

**SKRIPSI**

**PENGAWASAN TERHADAP KERAMBA JARING APUNG OLEH DINAS  
KELAUTAN DAN PERIKANAN PROVINSI SUMATERA BARAT  
BERDASARKAN PERATURAN GUBERNUR SUMATERA BARAT  
NOMOR 4 TAHUN 2023 TENTANG PENGGUNAAN ALAT DAN BAHAN  
PENANGKAPAN IKAN DI DANAU SINGKARAK**



**OLEH :**

**NAMA : EKI SAPUTRA NUGRAHA**

**NIM : 191000474201003**

**FAKULTAS HUKUM  
UNIVERSITAS MAHAPUTRA MUHAMMAD YAMIN  
SOLOK  
TAHUN 2023**

**NO. REGISTER : /FHUK-UMMY/ -2023**

**PENGAWASAN TERHADAP KERAMBA JARING APUNG OLEH DINAS  
KELAUTAN DAN PERIKANAN PROVINSI SUMATERA BARAT  
BERDASARKAN PERATURAN GUBERNUR SUMATERA BARAT  
NOMOR 4 TAHUN 2023 TENTANG PENGGUNAAN ALAT DAN BAHAN  
PENANGKAPAN IKAN DI DANAU SINGKARAK**

*Nama: Eki Saputra Nugraha, Npm: 191000474201003, Fakultas Hukum,  
Universitas Mahaputra Muhammad Yamin, Solok, Pembimbing I:  
Dr.Aermadepa S.H, M.H, Pembimbing II: Dr. Yulia Nizwana S.H, M.H,  
Tahun: 2023, Halaman:79.*

**ABSTRAK**

Penelitian ini dilatar belakangi berdasarkan Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 4 tahun 2023 Tentang Penggunaan Alat dan Bahan Penangkapan Ikan di Perairan Danau Singkarak Pasal 19 ayat (1) Pengawasan terhadap penggunaan API dan Bahan Penangkapan Ikan di Perairan Danau Singkarak dilaksanakan oleh Pengawas Perikanan, Penyidik Pegawai Negeri Sipil Perikanan, dan Satuan Polisi Pamong Praja. Dan pada ayat (3) Pengawasan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) meliputi kegiatan pengawasan terhadap penangkapan Ikan, pembudidayaan Ikan, pemasaran Ikan, pengolahan Ikan serta perlindungan dan pelestarian habitat Ikan dan lingkungan. Akan tetapi kenyataannya pada saat sekarang ini masih banyak kegiatan masyarakat sekitaran danau singkarak yang tidak peduli terhadap dampak buruk Keramba Jaring Apung mereka jika pengelolaannya tidak baik yang mengakibatkan menurunnya sumber daya ikan dan mengancam kelestarian populasi ikan bilih (*mystacoleucus padangensis*). Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah 1) Bagaimana Pelaksanaan Pengawasan Terhadap Keramba Jaring Apung oleh Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat Berdasarkan Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 4 Tahun 2023 Tentang Penggunaan Alat dan Bahan Penangkapan Ikan di Danau Singkarak?, 2) Bagaimana Pemberian Sanksi terhadap pelanggar ketentuan Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 4 Tahun 2023 Tentang Penggunaan Alat dan Bahan Penangkapan Ikan di Danau Singkarak? Metode penelitian yang digunakan yaitu Yuridis Empiris dengan cara mewawancarai pihak Pengawas Perikanan, Pembudidaya Keramba Jaring Apung dan Masyarakat sekitaran Danau Singkarak, Berdasarkan penelitian yang penulis lakukan ditemukan bahwa Pelaksanaan Pengawasan Terhadap Keramba Jaring Apung oleh Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat yaitu sudah terlaksana namun belum optimal, Dinas kelautan dan perikanan provinsi sumatera barat telah melakukan pengawasan terhadap keramba jaring apung, tetapi pengawasan yang dilakukan belum maksimal, karena belum di temukannya satupun peraturan-peraturan yang jelas tentang keramba jaring apung, tidak adanya sanksi tegas yang di berikan oleh dinas kelautan dan perikanan provinsi sumatera barat terhadap pelanggar ketentuan peraturan gubernur sumatera barat nomor 4 tahun 2023 tentang penggunaan alat dan bahan penangkapan ikan di Perairan Danau Singkarak menyebabkan peningkatan keramba jaring apung.

## DAFTAR PUSTAKA

### A. Buku

Arief Yuwono, Hermono Sigit, (2013). *Gerakan Penyelamatan Danau (GERMADAN) Singkarak*, Diterbitkan oleh : Kementerian Lingkungan Hidup.

Bachtiar, (2018). *Metode Penelitian Hukum*, Tangerang Selatan : Unpam Press.

Indang Dewata, Yun Hendri Danhas, (2018). *Pencemaran Lingkungan*, Depok : Rajawali Pers.

Jum anggriani, (2011). *pelaksanaan pengawasan pemerintah pusat terhadap peraturan daerah*, jakarta : universitas tama jagakarsa.

Kansil, Christine S.T. Kansil, (2008). *pemerintahan daerah di indonesia*, jakarta : sinar grafika.

Laode M. Syarif, Andri G. Wibisana, *hukum lingkungan teori, legislasi dan studi kasus*, This product is made possible by the generous support of the American people through the United States Agency for International Development (USAID). The contents are the responsibility of the authors and do not necessarily reflect the views of USAID, the United States Government, or The Asia Foundation or Kemitraan.

Muhaimin, (2020). *Metode Penelitian Hukum*, Mataram University Press.

Philipus M. Hadjon et al, (2005). *pengantar hukum administrasi indonesia*, yogyakarta : gadjah mada university press.

Sandu Siyoto, Ali Sodik, (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*, Yogyakarta : Literasi Media Publishing.

Supriadi, (2008). *hukum lingkungan di indonesia*, jakarta : sinar grafika.

### B. Undang-Undang

Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.

Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja.

Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 60 Tahun 2021 tentang Penyelamatan Danau Prioritas Nasional

Peraturan Daerah Provinsi Sumatera Barat Nomor 13 Tahun 2012 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Provinsi Sumatera Barat.

Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 31 Tahun 2017 Tentang Uraian Tugas Pokok Dan Fungsi Dinas Kelautan Dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat.

Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 3 Tahun 2019 Tentang Perubahan Atas Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 109 Tahun 2017 Tentang Pembentukan Organisasi Dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Daerah Dinas Kelautan Dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat

Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 4 tahun 2023 Tentang Penggunaan Alat dan Bahan Penangkapan Ikan di Perairan Danau Singkarak.

### C. Sumber Lainnya

Aermadepa, *Pengaturan Pemanfaatan Danau Singkarak Untuk Budidaya Keramba Jala Apung (KJA) dan Hak Konstitusional Masyarakat di Kawasan Danau*, ISSN Media Elektronik: 2774-6593, JAH (Jurnal Analisis Hukum), Vol. 2 No. 2 (2021) 60-67.

Al Mukarromi, "Pengawasan Badan Lingkungan Hidup terhadap Liimbah Industri Sagu di Kabupaten Kepulauan Meranti, JOM FISIP, Vol.4 No.1, Februari 2017.

Azhar, *penegakan hukum lingkungan di indonesia*, universitas sriwijaya, 2013.

Aufi Imaduddin, *pengawasan komisi yudisial terhadap pelaksanaan kekuasaan kehakiman*, universitas islam indonesia, yogyakarta, 2014.

Dadan Rukandar, *Pencemaran Air Pengertian, Penyebab Dan Dampaknya*.

Eric rahmanul hakim, *penegakan hukum lingkungan indonesia dalam aspek kepidanaan*, media keadilan jurnal ilmu hukum, universitas muhammadiyah malang, VOL.1, No.1, 2020.

Hesti Sasmi, Hendrik, Ridar Hendri, *nalisis usaha budidaya ikan sistem keramba jaring apung (kja) di desa sungai paku kecamatan kampar kiri kabupaten kampar provinsi riau*, universitas riau, 2015.

- Imam Djuniawal, Suryawati Salam, Sri Mulyani, *Pengembangan Keramba Jaring Apung Secara Berkelanjutan*, Pusaka Almaida, Sulawesi Selatan, 2021.
- Idil Ardi, *Budidaya Ikan Sistem Keramba Jaring Apung Guna Menjaga Keberlanjutan Lingkungan Perairan Waduk Cirata*, Media Akuakultur Vol. 8 No. 1 (2013).
- Isya Anung Wicaksono, Fatma Ulfatun Najicha, *Penerapan Asas Ultimum Remedium Dalam Penegakan Hukum Di Bidang Lingkungan Hidup*, Universitas Sebelas Maret, pagaruyuang law jurnal, VOL. 5 No. 1, 2021.
- Lenny Widjayanthi, Yeni Anggun Widayanti, *Dampak Penggunaan Keramba Jaring Apung pada Pembudidaya Ikan Kerapu Berdasarkan Perspektif Sosial Ekonomi*, Universitas Jember, Jurnal Komunikasi dan Penyuluhan Pertanian, Vol 1(1): 12-18, jember, 2020.
- Muhammad Fakhry, *kedudukan dan fungsi peraturan pelaksana dalam pembentukan peraturan perundang-undangan di indonesia (kajian terhadap peraturan gubernur nusa tenggara barat)*, Universitas Mataram.
- Muhammad amin hamid, *penegakan hukum pidana lingkungan hidup dalam menanggulangi kerugian negara*, legal pluralism, VOL. 6 No. 1, 2016.
- Rahmawati Sururama, Rizki Amalia, *Pengawasan Pemerintahan*, Cendekia Press, Bandung, 2020.
- Raynaldo (2019) *Pelaksanaan Pengawasan Terhadap Keramba Jaring Apung (Kja) Sebagai Upaya Pencegahan Pencemaran Di Danau Toba Kabupaten Simalungun*.S1 Thesis, UAJY.
- Sayuti, *budidaya kerapu dengan teknologi keramba jaring apung*, universitas malikussaleh, lhokseumawe, 2014.
- Satrio Dwi Atmojo, *penentuan kriteria lokasi keramba jaring apung (kja) offshore di perairan provinsi jawa timur*, desain dan perencanaan institut teknologi sepuluh nopember, surabaya, 2018.
- Santoso Budi Nurs-Al Umar, *Penegakan Hukum Lingkungan di Indonesia*, Vol. 9, Unisri, 2011.

Tri Heru Priadi, Erlania, dan Iswari Ratna Astuti, *Kajian Dampak Lingkungan Global Dari Kegiatan Keramba Jaring Apung Melalui Life Cycle Assessment (LCA)*, Pusat Riset Perikanan Budidaya, Jakarta, J. Ris. Akuakultur Vol. 3 No. 2 Tahun 2008 : 263-273.

Yulia Anggraini, *Ancaman Dan Peluang Keramba Terhadap Masyarakat Salingka Danau Maninjau*, Universitas Negeri Padang, Jurnal Kapita Selekta Geografi, Volume 2 Nomor 2: Februari 2019.

