

### **BAB III**

#### **METODE PENELITIAN**

Metode penelitian merupakan serangkaian kegiatan sistematis yang terencana untuk memecahkan suatu permasalahan yang berguna baik bagi masyarakat maupun bagi peneliti sendiri, sebagaimana yang dikemukakan oleh Sukardi (2003:17) bahwa : “Metodologi penelitian dapat diartikan sebagai kegiatan yang sistematis, direncanakan oleh para peneliti untuk memecahkan permasalahan yang hidup dan berguna bagi masyarakat, maupun bagi peneliti itu sendiri”. Metodologi dalam penelitian ini terdiri dari:

#### **A. Metode Penelitian**

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif karena dilakukan pada saat sekarang dan bertujuan untuk memberikan gambaran yang akurat mengenai fakta atau hubungan antar fenomena dari masalah yang sedang diselidiki, sesuai dengan pendapat Moh. Nazir (1983:63):

Metode deskriptif adalah suatu metode dalam meneliti status sekelompok manusia, suatu objek, suatu set kondisi, suatu sistem pemikiran ataupun suatu kelas peristiwa pada masa sekarang. Tujuan dari penelitian deskriptif ini adalah untuk membuat deskripsi, gambaran atau lukisan secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta, sifat-sifat serta hubungan antarfenomena yang diselidiki.

Penggunaan metode ini diharapkan mendapatkan jawaban atas masalah yang ada pada masa sekarang dengan menyusun, menjelaskan dan menganalisa data tentang manfaat hasil belajar *Draping* pada pembuatan busana *casual*

## **B. Populasi dan Sampel Penelitian**

Setiap penelitian memerlukan data atau informasi dari sumber-sumber yang dapat dipercaya agar data dan informasi itu dapat digunakan untuk menjawab pertanyaan penelitian yang diajukan dari sejumlah populasi atau sampel penelitian.

### **1. Populasi**

Suharsimi Arikunto (2002:115) mengemukakan bahwa: “Populasi adalah keseluruhan subjek penelitian”. Berdasarkan uraian di atas maka populasi dalam penelitian ini adalah seluruh mahasiswa program studi Pendidikan Tata Busana angkatan 2004 berjumlah 36 orang.

### **2. Sampel Penelitian**

Sampel diambil berdasarkan populasi yang ada. Populasi dalam penelitian ini tidak terlalu banyak, maka penarikan sampel dilakukan secara total sebagaimana pendapat dari Winarno Surakhmad (1994:100) yaitu: “Sampel yang jumlahnya sebesar populasi sering disebut sampel total”. Sesuai dengan pengertian di atas, sampel dari penelitian ini yaitu sampel total yaitu seluruh mahasiswa program studi Pendidikan Tata Busana angkatan 2004 sebanyak 36 orang.

## **C. Teknik Pengumpulan Data Penelitian**

Alat yang digunakan dalam teknik pengumpulan data penelitian ini adalah:

### **1. Angket**

Angket merupakan alat pengumpulan data yang diajukan secara tertulis kepada responden berkaitan dengan masalah yang diteliti dalam bentuk

pertanyaan untuk mendapatkan data atau informasi dari responden. Teknik ini dimaksudkan untuk mengumpulkan data dengan cara mengajukan sejumlah pertanyaan secara tertulis kepada mahasiswa program studi Pendidikan Tata Busana angkatan 2004 mengenai manfaat hasil belajar *draping* pada pembuatan busana *casual*. Alasan penulis menggunakan teknik angket memiliki beberapa keuntungan. Suharsimi Arikunto (2002:140) menjelaskan keuntungan penggunaan angket oleh kuesioner:

1. Tidak memerlukan hadirnya peneliti.
2. Dapat dibagikan secara serentak kepada banyaknya responden.
3. Dapat dijawab oleh responden menurut kecepatan masing-masing dan menurut waktu senggang responden.
4. Dapat dibuat anonim sehingga responden bebas, jujur dan tidak malu-malu menjawab.
5. Dapat dibuat standar sehingga bagi semua responden dapat diberi pertanyaan yang benar-benar sama.

#### **D. Teknik Pengolahan Data Penelitian**

Pengolahan data dalam penelitian ini dilakukan dengan langkah-langkah sebagai berikut:

##### **1. Pengecekan Data**

Pengecekan data adalah untuk melakukan pemeriksaan kelengkapan data yang terkumpul pada instrumen secara cermat dan teliti sehingga dapat dilakukan pengolahan data selanjutnya.

##### **2. Tabulasi Data**

Tabulasi dalam penelitian ini bertujuan untuk mempertegas data sesuai dengan yang sudah ditetapkan dengan jalan masing-masing jawaban

dikelompokkan. Proses tabulasi ini dibuat format tabel untuk jawaban instrumen penelitian.

### 3. Pengolahan Data

Pengolahan data yang digunakan pada penelitian ini adalah statistik sederhana yaitu untuk melihat perbandingan besar kecilnya jawaban yang diberikan responden, karena jumlah jawaban responden untuk setiap item berbeda.

Rumus untuk persentase data yang penulis gunakan bersumber pada Mohamad Ali (1984:184) yaitu:

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

Keterangan:

P = Persentase

f = Frekuensi

n = Jumlah responden

100% = Bilangan tetap

### 4. Penafsiran Data

Data yang telah dipersentasekan 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 Mohamad Ali (1984:184), 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

## E. Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian merupakan urutan kerja atau langkah yang dilakukan selama penelitian berlangsung. Langkah prosedur dalam penelitian ini dibagi menjadi tiga tahap yaitu: Tahap persiapan, tahap pelaksanaan dan tahap penyelesaian akhir.

### 1. Tahap Persiapan

Tahap persiapan dilakukan sebelum mengadakan penelitian dengan mengadakan kegiatan sebagai berikut:

- a. Melakukan pengamatan lapangan dan mempelajari buku-buku sumber sebagai acuan untuk membuat outline penelitian.
- b. Pemilihan masalah dan perumusan masalah.
- c. Pembuatan outline penelitian.
- d. Pengajuan dosen pembimbing.
- e. Proses bimbingan.
- f. Penyusunan instrumen penelitian.
- g. Seminar I.

### 2. Tahap Pelaksanaan

Setelah seminar I diselenggarakan dan hasil perbaikan disetujui, maka dilakukan tahapan pelaksanaan sebagai berikut:

- a. Penyebaran instrumen penelitian.
- b. Pengumpulan kembali instrumen penelitian.
- c. Pengecekan data dan pengolahan data penelitian.
- d. Penyusunan laporan hasil penelitian.

e. Pembuatan kesimpulan, implikasi dan rekomendasi.

f. Seminar II.

3. Tahap Penyelesaian Akhir

Tahap ini terdiri dari:

a. Penggandaan skripsi.

b. Penyebaran kepada dosen-dosen penguji.

c. Ujian sidang.

