

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Lokasi dan Waktu Penelitian

- a. Lokasi penelitian ini ialah Desa Serombou Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu
- b. Waktu penelitian ini yakni mulai desember 2016 sampai Juni 2017

B. Subjek Dan Objek Penelitian

Subjek penelitian ini ialah orang tua di Desa Serombou Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu. Sedangkan yang Menjadi objek dalam penelitian ini ialah Tingkat Kecemasan Orang Tua Terhadap Kenakalan Remaja Di Desa Serombau Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu.

C. Populasi dan Sampel

Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah orang tua yang memiliki Anak Remaja di Desa Serombau Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu, Didalam penelitian ini peneliti tidak membedakan orang tua yang memiliki anak remaja yang nakal dengan yang tidak nakal tetapi peneliti meneliti orang tua yang memiliki anak remaja. Penduduk di desa Serombau Indah ini berjumlah 600 kepala keluarga terdiri dari beberapa dusun, yang memiliki anak remaja berjumlah 200 Kepala keluarga /orang tua. Dan jika populasi cukup besar, maka sampel bisa digunakan. Menurut Suharsimi Arikunto apabila subyeknya kurang dari 100 lebih baik diambil semua sehingga penelitiannya

Hak Cipta Dilindungi 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.

merupakan penelitian populasi. Tetapi jumlah subyeknya besar melebihi dari 100, maka dapat diambil antara 10%-15% ataupun 15%-20% dan juga bisa lebih.²⁴

Karna sampel dalam penelitian penulis lebih dari 100, penulis menetapkan mengambil 20% sampel dari seluruh orang tua yang memiliki anak remaja. Dalam hal ini, Penulis mengambil sampel dengan menggunakan teknik Stratified Proportional Random Sampling yaitu pengambilan sampel dari populasi secara acak.

Jadi, dari seluruh orang tua yang memiliki anak remaja di Desa Serombau Indah Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu. Dari 200 kepala keluarga/orang tua, penulis mengambil 20% atau 40 orang tua yang memiliki anak remaja yang dijadikan sampel dalam penelitian ini.

D. Teknik Pengumpulan Data

1. Angket

Angket atau kuesioner adalah usaha mengumpulkan informasi dengan menyampaikan sejumlah pertanyaan tertulis untuk dijawab secara tertulis oleh responden. Yang mengarah kepada permasalahan, tujuan dan hipotesis penelitian.²⁵ Adapun skala yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Skala Likert*. Saifuddin Azwar dalam buku metode penelitian menyatakan *Skala Likert* ini digunakan untuk mengukur sikap pro dan kontra, positif dan negatif, setuju dan tidak setuju terhadap suatu objek sosial.²⁶

²⁴Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Jakarta : Rineka Cipta 2006,h.134

²⁵Riduwan, *Metode dan Teknik Penyusunan Proposal Penelitian*, Bandung. Alfabeta., 2013. Hlm 60

²⁶Saifuddin Azwar, *Metodologi Penelitian*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 1997. Hlm 97

Hak Cipta Dilindungi 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.

Skala yang digunakan dalam penelitian ini adalah *skala Likert*. Skala ini berinteraksi 1-5 yang mempunyai gradasi dari sangat positif sampai sangat negatif, dengan pilihan jawaban sebagai berikut :

Untuk kalimat-kalimat positif, masing-masing kategori jawaban diberi skor sebagai berikut:

- a. Sangat setuju (ST) 5
- b. Setuju nilainya (S) 4
- c. Ragu-ragu (N) nilainya 3
- d. tidak setuju (TS) nilainya 2
- e. Sangat tidak Setuju (STS) nilainya 1

2. Dokumentasi

Menurut Arikunto Dokumentasi adalah mencari dan mengumpulkan data mengenai hal-hal yang berupa foto, catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah, notulen, agenda dan sebagainya.²⁷

E. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah Kuantitatif menganalisis data dengan menggunakan teknik statistik. Untuk memperoleh gambaran mengenai pengaruh kenakalan remaja terhadap kecemasan orang tua, akan dilakukan pengolahan data dengan teknik pengolahan dan menggunakan kolerasi untuk menguji hipotesis. Dalam analisis ini penulis dibantu

²⁷Drs. Suharsimi Arikunto, *Metodologi Penelitian*, Yogyakarta: Bina Aksara, 2006. Hlm

Hak Cipta Dilindungi 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dengan program SPSS ((Statistical Program For Sosial Sicience) versi 17.0 For Windows.

C. Uji Validitas dan Realibilitas

1. Uji Validitas

Uji validitas merupakan suatu langkah pengujian yang dilakukan terhadap isi (*content*) dari suatu instrumen, dengan tujuan untuk mengukur ketepatan isntrumen yang digunakan dalam suatu penelitian.²⁸

Uji validitas adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat-tingkat kevalidan atau kehasilan suatu instrumen. Jadi, sebuah instrumen dikatakan valid apabila mampu mengukur apa yang diinginkan. Uji validitas dilakukan dengan cara mengkorelasikan skor-skor pada setiap butir soal, kemudian diuju dengan rumus product moment (*r* hitung) dan dibandingkan dengan (*r* tabel), apabila nilai (*r* hitung) lebih besar dari nilai (*r* tabel) maka dinyatakan tidak valid. Semua data diolah menggunakan program SPSS 17.0.

Berdasarkan hasil analisis menggunakan bantuan program SPSS (*Statistical Product and Service Solution*) versi 17.0, pengambilan keputusan dapat dilihat dari kuesioner dengan membandingkan *r*_hitung dengan *r*_tabel pada $n = 30$ dan $\alpha = 0,05$ adalah sebesar 0,361. Jika $r_hitung > 0,361$ maka item pernyataan itu dinyatakan valid dan jika $r_tabel < 0,361$ maka item pernyataan dinyatakan tidak valid.

²⁸Sugiyono, *Metode Penelitian Administrasi*, Bandung: CV. Alfabeta, 2003. Hal 237

Hak Cipta Dilindungi 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Uji Reliabilitas

Uji Reliabilitas secara sederhana, reliabilitas berarti hal tahan uji atau dipercaya. Sebuah alat evaluasi dipandang reliabel atau tahan uji, apabila memiliki konsistensi atau keajegan hasil. Uji reliabilitas instrumen dilakukan untuk mengetahui kehandalan koesioner atau angket.

Angket dapat dikatakan handal apabila koesioner tersebut konsisiten untuk mengukur konsep dari suatu kondisi lain (*reliable*). Suatu tes dapat dikatakan memiliki taraf reabilitas yang tinggi jika tes tersebut dapat memberikan hasil yang tetap dan dapat dihitung dengan koefisien reabilitas. Untuk mengetahui reabilitas instrumen dilakukan dengan rumus *Alpha Cronbach*.²⁹

²⁹Tika Pabandu, Moh. *Metodologi Riset Bisnis*, Jakarta: PT Bumi Aksara, 2006. Hal 65-71