BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Pendekatan Penelitian

Jenis penelitian ini merupakan *field research* (penelitian lapangan), yaitu peneliti langsung meneliti ke lapangan untuk meneliti data yang berkenaan dengan masalah yang akan diteliti. (Syahrul dkk, 2017, hlm17). penelitian ini menggunakan pendekatan penelitian deskriptif. Penelitian deskriptif adalah suatu penelitian yang bertujuan untuk membuat deskripsi atau gambaran mengenai fenomena yang diselidiki.

Mertens (2010) *Qualitative research is a situated activity that locates the observer in the world. It consists of a set of interpretive, material practices that make the world visible. These practices transform the world. They turn the world into a series of representations, including field notes, interviews, conversations, photographs, recordings, and memos to the self. This means that qualitative researchers study things in their natural settings, attempting to make sense of, or to interpret, phenomena in terms of the meanings people bring to them.*” (Syahrul dkk 2017, hlm 49)

Penelitian kualitatif juga bertujuan untuk memahami fenomena tentang apa yang dialami dengan memanfaatkan berbagai metode ilmiah. Jadi penelitian ini menggambarkan bagaimana gambaran umum mengenai dampak pertambangan batu bara terhadap kondisi lingkungan, sosial dan ekonomi masyarakat Desa Batu Kajang, Kecamatan Batu Sopang, Kabupaten Paser, Kalimantan Timur. Data-data

yang dikemukakan kemudian dianalisis untuk mendapatkan kesimpulan yang valid. Penulisan penelitian ini dilakukan dengan cara menggambarkan objek yang diteliti secara apa adanya dengan pernyataan-pernyataan yang bersifat kualitatif.

B.Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian yaitu Desa Batu Kajang, Kecamatan Batu Sopang, Kabupaten Paser, Kalimantan Timur. Alasan memilih lokasi tersebut karena Desa Batu Kajang merupakan desa yang pertama kali dimasuki oleh perusahaan pertambangan batubara di Kabupaten Paser, Kecamatan Batu Sopang dan menjadi desa penyokong untuk perusahaan batubara yang ada hingga sekarang.

C.Subjek dan Objek Penelitian

Subjek dalam penelitian ini ialah aparat desa Desa Batu Kajang. Adapun yang menjadi informan dalam penelitian ini ialah Kepala Desa Batu Kajang atau yang mewakili dan Ketua RT terpilih yang direkomendasikan oleh Sekretaris Desa dengan kriteria wilayah RT dengan jumlah penduduk terpadat di Desa Batu Kajang

Sedangkan objek penelitian dalam penelitian ini ialah dampak pertambangan batu bara terhadap kondisi lingkungan, sosial dan ekonomi masyarakat Desa Batu Kajang

D.Data dan Sumber Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini ialah primer dan sekunder, yaitu:

1.Data Primer

Adapun data primer dalam penelitian ini berasal dari hasil wawancara kepada informan yang sudah ditentukan yaitu Kepala Desa Batu Kajang atau yang mewakili dan tiga orang Ketua RT terpilih oleh peneliti sebagai informan dengan jumlah total informan keseluruhan empat orang, dengan rincian : Sekretaris Desa, Ketua RT 15, Ketua RT 14, dan Ketua RT 19.

2.Data Sekunder

Adapun data sekunder dalam penelitian ini adalah Profil Desa Batu Kajang Tahun 2019, Profil Desa Batu Kajang Tahun 2020, Kecamatan Batu Sopang dalam Angka : Badan Pusat Statistik Kabupaten Paser, serta beberapa artikel yang berasal dari website resmi dan website perusahaan pertambangan batubara oleh PT. Kideco Jaya Agung dan PT. PAMA Persada yang berisikan mengenai kegiatan CSR perusahaan pertambangan batubara di Desa Batu Kajang dan didukung oleh beberapa artikel lain dari beberapa website yaitu : ANTARA NEWS 2021, TRIBUNKALTIM, BorneoFlash.com, PaserKab.co.id dan MCKabPaser.

3.Data yang digali dalam penelitian ini meliputi :

- a. Identitas Informan, adalah data diri informan yang meliputi : nama, jenis kelamin dan jabatan

- b. Dampak pertambangan batubara terhadap kondisi lingkungan, sosial dan ekonomi masyarakat Desa Batu Kajang

E. Teknik Pengumpulan Data

1. Wawancara

Wawancara yang dilakukan peneliti ialah wawancara terstruktur dengan menggunakan pedoman wawancara dan kemudian diajukan kepada beberapa pihak yang mengetahui perkembangan Desa Batu Kajang yaitu Kepala Desa Batu Kajang atau yang mewakili di kantor Desa Batu Kajang kemudian ditambah informan juga berasal dari beberapa RT terpilih oleh peneliti yang wawancaranya dilakukan dengan mendatangi Kantor Desa Batu Kajang, menghubungi informan melalui telepon seluler dan juga menggunakan media Whatsapp.

2. Observasi

Observasi merupakan bagian yang penting dalam penelitian kualitatif. Melalui observasi peneliti dapat mendokumentasikan dan merefleksi secara sistematis terhadap kegiatan dan interaksi subjek penelitian. Jenis observasi yang dipakai oleh peneliti ialah observasi non partisipan, dimana peneliti tidak terlibat dengan subjek yang diamati, tetapi hanya berperan sebagai pengamat independen (Farida, 2014, hlm 136). Pada tahap ini peneliti melakukan observasi dengan cara mengunjungi secara langsung dan mengamati desa-desa yang berada dalam Kecamatan Batu Sopang kemudian mendapati desa yang paling mencolok diantara

desa tersebut ialah Desa Batu Kajang. Beberapa desa yang dikunjungi oleh peneliti dalam observasinya berjumlah 7 dari 9 desa yang ada di Kecamatan Batu Sopang, dengan rincian Desa Samurangau, Desa Busui, Desa Batu Kajang, Desa Legai, Desa Sungai Taerik, Desa Kasungai, dan Desa Songka. Peneliti melakukan observasi sebanyak empat kali dalam kunjungan ke desa-desa tersebut.

3. Dokumen

Dokumen menurut Guba dan Lincoln (1981, hlm 228), yang dimaksud dengan dokumen adalah setiap bahan tertulis maupun film yang dapat digunakan sebagai pendukung bukti penelitian. Dokumen yang digunakan oleh peneliti adalah dokumen yang berasal dari Kantor Desa Batu Kajang berupa Profil Desa Batu Kajang Tahun 2019, Profil Desa Batu Kajang Tahun 2020, Kecamatan Batu Sopang dalam Angka : Badan Pusat Statistik Kabupaten Paser, serta beberapa artikel yang berasal dari website resmi dan website perusahaan pertambangan batubara oleh PT. KIDECO JAYA AGUNG dan PT. PAMA PERSADA NUSANTARA yang berisikan mengenai kegiatan CSR perusahaan pertambangan batubara di Desa Batu Kajang.

F. Teknik Pengolahan Data

Dalam teknik pengumpulan data akan dijelaskan langkah-langkah atau proses yang dilakukan oleh peneliti dalam mengolah data-data untuk keperluan

dalam melakukan penelitian ini, adapun langkah-langkah-langkah yang diperlukan dalam pengolahan data, yaitu :

1. Koreksi data, yaitu pengumpulan data yang diperoleh dari wawancara
2. Klasifikasi data, yaitu penyusunan terhadap data yang diperoleh berdasarkan jenis dan permasalahannya sehingga tersusun secara sistematis dan mudah dipahami
3. Editing data, yaitu penyeleksian secara selektif data yang diperoleh, melakukan perbaikan data dan melakukan penyempurnaan terhadap data tersebut. Data-data yang diperoleh kemudian dilakukan pemeriksaan ulang dan dilakukan peninjauan ulang dengan lebih hemat.

G. Teknik Analisis Data

Analisis data adalah proses mencari dan menyusun secara sistematis data yang sudah di dapat dari hasil wawancara, observasi, dan studi dokumen. Pada penelitian ini, peneliti menggunakan analisis data interaktif dengan langkah-langkah, sebagai berikut :

1. *Data Reduction* (Reduksi Data). Mereduksi data berarti merangkum, memilih hal-hal yang pokok, memfokuskan pada hal-hal yang penting, dicari tema dan polanya. Dengan demikian data yang telah direduksi akan memberikan gambaran yang lebih jelas, dan mempermudah peneliti untuk melakukan pengumpulan data selanjutnya, dan mencarinya bila diperlukan

2. *Data Display* (Penyajian Data). Setelah data direduksi, maka langkah selanjutnya adalah menyajikan data. Kalau dalam penelitian kualitatif, penyajian data bisa dilakukan dalam bentuk uraian singkat, bagan, hubungan antar kategori, *flowchart*, dan sejenisnya.

3. Menyimpulkan Data. Menyimpulkan data adalah mengambil intisari dari sajian data yang telah terorganisir dalam bentuk pernyataan kalimat yang singkat dan padat tetapi mengandung pengertian luas. Kesimpulan juga bisa menjadi jawaban untuk rumusan masalah yang sudah dirumuskan sejak awal (Sugiyono, 2013, hlm 405-410)

H. Tahapan Penelitian

Ada beberapa tahapan penelitian yang ditempuh peneliti dalam menyelesaikan penyusunan penelitian ini sehingga menjadi sebuah karya tulis ilmiah yang siap untuk dimunaqasahkan, adapun tahapan-tahapannya yaitu :

1. Tahap Pendahuluan

Pada tahapan ini peneliti mempelajari dengan seksama permasalahan yang akan diteliti, setelah melakukan penelitian lapangan, kemudian hasilnya dituangkan dalam sebuah proposal penelitian yang berjudul “Dampak Pertambangan Batubara Terhadap Kondisi Lingkungan, Sosial dan Ekonomi Masyarakat Desa Batu Kajang, Kecamatan Batu Sopang, Kabupaten Paser, Kalimantan Timur”.

Untuk kesempurnaannya maka dikonsultasikan kepada dosen penasihat dan meminta persetujuan pada tanggal 29 Januari 2021 untuk dimasukan ke biro

skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Antasari Banjarmasin. Setelah penetapan judul serta penetapan dosen pembimbing Elida Mahriani, S.E.I , M.M pada tanggal 7 April 2021, selanjutnya dikonsultasikan kembali untuk diseminarkan pada tanggal 24 Agustus 2021. Setelah melakukan seminar proposal, peneliti langsung melanjutkan ke tahap penelitian dengan mengajukan surat permohonan izin riset pada tanggal 8 September 2021, sekaligus merevisi kekurangan dari seminar proposal dan dikonsultasikan keseluruhannya pada tanggal 14 Oktober 2021.

2.Tahap Pengumpulan Data

Pada tahap ini peneliti mengumpulkan data yang ada hubungannya dengan penelitian yang dilakukan dilapangan sesuai dengan lokasi dan metode penelitian yang ditentukan. Riset ini dilakukan dalam kurun waktu 2 bulan sesuai dengan surat riset tanggal 10 September 2021 sampai dengan 10 November 2021 yang dilakukan oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam. Yang mana tentunya riset ini dilakukan setelah mendapat izin dari pihak yang diteliti.

3.Tahap Pengolahan dan Analisis Data

Pada tahap ini peneliti mengolah data tersebut dengan menggunakan teknik koreksi data, klasifikasi data, editing data, dan melakukan analisis dengan penelaahan secara mendalam terhadap fakta-fakta yang dicari dan dihubungkan dengan teori-teori yang ada dengan masalah tersebut dan hasilnya tertuang pada

bab keempat. Pada tahap ini peneliti melakukan pengolahan data sejak tanggal 27 September 2021 dan diselesaikan hingga tanggal 14 Oktober 2021

4. Tahap Penyusunan Laporan

Pada tahap ini peneliti menyusun hasil penelitian yang telah diperoleh berdasarkan sistematika penulisannya. Untuk kesempurnaannya maka dikonsultasikan dengan dosen pembimbing dengan dibuktikan lembar konsultasi terlampir, hingga dianggap baik dan layak dijadikan sebuah karya tulis ilmiah dalam bentuk skripsi yang siap dimunaqasahkan.