

IV. METODE PENELITIAN

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey dengan melakukan pengamatan secara langsung ke lapangan (observasi) dan dengan mewawancarai isteri nelayan sebagai responden. Para pemuka masyarakat dan perangkat desa sebagai informan untuk melengkapi data yang diperlukan.

4.1. Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret 2007 sampai bulan November 2007 di Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar. Lokasi penelitian ini ditentukan secara sengaja (*purposive*) dengan pertimbangan bahwa Kecamatan Siak Hulu merupakan salah satu kecamatan yang penduduknya bermata pencaharian sebagai nelayan dan tergolong miskin.

4.2. Penentuan Responden

Dalam penelitian ini yang menjadi populasi penelitian adalah seluruh wanita di Kecamatan Siak Hulu yang berstatus istri nelayan, yang suaminya mempunyai pekerjaan pokok sebagai penangkap ikan. Penentuan sampel penelitian dilakukan melalui dua tahap yaitu sampel desa dan sampel individu. Sampel desa ditentukan 2 desa dari 6 desa yang dialiri oleh sungai yang penduduknya bermata pencaharian sebagai nelayan. Pengambilan desa sampel ditentukan secara simple random sampling. Desa yang terpilih menjadi desa sampel adalah desa Buluh Cina dan Desa Teratak Buluh. Sampel individu dari 2 desa lokasi ditetapkan secara simple random sampling. Banyaknya responden ditetapkan 16 orang setiap desa sampel atau jumlah responden sebanyak 32 orang.

4.3. Pengumpulan data

Data yang dikumpulkan dari penelitian ini berupa data primer dan data sekunder. Data primer dikumpulkan dari pengamatan dan wawancara langsung dengan responden berdasarkan kuisioner yang telah disiapkan. Data primer yang akan diambil antara lain : pendidikan, umur, jenis kegiatan atau pekerjaan yang dilakukan oleh isteri nelayan, alokasi waktu yang digunakan isteri nelayan dalam menjalankan kegiatannya sehari-hari, jumlah tanggungan keluarga, pendapatan rumah tangga. Sedangkan data sekunder yang akan diambil meliputi jumlah , potensi sumberdaya alam dan sumberdaya manusia (khususnya isteri nelayan), letak geografis dan topografis serta luas kecamatan yang dapat diperoleh dari Kantor Camat Siak Hulu, Kantor Dinas Perikanan dan berbagai instansi yang terkait dengan penelitian ini.

4.4. Definisi Operasional

Untuk memudahkan dalam pengambilan data dan tujuan yang hendak dicapai dalam penelitian ini, maka diberikan beberapa konsep operasional sebagai berikut:

- a. Pemberdayaan isteri nelayan adalah meningkatkan kemampuan isteri nelayan untuk ikut serta dan berperan dalam meningkatkan pendapatan keluarga
- b. Pendapatan rumah tangga adalah pendapatan yang diterima dari pekerjaan suami, isteri dan anak, (Rp/bulan)

- c. Pendidikan adalah pendidikan formal tertinggi yang pernah ditempuh oleh responden (mulai dari tingkat dasar sampai Perguruan Tinggi), diukur dalam tahun sukses.
- d. Umur responden adalah jumlah tahun hidup responden sejak dilahirkan hingga saat menjadi responden penelitian ini.
- e. Pemanfaatan waktu isteri nelayan untuk kegiatan menghasilkan pendapatan adalah pemanfaatan waktu isteri nelayan untuk bekerja yang dapat menghasilkan barang atau jasa sehingga dapat menghasilkan pendapatan.
- f. Jenis pekerjaan adalah macam pekerjaan yang dilakukan oleh isteri nelayan untuk berperan aktif dalam meningkatkan pendapatan rumah tangga

4.5. Batasan Penelitian

Penelitian ini hanya terbatas untuk mengetahui kegiatan/program apa saja yang dapat dilakukan untuk memberdayakan isteri nelayan untuk meningkatkan pendapatan rumah tangga dilihat dari potensi sumber daya alam dan sumber daya manusia yang ada di Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar.

4.6. Analisis Data

Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif dengan menggali data mengenai potensi sumberdaya alam dan sumber daya manusia (isteri nelayan) yang dapat digunakan untuk memberdayakan istri nelayan dalam rangka meningkatkan pendapatan rumah tangga nelayan. Data yang diperoleh dilapangan dianalisis secara diskriptif.

Untuk mengetahui pendapatan rumah tangga nelayan dianalisis dengan menggunakan rumus sebagai berikut :

$$PR_t = PKK + P_i + P_a$$

Dimana :
PR_t = Pendapatan Rumah Tangga
PKK = Pendapatan Kepala Keluarga
P_i = Pendapatan isteri
P_a = Pendapatan anak

Dari pendapatan rumah tangga tersebut dapat dilihat bagaimana kehidupan nelayan, apakah pendapatannya sudah memenuhi standar kebutuhan hidup di daerah penelitian.