

### III. METODOLOGI PENELITIAN

#### 3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada Januari – Maret 20120 di Kelurahan Lubuk Gaung Kecamatan Sungai Sembilan Kota Dumai Provinsi Riau. Daerah penelitian ini ditentukan secara sengaja (purposive) dengan pertimbangan bahwa lokasi ini memiliki masyarakat nelayan yang dalam menunjang perekonomian suami dibantu oleh anggota-anggota rumah tangga. Hal ini menjadi perhatian bagi peneliti untuk menjadikan Kelurahan Lubuk Gaung ini sebagai daerah yang akan di teliti.

#### 3.2. Metode Penelitian

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey yaitu pengamatan secara langsung terhadap objek di lapangan dan mengumpulkan data melalui wawancara langsung dengan responden yang berpedoman pada kuisisioner yang telah disediakan.

#### 3.3. Penentuan Responden

Populasi dalam penelitian di Kelurahan Lubuk Gaung Kecamatan Sungai Sembilan Kota Dumai ini adalah rumah tangga nelayan yang berjumlah 40 KK. Penentuan responden dilakukan secara sensus, yaitu pengambilan data dari keseluruhan anggota populasi yang terdiri dari nelayan pemilik yang berjumlah 11 orang dan nelayan buruh yang berjumlah 29 orang.

### 3.2.3. Pengumpulan Data

Data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Data primer dikumpulkan melalui wawancara langsung dengan masyarakat nelayan berdasarkan kuisioner yang telah disiapkan. Untuk melengkapi data tersebut juga di perlukan data sekunder yang di peroleh dari kantor kepala desa, kantor camat, kantor dinas perikanan, dan ditunjang oleh literatur-literatur yang ada hubungan dengan penelitian ini.

### 3.3. Definisi Operasional

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

1. Rumah tangga adalah sekelompok orang yang mendiami sebagian atau keseluruhan bangunan dimana biasanya mereka tinggal di rumah tersebut dan makan dari satu dapur. Anggota rumah tangga meliputi suami, istri dan anak-anak.
2. Masyarakat nelayan adalah sekelompok orang yang hidup bersama dalam suatu tempat yang mata pencahariannya menangkap ikan.
3. Peranan anggota rumah tangga adalah apa yang seharusnya dilakukan anggota rumah tangga sesuai dengan posisinya dalam melakukan kegiatan yang dapat menunjang pendapatan nelayan.
4. Pendapatan di bidang perikanan adalah jumlah hasil tangkapan dikalikan dengan harga ikan.

5. Pendapatan bersih nelayan adalah total dari hasil penangkapan nelayan dalam satu bulan.
6. Pendapatan kotor nelayan adalah pendapatan bersih nelayan ditambah biaya oprasional ditambah gaji buruh yang harus dikeluarkan
7. Pendapatan rumah tangga yang dihitung adalah pendapatan bersih nelayan ditambah pendapatan nelayan dari usaha lainnya, ditambah pendapatan istri dan anak.
8. Karakteristik adalah sifat khas masyarakat nelayan yang dilihat menurut umur, pendidikan, pengalaman kerja, jumlah tanggungan, dan etnis.

### **3.4. Batasan Penelitian**

Penelitian ini hanya terbatas untuk mengetahui kontribusi anggota rumah tangga dalam menunjang pendapatan suami di kelurahan Lubuk Gaung Kecamatan Sungai Sembilan Kota Dumai Provinsi Riau.

### **3.5. Analisa Data**

Data yang diperoleh dalam penelitian, baik data primer maupun sekunder ditabulasikan dan dianalisis secara deskriptif. Analisa deskriptif bertujuan untuk menggambarkan data agar mudah dipahami dan dimengerti.

- Karakteristik nelayan meliputi : umur responden, pendidikan responden, pengalaman kerja responden, jumlah tanggungan responden, dan etnis.
- Untuk mengetahui berapa tingkat kontribusi anggota rumah tangga dalam menunjang ekonomi nelayan dapat digunakan rumus (Irsan *dalam* Arahim, 1993)

$$\text{Kontribusi} = \frac{\text{Pendapatan anggota rumah tangga}}{\text{Pendapatan rumah tangga}} \times 100\%$$

Dengan kriteria :

- a. 0% - 25% : Tergolong rendah
  - b. 26% - 50% : Tergolong sedang
  - c. 51% - 100% : Tergolong tinggi
- Untuk membandingkan pendapatan rumah tangga nelayan di Kelurahan Lubuk Gaung Kecamatan Sungai Sembilan Kota Dumai dapat dihitung dengan rumus :

$$\text{PR} = \text{Ps} + \text{Pi} + \text{Pa}$$

Dimana :

- PR = Pendapatan rumah tangga
- Ps = Pendapatan suami
- Pi = Pendapatn istri nelayan
- Pa = Pendapatan anak nelayan

