

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Dalam penelitian ini, penulis menggunakan metode penelitian kualitatif. Metode penelitian menggunakan metode kualitatif dan pendekatan deskriptif. Metode kualitatif sering disebut metode penelitian naturlistik karena penelitiannya dilakukan pada kondisi yang alamiah (*natural setting*). Format diskriptif kualitatif dianggap lebih tepat digunakan untuk meneliti masalah yang membutuhkan studi mendalam, seperti analisis implementasi video tutorial pada pendalaman materi *Microsoft word*. Penelitian kualitatif adalah penelitian yang bersifat diskriptif dan cenderung menggunakan analisis.

B. Tempat Dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Tempat atau lokasi merupakan salah satu elemen penting dalam suatu penelitian sebab ditempat penelitian inilah diperoleh data, informasi, keterangan dan hal-hal yang diperlukan untuk berjalan dan suksesnya sebuah penelitian. penelitian ini mengambil kelas di SMK Negeri Kebonagung. lokasi penelitian ini berdasarkan pertimbangan tempat tersebut memiliki permasalahan yang sesuai untuk diteliti, terdapatnya sarana prasarana pendukung untuk melakukan penelitian serta pengembangan media pembelajaran yang berbasis video tutorial belum

dilakukan di Smk Negeri Kebonagung. dengan mengacu pada materi yang telah disesuaikan.

2. Waktu penelitian

Waktu penelitian merupakan proses dari peneliti merumuskan judul penelitian hingga penelitian ini dinyatakan disetujui, disahkan, dan diuji oleh penguji. Berikut waktu penelitian tertera pada table

Tabel 2. Waktu Penelitian

No	Kegiatan	Bulan						
		12	1	2	3	4	5	6
1	Konsultasi judul							
2	Penyusunan proposal							
3	Seminar proposal							
4	Penelitian							
5	Penyusunan skripsi							

C. Subjek Dan Obyek Penelitian

Berdasarkan judul penelitian ini yang menjadi subjek penelitian yaitu siswa kelas X SMK Negeri Kebonagung. sedangkan objek penelitian yang akan diteliti yaitu video tutorial dan pendalaman materi sub menu *microsoft word*.

D. Teknik Dan Instrumen Pengumpulan Data

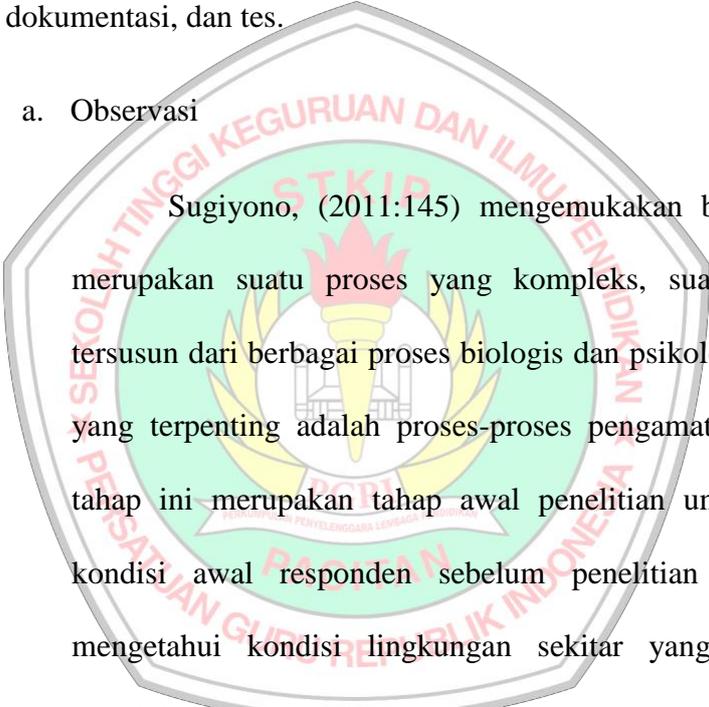
1. Teknik Pengumpulan Data

Salah satu prosedur penelitian adalah dengan memutuskan penggunaan teknik pengumpulan data. Hal tersebut dikarenakan agar

data yang akan digunakan untuk pembahasan penelitian bersifat linier sesuai dengan tujuan dan maksud peneliti.

Teknik pengumpulan data dapat dilakukan melalui, wawancara (interview), pengamatan (observation), angket(questionnaire) dan dokumentasi (documentation). untuk itu penelitian dalam skripsi ini menggunakan teknik pengumpulan data berupa observasi, dokumentasi, dan tes.

a. Observasi



Sugiyono, (2011:145) mengemukakan bahwa observasi merupakan suatu proses yang kompleks, suatu proses yang tersusun dari berbagai proses biologis dan psikologis. dua diantar yang terpenting adalah proses-proses pengamatan dan ingatan. tahap ini merupakan tahap awal penelitian untuk mengetahui kondisi awal responden sebelum penelitian dilakukan dan mengetahui kondisi lingkungan sekitar yang nantinya bisa mendukung keberhasilan penelitian.

b. Dokumentasi

Dokumentasi merupakan teknik pengumpulan data yang diperoleh dari hasil keterangan yang tertulis, tergambar, dan tercetak, Menurut (Sugiyono, 2015:329) Dokumentasi adalah suatu cara yang digunakan untuk memperoleh data dan informasi dalam bentuk buku, arsip, dokumen, tulisan angka dan gambar

yang berupa laporan serta keterangan yang dapat mendukung penelitian. skripsi ini menggunakan teknik dokumentasi untuk mengumpulkan data penelitian berupa tulisan dan gambar selama penelitian berlangsung.

c. Tes

Tes umumnya bersifat mengukur, walaupun beberapa bentuk tes psikologis terutama tes kepribadian banyak yang bersifat deskriptif, tetapi deskripsinya mengarah kepada karakteristik atau kualifikasi tertentu sehingga mirip dengan interpretasi dari hasil pengukuran. tes merupakan seperangkat rangsangan yang diberikan kepada seseorang dengan maksud untuk mendapatkan jawaban-jawaban yang dijadikan penetapan skro angka. Dalam penelitian ini, tes digunakan untuk mengukur hasil belajar siswa setelah penerapan tindakan.

2. Instrumen pengumpulan Data

a. Kuesioner

Lembar kuesioner merupakan instrumen yang digunakan untuk mengumpulkan data melalui pengamatan di lapangan. Dan juga untuk mengamati aktivitas belajar siswa selama proses tindakan berlangsung.

b. Dokumentasi

Dokumentasi dalam penelitian ini meliputi foto-foto saat pembelajaran menggunakan media video tutorial berlangsung. Dokumentasi berisi foto kegiatan pembelajaran dan keterangannya

c. Soal Tes

Tes yang digunakan dalam penelitian ini adalah tes jenis objektif berbentuk pilihan ganda. dilaksanakan pada akhir dari setiap pertemuan dari tiap siklus. Tes dilakukan guna mengukur hasil belajar siswa setelah dikenankan tindakan.

E. Keabsahan Data

Keabsahan data adalah satandar ken어난 suatu data hasil penelitian yang lebih menekankan pada informasi data dari pada sikap dan jumlah orang dalam penelitian kualitatif , data atau temuan dapat dinyatakan valid apabila tidak ada perbedaan antara yang dilaporkan peneliti denga apa yang sesungguhnya terjadi pada objek yang diteliti.

Menurut (Moleong, 2010:324) Kriteria keabsahan data ada empat macam yaitu : (1) kepercayaan (*credibility*), (2) keteralihan (*transferability*), (3) kebergantungan (*dependability*), (4) kepastian (*konfermability*).

Tabel 3. Kriteria Keabsahan Data

KRETRIA	TEKNIK PEMRIKSAAN
kepercayaan (<i>credibility</i>)	1. Perpanjangan keikutsertaan 2. Ketekunan pengamatan 3. Triangulasi 4. Pengecekan sejawat 5. Kecukupan refrensian 6. Pengecekan anggota
keteralihan (<i>transferability</i>)	7. Uraian rinci
kebergantungan (<i>dependability</i>)	8. Audit keberuntungan
kepastian (<i>konfermability</i>)	9. Audit kepastian

F. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan pada penelitian ini yaitu:

a. Analisis kualitatif

Teknik analisis kualitatif mengacu pada metode analisis dari Miles dan Huberman dalam (Sugiyono, 2011:204) yang menjelaskan langkah-langkahnya sebagai berikut:

a. Reduksi data

Informasi yang diperoleh dikumpulkan dan dipilih sesuai dengan tujuan peneliti. Data tersebut kemudian dipilih, disederhanakan dan diselaraskan untuk membentuk pola terpandu.

b. Penyajian data

Penyajian informasi merupakan upaya mengorganisasikan informasi secara sistematis dan sederhana agar lebih mudah dipahami.

c. Penarikan kesimpulan

Informasi yang terkumpul kemudian disajikan dalam kalimat yang sangat singkat dan padat, namun memiliki makna yang luas.

