

BAB V

KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

Dari uraian analisis yang telah dilakukan sebelumnya, maka pada akhir penulisan ini akan disimpulkan beberapa hasil penilaian terhadap Pemetaan Karakteristik Kegiatan Perikanan di Danau Kerinci. Serta memberikan masukan-masukan/rekomendasi dari hasil analisis yang didapat berdasarkan kondisi di lapangan.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa karakteristik nelayan di Danau Kerinci adalah:

1. Nelayan di Danau Kerinci merupakan jenis nelayan penuh dengan karakteristik memiliki satu mata pencaharian, hanya menggantungkan hidupnya sebagai nelayan.
2. Dari 10 desa terdapat hanya 4 desa yang memiliki jumlah perahu paling banyak yaitu desa Koto Dian Pulau Tengah, Pulau Tengah, Sanggaran Agung, dan Koto Petai
3. Alat penangkap ikan yang paling banyak digunakan yaitu jala. Dari 10 desa hanya terdapat 4 desa yang memiliki jumlah alat tangkap paling banyak yaitu desa Koto Dian Pulau Tengah, Pulau Tengah, Sanggaran Agung, dan Koto Petai.
4. Tempat tambatan perahu sudah dimiliki semua desa (10 desa) dan hanya terdapat dipinggiran danau saja karena belum tersedianya pelabuhan/dermaga yang layak untuk meletakkan perahu nelayan
5. Jara tempat tambatan perahu ke permukiman memiliki dua kategori yaitu paling dekat dan paling jauh. Untuk yang paling dekat yaitu desa Benik dan desa Telago 40 m, sedangkan yang paling jauh yaitu desa Koto Baru Semerap 551m.
6. Area tangkapan yang paling jauh yaitu desa Sanggaran Agung yaitu area tangkapannya mencakup kesemua area (desa masing-masing, desa lain, dan sekeliling danau). Area tangkapan yang paling dekat yaitu semua desa karena area tangkapannya yaitu didesa masing-masing
7. Dari 10 desa terdapat 4 desa yang memiliki jenis tangkapan diatas rata-rata (829,2) yaitu desa Koto Dian Pulau Tengah, Pulau Tengah, Sanggaran Agung, dan Koto Petai

8. Pemasaran hasil tangkapan nelayan yaitu dijual ke konsumen, ke pengepul, dan dijual ke pasar. Untuk yang paling banyak yaitu dijual ke pengepul

5.2 Rekomendasi

Berdasarkan kesimpulan diatas, rekomendasi yang dapat menjadi pertimbangan untuk pemetaan karakteristik kegiatan perikanan di danau kerinci adalah perlunya pemerintah membuat dermaga untuk para nelayan meletakkan perahu yang digunakan nelayan untuk mencari tangkapan di Danau Kerinci, bantuan alat tangkap dari pemerintah untuk desa-desa yang masih belum tercukupi, adanya tempat pemasaran hasil tangkapan nelayan atau TPI yang dekat di dermaga/pelabuhan untuk memudahkan nelayan dan masyarakat dalam proses jual beli ikan.

DAFTAR PUSTAKA

- Fakhrizatullah Rizka, Rochmat Martanto, Yendi Sufyandi (2020). Pemanfaatan Peta Tematik dalam Perencanaan Pembangunan Sarana dan Prasarana Pendukung Pariwisata Daerah di Kabupaten Pangandaran", Tunas Agraria
<http://scholar.unand.ac.id/33473/2/BAB%201%20PENDAHULUAN.pdf>
- <https://djpk.kemenkeu.go.id/wp-content/uploads/2018/08/15.-Lampiran-I-Juknis-Bidang-Transportasi.pdf>
- <https://www.facebook.com/anwar.hidayat1>. (2017, June 2). Teknik Sampling Dalam Penelitian. Retrieved February 3, 2023, from Uji Statistik website:
<https://www.statistikian.com/2017/06/teknik-sampling-dalam-penelitian.html>
- Ihsan dan Mustamin Tajuddin (20csjh). Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan Dengan Pendekatan Ruang Di Perairan Kabupaten Sumba Timur
- JDIH Kementerian Koordinator Maritim & Investasi. (2021). Retrieved February 3, 2023, from Maritim.go.id website: <https://jdih.maritim.go.id/alat-penangkapan-ikan>
- K. (2013, August 30). Perikanan tangkap. Retrieved February 3, 2023, from Wikipedia.org website: https://id.wikipedia.org/wiki/Perikanan_tangkap
- Kecamatan Danau Kerinci Dalam Angka 2020
Kecamatan Keliling Danau Dalam Angka 2020
- Lisna Lisna (2020). The Influence of Oldan Iron Fish Trap Immersion On Fish Catches In Lake Kerinci Jambi Province", *Akuatik: Jurnal Sumberdaya Perairan*
- Modul, & Perikanan, B. (n.d.). Retrieved from <http://repository.ut.ac.id/4184/1/MMPI5201-M1.pdf>
- MUKHTAR A.Pi. M.Si. (2014). Klasifikasi Jenis Nelayan. Retrieved February 3, 2023, from Blogspot.com website: <http://mukhtar-api.blogspot.com/2014/07/klasifikasi-jenis-nelayan.html>
- Mustamin Tajuddin, dan Ihsan (2016) . Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan Dengan Pendekatan Ruang Di Perairan Kabupaten Sumba Timur
- Penelitian, M., & Penelitian, A. (n.d.). Retrieved from http://repository.radenintan.ac.id/2013/4/4._BAB_III.pdf

Pengertian, 2 Jenis Perikanan Di Indonesia. (2017). Retrieved February 3, 2023, from Materipelajar.com website: <https://www.materipelajar.com/2017/01/pengertian-2-jenis-perikanan-di.html>

Peraturan Menteri Kelautan Dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2021 Tentang *Standar Laik Operasi Dan Sistem Pemantauan Kapal Perikanan*

Peraturan Menteri Kelautan Dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2021 Tentang *Penempatan Alat Penangkapan Ikan Dan Alat Bantu Penangkapan Ikan Di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia Dan Laut Lepas Serta Penataan Andon Penangkapan Ikan*

Peraturan Menteri Kelautan Dan Perikanan Republik Indonesia Nomor Per.05/Men/2008 Tentang *Usaha Perikanan Tangkap*

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 28/Prt/M/2015 Tentang *Penetapan Garis Sempadan Sungai Dan Garis Sempadan Danau*

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2021 tentang *Penyelenggaraan Bidang Kelautan dan Perikanan*

Rivail, Andi Alamsyah, Vincentius P. Siregar, dkk (2020). Pemetaan Daerah Potensial Penangkapan Ikan Menggunakan Pendekatan Model *Gis Hotspot* dan Analisis *Time Series*: Studi Kasus Pada Perikanan Bagan Perahu di Kepulauan Seribu

RTRW Kabupaten Kerinci 2012-2023

Rusmilyansari, Siti Aminah (2012). Teknologi dan Manajemen Perikanan Tangkap

Sulaeman Martasuganda, Septifitri, Daniel R Monintja, dan Sugeng Hari Wisudo (2010). Analisis kebutuhan sarana perikanan dalam Rangka pengembangan perikanan tangkap berbasis Komoditas unggulan di propinsi sumatera selatan

Thaib Rizwan, Kurnia, dan Syahrul Purnawan (2016). Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan Pelagis Kecil Di Perairan Utara Aceh

UllyWulandari, Zamdial, dan Ali Muqsit (2020). Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan (*Fishing Ground*) Nelayan Kota Bengkulu, Provinsi Bengkulu

Undang-Undang Nomor 45 tahun 2009 tentang Perubahan Atas Undang-Undang Nomor 31 tahun 2004 tentang *Perikanan*

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2016 Tentang *Perlindungan Dan Pemberdayaan Nelayan, Pembudi Daya Ikan, Dan Petambak Garam*

Unsanu, Radik Khairil (20dgufeg). Pemetaan Zona Tangkapan Ikan (*fishing ground*) Menggunakan Citra Satelit Terra Modis dan Parameter Oseanografi di Perairan Delta Mahakam

Zamdial, Ali Muqsit, Uly Wulandari (20husgd). Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan (*Fishing Ground*) Nelayan Kota Bengkulu, Provinsi Bengkulu