

## BAB III METODOLOGI PENELITIAN

### 3.1. Pendekatan dan Jenis Penelitian

Penelitian ini menggunakan pendekatan studi kasus kualitatif untuk mempelajari kondisi obyek yang alamiah. Metode ini digunakan untuk mendapatkan data lebih rinci dari pengalaman informan yang menggunakan perpustakaan digital di SMK Negeri 1 Air Putih Kabupaten Batubara.

Dengan Pendekatan studi kasus peneliti mencoba untuk mencermati tanggapan informan dalam menggunakan perpustakaan digital. Maka dari itu penulis akan melakukan penelitian Pemanfaatan Perpustakaan Digital oleh Siswa SMK Negeri 1 Air Putih Kabupaten Batubara.

### 3.2. Lokasi dan Waktu

Penelitian ini dilakukan di Perpustakaan SMK Negeri 1 Air Putih Jln.SMK Dsn. Kelembis, Sukaraja, Kec. Air Putih, Kab. Batu Bara, Sumatera Utara 21256. Perpustakaan tersebut ditetapkan sebagai lokasi penelitian karena peneliti tertarik untuk mengetahui Pemanfaatan Perpustakaan Digital oleh Siswa SMK Negeri 1 Air Putih Kabupaten Batubara.

**Tabel 3.1. Waktu Penelitian**

No	Kegiatan	Bulan				
		3	4	5	6	8
1.	Melakukan pra observasi pada lokasi penelitian					
2.	Penyusunan proposal penelitian					
3.	Proses pengumpulan data dilapangan					
4.	Analisis data					
5.	Pembuatan hasil laporan penelitian					
6.	Sidang Skripsi					

### 3.3. Informan Penelitian

Orang yang biasa memberikan informasi mengenai keadaan dan lingkungan tempat penelitian disebut informan. Menemukan orang yang paling memahami objek penelitian merupakan langkah awal dalam memilih informan, dan keputusan ini diambil dengan pendekatan purposive sampling. Purposive sampling, menurut Sugiyono (2017), menuntut bahwa untuk memilih informan penting yang sesuai dengan persyaratan penelitian, peneliti harus terlebih dahulu menetapkan kriteria informan. Agar informan penelitian dianggap kompeten dan berpengetahuan luas oleh peneliti mengenai hal ini, mereka harus memiliki ciri-ciri sebagai berikut:

1. Terletak pada wilayah penelitian;
2. Memiliki pengetahuan tentang kejadian atau permasalahan;
3. Mampu berargumentasi secara persuasif;
4. Merasakan akibat dari peristiwa atau masalah;
5. Terlibat langsung dalam permasalahan tersebut.

Untuk memudahkan dalam pencarian data informasi dalam penelitian ini maka dapat dilihat daftar nama dalam tabel dibawah ini:

**Tabel 3.2. Daftar Nama Informan Penelitian**

No	Nama	Keterangan
1	Elvi Safitri Pohan, S.Pd	Kepala Perpustakaan
2	Putri Amaliya	Pustakawan
3	Balqis Nur Jahra	Siswa
4	Naulia Gultom	Siswa
5	Muhammad Al Hafiz	Siswa

### **3.4. Sumber Data**

Sumber data pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

- a. Data primer merupakan penelitian lapangan langsung dan wawancara mendalam kepada informan penelitian antara lain kepala perpustakaan, pustakawan, dan mahasiswa mengenai objek penelitian.
- b. Data sekunder merupakan Catatan, laporan, dan dokumen yang disimpan dalam arsip perpustakaan berfungsi sebagai sumber informasi tambahan yang dapat dikonsultasikan saat mendiskusikan penelitian ini.

### **3.5. Instrumen Pengumpulan Data**

Menurut Surgiarsi (2018), instrumen penelitian adalah alat yang dipilih dan dimanfaatkan peneliti untuk mengumpulkan data agar operasionalnya lebih metodis dan lugas.

Berikut adalah instrumen yang digunakan dalam penelitian ini:

- a. Pedoman wawancara
- b. Buku tulis dan alat tulis
- c. Perekam suara
- d. Kamera untuk dokumentasi

### **3.6. Teknik Pengumpulan Data**

Penulis dapat memperoleh data penelitiannya yang sesuai dengan pendekatan penelitian kualitatif dan sumber data dengan memanfaatkan prosedur pengumpulan data. Oleh karena itu, metode pengumpulan data berikut akan digunakan dalam penelitian ini:

- a. Wawancara

Peneliti berupaya mendapatkan informasi dari informan dengan cara menanyakan langsung informasi yang akurat sehingga dapat memperoleh informasi tentang “Pemanfaatan Perpustakaan Digital oleh Siswa SMK Negeri 1 Air Putih Kabupaten Batubara”. Jenis

wawancara yang digunakan adalah semi struktur. Peneliti akan merangkai daftar pertanyaan yang mencakup seluruh objek penelitian.

b. Observasi

Pada tahap ini peneliti terjun langsung dan melakukan pengamatan ke SMK Negeri 1 Air Putih, untuk mengumpulkan data terhadap subyek dan obyek penelitian secara sistematis.

c. Dokumentasi

Peneliti melakukan pengambilan gambar terhadap proses pengumpulan data di SMK Negeri 1 Air Putih sebagai bukti bahwa penelitian tersebut telah dilakukan. Sehingga dengan dokumentasi ini dapat menjadi nilai kredibilitas hasil penelitian.

### 3.7. Teknik Analisa data

Menurut Miles & Huberman, ada tiga aliran operasi yang dilakukan secara bersamaan: reduksi data, penyajian data, dan perumusan kesimpulan.

a. Reduksi data

Dari temuan pengumpulan data di SMK Negeri 1 Air Putih, dilakukan langkah reduksi data untuk mengorganisasikan dan memfokuskan data yang diperlukan dan yang tidak. Data kasar dikumpulkan oleh peneliti, dan tidak semuanya dimasukkan dalam bab hasil penelitian.

b. Penyajian data

Data yang direduksi akan disajikan penulis dalam bentuk teks naratif dan tabel frekuensi.

c. Penarikan Kesimpulan

Berdasarkan materi yang dilaporkan dan dirangkum secara naratif, penulis menarik kesimpulan. Solusi terhadap rumusan masalah muncul berikutnya.

### 3.8. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data

Menurut Miles dan Huberman, validitas data diuji untuk memastikan bahwa penelitian dilakukan dengan cara yang benar-benar ilmiah. (Sirajuddin, 2018).

a. Uji Credibility

Menguji data yang telah peneliti sajikan agar hasil penelitian dilakukan tidak meragukan sebagai sebuah karya ilmiah.

b. Uji Transferability

Validitas eksternal menunjukkan derajat ketepatan atau dapat diterapkannya hasil penelitian kepopulasi dimana sampel tersebut diambil.

c. Uji Dependability

Untuk mencapai hasil yang sama, peneliti melakukan berbagai percobaan uji dependability untuk mengevaluasi semua aktivitas yang dilakukan selama penelitian.

d. Uji Confirmability

Pengujian keabsahan temuan penelitian dalam kaitannya dengan metodologi yang digunakan peneliti dikenal dengan istilah pengujian penelitian kualitatif; Jika banyak orang yang menyetujui temuan tersebut, maka penelitian ini dapat dianggap objektif..