

## BAB III

### METODELOGI PENELITIAN

#### 3.1 Desain Penelitian

Desain penelitian merupakan suatu rangkaian dari proses penelitian yang memberikan gambaran menyeluruh mengenai proses penelitian dimulai dari tahap perencanaan, pelaksanaan, pengumpulan data, dan analisis data yang dilakukan pada saat memulai penelitian hingga akhir penelitian. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan menggunakan metode SLR (*Study Literature Review*). Menurut Zed (Melfianora, 2019: 1-3) SLR merupakan sebuah penelitian yang terstruktur untuk mengkaji suatu topik atau *research question* secara mendalam pada sebuah penelitian dan dikembangkan setelah itu dikumpulkan dan di evaluasi terkait bukti yang relevan dengan topik penelitian. Penelitian SLR bertujuan untuk mengidentifikasi, mengkaji, mengevaluasi, dan menafsirkan sebuah topik penelitian dengan memanfaatkan sumber kepustakaan untuk mendapatkan data penelitian.

Terdapat banyak sekali metode penelitian yang dikembangkan oleh para peneliti, dan sudah sering digunakan untuk melakukan sebuah penelitian. Namun, hal tersebut tidak menutup kemungkinan terdapat kelebihan dan kekurangan dari setiap metode penelitian yang ada. SLR sendiri bukan sebuah metode yang bisa digunakan dalam topik penelitian yang variabelnya mengharuskan terjun langsung ke lapangan, karena metode ini digunakan untuk mengkaji topik penelitian melalui media jurnal ilmiah hasil penelitian. SLR sering kali digunakan untuk penelitian yang ingin mencari kebenaran topik kajian melalui studi kepustakaan yang bersumber dari jurnal ilmiah hasil penelitian.

Kelebihan dari metode penelitian SLR ini secara umum adalah dapat mewakili dan memberikan informasi terkait topik dan pertanyaan penelitian tanpa harus mencari dari berbagai jurnal penelitian ilmiah. Sedangkan untuk kekurangan metode penelitian SLR secara umum adalah dalam pencarian literatur dengan topik yang relevan terkadang melewatkan beberapa studi penting sehingga dapat

mempengaruhi dalam penarikan kesimpulan.

Menurut Lusiana dan Suryani (Zannah, 2021, hlm.24-25) terdapat kelebihan dan kekurangan dalam metode penelitian SLR secara khusus yaitu:

- a. Kelebihan metode penelitian SLR
  - a) Metode penelitian ini lebih berguna, karena dapat digunakan hamper pada semua topik serta dapat memberikan informasi yang baik dan lebih mendalam
  - b) Metode penelitian ini lebih efisien dalam penggunaannya, dapat mengumpulkan data yang lebih banyak, dan dalam hal biaya lebih sedikit;
  - c) Metode penelitian ini bisa dijadikan langkah awal dalam sebuah proyek penelitian atau bahan ajar untuk membangun landasan konseptual dalam penelitian masa depan;
  - d) Sumber daya yang diperlukan adalah perpustakaan yang baik, database online dan referensi yang kompeten;
- b. Kekurangan metode penelitian SLR
  - a) Untuk membuat sebuah literature review yang berkualitas membutuhkan keterampilan tingkat tinggi untuk mengidentifikasi sumber daya, menganalisis sumber penelitian untuk mendapatkan yang relevan ketika membuat ringkasan
  - b) Terbatasnya data yang terkait dengan topik penelitian dan kesulitan dalam mengakses sumber data penelitian

Pada penelitian ini sumber data bukan berasal dari manusia akan tetapi dari jurnal-jurnal ilmiah yang berkaitan dengan topik penelitian. Sehingga penelitian ini didasarkan pada proses mengkaji, membaca, dan menelaah terhadap literature yang menjadi sumber data penelitian.

Objek pada penelitian ini yaitu jurnal yang berkaitan dengan pengaruh pembelajaran daring dan luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay-up shoot* dalam pembelajaran bola basket. Penelitian kualitatif disebut dengan penelitian yang apa adanya, data yang didapat dilapangan dideskripsikan sesuai dengan apa yang didapatkan (Sugiyono, 2013: 12). Oleh karena itu, penelitian ini

hanya mendeskripsikan dan menganalisis data yang didapat sesuai dengan data yang didapat dilapangan tanpa dibuat-buat atau lebih-lebihkan.

### 3.2 Tahap Penelitian

Menurut Triandini, dkk. (2019) metode penelitian SLR digunakan dalam membuat ringkasan dari hasil-hasil penelitian yang sifatnya deskriptif kualitatif. Dalam metode penelitian SLR ada 3 tahap dalam proses pelaksanaannya: *planning* (merencanakan), *conducting* (melaksanakan), dan *reporting* (melaporkan). Adapun penjabarannya menurut Wahono (2015) sebagai berikut:

#### 3.2.1 Planning

- 1) Mengidentifikasi kebutuhan, pada tahap ini peneliti mulai mencari dan mengidentifikasi pokok bahasan yang akan ditulis dalam penelitian systematic literature review dengan kata lain penulis mulai mencari tema yang kemudian akan dikerucutkan menjadi judul penelitian. Peneliti tertarik untuk menganalisis jurnal-jurnal yang berkaitan dengan pembelajaran daring dan luring menggunakan audio visual, kemudian hal tersebut harus dikaitkan dengan pembelajaran lay up shoot dalam bola basket, maka peneliti mengambil judul Pengaruh Pembelajaran Daring dan Luring Menggunakan Media Audio Visual Terhadap Hasil Lay Up Shoot Dalam Pembelajaran Bola Basket : Systematic Literature Review
- 2) Mengembangkan protokol ulasan, pada tahap ini peneliti membuat sejumlah patokan atau protokol untuk menyaring jurnal-jurnal sehingga didapatkan sejumlah jurnal yang relevan dan terbaik dari sekian banyak jurnal.
- 3) Mengevaluasi protokol, pada tahap ini peneliti mengevaluasi protokol dan menetapkan protokol-protokol yang akan digunakan untuk dapat menemukan jurnal yang layak di review.

#### 3.1.2 Conducting

- 1) Mengidentifikasi literatur yang relevan, pada tahap ini penulis mulai berselancar dalam dunia data base untuk menemukan jurnal-jurnal yang relevan. Untuk dapat menentukan apakah jurnal tersebut relevan peneliti melakukan kegiatan membaca cepat bagian abstrak dan pendahuluan.

Aditia Rinaldi, 2024

**PENGARUH PEMBELAJARAN DARING DAN LURING MENGGUNAKAN MEDIA AUDIO VISUAL TERHADAP HASIL LAY UP SHOOT DALAM PEMBELAJARAN BOLA BASKET : SYSTEMATIC LITERATUR REVIEW**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- 2) Pilih jurnal utama, dalam tahap ini peneliti melakukan penyaringan dari jurnal-jurnal yang sudah ditemukan tersebut dengan cara membaca kembali dan mendata jurnal-jurnal yang betul-betul relevan dengan judul penelitian.
- 3) Ekstrak data utama, pada bagian ini peneliti menyaring kembali data-data dari jurnal utama dengan hanya memilih jurnal dari rentang tahun terbit tertentu, yaitu jurnal terbitan 8 tahun terakhir.
- 4) Menilai kualitas data utama, pada tahap ini peneliti melakukan penyaringan dengan hanya memilih jurnal yang sesuai dengan topik penelitian.
- 5) Sintesis data, pada bagian ini penulis sudah menemukan jurnal-jurnal yang akan dianalisis. Peneliti memahami dan membaca jurnal dengan seksama untuk dapat melakukan analisis.

### 3.1.3 Reporting

Menulis skripsi, ini merupakan tahap akhir dari langkah-langkah penelitian SLR yaitu melaporkan hasil dari analisis jurnal-jurnal yang merupakan sampel ke dalam bentuk laporan akhir skripsi.

## 3.3 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah mencari literatur yang sesuai dengan topik penelitian yaitu pengaruh pembelajaran daring dan luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay-up shoot* dalam pembelajaran bola basket

### a. Pertanyaan penelitian (*research question*)

Pertanyaan penelitian adalah pertanyaan yang dibuat berdasarkan topik penelitian. Berikut adalah pertanyaan penelitian yang telah dirumuskan:

RQ1. Bagaimana informasi metodologis pada jurnal bahan penelitian mengenai pengaruh pembelajaran daring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket?

RQ 2. Bagaimana informasi metodologis pada jurnal bahan penelitian mengenai pengaruh pembelajaran luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket?

RQ 3. Bagaimana hasil penelitian pada jurnal bahan penelitian mengenai pengaruh

Aditia Rinaldi, 2024

**PENGARUH PEMBELAJARAN DARING DAN LURING MENGGUNAKAN MEDIA AUDIO VISUAL TERHADAP HASIL LAY UP SHOOT DALAM PEMBELAJARAN BOLA BASKET : SYSTEMATIC LITERATUR REVIEW**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

pembelajaran daring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket?

RQ 4. Bagaimana hasil penelitian pada jurnal bahan penelitian mengenai pengaruh pembelajaran luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket?

b. Proses pencarian (*search process*)

Dalam mencari sumber penelitian untuk menjawab pertanyaan penelitian tentang pengaruh pembelajaran daring dan luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket ini, pencarian data didapatkan dari berbagai sumber diantaranya *google scholar* dan *publish or perish*. Terdapat 20 sumber artikel jurnal yang didapat dari database yang menyediakan sumber literature, namun hanya 5 jurnal yang memenuhi kriteria dalam menjawab pertanyaan penelitian dengan topik pengaruh pembelajaran daring dan luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket.

c. Kriteria batasan atau masukan

Dalam menentukan sumber data penelitian ini, peneliti memberikan batasan atau kriteria terkait sumber penelitian. Jika data yang didapat sesuai dengan batasan dan kriteria yang ditetapkan, maka sumber data dapat digunakan. Berikut ini batasan kriteria sumber data yang akan digunakan yaitu:

- a) Data yang digunakan terdapat pada rentang waktu 2015-2023
- b) Bahasa yang digunakan dalam sumber data yaitu bahasa Indonesia yang didalamnya memuat topik penelitian
- c) Tema yang dibahas pada artikel yang dijadikan sumber data terkait pengaruh pembelajaran daring dan luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket.

d. Kualitas Penilaian

Data yang didapat akan dievaluasi apakah masuk kriteria batasan yang telah ditetapkan dengan menggunakan pertanyaan kriteria evaluasi kualitas, yaitu sebagai berikut:

- a) Apakah paper jurnal yang dijadikan sumber data terdapat pada rentang waktu 2015-2023?
- b) Apakah paper jurnal berbahasa Indonesia dan membahas topik penelitian?
- c) Apakah paper jurnal tersebut membahas mengenai pengaruh pembelajaran daring dan luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket?

e. Pengumpulan data

Dalam proses penelitian pengumpulan data terdapat beberapa langkah yang ditempuh, diantaranya:

- a) Mencari dan mengunjungi situs yang menyediakan jurnal-jurnal
- b) Mencari jurnal dengan kata kunci “pengaruh pembelajaran daring dan luring menggunakan media audio visual terhadap hasil *lay up shoot* dalam pembelajaran bola basket”
- c) Memasukkan rentang waktu dari 2015-2023, hal ini untuk menandakan jurnal yang dicari merupakan jurnal penelitian yang dilakukan pada rentang waktu 2015-2023
- d) Artikel jurnal yang sudah di dapat sesuai dengan topik penelitian kemudian dipilih sesuai dengan kriteria untuk menjawab pertanyaan penelitian
- f. Data analisis, data yang telah didapatkan pada tahap sebelumnya akan dianalisis
- g. Dokumentasi, pada tahap ini hasil penelitian akan ditulis dalam bentuk paper sesuai dengan format yang telah disediakan

### 3.4 Analisis Data

a. Teknik analisis data

Menurut Sugiyono (2013: 335) analisis data merupakan sebuah kegiatan untuk mencari dan mengumpulkan data penelitian baik dengan mengelompokkan data, mendefinisikan unit-unit data, memilah data yang akan digunakan dan tidak akan digunakan. Setelah data yang diperlukan terkumpul serta diurutkan sesuai dengan tujuan penelitian maka langkah selanjutnya yaitu menganalisis data untuk mendapatkan informasi yang bersumber dari data yang telah diperoleh.

Aditia Rinaldi, 2024

**PENGARUH PEMBELAJARAN DARING DAN LURING MENGGUNAKAN MEDIA AUDIO VISUAL TERHADAP HASIL LAY UP SHOOT DALAM PEMBELAJARAN BOLA BASKET : SYSTEMATIC LITERATUR REVIEW**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Menurut Hamzah (Zannah, 2021, hlm. 29) pendekatan analisis yang digunakan pada penelitian ini yaitu analisis isi (*content analysis*), dengan mengkaji isi teks, makna gambar, simbol, ide, tema, dan berbagai jenis informasi lainnya yang dapat digunakan untuk mengumpulkan dan menganalisis isi teks. Setelah sumber data yang berupa jurnal telah terkumpul dan sudah berdasarkan kategori yang telah ditentukan. Selanjutnya, dikelompokkan berdasarkan nama peneliti, tahun terbit, judul penelitian, dan hasil temuan. Setelah diurutkan data dibaca dan ditelaah untuk memahami isi jurnal tersebut. Metode yang digunakan adalah analisis isi jurnal, yang selanjutnya dilakukan adalah data dibandingkan sebelum dibahas untuk mengembangkan kesimpulan.

b. Uji kredibilitas data

Sugiyono (2013: 270) menyatakan bahwa uji kredibilitas data atau kepercayaan data hasil penelitian kualitatif antara lain dilakukan dengan perpanjangan pengamatan, peningkatan ketekunan dalam penelitian, triangulasi, diskusi dengan teman sejawat, analisis kasus negatif, dan *member check*. Dalam penelitian ini uji kredibilitas yang akan digunakan adalah uji triangulasi.

Menurut Sugiyono (2013: 273) triangulasi dalam pengujian kredibilitas ini diartikan sebagai pengecekan data dari berbagai sumber dengan berbagai cara dan berbagai bentuk. Dengan demikian terdapat triangulasi sumber, triangulasi teknik pengumpulan data, dan triangulasi waktu.

a) Triangulasi sumber

Triangulasi sumber berfungsi untuk menguji kredibilitas data dilakukan dengan cara mengecek data yang telah diperoleh melalui beberapa sumber yang telah ditentukan untuk bahan penelitian dimana dalam menentukannya berdasarkan keterkaitannya dengan penelitian. Pada penelitian ini triangulasi sumber dilakukan dengan mengecek apakah sumber sudah sesuai dengan topik penelitian yang telah ditentukan.

b) Triangulasi teknik

Triangulasi teknik berfungsi untuk menguji kredibilitas data yang dilakukan dengan cara mengecek data kepada sumber yang sama dengan teknik yang

berbeda, teknik yang dimaksud diantaranya adalah wawancara, observasi, serta kuesioner/dokumentasi. Pada penelitian ini triangulasi teknik dilakukan dengan berdiskusi bersama ahli yaitu para pembimbing.

c) Triangulasi waktu

Pengujian kredibilitas dalam triangulasi data penelitian ini adalah dengan menetapkan waktu dari sumber data yang digunakan dalam penelitian, yaitu penelitian-penelitian yang dilakukan dalam kurun waktu 8 tahun kebelakang terhitung dari tahun 2015 sampai 2023.

### **3.5 Isu Etik Penelitian**

Penelitian ini perlu memperhatikan isu etika dalam penyusunannya yang berkaitan dengan kepercayaan data penelitian kualitatif. Isu etika dalam penelitian ini berfokus pada pemilihan tema atau topik, penyusunan desain, proses pengumpulan data, analisis serta pelaporan hasil penelitian. Selain itu, penelitian ini juga mengikuti isu penelitian terhadap bahaya plagiarisme dalam penelitian.