparency, 2021.
- Dewi, R. S. 2020. Bab 3 Teori Pemungutan Pajak. *Hukum Pajak di Indonesia*, 4(1), 24
- I Made Pasek Diantha, 2016, "Metodologi Penelitian Hukum Normatif," Prenada Media Group, Jakarta.
- Indonesia Research Institute for Decarbonization, "Mengenal Net Zero Emission"
- Indonesian Centre for Environmental Law (ICEI). *Mengenal Nilai Ekonomi Karbon dalam Peraturan Presiden No. 98 Tahun 2021*. Jakarta: ICEI, 2021.
- Jaya, W. K. 2021. *Ekonomi Kelembagaan: Konsep & Teori pada Sektor Transportasi*. PT Elex Media Komputindo
- Mendrofa, Et. All. 2025. *Perpajakan Indonesia*. MEGA PRESS NUSANTARA
- Mukti Fajar dan Yulianto Achmad, 2010, "Dualisme Penelitian Hukum Normatif dan Empiris," Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Nuryakin, R. A., SE, M., dan CHRP, C. 2025. *Perpajakan*. Takaza Innovatix Labs
- Organization for Economic Co-operation and Development. 2001. "Environmentally Related Taxes in OECD Countries-Issues and Strategies," OECD Publishing.
- Peter Mahmud Marzuki, 2013, "Penelitian Hukum," Bandung: Kencana.
- Satriya, Et. All. 2024. *Konsep Dasar Perpajakan: Memahami konsep-konsep dasar dalam kajian Perpajakan di Indonesia*. PT. Green Pustaka Indonesia.
- Soerjono Soekanto dan Sri Mamudji, 2001, "Penelitian Hukum Normatif Suatu Tinjauan Singkat," PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Suryani, Arvia Sintya. *Persiapan Implementasi Pajak Karbon di Indonesia*. Info Singkat Kajian Singkat Terhadap Isu Aktual dan Strategis, Vol. XIV, No. 8/II. Jakarta: Pusat Penelitian DPR RI, April 2022.

- Suyanto, S. E. 2023. Mengenal Bursa Karbon di Indonesia. CV. AA. Rizky.
- Winanto, A., Et. All. 2024. Perpajakan: Teori Komprehensif. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Zein, M. H. M., dan Septiani, S. 2023. Teori Dan Kebijakan Pembangunan. Sada Kurnia Pustaka

## **B. PERATURAN PERUNDANG UNDANGAN**

Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.

Undang-Undang Nomor 6 Tahun 1994 tentang Pengesahan United Nations Framework Convention on Climate Change (Konevensi Kerangka Kerja Perserikatan Bangsa-Bangsa Mengenai Perubahan Iklim).

Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2004 tentang Pengesahan Kyoto Protocol to The United Nations Framework Convention on Climate Change (Protokol Kyoto atas Konvensi Kerangka Kerja Perserikatan Bangsa-Bangsa Mengenai Perubahan Iklim).

Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

Undang-Undang Nomor 16 Tahun 2016 Tentang Pengesahan Paris Agreement to The United Nations Framework Convention on Climate Change (Persetujuan Paris Atas Konvensi Kerangka Kerja Perserikatan Bangsa-Bangsa Mengenai Perubahan Iklim).

Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2021 tentang Harmonisasi Peraturan Perpajakan.

Peraturan Pemerintah Nomor 50 Tahun 2022 tentang Tata Cara Pelaksanaan Hak dan Pemenuhan Kewajiban Perpajakan.

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

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 21 Tahun 2022 tentang Tata laksana Nilai Ekonomi karbon

Peraturan Menteri Keuangan Nomor 80 Tahun 2023 tentang Tata Cara Penerbitan Surat Ketetapan Pajak dan Surat Tagihan Pajak.

### C. JURNAL, SKRIPSI DAN MAKALAH

- Aprilianto Rizky, Ariefianto Rizki. “Peluang Dan Tantangan Menuju Net Zero Emission (NZE) Menggunakan Variable Renewable Energy (VRE) Pada Sistem Ketenagalistrikan Di Indonesia” *Jurnal Paradigma: Jurnal Multidisipliner Mahasiswa Pascasarjana Indonesia*, Vol. 2 No. 2, 2021.
- Ardelia Evelyn. “Proyeksi Penerapan Pajak Karbon dalam Upaya Menekan Emisi Gas Rumah Kaca Pada Sektor Pertanian dan Perkebunan di Indonesia”. Volume 3 Nomor 4 Tahun, 2023.
- Ayemi, S. L. 2025. *Pengungkapan Low Carbon Economy Ditinjau Dari Kepemilikan Saham Publik, Biaya Lingkungan, Dengan Inisiatif Hijau Sebagai Variabel Intervening*. Disertasi Doktor, Universitas Pendidikan Muhammadiyah Sorong.
- Cahyani, F. 2024. *Efektivitas kebijakan pajak karbon dan perdagangan karbon di Indonesia: Studi komparatif dengan Negara Singapura*. Disertasi Doktor, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Dewi Haptari, V., dan Widiastuti, B. 2023. “Implementation of Carbon Tax in Indonesia from a Carbon Tax Design Perspective.” *Jurnal Ekonomi* 12(04): 2452–2460.
- Editiana, Athaya Fitri. “Kebijakan Publik Atas Penerapan Pajak Karbon Di Indonesia.” *Transparansi: Jurnal Ilmiah Ilmu Administrasi* 6, no. 2 (2023): 231–40.
- Firmansyah, A. W., Andri, L. F., dan Suryani, Y. 2022. “Green Tax sebagai Instrumen Penanganan Perubahan Iklim dalam Mewujudkan Environmental Sustainability pada Tahun 2030.” *Prosiding Seminar Nasional Ekonomi dan Perpajakan* 2(1): 13–26.
- Friedlingstein, P., dan Solomon, S. 2005. “Contributions of Past and Present Human Generations to Committed Warming Caused by Carbon Dioxide.” *Proceedings of the National Academy of Sciences* 102(31): 10832–10836.
- Gokhale, H. 2021. “Japan's Carbon Tax Policy: Limitations and Policy Suggestions.” *Current Research in Environmental Sustainability* 3: 100082.
- Goto, N. 1995. “Macroeconomic and Sectoral Impacts of Carbon Taxation: A Case for the Japanese Economy.” *Energy Economics* 17(4): 277–292.
- Herlambang, A., Et. al. 2025. “Exploring the Effects of Carbon Tax Implementation Plan on Environmental Practices in the Coal Industries of Indonesia: Comparing to Japan and India (2019–2023).” *Jurnal PenKoMi: Kajian Pendidikan dan Ekonomi* 8(2): 326–330.

- Ilahi, Atahilah Restu. "Studi Pajak Karbon UU HPP Berdasarkan Asas Kepastian, Keadilan, Dan Kebermanfaatan." *Jurnal Pajak Indonesia* 7, no. 2 (2023): 1–10.
- Iqbal, S., dan Diana, S. 2024. "Predicting Optimal Tariff of Indonesia's Carbon Tax: A Reflection on Japan and Singapore." *International Journal of Social Science and Business* 8(4): 541–556.
- Kawakatsu, T., Lee, S., dan Rudolph, S. 2017. "The Japanese Carbon Tax and the Challenges to Low-Carbon Policy Cooperation in East Asia." In *Tax Law and the Environment: A Multidisciplinary and Worldwide Perspective*, 85–103.
- Khoerunnisa, F. 2024. *Analisis Persepsi Wajib Pajak Terhadap Penerapan Pajak Karbon*. Disertasi Doktor, Universitas Islam Indonesia.
- Klenert, D., Et. al. 2018. "Making Carbon Pricing Work for Citizens." *Nature Climate Change* 8(8): 669–677.
- Kumala, R., Ulpa, R., Rahayu, A., & Martinah. "Pajak Karbon: Perbaiki Ekonomi dan Solusi Lindungi Bumi." *Prosiding Seminar Stiarni*, Vol, 8 Nomor 1. 2021.
- Lee, S., Chewprecha, U., Pollitt, H., & Kojima, S. 2018. "An Economic Assessment of Carbon Tax Reform to Meet Japan's NDC Target under Different Nuclear Assumptions Using the E3ME Model." *Environmental Economics and Policy Studies* 20(2): 411–429.
- Li, H., Guan, Q., Fan, Y., dan Guan, C. 2024. "Ecosystem Service Value Assessment of the Yellow River Delta Based on Satellite Remote Sensing Data." *Land* 13(3): 276.
- Maghfirani Hilwa, Et. Al. "Analisis Tantangan Penerapan Pajak Karbon Di Indonesia". *Juremi: Jurnal Riset Ekonomi*. Vol.1 No.4, Januari 2022.
- Meila Kaca, Dianty Astari dan Lydia Veronica. "Penerapan Pajak Karbon dalam Mewujudkan Sustainability Development Goals Serta Dampaknya Terhadap Penerimaan Pajak di Indonesia". Owner: Riset & Jurnal Akutansi. Vol. 8 No. 2 April 2024.
- Nakano, K., & Yamagishi, K. 2021. "Impact of Carbon Tax Increase on Product Prices in Japan." *Energies* 14(7): 1986.
- Nugroho, S. B., Et. al. 2021. *Pembangunan Rendah Karbon di Kota-Kota Indonesia. Ketahanan Iklim Perkotaan*, 55.
- Pamungkas Bima & Haptari Vissia. "Analisis Skema Pengenaan Pajak Karbon Di Indonesia Berdasarkan United Nations Handbook Mengenai Penerapan



*Pajak Karbon Oleh Negara Berkembang*". Jurnal Pajak Indonesia Vol.6, No.2, 2022.

Pratama Bintang, Et. Al. *"Implementasi Pajak Karbon Di Indonesia:Potensi Penerimaan Negaradan Penurunan Jumlah Emisi Karbon"* Jurnal Pajak Indonesia Vol.6, No.2, 2022.

Pratama, Bintang Adi, Muhammad Agra Ramadhani, Putri Meiarta Lubis, and Amrie Firmansyah. "Implementasi Pajak Karbon Di Indonesia: Potensi Penerimaan Negara Dan Penurunan Jumlah Emisi Karbon." *Jurnal Pajak Indonesia* 6, no. 2 (2022): 368–74.

Pratama, LM Alif, and Niken Wahyuning Retno Mumpuni. "Analisis Pengaturan Pajak Karbon Di Indonesia Ditinjau Dari Prinsip Pencemar Membayar (Polluter Pays Principle): Studi Komparatif Dengan Negara Singapura." *Rewang Rencang: Jurnal Hukum Lex Generalis* 6, no. 1 (2025): 1–29.

Prihatiningtyas, Et. al. 2023. "Perspektif Keadilan dalam Kebijakan Perdagangan Karbon (Carbon Trading) di Indonesia sebagai Upaya Mengatasi Perubahan Iklim." *Refleksi Hukum: Jurnal Ilmu Hukum* 7(2): 163–186.

Purnomoasri, RA Dinasty, and Dewi Handayani. "Analisis Dan Mitigasi Emisi Gas Buang Akibat Transportasi (Studi Kasus Kabupaten Magetan)." *ENVIRO: Journal of Tropical Environmental Research* 24, no. 1 (2022): 29–36.

Puspitasari, Et. al. 2024. "Peran Carbon Capture and Storage dalam Kebijakan Cap and Tax: Analisis Strategi untuk Pengurangan Emisi dan Transisi Energi." In *Prosiding Seminar Nasional Ekonomi dan Perpajakan* 4(1): 115–126.

Putra Samuel, Astuti Melinda dan Munandar Agus. *"Literature Review: Implementation Of Carbon Tax In Indonesia"* Vol. 7 No. 1 Hal. 1488-1497, 2024.

Rahman, Et. al. 2024. "Optimalisasi Pendapatan Negara: Strategi Dekarbonisasi melalui Kebijakan Pajak Karbon untuk Keberlangsungan Industri Manufaktur Indonesia." In *Prosiding Seminar Nasional Ekonomi dan Perpajakan* 4(1): 97–107.

Rathore, K., dan Kumar, S. 2023. "Net Zero Emissions for Our Future Generations through Renewables: A Brief Review." *International Journal of Energy Resources Applications* 2: 39–56.

Ratnawati, Dian, "Carbon Tax Sebagai Alternatif Kebijakan Mengatasi Eksternalitas Negatif Emisi Karbon di Indonesia," *Indonesia Treasury Review*, Vol. 1 Nomor 2, 2016.

- Renata Edellice, Laoli Paskah, dan Paranduk Michael. "Preseden Hijau: Strategi Cerdas Penerapan Pajak Karbon Indonesia Untuk Mengatasi Emisi Karbon" Vol. 4 No. 1, 2024.
- Salama, M. A. 2022. *Analysis of Carbon Pricing Policy in Indonesia as Effort to Implement Obligations in the Paris Agreement*. Disertasi Doktor, Universitas Hasanuddin.
- Selvi, Rahmi Notika, dan Rachmatulloh Idar. "*Urgensi Pajak karbon Di Indonesia*". Jurnal Reformasi Administrasi. Vol. 7, No. 1, Maret 2020.
- Septiadi anak dan Yasa Made. "*Kekuatan Mengikat Paris Agreement kepada Negeranegara Anggotanya*". Jurnal Kertha Desa, Vol.9 no. 8.
- Sitepu, D. E. M., dan Hasibuan, B. 2025. "Dampak Ekonomi Hijau terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Lingkungan di Indonesia." *AKADEMIK: Jurnal Mahasiswa Ekonomi & Bisnis* 5(2): 1065–1075.
- Stavins, R. N. 2019. *Carbon Taxes vs. Cap and Trade: Theory and Practice*. Cambridge, Mass.: Harvard Project on Climate Agreements.
- Suja'i, Imam Sukwatus, Sri Asyrafil Mustaqmah, Rustiyana Rustiyana, Al Ikhlas, Mira Hastin, and Tri Martial. "Estimasi Dampak Penerapan Pajak Karbon Terhadap Distribusi Pendapatan Rumah Tangga Di Indonesia: Analisis Kuantitatif Dengan Pendekatan Input-Output Miyazawa." *Jurnal Edu Research Indonesia Institue for Corporate Learning and Studies (IICLS)* 6, no. 2 (2025): 1604–15.
- Wendra Muhammad dan Andri Sutrisno. "*Penerapan Hukum Internasional Terkait United Nation Framework Convention On Climate Change Dalam Menghadapi Perubahan Iklim*". *Journal Evidence Of Law*. Vol 2, Mei – Agustus 2023.
- Wibowo, Ari. "Peluang Indonesia Dalam Pasar Karbon Global: Strategi Menjadi Pemain Kunci Di Asia Tenggara." *Prosiding Seminar Sosial Politik, Bisnis, Akuntansi Dan Teknik (SoBAT) Ke-6*, Bandung, Desember 2024
- Yuniati Sri Et. Al. "*Komitmen Pemerintah Indonesia Terhadap United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) dalam Mengatasi Perubahan Iklim*". *Prosiding Konferensi Nasional Mitra (KONAMI)* Vol. 1, No. 1, 2023.
- Zevania Enzy, Et.Al. Laporan Penelitian: "*Menuju Net Zero Emission: Analisis Kebijakan Perubahan Iklim Australia Dan Selandia Baru*". 2024.

#### D. WEBSITE

**Badan Kebijakan Fiskal, Kementerian Keuangan RI.** (2025, 10 Juni). *Indonesia Pastikan Komitmen Terhadap Perubahan Iklim* [Siaran pers]. Diakses dari <https://fiskal.kemenkeu.go.id/baca/2025/06/10/4539>

**Bagaskara.** (2023, 8 Agustus). OJK dan KLHK perkuat kerjasama mempersiapkan bursa karbon. *MUTU International*. Diakses 23 Juli 2025, dari <https://mutucertification.com/ojk-klhk-persiapkan-bursa-karbon-indonesia>

**BATS Consulting.** (n.d.). *Types of Carbon Markets Based on Location, Regulation, and System*. Diakses 23 Juli 2025, dari <https://bats-consulting.com/news/Types-of-Carbon-Markets-Based-on-Location--Regulation--and-System>

**DJKN Lampung.** (2024, sekitar 10 bulan lalu). Mengenal Bursa Karbon Indonesia (Indonesia Carbon Exchange) dan Tantangannya di Masa Depan. Diakses dari <https://www.djkn.kemenkeu.go.id/kpknl-lampung/baca-artikel/17264/Mengenal-Bursa-Karbon-Indonesia-Indonesia-Carbon-Exchange-dan-Tantangannya-di-Masa-Depan.html>

**DML.** (2024, 16 Desember). *Sektor Penyumbang Emisi Karbon Terbesar di Indonesia 2024*. Diakses dari <https://dml.or.id/sektor-penyumbang-emisi-karbon-terbesar-di-indonesia-2024/>

**Farman, G.** (2021, 7 Juli). Daftar Negara yang Menjadi Acuan Pengenaan Pajak Karbon [Infografis]. *DDTCNews*. Diakses dari <https://news.ddtc.co.id/berita/infografis/31113/daftar-negara-yang-menjadi-acuan-pengenaan-pajak-karbon>

**Feng, X.** (2023, 31 Oktober). Indonesia's 'Cap and Trade and Tax' carbon pricing scheme: only a light touch on the power market. *S&P Global Commodity Insights*. Diakses Juli 2025, dari <https://www.spglobal.com/commodity-insights/en/research-analytics/indonesias-capandtradeandtax-carbon-pricing-scheme-only-a-ligh>

**GoodStats Data.** (2025, 24 Mei). *Emisi Karbon di Indonesia Terus Meningkat*. Diakses dari <https://data.goodstats.id/statistic/emisi-karbon-di-indonesia-terus-meningkat-7hqfg>

**IPEHIJAU.** (n.d.). Bagaimana menghitung capaian aksi mitigasi dan adaptasi pada NDC? Diakses 23 Juli 2025, dari <https://ipehijau.org/bagaimana-menghitung-capaian-aksi-mitigasi-dan-adaptasi-pada-ndc/>

**KabarBursa.com.** (2024, 19 November). Bursa Karbon Indonesia Masih Sepi, Perlu Regulasi dan Insentif. Diakses dari <https://www.kabarbursa.com/makro/bursa-karbon-indonesia-masih-sepi-perlu-regulasi-dan-insentif>



- Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.** (2021, 15 November). *Carbon Tax diterapkan di pembangkitan per 1 April 2022*. Direktorat Jenderal Ketenagalistrikan. Diakses dari <https://www.esdm.go.id/id/berita-unit/direktorat-jenderal-ketenagalistrikan/carbon-tax-diterapkan-di-pembangkitan-per-1-april-2022> [esdm.go.id](https://www.esdm.go.id)
- Kompas.** (2024, 4 Oktober). DPR RI yang Baru Siapkan UU Perkuat Pedagangan Karbon. Diakses dari <https://lestari.kompas.com/read/2024/10/04/180000886/dpr-ri-yang-baru-siapkan-uu-perkuat-pedagangan-karbon>
- Kurnaiwan, Y.** (2025, 30 April). *Pajak Karbon sebagai Solusi Menuju Era Berkelanjutan Bangsa*. Direktorat Jenderal Pajak. Diakses dari <https://stats.pajak.go.id/id/artikel/pajak%20karbon%20sebagai%20solusi%20menuju%20era%20berkelanjutan%20bangsa>
- Liputan6.com.** (2024, 4 Oktober). Perdagangan Karbon Hulu Migas Masih Kecil, Perlu Ada Regulasi Baru. Diakses dari <https://www.liputan6.com/bisnis/read/5597745/perdagangan-karbon-hulu-migas-masih-kecil-perlu-ada-regulasi-baru>
- Media Keuangan.** (2024, sekitar 11 bulan lalu). Menuju Implementasi Pajak Karbon. Diakses Juli 2025, dari <https://mediakeuangan.kemenkeu.go.id/article/show/menuju-implementasi-pajak-karbon>
- PT Radiant Utama Interinsco Tbk.** (n.d.). *Emission MRV*. Diakses 23 Juli 2025, dari <https://radiant.co.id/id/emission-mrv> [radiant.co.id](https://radiant.co.id)
- PwC Indonesia.** (2025, 13 Maret). *PwC Indonesia soroti peran pasar karbon dalam mencapai target emisi dan pertumbuhan ekonomi* [Press release]. Diakses dari <https://www.pwc.com/id/en/media-centre/press-release/2025/indonesian/pwc-indonesia-soroti-peran-pasar-karbon-dalam-mencapai-target-emisi-dan-pertumbuhan-ekonomi.html>
- Sukardi, I., & She, S.** (2022, 24 Mei). Indonesia's Fight against Climate Change: Carbon Taxes and Beyond. *International Tax Review*. Diakses Juli 2025, dari [https://www.internationaltaxreview.com/article/2a7cso9crjlt5cyadfv2n/indonesias-fight-against-climate-change-carbon-taxes-and-beyond?utm\\_source=chatgpt.com](https://www.internationaltaxreview.com/article/2a7cso9crjlt5cyadfv2n/indonesias-fight-against-climate-change-carbon-taxes-and-beyond?utm_source=chatgpt.com)
- Wiyanto, A. S.** (2024, 31 Mei). Menimbang Akseptabilitas Publik dalam Implementasi Pajak Karbon. *DDTCNews*. Diakses dari <https://news.ddtc.co.id/review/analisis/1802980/menimbang-akseptabilitas-publik-dalam-implementasi-pajak-karbon>