

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 OBJEK DAN LOKASI

Subjek dalam penelitian ini adalah siswa-siswa dari LPK Yasa Luhur, jurusan pendidikan professional (siap kerja) angkatan 2015-2017. Lokasi penelitian ini adalah di kota Salatiga

3.2 POPULASI, SAMPLE, DAN TEKNIK SAMPLING

Populasi dari penelitian ini adalah siswa-siswa yang masih berstatus sebagai siswa aktif di LPK Yasa Luhur. Subjek penelitian adalah siswa semester awal, dalam hal ini adalah angkatan 2015-2017. Metode pengambilan sample oleh peneliti dalam penelitian ini adalah *accidental non random sampling*, yaitu pengambilan elemen-elemen yang dimasukkan dalam sampel dilakukan dengan sengaja, dengan catatan bahwa sampel yang diambil representative atau mewakili (Supranto, 1994, 48-68).

Peneliti dalam penelitian ini mengambil sebanyak 50 orang siswa.

3.3 METODE PENGUMPULAN DATA

3.3.1 JENIS DATA DAN SUMBER DATA

Jenis data yang akan digunakan dalam pengolahan adalah data primer yang diperoleh peneliti melalui kuesioner yang akan disebarakan kepada responden. Isi dari kuesioner tersebut mengenai faktor-faktor apa sajakah yang menjadi pertimbangan siswa ketika memilih Yasa Luhur sebagai tempat sekolahnya.

3.3.2 TEKNIK DAN ALAT PENGUMPULAN DATA

Teknik pengumpulan data adalah dengan Kuesioner dimana alatnya adalah daftar pertanyaan yang telah disiapkan terlebih dahulu oleh peneliti. Sebelum membagikan kuesioner, maka peneliti melakukan penyesuaian terlebih dahulu terhadap pertanyaan-pertanyaan yang ada di kuesioner dengan keadaan di lapangan. Arikunto (1993, p.125-126) menyatakan bahwa dengan melakukan pra survey dulu dalam menyusun kuesioner sebelum dibagikan, maka resiko dalam tidak terpakainya butir-butir pertanyaan dapat dikurangi dan membuka kemungkinan pengembangan kuesioner yang sedang dalam replikasi.

3.3.3 UJI VALIDITAS DAN UJI RELIABILITAS

Uji validitas dalam penelitian ini dilakukan oleh peneliti dengan menggunakan Teknik Korelasi. Data yang digunakan dalam pengujian ini sebanyak 50 responden dimana penghitungan nantinya akan dibantu oleh program SPSS.

3.4 TEKNIK ANALISIS

3.4.1 ANALISIS DATA

Analisis factor adalah analisis yang bertujuan untuk menjelaskan hubungan antar variable yang sedang diteliti. Terdapat beberapa langkah yang perlu dilakukan dalam melakukan analisis factor, yaitu sebagai berikut (Hair dkk, 1995, p.385):

- a. Tentukan masalah penelitian serta tujuan penelitian
- b. Buatlah research design
- c. Tentukan asumsi dalam analisis
- d. Membuat nama factor yang terbentuk dan melakukan interpretasi hasil analisis

Alat analisis yang digunakan oleh peneliti dalam penelitian ini adalah dengan Analisis Faktor. Analisis Faktor ini akan diolah dengan menggunakan alat software SPSS.

Langkah-langkah analisis faktor adalah sebagai berikut:

1. Menentukan masalah penelitian dan tujuan penelitian. Dalam penelitian ini, terdapat 25 poin yang diperkirakan merupakan bahan pertimbangan utama mahasiswa memilih masuk Yasa Luhur
2. Membuat Research Design. Langkah yang diambil oleh peneliti dalam membuat research design antara lain:

1. Menentukan nilai untuk mengukur variable yang digunakan. Variable yang digunakan pada kuesioner diberi penilaian Sangat Tidak Setuju hingga Sangat Setuju
2. Menentukan besarnya sampel yang akan dipakai. Arkiunto Suharsini (1993:94), menyatakan bahwa jumlah sampel yang dipakai hendaknya 10% dari total populasi.
3. Langkah ketiga adalah menentukan asumsi dalam analisis

