

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Metode Penelitian

Metodologi penelitian meliputi prosedur dan cara melakukan verifikasi data yang diperlukan untuk memecahkan masalah atau jawaban masalah suatu penelitian yang dilakukan. Metodologi penelitian sangat diperlukan, untuk memberikan petunjuk bagaimana penelitian itu harus dilakukan. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif analitik yang bertujuan untuk mendapatkan gambaran dari fenomena yang terjadi dimasa sekarang. Metode yang digunakan tersebut sesuai dengan pendapat yang dikemukakan oleh Syaodih (2008:72) “penelitian deskriptif analitik ditujukan untuk mendeskripsikan atau menggambarkan fenomena-fenomena yang ada, baik fenomena yang bersifat alamiah ataupun rekayasa manusia”.

Metode penelitian ini digunakan untuk memperoleh jawaban atas masalah yang ada pada masa sekarang yaitu Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental Oleh Mahasiswa Program Latihan Profesi Di SMK Pariwisata”.

B. Lokasi, Populasi dan Sampel Penelitian

1. Lokasi

Penentu lokasi penelitian diperlukan sebagai wilayah untuk memperoleh dan mengumpulkan data penelitian. Lokasi yang penulis gunakan dalam penelitian ini adalah Kampus Universitas Pendidikan Indonesia (UPI).

2. Populasi

Populasi merupakan subjek yang menjadi lingkup dalam penelitian. Seperti yang dikemukakan oleh Sugiyono (2007:80) berikut ini “Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas: obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu”. Pendapat tersebut menjadi acuan penulis dalam menentukan populasi penelitian. Dengan demikian populasi dalam penelitian ini adalah Mahasiswa Program Studi Pendidikan Tata Boga Jurusan PKK FPTK UPI angkatan 2006 yang telah mengontrak PLP dan belum menjadi alumni sebanyak 37 orang.

3. Sampel

“Sampel adalah bagian dari populasi yang diambil melalui cara-cara tertentu”. Pemilihan sampel dilakukan setelah menentukan populasi penelitian. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu sampling jenuh seperti yang dikemukakan oleh Sugiyono (2008:83) “sampling jenuh adalah teknik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel”.

Pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah sampling jenuh yaitu seluruh mahasiswa Program Studi Pendidikan Tata Boga Jurusan PKK FPTK UPI angkatan 2006 yang telah mengontrak PLP dan belum menjadi alumni sebanyak 37 orang.

C. Definisi Operasional

Definisi operasional perlu dikemukakan untuk menghindari kesalahpahaman antara penulis dan pembaca dalam penelitian dengan judul “Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar Memasak” Makanan

Kontinental. Maka terdapat beberapa istilah yang perlu dijelaskan dalam bentuk definisi operasional, yaitu :

1. Penyiapan Media Pembelajaran “ Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental

a. Penyiapan

Penyiapan menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia (2006:856) adalah “Proses, cara perbuatan untuk menyiapkan sesuatu (bahan dasar)”.

b. Media Pembelajaran

Media pembelajaran adalah Alat Bantu untuk menunjang penggunaan metode pembelajaran yang dipergunakan guru. (Sudjana, 2005:7).

c. “Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental

“Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental menurut (kurikulum SMK 2006:2) “kompetensi berupa teori dan praktikum yang mempelajari tentang pertama memilih dan menggunakan peralatan memasak kedua Menerapkan Teknik Dasar Pengolahan Makanan mencakup *boiling, poaching, braising, stewing, steaming, frying, (deep, shallow) roasting, baking* dan *griling*

Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental dalam penelitian ini mengacu pada pengertian penyiapan menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia dan pengertian media pembelajaran oleh Sudjana serta “Metode Dasar Memasak” makanan kontinental menurut kurikulum SMK Pariwisata 2004, sehingga penelitian penyiapan media pembelajaran “Metode Dasar Memasak” makanan Kontinental adalah kemampuan seseorang untuk membuat dan menyiapkan alat penunjang pembelajaran. “Metode Dasar

Memasak” Makanan Kontinental yang digunakan guru dalam proses pembelajaran yaitu berupa Media grafis berupa chart. Media nyata berupa produk sebenarnya, media proyeksi OHP, LCD (*power point*).

2. Mahasiswa Program Latihan Profesi

a. Mahasiswa

Panggilan untuk orang yang sedang menjalani pendidikan tinggi disebut universitas atau perguruan tinggi. (Wikipedia, 2007). Mahasiswa yang dimaksud dalam penelitian ini adalah mahasiswa jurusan PKK Program Studi Pendidikan Tata Boga Angkatan 2006.

b. Program Latihan Profesi

Pengertian PLP menurut buku pedoman Akademik UPI 2007 adalah Salah satu pelatihan profesional tenaga pendidik guru dan merupakan mata kuliah yang harus ditempuh oleh mahasiswa UPI program kependidikan calon guru.

c. SMK Kelompok Pariwisata

SMK Kelompok Pariwisata adalah salah satu lembaga pendidikan formal Sekolah Menengah Kejuruan Kelompok Pariwisata.

Pengertian Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental oleh Mahasiswa Program Latihan Profesi adalah kemampuan mahasiswa Jurusan FPTK UPI angkatan 2006 yang melaksanakan kegiatan praktikum pelatihan profesional Tenaga kependidikan Guru di SMK Kelompok Pariwisata dalam menggunakan suatu bahan atau peralatan sebagai media pembelajaran seperti media grafis berupa

Chart, media nyata berupa produk sebenarnya media proyeksi berupa OHP, LCD (*power point*), untuk “Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental dan merupakan alat bantu untuk menunjang penggunaan metode pembelajaran yang dipergunakan guru.

D. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data pada sebuah penelitian merupakan hal yang penting untuk mendapatkan data yang akurat dapat dipertanggung jawabkan kebenarannya dan perlu cara yang tepat dalam pengumpulan data tersebut. Teknik pengumpulan data yang digunakan oleh penulis dalam penelitian ini, yaitu:

1. Angket (*Kuesioner*)

Angket merupakan serentetan pertanyaan tertulis yang digunakan untuk memperoleh informasi dari responden. Pernyataan tersebut selaras dengan pendapat Riduwan (2008:52) bahwa pengertian “angket (*questionnaire*) adalah daftar pertanyaan yang diberikan kepada orang lain yang bersedia memberikan respon (responden) sesuai dengan permintaan pengguna”.

Angket dalam penelitian ini digunakan untuk memperoleh atau mengumpulkan data secara tertulis kepada responden mengenai “Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar Memasak” Makanan Kontinental Oleh Mahasiswa Program Latihan Profesi Di SMK Pariwisata”. Responden penelitian ini adalah Mahasiswa Program Studi Pendidikan Tata Boga Jurusan PKK FPTK UPI angkatan 2006 yang telah mengontrak PLP dan belum menjadi alumni sebanyak 37 orang.

2. Penyebaran Angket

Penyebaran angket dilakukan penulis dengan memberikan angket yang terdiri dari 30 item berupa pilihan ganda. Angket disebar dan diisi secara individual.

E. Teknik pengolahan Data

Pengolahan data adalah suatu proses dalam memperoleh data ringkasan atau angka ringkasan dengan menggunakan cara-cara atau rumus-rumus tertentu. Teknik pengolahan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu menjabarkan hasil perhitungan persentase dari jawaban hasil angket yang disebarkan kepada responden. Teknik pengolahan data dilakukan dengan langkah sebagai berikut:

1. Tahap Persiapan

Pada tahap persiapan pengolahan data dalam penelitian ini, yaitu penyusunan angket. Angket yang digunakan disusun dengan mengacu pada kisi-kisi penelitian, yang berkaitan dengan Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar memasak” Makanan Kontinental Oleh Mahasiswa Program Latihan Profesi Di SMK Pariwisata.

Angket yang disebarkan terdiri dari 30 item berupa angket pilihan ganda yang terdiri dua kriteria pertanyaan yaitu:

- a. Pertanyaan dalam angket yang boleh dijawab hanya satu jawaban, sehingga frekuensi jawaban sama dengan responden.
- b. Pertanyaan dalam angket yang boleh dijawab lebih dari satu jawaban, sehingga jumlah frekuensi jawaban bervariasi sesuai jumlah jawaban responden.

2. Tahap Pengolahan Data Penelitian

Pada tahap pengolahan data, langkah-langkah yang penulis lakukan dalam mengolah data yang diperoleh melalui penyebaran angket yaitu:

- a. Mengecek data, dilakukan setelah angket terkumpul, kemudian diperiksa kelengkapan jawaban responden pada setiap item pertanyaan dalam angket.

- b. Tabulasi data, dilakukan untuk memperoleh gambaran mengenai frekuensi jawaban responden. Responden dapat menjawab hanya satu jawaban, sehingga jumlah jawaban tiap item menunjukkan jawaban yang bervariasi.
- c. Persentase data, digunakan untuk melihat perbandingan besar kecilnya frekuensi jawaban dalam angket berbeda. Rumus persentase yang digunakan mengacu pada pendapat Ali (2008:56):

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

Keterangan : P = Jumlah persentase yang dicari
 f = Jumlah alternatif yang dicari
 n = Jumlah responden
 100% = Bilangan tetap

3. Penafsiran Data

Penafsiran data dilakukan untuk memperoleh gambaran yang jelas terhadap jawaban pada pertanyaan yang diajukan. Mengacu pada pendapat Ali, 2008:56, data yang dipersentasakan kemudian dianalisis dengan menggunakan batasan-batasan yang akan penulis kemukakan sebagai berikut:

100%	: Seluruhnya
76%-99%	: Sebagian besar
51%-75%	: Lebih dari setengahnya
50%-50%	: Setengahnya
26%-49%	: Kurang dari setengahnya
1%-25%	: Sebagian kecil
0%	: Tidak seorangpun

Nilai persentase dari perhitungan itu, diharapkan dapat memberikan gambaran yang jelas terhadap pertanyaan-pertanyaan yang diajukan.

F. Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian merupakan urutan kerja atau langkah-langkah yang dilakukan selama penelitian berlangsung dari penelitian awal sampai penelitian berakhir. Langkah-langkah penelitian sebagai berikut:

1. **Studi Pendahuluan**, pengamatan lapangan dan mempelajari buku sumber sebagai acuan untuk membuat proposal.
2. **Penyusunan Proposal Penelitian**, meliputi: penyusunan latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan, pertanyaan penelitian, metode penelitian, lokasi dan sampel penelitian.
3. **Penyusunan Instrumen Penelitian**, dengan menggunakan kisi-kisi instrumen penelitian, yang berkaitan dengan Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar memasak” Makanan Kontinental Oleh Mahasiswa Program Latihan Profesi Di SMK Pariwisata, kemudian menyusun angket dengan mengacu pada kisi-kisi penelitian yang telah dibuat sebelumnya
4. **Pengumpulan Data Responden**, cara menyebarkan alat pengumpulan data berupa angket, sesuai dengan jumlah sampel penelitian. Dimaksudkan untuk mengumpulkan data penelitian tentang Penyiapan Media Pembelajaran “Metode Dasar memasak” Makanan Kontinental Oleh Mahasiswa Program Latihan Profesi Di SMK Pariwisata.
5. **Pengumpulan Angket**, mengumpulkan kembali angket yang telah diisi oleh responden dan menginventarisir jawaban dari angket yang sudah disebar.

6. **Pentabulasian Data**, mentabulasi data yang telah diperoleh dari instrumen penelitian kemudian mengumpulkan data yang diperoleh dan terakhir mempersentasikan jawaban yang diperoleh dari responden
7. **Pembahasan Hasil Penelitian**, membuat bahasan hasil penelitian kemudian menarik kesimpulan yang didapat dari hasil penelitian. Pembahasan hasil penelitian dilakukan untuk memperoleh gambaran yang jelas terhadap jawaban pada pertanyaan penelitian yang diajukan.
8. **Pembuatan Implikasi penelitian**
9. **Pembuatan Rekomendasi Penelitian**, ditujukan untuk kelompok dan individual yang terkait dengan penelitian, diantaranya mahasiswa.

