

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Metode Penelitian

Penelitian ini dimaksudkan untuk memperoleh jawaban pada masalah yang ada pada masa sekarang, yaitu Penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*). Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif, dimana sesuai dengan pendapat yang dikemukakan oleh Sanafiah Faisal (1992:119) bahwa :

Studi deskriptif berusaha mendeskripsikan apa yang ada atau menggambarkan mengenai kondisi yang ada, pendapat yang sedang tumbuh, proses yang sedang berlangsung, akibat atau efek yang terjadi atau kecenderungan yang tengah berkembang. Studi deskriptif terutama berkenaan dengan masa kini meskipun tidak jarang juga memperhitungkan peristiwa masa lampau dan pengaruhnya terhadap masa kini.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yang berpangkal dari anggapan bahwa semua gejala dapat diamati, diukur dan diolah dalam bentuk angka yang dapat ditafsirkan menjadi bermakna (FX Sudarsono, 1988:3).

B. Populasi dan Sampel

1. Populasi Penelitian

Sugiyono (2001:57) menyatakan bahwa populasi merupakan "... wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek atau subyek untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya". Populasi dalam penelitian ini

merupakan “populasi finit” yaitu populasi dengan jumlah individu tertentu (Mohammad Nazir, 2003:271), mereka adalah peserta didik Program Keahlian Restoran Tingkat II Tahun Ajaran 2006/2007 yang telah mengikuti kompetensi Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja, sebanyak 30 orang.

2. Sampel Penelitian

Sampel merupakan seleksi yang representatif dari populasi, sejalan dengan pendapat Borg dan Gall (1983:240) yang mengemukakan, “*Sampling means selecting a given number of subject from a defined population as representative of that population*” (pengambilan sampel berarti memilih sejumlah subjek dari populasi tertentu yang mewakili populasi tersebut).

Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah sampel total, selaras dengan pendapat Winarno Surakhmad (2002:100) bahwa “Sampel yang jumlahnya sama dengan populasi sering disebut sampel total”. Penentuan sampel dalam penelitian ini berdasarkan pendapat Suharsimi Arikunto (1998:3) yang berpendapat bahwa “Apabila subjeknya kurang dari 100, lebih baik diambil semuanya”.

C. Teknik Pengumpulan Data Penelitian

Teknik pengumpulan data merupakan suatu cara penerapan metode penelitian pada masalah yang sedang diteliti. Teknik pengumpulan data yang penulis gunakan dalam penelitian ini adalah:

1. Angket

Angket atau *questionnaire* merupakan "... alat penelitian berupa daftar pertanyaan untuk memperoleh keterangan dari sejumlah responden" (S Nasution, 1987:165). Angket dalam penelitian ini, dimaksudkan untuk mengetahui penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam pelaksanaan praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*). Angket ini diajukan kepada peserta didik Program Keahlian Restoran Tingkat II Tahun Ajaran 2006/2007 yang telah mengikuti kompetensi Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja, sebanyak 30 orang.

2. Studi Literatur

Studi literatur merupakan "... kegiatan yang meliputi mencari secara teratur, melokalisasi dan menganalisis dokumen yang berhubungan dengan masalah yang akan kita teliti" (ET Ruseffendi dan Achmad Sanusi, 1994:16). Studi literatur yang penulis gunakan dengan mengkaji buku-buku, suatu hasil penelitian dan artikel-artikel yang dapat menunjang data penelitian.

3. Observasi

Pengumpulan data dengan observasi atau pengamatan langsung adalah "... cara pengambilan data dengan menggunakan mata tanpa ada pertolongan atau alat standar lain untuk keperluan tersebut" (Mochammad Nazir, 2003:175). Observasi dilakukan untuk melihat secara langsung penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*).

D. Teknik Pengolahan Data Penelitian

Nana Sudjana dan Ibrahim (1989:128) mengemukakan, "Pengolahan data bertujuan mengubah data mentah dari hasil pengukuran menjadi data yang lebih halus sehingga dapat memberikan arah untuk pengkajian lebih lanjut". Pengolahan data dalam penelitian ini dilakukan dengan langkah-langkah sebagai berikut:

1. Persiapan dan pengumpulan data penelitian
2. Pengolahan data penelitian
3. Penafsiran data penelitian

1. Persiapan dan Pengumpulan Data Penelitian

Langkah-langkah persiapan dan pengumpulan data penelitian yang penulis lakukan adalah:

- a. Menyusun instrumen penelitian

Data yang diperlukan penulis tentang Penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*) sebagai responden penelitian diperoleh dari peserta didik Program Keahlian Restoran Tingkat II Tahun Ajaran 2006/2007 yang telah mengikuti kompetensi Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja, sebanyak 30 orang. Data diperoleh dengan cara menjawab pertanyaan angket mengenai penguasaan kemampuan *kognitif*, *afektif*, dan *psikomotor* responden setelah mempelajari prosedur *hygiene* di tempat kerja.

b. Penyebaran instrumen

Penyebaran instrumen dilakukan penulis dengan cara mendatangi sekolah tempat penelitian untuk memberikan angket dan diisi oleh responden sebanyak 30 eksemplar.

2. Pengolahan Data Penelitian

Data dari hasil angket yang akan penulis sebarakan kepada peserta didik Program Keahlian Restoran Tingkat II Tahun Ajaran 2006/2007, kemudian diproses melalui pengolahan data dengan mencari prosentase dari tiap jawaban untuk selanjutnya ditafsirkan. Proses pengolahan data hasil angket menggunakan langkah-langkah yang penulis ambil dalam pengolahan data yaitu:

a. Mengecek Angket

Angket yang telah terkumpul diperiksa kelengkapannya mengenai jumlah dan jawaban responden sebagai sumber data.

b. Tabulasi Data

Tabulasi data bertujuan untuk memperoleh gambaran mengenai frekuensi tiap *option* dalam setiap item instrumen, sehingga terlihat jelas jawaban responden. Terdapat dua kriteria dalam penentuan jawaban pengisian angket yaitu:

- 1) Responden menjawab salah satu alternatif jawaban, berarti jumlah frekuensi jawaban sama dengan responden.
- 2) Responden menjawab lebih dari satu jawaban, sehingga jumlah frekuensi jawaban bervariasi.

c. Prosentase Data

Perhitungan ini digunakan untuk melihat perbandingan besar kecilnya jumlah jawaban yang diberikan responden, karena frekuensi jawaban responden untuk setiap item tidak sama.

Rumus untuk prosentase data yang penulis gunakan bersumber pada Ali (1985:184), yaitu:

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

Keterangan:

P	=	Prosentase
F	=	Frekuensi
n	=	Jumlah responden
100%	=	Bilangan tetap

3. Penafsiran Data

Data yang telah diprosesntasikan kemudian ditafsirkan. Penafsiran data dilakukan untuk memperoleh gambaran yang jelas tentang jawaban dari pertanyaan yang diajukan. Kriteria penafsiran data dalam penelitian ini berpedoman pada batasan yang dikemukakan oleh Ali (1985:84), sebagai berikut:

100%	=	Seluruhnya
76%-99%	=	Sebagian besar
51%-75%	=	Lebih dari setengahnya
50%	=	Setengahnya

26%-49%	= Kurang dari setengahnya
1%-25%	= Sebagian kecil
0%	= Tidak seorangpun

dan Arikunto (2002:185), yaitu:

81%-100%	= Tinggi
61%-80%	= Cukup
41%-60%	= Agak rendah
21%-40%	= Rendah
0%-20%	= Sangat rendah

E. Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian ini telah dan akan melalui langkah-langkah sebagai berikut :

1. Tahap Penelitian

- a. Studi pendahuluan melalui dialog dengan peserta didik Program Keahlian Restoran Tingkat II Tahun Ajaran 2005/2006 yang telah mengikuti kompetensi Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dan pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*), mengenai gambaran umum penerapan prosedur *hygiene* di tempat kerja dalam pelaksanaan praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*).

2. Tahap Pelaksanaan

- a. Penyusunan *outline* penelitian dengan menggambarkan latar belakang masalah yang akan diteliti, membuat pembatasan masalah yang digunakan untuk merumuskan masalah yang dijadikan judul penelitian yaitu: Penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam

Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*).

- b. Perumusan tujuan penelitian dan manfaat penelitian serta asumsi yang terdapat dalam penelitian Penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*).
 - c. Penyusunan BAB II kajian pustaka Penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*).
 - d. Penyusunan instrumen penelitian, dalam penelitian ini penulis menggunakan teknik angket, studi literatur dan observasi.
 - e. Pengumpulan data penelitian dilakukan dengan cara menginventarisir data dan menyebarkan angket serta melakukan observasi kepada responden.
3. Tahap Akhir
- a. Pengumpulan kembali instrumen penelitian yang telah diisi oleh responden.
 - b. Pengolahan data penelitian.
 - c. Pembuatan pembahasan penelitian yaitu Penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*).

- d. Penarikan kesimpulan dan pembuatan implikasi penelitian Penerapan Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja dalam Pelaksanaan Praktikum Persiapan dan Pengolahan Sup (*Prepare Soup*).
- e. Pembuatan rekomendasi penelitian ditujukan kepada yang berkepentingan atau yang terkait dengan permasalahan dalam penelitian ini, yaitu:
 - a) Peserta didik di SMK BPP
 - b) Program Keahlian Tata Boga SMK BPP Bandung diantaranya pengajar kompetensi Prosedur *Hygiene* di Tempat Kerja

