

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif, yaitu penelitian yang menekankan pada aspek pemahaman secara mendalam terhadap suatu masalah. Penelitian ini menghasilkan data deskriptif berupa kata-kata atau lisan dari orang-orang dan perilaku yang dapat diamati.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan di SMK Negeri Ngadirojo.

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan selama 3 bulan yaitu pada bulan Mei sampai bulan Juli 2021. Adapun susunan jadwalnya adalah sebagai berikut:

Tabel. 3.1 Tempat & Waktu Penelitian

No	Kegiatan Penelitian	Bulan					
		Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni
1.	Studi Awal						
2.	Penyusunan Skripsi						
3.	Seminar Skripsi						
4.	Perizinan						

5.	Validasi Instrumen						
6.	Pengumpulan Data						
7.	Analisis Laporan						
8.	Penyusunan Laporan						
9.	Diseminasi Hasil Penelitian						
10.	Studi Awal						

C. Subjek dan Objek Penelitian

1. Subyek

Subyek dalam penelitian ini adalah siswa dan guru SMK Negeri Ngadirojo kelas X TKJ. Subjek dipilih berdasarkan teknik *purposive sampling* yaitu pengambilan subjek berdasarkan pertimbangan tertentu untuk membantu peneliti dalam pengambilan sampel dengan menetapkan ciri khusus yang sesuai dengan tujuan penelitian sehingga dapat menjawab permasalahan penelitian yang dilakukan. Subjek dianggap mengetahui dan mampu memberikan informasi seputar tujuan dan permasalahan penelitian yang dilakukan.

2. Obyek

Obyek dalam penelitian ini adalah penggunaan *Google classroom* dalam pembelajaran *daring*.

D. Teknik Pengumpulan Data

1. Observasi

Observasi merupakan cara dalam pengumpulan data pada saat melakukan penelitian melalui pengamatan secara langsung ataupun melihat dari apa yang diteliti. Pengamatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasi non partisipatif. Dalam penelitian menggunakan observasi non partisipatif, yaitu observasi yang dilakukan oleh peneliti yang tidak mengikuti dalam kegiatan tersebut. Menurut (Sugiyono, 2014: 204), dalam observasi non partisipan peneliti tidak berpartisipasi secara langsung dalam kegiatan, tetapi hanya berperan sebagai pengamat independen.

2. Wawancara

Wawancara, dapat dipahami sebagai suatu proses pengumpulan data melalui interaksi tanya jawab pada seseorang dan digunakan sebagai teknik pengumpulan data dalam melakukan studi pendahuluan untuk menemukan permasalahan yang harus diteliti. Pada penelitian ini pengumpulan data dilakukan dengan wawancara pada Guru dan siswa SMKN Ngadirojo. Proses wawancara dilakukan secara terstruktur menggunakan instrumen panduan wawancara dan dilaksanakan secara *offline/langsung* dan *daring*.

3. Dokumentasi

Menurut Sugiono, (2013:240) menjelaskan bahwa dokumen adalah catatan peristiwa yang sudah berlalu, dokumentasi dapat

berbentuk tulisan, gambar, atau karya monumental dari seseorang, dokumentasi merupakan pelengkap dari penggunaan metode observasi dan wawancara dalam penelitian kualitatif. Adapun teknik dokumentasi ini dilakukan untuk mendukung data yang diperoleh dari teknik observasi dan teknik wawancara yang dilakukan, dan dokumentasinya yang berkaitan dengan pembelajaran daring. Setelah itu data – data lainnya yang diperoleh dari peneliti dari hasil dokumentasi berupa foto dan lain-lainnya yang mendukung data penelitian.

E. Teknik Analisis Data

1. Reduksi Data (*Data Reduction*)

Reduksi data merupakan kegiatan merangkum, memilih hal-hal pokok, memfokuskan pada data yang penting, mencari pola dan tema serta membuang yang tidak diperlukan (Sugiyono, 2013: 338).

2 Penyajian Data (*Data Display*)

Dalam penelitian kualitatif, data disajikan dalam bentuk uraian singkat, bagan, hubungan antar kategori, maupun bentuk yang lainnya. Namun, menurut Miles & Huberman (Sugiyono, 2013: 341) yang paling sering digunakan peneliti yaitu dalam bentuk teks yang bersifat naratif.

2. Kesimpulan dan Verifikasi

Kesimpulan awal yang ditemukan diawal masih bersifat sementara dan akan berubah jika ditemukan data-data atau bukti baru

yang lebih kuat untuk mendukung tahap pengumpulan data berikutnya. Namun, ada kesimpulan awal yang kredibel. Dimana, bukti valid dan konsisten ketika peneliti kembali ke lapangan mengumpulkan data (Sugiyono, 2013: 341).

F. Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian yang dilakukan peneliti yaitu mengikuti langkah – langkah atau tahapan awal untuk mencapai keberhasilan didalam penelitian. Prosedur penelitian dirancang untuk mendapatkan data yang valid agar dapat mempermudah peneliti dalam melakukan penelitian. Pada bagian ini akan menjelaskan penelitian dari tahap persiapan, tahap pelaksanaan, tahap penyelesaian, sampai tahap penulisan laporan.

Data yang tidak terungkap melalui observasi dan wawancara dilengkapi dengan data dokumentasi langsung secara partisipatif yang dilakukan rentang waktu pada bulan mei sampai bulan Juli. Untuk memperkuat substansi data hasil observasi, wawancara dan dokumensi, maka di lakukan penelusuran terhadap dokumen dan arsip yang ada. Semua data hasil penelitian ini di uraikan berdasarkan fokus pertanyaan penelitian.