

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan deskriptipkuaitatif, yakni penelitian dilakukan secara survey. Penelitian survey menurut singarimbun adalah penelitian yang datanya dikumpulkan dari sampel atas populasi untuk mewakili seluruh populasi. Dengan demikian penelitian survey secara kompleks adalah penelitian yang mengambil sampel dari suatu populasi dengan menggunakan kuisioner alat pengukuran data yang pokok.

3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Desa Petapahan Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar yang berlangsung bulan Mei-Agustus 2017.

3.3. Populasi dan Sampel

Populasi adalah suatu kelompok dari elemen penelitian, dimana elemen adalah unit terkecil yang merupakan sumber dari data yang diperlukan. Sedangkan Sampel adalah bagian dari populasi yang diharapkan dapat mewakili populasi penelitian (Kuncoro, 2003:122).

Sesuai dengan permasalahan yang dikemukakan diatas yang akan dijadikan populasi adalah seluruh kepala keluarga pemilik tambang yang ada di Desa Petapahan yaitu sebanyak 52 Kepala Keluarga.

Agar data yang diperoleh representative maka besarnya sampel yang akan diambil harus ditentukan dan harus mencerminkan karakteristik populasi.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Meru Arikunto (1998:120) apabila subyek kurang dari 100, lebih baik diambil seluruhnya sebagai sampelnya. Sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti dan sebagai sampel dalam penelitian ini karena populasinya kurang dari 100 maka dalam penelitian ini keseluruhan populasi akan diambil sebagai sampel.

Dengan dasar pendapat tersebut di atas maka sampel penelitian ini adalah seluruh pemilik tambang yang ada di Desa Petapahan Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar sejumlah 52 Kepala Keluarga sedangkan teknik penarikan sampelnya menggunakan sensus sampling.

Menurut Sugiyono (2004:60), “Sensus sampling atau sampling jenuh adalah teknik penentuan sampel bila semua populasi digunakan sebagai sampel”.

3.4. Jenis dan Sumber Data

Adapun data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

1. Data Primer yaitu berdasarkan pada fokus penelitian, maka sumber utama data penelitian ini adalah pemilik tambang pasir di Desa Petapahan Kecamatan Tapung kabupaten kampar. Yang terdiri dari pemerintah setempat atau Kepala Desa masyarakat, para pemilik pertambangan pasir, buruh / kuli angkut Pasir. Data yang diperoleh adalah mengenai awal mula penambangan pasir di desa petapahan, pendapatan penambang yang didapat dari penambangan pasir, harga masing – masing jenis pasir yang ada di Desa Petapahan Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar.
2. Data Sekunder yaitu data yang diperoleh dari kantor Desa Petapahan Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar, data yang diperoleh dan mengenai

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

jumlah penduduk yang berada di Desa Petapahan jumlah penambangan pasir yang ada di Desa Petapahan. sumber-sumber kepustakaan yang dapat diperoleh dari berbagai review literatur, yang berkaitan dengan penelitian.

3.5. Metode Pengumpulan Data

Dalam usaha memperoleh data yang dibutuhkan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Kuesioner, yaitu pengumpulan data yang dilakukan dengan cara membuat daftar pertanyaan terlebih dahulu, kemudian menyebarkan angket tersebut kepada masyarakat yang menjadi sampel dalam penelitian.
- b. Wawancara, yaitu pengumpulan data yang dilakukan dengan cara tanya jawab atau bertanya langsung kepada pihak yang terlibat dengan penelitian ini dalam rangka untuk mendapatkan data yang sebenarnya.
- c. Observasi, yaitu pengumpulan data dengan melakukan pengamatan langsung pada objek yang akan diteliti.
- d. Dokumentasi, yaitu cara atau teknik ini dilakukan dengan mengumpulkan dan menganalisis sejumlah dokumen yang terkait dengan masalah penelitian. Yaitu dengan melakukan pengamatan langsung terhadap kegiatan pertambangan. Data dokumentasi digunakan untuk mengetahui fakta dilapangan, yang ada didesa petapahan.

3.6. Teknik Analisis

Pada penelitian ini analisis yang dilakukan adalah analisis Kualitatif merupakan tata cara penelitian yang menghasilkan data Deskriptif, yaitu apa yang dinyatakan respondens secara tertulis atau lisan dan perilaku nyata.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tahap analisis diawali dengan penjabaran beberapa indikator penilaian

meliputi:

1. Peninjauan
2. Pembinaan dan pengawasan pertambangan
3. Sanksi

Setelah data terkumpul data dianalisis menggunakan rumus:

$$P = \frac{F}{N} \times 100\%$$

Ket:

P = Angka persentase

F = Frekuensi yang dicari

N = Jumlah frekuensi/ banyaknya responden

(Riduwan, 2011)

Selanjutnya penulis menjelaskan data-data tersebut dengan metode Deskriptif Analisis, yaitu dengan jalan mengemukakan data-data yang telah diperoleh, lalu dianalisa sehingga dapat disusun menurut kebutuhan yang diperoleh, lalu dianalisa sehingga dapat disusun menurut kebutuhan yang diperlukan dalam penelitian ini, metode dengan pengumpulan seluruh data yang ada, setelah itu mengklafikasikan data tersebut berdasarkan kategori-kategori dan persamaan jenis, kemudian dihubungkan sedemikian rupa sehingga diperoleh gambaran yang utuh tentang masalah ini.