

Lampiran 1. Kuisioner nelayan**A. Pertanyaan untuk variable ekologi (x1)**

1. Bagaimana jumlah sumberdaya ikan yang Bapak tangkap?
 - (1) Menurun sangat banyak
 - (2) Menurun banyak
 - (3) Sedikit menurun
 - (4) Sama saja
 - (5) meningkat

2. Apakah daerah bapak melakukan penangkapan ikan mengalami perubahan jarak (semakin dekat)?
 - (1) Sangat banyak
 - (2) Banyak
 - (3) Cukup banyak
 - (4) Sedikit
 - (5) Tidak

3. Apakah ukuran ikan yang bapak tangkap selama setahun terakhir ini mengalami perubahan dibanding dengan tahun sebelumnya?
 - (1) Sangat banyak berubah, semakin kecil
 - (2) Banyak berubah, sebagian semakin kecil
 - (3) Tidak
 - (4) Sebagian besar
 - (5) Tambah besar
 - Nama ikan =

4. Apakah bapak mengetahui jika ada jenis ikan yang tidak boleh ditangkap?
 - (1) Tidak mengetahui
 - (2) Mungkin Mengetahui
 - (3) Sedikit mengetahui
 - (4) Mengetahui
 - (5) Sangat mengetahui
 - Nama ikan =

5. Apakah bapak mengetahui tentang sumberdaya mangrove?
 - (1) Tidak mengetahui
 - (2) Mungkin Mengetahui
 - (3) Sedikit mengetahui
 - (4) Mengetahui
 - (5) Sangat mengetahui

6. Apakah bapak mengetahui tentang terumbu karang dan kegunaannya?
 - (1) Tidak mengetahui

- (2) Mungkin Mengetahui
 - (3) Sedikit mengetahui
 - (4) Mengetahui
 - (5) Sangat mengetahui
- Kegunaannya =

7. Apakah bapak mengetahui tentang padang lamun?

- (1) Tidak mengetahui
- (2) Mungkin Mengetahui
- (3) Sedikit mengetahui
- (4) Mengetahui
- (5) Sangat mengetahui

B. Pertanyaan untuk variabel etika (x2)

1. Apakah pemerintah sering melakukan sosialisasi mengenai perikanan tangkap di daerah ini?

- (1) Tidak Pernah
- (2) Satu kali
- (3) Jarang
- (4) Sering
- (5) Pernah

2. Apakah Bapak diikut sertakan dalam mengelola perikanan tangkap seperti contoh menanam mangrove di sekitar daerah pantai ?

- (1) Tidak pernah
- (2) Pernah
- (3) Keinginan sendiri
- (4) Kelompok
- (5) Kearifan lokal

3. Bagaimana pengaruh lingkungan dalam upaya para nelayan untuk menjaga kelestarian sumberdaya alam yang anda ketahui?

- (1) Negatif
- (2) Beberapa negatif
- (3) Netral
- (4) Beberapa positif
- (5) Positif

4. Apakah ada yang mendorong untuk melakukan penangkapan dengan alat tangkap yang tidak ramah lingkungan?

- (1) Banyak
- (2) Sedikit
- (3) Ada tapi tidak berlanjut
- (4) Beberapa
- (5) Tidak ada

5. Apakah ada nelayan sekitar yang anda ketahui yang melakukan penangkapan tanpa surat yang lengkap atau tanpa izin?

- (1) Sangat banyak
- (2) Banyak
- (3) Beberapa
- (4) Sedikit
- (5) Tidak ada

6. Apakah ada ikan hasil tangkapan yang dibuang?

- (1) Sangat banyak
- (2) Banyak
- (3) Beberapa
- (4) Sedikit
- (5) Tidak ada

- Nama ikan =

C. Pertanyaan untuk variabel social (x3)

1. Bagaimana (presentase) perkembangan pengetahuan nelayan lokal dalam 1 tahun terakhir mengenai penangkapan ikan yang benar?

- (1) 10-20%
- (2) 21-40%
- (3) 41-60%
- (4) 60-80%
- (5) >100%

2. Sejauh mana tingkat pengetahuan mengenai isu lingkungan perikanan (sumberdaya ikan sudah sangat berkurang)?

- (1) Tidak tahu
- (2) Sedikit tahu
- (3) Cukup tahu
- (4) Banyak tahu
- (5) Sangat banyak tahu

3. Apakah ada konflik antar nelayan?

- (1) Sangat banyak konflik
- (2) Banyak konflik
- (3) Cukup banyak konflik
- (4) Sedikit konflik
- (5) Tidak ada konflik

- Mengapa?

4. Apakah kebijakan pemerintah ada yang berpengaruh terhadap kondisi nelayan?

- (1) Tidak ada
- (2) Sedikit
- (3) Cukup banyak
- (4) Banyak
- (5) Sangat banyak

- Kebijakan apa ?.....

D. Pertanyaan untuk variabel ekonomi (x4)

1. Apakah harga ikan selama 1 tahun terakhir mengalami perubahan?

- (1) Turun banyak
- (2) Turun
- (3) Tetap
- (4) Naik
- (5) Naik banyak

2. Menurut bapak, apakah hasil perikanan tangkap ini berpengaruh untuk ekonomi daerah?

- (1) Tidak penting
- (2) Sedikit Penting
- (3) Tidak tahu
- (4) Penting
- (5) Sangat penting

3. Apakah ada pembatasan/ perijinan bagi orang untuk melakukan penangkapan ikan?

- (1) Tidak Ada
- (2) Mungkin ada
- (3) Tidak tahu
- (4) Kadang-kadang ada
- (5) Ada

4. Bagaimana Bapak memasarkan hasil tangkapan ikan yang didaratkan?

- (1) Ke luar negeri
- (2) Keluar Pulau Jawa
- (3) Di luar Propinsi Madura
- (4) Di luar kabupaten dalam propinsi Madura
- (5) Tingkat lokal kabupaten

5. Apakah Bapak pernah mendapatkan bantuan atau subsidi (dalam 1 tahun belakangan ini) dari pemerintah khususnya dalam kegiatan usaha penangkapan ini?

- (1) Tidak ada
- (2) Sedikit
- (3) Cukup banyak
- (4) Banyak
- (5) Banyak sekali

E. Pertanyaan untuk variabel teknologi (x5)

1. Apakah bapak tahu mengenai alat tangkap yang tidak ramah lingkungan?

- (1) Tidak tahu
- (2) Sedikit Tahu

- (3) Cukup tahu
- (4) Tahu
- (5) Sangat tahu
 - Nama alat tangkap =

2. Apakah dalam pengoprasian alat tangkap, Bapak menggunakan alat bantu yang tidak ramah lingkungan?

- (1) Menggunakan tiap operasi penangkapan
- (2) Sering menggunakan
- (3) Jarang menggunakan
- (4) Belum pernah menggunakan
- (5) Tidak akan pernah menggunakan
 - Nama alat bantu =

3. Apakah menurut bapak alat tangkap yang bapak gunakan sudah sesuai dengan hasil tangkapan yang bapak inginkan?

- (1) Sudah sesuai
- (2) Cukup sesuai
- (3) Mungkin sesuai
- (4) Kurang sesuai
- (5) Tidak sesuai

F. Pertanyaan untuk Pengelolaan Berkelanjutan (y)

1. Bagaimana perkembangan perikanan 5 tahun terakhir menurut bapak ?

- (1) Sangat Jelek
- (2) Jelek
- (3) Cukup Baik
- (4) Baik
- (5) Sangat Baik

2. Apakah pengelolaan berkelanjutan penting untuk pengembangan hasil tangkapan ?

- (1) Sangat tidak penting
- (2) Tidak penting
- (3) Tidak tau
- (4) Penting
- (5) Sangat penting

3. Bagaimana pengelolaan perikanan saat ini oleh pemerintah terkait?

- (1) Sangat jelek
- (2) Jelek
- (3) Cukup baik
- (4) Baik
- (5) Sangat baik