

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi 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. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## BAB III

### METODE PENELITIAN

#### A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian korelasional dengan menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif. Penelitian korelasional menurut Hartono yaitu penelitian yang melihat hubungan antara variabel atau beberapa variabel dengan variabel lain.<sup>50</sup> Penelitian kuantitatif ini digunakan untuk menganalisis korelasi antara variabel X yaitu keterampilan pengelolaan kelas dan variabel Y yaitu minat belajar siswa.

#### B. Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada semester genap Tahun Ajaran 2016-2017 yang bertempat di Sekolah Dasar Negeri 024 Tanah Merah Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar.

#### C. Populasi dan Sampel

Populasi adalah kumpulan sumber data, yang mempunyai sifat sama.<sup>51</sup> Dari pengertian tersebut, dapat diketahui bahwa populasi adalah keseluruhan jumlah subjek penelitian yaitu individu yang mempunyai satu sifat yang sama yang terdapat pada wilayah penelitian. Sedangkan sampel adalah bagian dari populasi yang memiliki sifat-sifat yang sama dari objek yang merupakan sumber data untuk penelitian.<sup>52</sup> Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh

<sup>50</sup> Hartono, *Statistik untuk Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2010), hlm. 75

<sup>51</sup> Sukandarrumidi & Haryanto, *Dasar-dasar Penulisan Proposal Penelitian*, (Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, 2014), hlm. 21

<sup>52</sup> *Ibid*, hlm. 23

## 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.

siswa Sekolah Dasar Negeri 024 Tanah Merah Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar yang berjumlah 415 orang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan peneliti yaitu *purposive sampling*. Teknik pengambilan sampel ini digunakan karena peneliti ingin mengambil sampel tidak secara acak tetapi secara sengaja dengan pertimbangan tertentu. Sampel yang diambil peneliti yaitu siswa kelas IV dan V yang berjumlah 149 siswa. Menurut Suharsimi Arikunto apabila subjek kurang dari 100 lebih baik diambil semuanya, sehingga penelitiannya merupakan penelitian populasi. Tetapi jika jumlah subjeknya besar, dapat diambil antara 10-15% atau 20-25% atau lebih. Dari pernyataan inilah yang mendasari penulis untuk menetapkan pengambilan 30% dari jumlah populasi 149 siswa, jadi sampel dalam penelitian ini sebanyak 45 siswa.

**Tabel III. 1**  
**Sampel Penelitian**

No	Kelas	Sampel
1	IV	24
2	V	21
Jumlah		45

#### D. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini terbagi menjadi tiga yaitu:

1. Observasi, yaitu peneliti melihat langsung ke lokasi penelitian mengenai keterampilan pengelolaan kelas oleh guru di Sekolah Dasar Negeri 024 Tanah Merah Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar.

## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi 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. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Angket, yaitu pengumpulan data dengan cara menyebarkan daftar pernyataan tertulis kepada responden yaitu siswa di kelas IV dan V Sekolah Dasar Negeri 024 Tanah Merah Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar. Pernyataan berisi tentang keterampilan pengelolaan kelas guru dan minat belajar siswa. Kemudian siswa memberikan jawaban atas pernyataan-pernyataan tersebut. Semua pernyataan dalam angket disajikan dalam bentuk skala likert.<sup>53</sup> Dengan alternatif jawaban selalu, sering, kadang-kadang dan tidak pernah. Berdasarkan empat alternatif jawaban ini responden diharapkan memilih sesuai dengan apa yang dirasakan selama kegiatan pembelajaran berlangsung. Sebelum mengumpulkan data, peneliti terlebih dahulu melakukan validasi instrumen yang digunakan untuk mengumpulkan data. Validasi yang digunakan yaitu validasi ahli. Untuk mengetahui apakah angket yang digunakan valid atau tidak, peneliti meminta dosen ahli memeriksa item angket pada penelitian ini.

**Tabel III. 2**  
**Kisi-Kisi Angket Minat Belajar Siswa**

No	Minat Siswa	Item Soal
1	Perasaan senang	1, 3, 4, 14
2	Ketertarikan siswa	6, 8, 12
3	Perhatian siswa	7, 9, 11, 15
4	Keterliabatan siswa	2, 5, 10,13

3. Dokumentasi, digunakan untuk mengumpulkan data yang bertujuan untuk mengetahui sejarah sekolah, keadaan guru dan siswa, sarana dan

<sup>53</sup>Sugiyono, *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D)*, (Bandung: Alfabeta, 2009), hlm. 135

prasaran yang ada di Sekolah Dasar Negeri 024 Tanah Merah Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar.

### E. Teknik Analisis Data

Setelah data diperoleh dan selanjutnya diklasifikasikan menjadi dua kelompok data yaitu data kuantitatif dan data kualitatif. Terhadap data yang bersifat kualitatif yaitu digambarkan dengan kata-kata atau kalimat. Sedangkan data yang bersifat kuantitatif yaitu data yang berwujud angka-angka.

Keterampilan pengelolaan kelas dalam penelitian ini merupakan variabel independen berjenis data ordinal dan minat belajar siswa sebagai variabel dependen juga berjenis data ordinal. Maka teknik analisis data yang sesuai pada penelitian ini adalah Korelasi Koefisien Kontingensi. Rumus yang digunakan dalam mencari Korelasi Koefisien Kontingensi adalah:<sup>54</sup>

$$C = \sqrt{\frac{X^2}{X^2 + N}}$$

Keterangan :

C = koefisien kontingensi

X = nilai

N = jumlah frekuensi keseluruhan

Rumus untuk mencari  $\chi^2$  adalah:

$$\chi^2 = \sum \frac{(f_o - f_h)^2}{f_h}$$

<sup>54</sup>Hartono, *Op. Cit.*, hlm. 117

## 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.

Untuk memberikan interpretasi terhadap koefisien kontingensi, maka harga koefisien kontingensi terlebih dahulu diubah menjadi *Phi* dengan menggunakan rumus:

$$\phi = \frac{c}{\sqrt{1 - c^2}}$$

$\phi$  = Korelasi koefisien Phi

C = Korelasi koefisien kontingen

Selanjutnya memberikan interpretasi terhadap nilai phi ( $\phi$ ) atau  $r_o$  dengan berkonsultasi pada nilai tabel “r” *product moment* baik pada taraf signifikan 5% maupun 1%. Jika  $r_o > r_t$  baik pada taraf signifikan 5% maupun 1%, maka  $H_a$  diterima dan  $H_o$  ditolak. Namun sebaliknya jika  $r_o < r_t$  baik pada taraf signifikan 5% maupun 1% maka  $H_a$  ditolak dan  $H_o$  diterima.