

## BAB III

### METODE PENELITIAN

#### A. Desain Penelitian

Metode penelitian kuantitatif sendiri memiliki pengertian yaitu suatu penelitian yang prosesnya tersusun secara apik/terstruktur dari awal sudah jelas pada saat pembuatan suatu desain penelitian, sehingga lebih mudah dan sistematis.

Metode penelitian kuantitatif juga bisa diartikan sebagai suatu metode yang didasari oleh tujuan yang positif, yang digunakan untuk meneliti suatu karakteristik(sampel) tertentu. Cara pengambilan sampel juga pada dasarnya dilakukan secara acak atau dapat dikatakan secara random. Data yang dikumpulkan menggunakan metode analisis suatu data dengan tujuan untuk menguji pendapat yang telah ditetapkan. Metode ini disebut sebagai metode ilmiah (scientific) karena metode ini telah memenuhi kaidah-kaidah ilmiah atau konkrit, empiris, obyektif, terukur, rasional, dan sistematis. Metode ini juga disebut metode discovery karena dengan metode ini dapat ditemukan dan dikembangkan berbagai iptek baru.

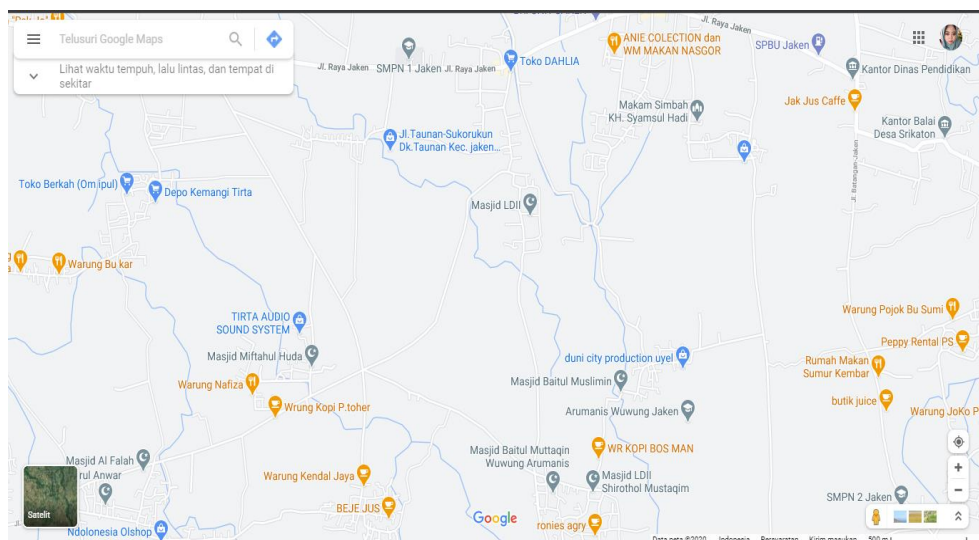
Penelitian kuantitatif juga bisa disebut dengan pembelajaran bebas nilai, penelitian kuantitatif juga menerapkan prinsip objektivitas atau bisa diartikan dengan sikap yang terbuka( jujur), tidak terpengaruh kepada pertimbangan pribadi dan golongan lain dalam memutuskan suatu kesimpulan ataupun tindakan yang akan dilakukan. Jika seorang peneliti yang melakukan penelitian menggunakan metode kuantitatif melakukan pengurangan hal yang dapat membuat perselisihan akan mengurangi prinsip bebas nilai pada metode kuantitatif.

Pada penelitian ini penulis akan mengumpulkan data melalui 3 tahapan yang pertama dengan metode interview, kedua studi literatur dan yang ketiga yaitu observasi. Adapaun interview yaitu wawancara yang dilakukan penulis dengan narasumber yang bersangkutan yang berhubungan dengan

penelitian yang dilakukan oleh penulis, narasumber yang dimaksud yaitu kepala sekolah SDN 01 Wung-Wung, guru, orang tua dan para peserta didik. Studi literatur, yaitu mencari referensi yang berkaitan tentang penelitian yang dilakukan oleh penulis sebagai pedoman untuk memudahkan penulis dalam menyelesaikan sebuah penelitian. Dan yang terakhir yaitu observasi, disini penulis melakukan pengamatan terhadap kondisi tempat penelitian yaitu di SDN 01 Wung-Wung.

## B. Lokasi Penelitian

Kabupaten Pati adalah salah satu kabupaten di Provinsi Jawa Tengah, Indonesia. Sekolah Dasar Negeri 01 Arumanis Wung-wung terletak di kabupaten pati khususnya di kecamatan jaken merupakan sekolah dasar negeri yang terletak di pedesaan yang jauh dari perkotaan. Sehingga pelajaran Bahasa Inggris yang diajarkanpun tidak terlalu baik. Maka dari itu saya mengembangkan game ini untuk membantu para guru agar lebih memaksimalkan pembelajaran bahasa, khususnya bahasa Inggris agar lebih mudah untuk dipahami oleh siswa-siswi sekolah dasar. Berikut adalah peta SD Negeri 01 Wung-Wung:



Gambar 3.2 Peta Denah SDN 01 Wung-wung

### C. Subjek Penelitian

Subjek penelitian atau responden adalah pihak-pihak yang dijadikan sebagai sampel dalam sebuah penelitian. Subjek penelitian juga digunakan dalam penelitian yaitu sebagai penjelasan mengenai suatu karakteristik tertentu atau juga sample tertentu. Pihak yang terlibat dalam penelitian ini yaitu meliputi para orang tua dari murid, guru, kepala sekolah dan juga para peserta didik.

### D. Definisi Operasional

Pernyataan yang menerangkan tentang definisi, cara ukur, alat ukur, dan skala ukur dari variable-variabel yang akan diteliti. Menurut Wahab definisi operasional adalah mendefinisikan variable secara operasional berdasarkan karakteristik yang diamati, oleh karena itu memudahkan para peneliti untuk melakukan penelitian secara cermat pada suatu objek secara menyeluruh.

### E. Pengumpulan Data

#### 1. Interview

Interview memiliki arti sebagai interaksi yang dilakukan oleh dua orang ataupun lebih yang sedang terjadi (berlangsung) antara yang bertanya dan menjawab pertanyaan atau juga di sebut dengan percakapan. Tujuan dari interview sendiri yaitu untuk mendapatkan sebuah informasi yang tepat serta akurat karena langsung dari seorang narasumber.

Interview sendiri terjadi dengan mengajukan beberapa pertanyaan yang berkaitan dengan permasalahan yang akan diteliti. Interview akan dilakukan kepada orang tua, kepala sekolah ,guru, dan para peserta didik, agar memudahkan penulis dalam melakukan penelitian.

#### 2. Studi literatur

Studi literatur juga berartikan dengan suatu kejadian atau kegiatan yang berkaitan dengan mengumpulkan data dengan cara membaca, mencatat,

menkaji suatu bahan penelitian. Atau bisa juga diartikan dengan mengumpulkan beberapa buku ataupun jurnal yang berkaitan dengan penelitian untuk memecahkan sebuah masalah yang di hadapi oleh para peneliti.

### 3. Observasi

Observasi sendiri memiliki arti proses dari suatu objek yang bertujuan untuk memahami informasi atau pengetahuan dari suatu kejadian berdasarkan informasi yang telah di dapat sebelumnya. Sehingga dapat menemukan sebuah informasi untuk membantu memudahkan para peneliti dalam menyelesaikan sebuah masalah penelitian sehingga akan menghemat waktu (efisien).

Observasi dilakukan pada tempat penelitian berlangsung yaitu di SDN 01 Wung-Wung. Kemudian proses pengambilan data akan dilakukan kepada kepala sekolah, guru orangtua, dan juga peserta didik.

### F. Pengolahan Data

Yaitu manipulasi data menjadi bentuk sebuah informatif. Informasi adalah hasil dari pemrosesan data dalam bentuk tertentu yang lebih bermakna daripada suatu kegiatan atau peristiwa. Serta penanganan data yakni meliputi pemeriksaan, perbandingan, hingga penggunaan data itu sendiri.

Pengolahan data dilakukan dengan cara 4ahasa di SDN 01 Wung-Wung dengan melakukan pengamatan proses pembelajaran, struktur pembelajaran serta materi yang diberikan oleh para guru ke peserta didik.

### G. Analisis Data

Analisis data sendiri memiliki arti sebagai proses yang dijadikan untuk memeriksa ataupun mengubah data hal ini diartikan untuk menemukan sebuah informasi bahkan petunjuk kepada para peneliti untuk mengambil suatu keputusan terhadap pertanyaan yang terdapat pada suatu penelitian. Sehingga hasil yang akan di dapatkan lebih spesifik dan lebih terperinci lagi.

Setelah data terkumpul selanjutnya penulis akan mengkaji dan mempelajari data tersebut agar menemukan solusi untuk memecahkan masalah yang terdapat pada sebuah data yang telah terkumpul.

