



Aktivitas Nelayan Tangkap Ikan dan Kondisi Sosial Ekonomi (Studi Kasus Nelayan Ikan di Desa Warbal Kecamatan Kei Kecil Barat Kabupaten Maluku Tenggara)

Novena Masbaitubun¹, Melianus Salakory^{1*}, Djalaludin Salampessy²

¹Program Studi Pendidikan Geografi FKIP Universitas Pattimura Ambon

²Bappeda Provinsi Maluku

Article Info	ABSTRAK
Kata Kunci: Aktivitas nelayan tangkap ikan, kondisi sosial ekonomi	Aktivitas nelayan tangkap ikan memainkan peran penting dalam memenuhi kebutuhan ekonomi masyarakat dan menjadi tantangan yang signifikan dalam peningkatan pendapatan yang diperoleh. Penelitian ini mengkaji aktivitas nelayan tangkap ikan dan kondisi sosial ekonomi di Desa Warbal, Kecamatan Kei Kecil Barat, Kabupaten Maluku Tenggara, Indonesia. Penelitian menggunakan pendekatan deskriptif analitik dan melibatkan data primer yang diperoleh melalui wawancara, observasi, kuesioner, dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa masyarakat nelayan di Desa Warbal sebagian besar bergantung pada penangkapan ikan sebagai mata pencaharian utama. Mereka menggunakan alat tangkap tradisional seperti jaring dan panah dalam aktivitas penangkapan ikan. Lamanya penangkapan bervariasi, dengan beberapa nelayan yang melakukan penangkapan pada malam hari untuk meningkatkan hasil tangkapan. Waktu penangkapan umumnya dimulai pada pagi hari. Kondisi sosial ekonomi nelayan di Desa Warbal cukup sulit, dengan pendapatan yang kecil dan seringkali tidak mencukupi untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari. Pengeluaran mereka cenderung lebih besar daripada pendapatan, yang mengakibatkan beberapa nelayan menghadapi kesulitan dalam menjalankan aktivitas penangkapan ikan secara terus-menerus.
Keywords: Fishermen catch fish, socio-economic conditions	ABSTRACT <i>The fishing activities of fishermen play a significant role in meeting the economic needs of the community and pose a significant challenge in increasing their income. This research examines the fishing activities of fishermen and the socio-economic conditions in Warbal Village, Kei Kecil Barat District, Maluku Tenggara Regency, Indonesia. The research uses a descriptive analytic approach and involves primary data obtained through interviews, observations, questionnaires, and documentation. The research findings indicate that the majority of fishermen in Warbal Village rely on fishing as their primary livelihood. They use traditional fishing tools such as nets and arrows in their fishing activities. The duration of fishing varies, with some fishermen engaging in nighttime fishing to increase their catch. Fishing activities generally commence in the morning. The socio-economic conditions of fishermen in Warbal Village are challenging, with low income that often does not suffice to meet daily needs. Their expenses tend to exceed their income, leading to difficulties for some fishermen in sustaining continuous fishing activities.</i>

**Corresponding Author:*

Melianus Salakory

Program Studi Pendidikan Geografi Jurusan IPS FKIP Universitas Pattimurai Ambon

Salakory.Ml@gmail.com

PENDAHULUAN

Indonesia merupakan negara kepulauan terbesar di dunia yang terdapat 5 pulau besar dan 30 kepulauan kecil. Negara kesatuan Republik Indonesia sebagai Negara Kepulauan yang mencirikan Nusantara, memiliki kedaulatan penuh atas wilayahnya dan hak-hak eksklusif di luar kedaulatannya (zona ekonomi dan eksklusif) serta kewenangan tertentu untuk mengelola dan memanfaatkan sebesar-besarnya untuk kesejahteraan dan kemakmuran bagi masyarakat Indonesia.

Sebagai sebuah sistem dari semua pengelolaan potensi laut yang ada, bidang perikanan dapat dijadikan sebagai indikator yang baik untuk pengelolaan laut, karena pada bidang tersebut terdapat sumber daya ikan yang sangat besar sehingga perikanan sebagai salah satu SDA yang memiliki peran penting dan strategis dalam mendirikan perekonomian nasional dan meningkatkan keluasan kesempatan kerja, pemerataan pendapatan dan juga meningkatkan taraf hidup masyarakat pada umumnya, nelayan kecil serta pembudidayaan ikan kecil dan pihak-pihak pelaku usaha pada bidang perikanan dengan tetap memelihara lingkungan, kelestarian serta ketersediaan sumber daya (Retnowati, 2011).

Maluku tenggara adalah nama kepulauan yang membentang lebih dari seribu kilometer antara Timor dan Papua. Sampai saat ini wilayah Maluku Tenggara terdiri dari himpunan gugus kepulauan yang sama-sama membentuk total daratan dengan luas 25.000 Km persegi, dan ada beberapa pulau utama

yang cukup dikenal dalam wilayah luas ini. Masyarakat yang berada di Kepulauan Kei Kecil melakukan aktivitas tangkap ikan dengan berbagai jenis alat tangkap yang digunakan untuk menangkap ikan di daerah perairan.

Pada umumnya jenis sarana penangkapan ikan yang digunakan oleh nelayan di Kei dapat dikelompokkan menjadi 3 kategori yaitu perahu tanpa mesin, perahu motor tempel dan kapal motor. Adapun jenis sarana penangkapan ikan yang digunakan oleh nelayan di Kei menggambarkan keadaan atau kemampuan nelayan yang bersangkutan dalam hal permodalan yang mereka miliki, nelayan dengan modal besar memiliki sarana penangkapan yang bernilai tinggi, sementara nelayan dengan modal pas-pasan akan menggunakan sarana penangkapan yang bernilai rendah, hal ini sudah tentu akan berdampak pada hasil penangkapan yang akan diperoleh nelayan.

Nilai-nilai yang berada para Kepulauan Kei Kecil sudah dilaksanakan secara turun-temurun, alat-alat tangkap yang digunakan oleh nelayan di Kei masih bersifat sederhana untuk menangkap ikan, udang dan juga kerrang, namun ada Sebagian masyarakat yang masih menggunakan bom untuk menangkap ikan dengan cara sembunyi-sembunyi karena hal yang mereka lakukan itu akan mengakibatkan kerusakan pada ekosistem di bawah laut (Nanlohy dan Timisela 2007).

Oleh karena itu peneliti tertarik untuk melakukan penelitian tentang Aktivitas

nelayan tangkap ikan dan kondisi sosial ekonomi (Studi kasus nelayan tangkap di Desa Warbal Kecamatan Kei Kecil Barat Kabupaten Maluku Tenggara).

METODE PENELITIAN

Tipe penelitian yang digunakan adalah deskriptif analitik dalam penelitian ini, peneliti menganalisis serta mengambil data Aktivitas nelayan tangkap ikan dan kondisi sosial ekonomi (Salakory.M, 2022). Lokasi: penelitian di Desa Warbal Kecamatan Kei Kecil Barat, Kabupaten Maluku Tenggara.dengan waktu penelitian ini di rencanakan selama 1 bulan.

Subjek penelitian bertujuan agar memperoleh informasi melalui wawancara. Sampel dalam penelitian ini dilakukan secara natural seperti yang dikatakan oleh S. Nasution (1996:32) yaitu “dalam penelitian natural yang menjadi sampel hanya sumber yang bisa memberikan informasi yang mendalam”. Variabel penelitian merupakan semua hal yang membentuk apa saja yang ditetapkan oleh peneliti agar dipelajari sehingga memperoleh informasi mengenai hal tersebut,kemudian diambil kesimpulannya. (Efendi, 2016)

Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

1. **Aktivitas Nelayan** dibedakan menjadi 3 yaitu:

- Lamanya Penangkapan
- Waktu Penangkapan
- Alat Tangkap
- Rutinitas

2. **Kondisi Sosial Ekonomi**

- Pendapatan
- Pengeluaran
- Pendidikan
- Sandang

- Pangan

Teknik pengumpulan data merupakan langkah yang paling strategis dalam penelitian, karena tujuan utama dari penelitian adalah mendapatkan data :

- a) Observasi memungkinkan peneliti merasakan apa yang dirasakan serta dihayati pada subjek. Pada akhirnya memungkinkan pembentukan pengetahuan yang diketahui sama-sama, baik dari pihaknya ataupun dari subjek.
- b) Dokumentasi merupakan pencarian sumber data-data dilapangan yang berkaitan dengan masalah yang diteliti. Studi dokumentasi dapat digunakan untuk menguji, menafsirkan serta dapat meramalkan.
- c) Wawancara merupakan percakapan yang bertujuan agar mendapatkan informasi tentang perorangan, kejadian, kegiatan, perasaan, motivasi, kepedulian serta mengalami dunia pikiran dan perasaan responden.
- d) Kuesioner merupakan pengumpulan pertanyaan yang digunakan agar memperoleh informasi dari responden mengenai pribadinya ataupun hal-hal yang berkaitan dengan materi penelitian. (Huberman & Miles, 1992)

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif analitik, (Salakory, M 2022). Melalui teknik ini data yang dikumpulkan merupakan analisis, Data berupa hasil wawancara, kuesioner, observasi dan dokumentasi dicatat di lapangan yang terdiri dari Catatan dekriptif adalah catatan alami, catatan tentang apa yang dilihat, dengar, disaksikan dan dialami sendiri oleh

peneliti tanpa adanya pendapat dari orang lain.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Gambaran Umum Lokasi Penelitian

Dari data yang diperoleh dari Desa Warbal Kecamatan Kei Kecil Barat Kabupaten Maluku Tenggara, secara geografis batas wilayah Desa Warbal sebagai berikut: terletak pada titik koordinat 05°49'37" derajat LU dan 132°34'BT serta memiliki luas 447,74 Ha, dengan batas-batas wilayah antara lain:

- Bagian Timur: Berbatasan dengan Ohoira, Ohoiren dan Somlain
- Bagian Barat: Berbatasan dengan pulau sepuluh
- Bagian Selatan: Berbatasan dengan Ur Pulau
- Bagian Utara: Berbatasan dengan pulau Warhu

Desa warbal berada dalam wilayah kei kecil barat yang memiliki luas wilayah yaitu 447,7 Ha.

Iklim yang terdapat di Desa Warbal terdiri dari 2 yaitu hujan dan panas. Selain itu terdapat 2 musim yang berada di Desa Warbal yaitu musim Barat dan musim Timur, Musim barat dimulai dari bulan Januari-April dan musim Timur mulai dari bulan April-Desember. Kondisi topografi di Desa Warbal tergolong sebagai daerah pesisir dan juga dataran rendah sehingga memudahkan aktivitas penduduk dan juga jenis tanah humus sehingga tanahnya subur.

Vegetasi yang ada pada lokasi penelitian terdapat tanaman singkong beracun (Enbal), jagung dan kelapa. Sumber air yang terdapat pada lokasi penelitian yaitu bersumber dari air sumur

Dari hasil penelitian yang didapatkan jumlah penduduk desa Warbal secara

keseluruhan berjumlah 709 jiwa dengan jumlah penduduk laki-laki 364 jiwa dan jumlah penduduk perempuan 345 jiwa. Berdasarkan data tersebut maka dapat dihitung seks ratio penduduk desa warbal dengan rumus sebagai berikut:

$$SR = \frac{\text{Jumlah penduduk laki-laki}}{\text{Jumlah penduduk perempuan}} \times 100$$

$$SR = \frac{364}{345} \times 100$$

$$SR = 105,5 \text{ Dibulatkan } 155$$

Nelayan adalah orang yang sehari-hari bekerja menangkap ikan maupun biota laut lainnya yang hidup di dasar laut, kolom maupun permukaan air. Perairan yang dijadikan kawasan aktivitas nelayan tersebut bisa berupa perairan tawar, laut maupun payau. Sedangkan di negara berkembang pada Asia Tenggara ataupun Afrika masih banyak nelayan yang memakai alat sederhana pada saat menangkap ikan. Bagi negara maju, biasanya nelayan memakai alat modern dan kapal besar yang telah dilengkapi dengan teknologi canggih.

Menurut UU No.9 Tahun 1985, nelayan maupun kelompok nelayan adalah perorangan atau badan hukum yang melaksanakan usaha perikanan mencakup, menangkap serta membudidayakan dan juga mendinginkan atau mangawetkan ikan dengan tujuan komersial. Sedangkan pengertian nelayan kecil menurut UU No.45 Tahun 2009 adalah nelayan yang mempunyai mata pencaharian menangkap ikan agar mencukupi kebutuhan sehari-hari menggunakan kapal perikanan berukuran sangat besar.

Aktivitas Nelayan Tangkap Ikan Lamanya Penangkapan

Masyarakat nelayan di Desa warbal melakukan aktivitas penangkapan ikan dimulai pada pagi hari dan akan pulang pada sore hari, kemudian pada malam hari mereka kembali ke lokasi penangkapan ikan untuk melihat hasil tangkapan kemudian dibawa pulang ke rumah.

Ada juga sebagian nelayan yang pergi melakukan aktivitas tangkapannya pada malam hari kemudian akan kembali lagi pada pagi harinya untuk melihat hasil tangkapan semalam.

Lamanya penangkapan bisa sekitar satu sampai dua jam, bahkan ada yang sampai 1 hari, karena kebanyakan nelayan di Desa Warbal ada yang hanya pergi menggantung jaring kemudian kembali ke rumah untuk menunggu hasil tangkapannya dan akan kembali pada pagi harinya untuk mengambil hasil tangkapan, namun ada juga sebagian nelayan yang pergi menangkap ikan dengan cara menggantung jaring dan tetap menunggu pada lokasi penangkapan selama satu sampai dua jam untuk mengambil hasil tangkapan dan dibawa pulang ke rumah..

Untuk mendapat hasil tangkapan yang banyak nelayan di Desa Warbal lebih sering untuk melakukan proses menggantung jaring pada malam hari agar pagi harinya hasil tangkapan lebih banyak daripada hasil tangkapan yang prosesnya hanya butuh waktu beberapa jam.

Waktu Penangkapan

Nelayan di Desa Warbal biasanya pergi melakukan aktivitas penangkapan ikan dimulai pada pagi hari pukul 06:00 WIB dan akan pulang pada pagi hari pukul 08:00 WIB.

Ada juga yang pergi hanya untuk menggantung jaring pada malam hari pukul 08:00 WIB kemudian langsung kembali ke

rumah dan pagi hari pukul 06:00 WIB mereka kembali lagi ke lokasi penangkapan untuk melihat hasil tangkapan dan di bawa pulang ke rumah.

Alat Tangkap

Nelayan di desa Warbal masih menggunakan alat tangkap tradisional untuk melakukan aktivitas penangkapan ikan, alat tangkap yang digunakan sebagai berikut:

1. Jaring
Jaring yang digunakan oleh nelayan untuk menangkap ikan adalah jaring model tasi yang berukuran 2,5 inch.
2. Panah
Panah yang digunakan untuk menangkap ikan ada banyak jenis, namun hanya satu atau dua yang dipakai nelayan untuk menangkap ikan.

Kondisi sosial ekonomi merupakan sebuah kedudukan yang diatur secara sosial dan menempatkan seseorang di posisi tertentu dalam masyarakat, pemberian posisi itu disertai pula dengan seperangkat hak dan kewajiban yang harus dimainkan oleh si pembawa status. (Manaso Malo 2001) memberikan batasan mengenai kondisi sosial ekonomi yakni, merupakan sebuah kedudukan yang diatur secara sosial dan menempatkan seseorang pada posisi tertentu dalam sosial masyarakat. Pemberian posisi disertai juga dengan seperangkat hak serta kewajiban yang harus dimainkan pada pembawa status.

Kondisi sosial merupakan semua orang maupun manusia lain yang mempengaruhi kita. Hal ini berarti bahwa lingkungan sosial juga bisa mempengaruhi pencapaian pendidikan anak. Secara tidak langsung melalui media masa baik cetak,

audio maupun audio visual, selanjutnya dijelaskan bahwa lingkungan sosial juga sangat berpengaruh pada proses juga hasil pendidikan merupakan teman bergaul, lingkungan tetangga serta aktivitas dalam masyarakat.

Pendapatan

Pendapatan masyarakat nelayan di Desa Warbal sangatlah kecil, karena nelayan disana menjual ikan hanya di dalam desa tidak sampai ke luar desa atau dibawa ke pasar untuk dijual, sehingga pendapatan yang mereka dapatkan tidak sampai Rp500.000 sehingga ada nelayan yang juga mempunyai pekerjaan sampingan untuk bisa memenuhi kebutuhan keluarga serta memenuhi kebutuhan anak dalam menempuh pendidikan.

Pendapatan yang di dapatkan dari hasil penjualan ikan sekitar Rp50.000-Rp200.000 per hari, pendapatan yang lebih kecil sekitar Rp25.000-Rp50.000 tergantung hasil penangkapan dan juga pembeli.

Pengeluaran

Pengeluaran yang dikeluarkan oleh masyarakat yang bekerja sebagai nelayan di Desa Warbal lebih banyak daripada pendapatan, hal tersebut membuat mereka merasa hidupnya susah dikarenakan faktor ekonomi yang didapatkan tidak mencukupi kebutuhan mereka sekaligus setiap harinya.

Hal tersebut membuat banyak nelayan yang tidak pergi beraktivitas karena kebutuhan yang tidak mencukupi untuk melakukan proses penangkapan ikan.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Masyarakat nelayan adalah salah satu bagian masyarakat yang hidup untuk mengelola potensi sumber daya sebagai masyarakat yang tinggal di dekat pesisir pantai, masyarakat nelayan memiliki karakter sosial tersendiri yang terdapat perbedaan dengan masyarakat yang tinggal di daratan. Terutama yang berada pada wilayah pesisir yang tinggal di Desa Warbal, yang menjadi lokasi penelitian. Masyarakat Desa Warbal Sebagian besar penduduknya bermata pencaharian sebagai nelayan, terutama mereka yang hanya tamatan SD serta tidak memiliki keahlian khusus selain menangkap ikan di laut.

Ekonomi adalah bagian yang sangat mempengaruhi pertumbuhan suatu wilayah, oleh karena itu pada setiap sumber daya alam yang potensial yang dikategorikan sebagai unggulan perlu dikembangkan lebih lanjut.

Kondisi sosial ekonomi merupakan sebuah kedudukan yang diatur secara sosial dan menempatkan seseorang di posisi tertentu dalam masyarakat, pemberian posisi itu disertai pula dengan seperangkat hak dan kewajiban yang harus dimainkan oleh si pembawa status.

Manaso Malo (2001) memberikan batasan mengenai kondisi sosial ekonomi yakni, merupakan sebuah kedudukan yang diatur secara sosial dan menempatkan seseorang pada posisi tertentu dalam sosial masyarakat. Pemberian posisi disertai juga dengan seperangkat hak serta kewajiban yang harus dimainkan pada pembawa status. Kondisi sosial merupakan semua orang maupun manusia lain yang mempengaruhi kita. Hal ini berarti bahwa lingkungan sosial juga bisa mempengaruhi pencapaian pendidikan anak.

Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, maka peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Dibutuhkan pengetahuan lebih dari masyarakat nelayan agar dapat bekerja selain melaut, untuk kesejahteraan kehidupan keluarga.
2. Pentingnya pemerintah terhadap masyarakat nelayan kecil agar dapat meningkatkan taraf hidup serta kualitas masyarakat nelayan tangkap.

DAFTAR PUSTAKA

- Act, F. W., Act, F. W., & Act, W. R. (2009). *hubungan antara karyawan dan pemberi kerja*. 1996.
- Basrowi dan Juariyah, S. (2010). Jurnal Ekonomi & Pendidikan, Volume 7 Nomor 1, April 2010. *Jurnal Ekonomi & Pendidikan*, 7(April), 58–81. S Juariyah - Jurnal Ekonomi dan Pendidikan, 2010 - journal.uny.ac.id
- Efendi, M. (2016). Variabel Penelitian dan Definisi Operasional. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 3(6), 61–77.
- Gai, A. M. (2020). Konsep Pemberdayaan Nelayan Pesisir Kota Surabaya Sebagai Bentuk Adaptasi Perubahan Iklim Berbasis Sustainable Livelihood. *Jurnal Planoearth*, 5(1), 45. <https://doi.org/10.31764/jpe.v5i1.2153>
- GAMAL THABRONI. (2021). Metode Penelitian: Pengertian & Jenis menurut Para Ahli - serupa.id. In *5 Februari* (pp. 1–13). <https://serupa.id/metode-penelitian/>
- Helmi, A., & Satria, A. (2013). Strategi Adaptasi Nelayan Terhadap Perubahan Ekologis. *Hubs-Asia*, 16(1), 68–78. <https://doi.org/10.7454/mssh.v16i1.38>
- Huberman, & Miles. (1992). Teknik Pengumpulan dan Analisis Data Kualitatif. *Jurnal Studi Komunikasi Dan Media*, 02(1998).
- Kamus Glosarium Bank Indonesia. (2021). Pengeluaran - Pengertian, Jenis & Contohnya | Tokopedia Kamus. In *Tokopedia/Kamus Keuangan*. <https://kamus.tokopedia.com/p/pengeluaran/>
- Nanlohy, H., & Timisela, N. (2017). Tata Kelola Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan Di Kepulauan Kei Kecil, Kabupaten Maluku Tenggara. *Triton*, 13(2), 79–84.
- Nugroho, E. (2018). Prinsip-prinsip Menyusun Kuesioner - Eko Nugroho - Google Buku. In Google Books (p. 49). https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=YfNqDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR5&dq=kuesioner+adalah&ots=ruZABPEWUJ&sig=sCwAWQnQskwHzjePMQHclbhkaXQ&redir_esc=y#v=onepage&q=kuesioner+adalah&f=false
- Pengertian, Jenis, Klasifikasi dan Contoh*. (n.d.). <https://www.seputarpengetahuan.co.id/2021/04/ras-adalah.html>
- Perspektif, N., & Kerja, M. (2020). *Peran koperasi dalam meningkatkan perekonomian masyarakat nelayan: perspektif modal kerja*. 3(1), 118–132. <https://doi.org/10.22219/jaa.v3i1.11665>
- PERTIWI, P. (2015). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan. *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Tenaga Kerja Di Daerah Istimewa Yogyakarta*.
- Retnowati, E. (2011). Nelayan Indonesia Dalam Pusaran Kemiskinan Struktural (Perspektif Sosial, Ekonomi Dan

Hukum). *Perspektif*, 16(3), 149.
<https://doi.org/10.30742/perspektif.v16i3.79>

Ririmase, M. (2013). Pelayaran dan Perdagangan Masa lalu di Kepulauan Maluku Tenggara. *Kalpataru: Majalah Arkeologi*, 22(1), 31-42.

Salakory, M (2022). Analisis Kualitas Dan Kuantitas Air Sumur Gali Di Dusun Pulau Osi Kecamatan Seram Barat Kabupaten Seram Bagian Barat

Swara, S. I. (2017). Aktivitas Nelayan Di Kampung Nelayan Kerang Cumpat, Kelurahan Kedung Cowek, Kecamatan Bulak, Kota Surabaya. *Universitas*.
<http://repository.unair.ac.id/id/eprint/67458>

Sumber internet:

<https://www.stiepasim-ac-id.cdn.ampproject.org/v/s/www.stiepasim.ac.id/pengertian-ilmu-ekonomi-menurut-para-ahli>

<https://id.m.wikipedia.org/wiki/nelayan>

<https://adammui.com/nelayan/?amp#pengertiannelayan>

<https://id.m.wikipedia.org/wiki/pekerjaan#:~:text=>

<https://kamus.tokopedia.com/p/pengeluaran/>