

## BAB 4

### PELAKSANAAN PENGUMPULAN DATA PENELITIAN

#### 4.1. Orientasi Kancan

Sebelum melaksanakan penelitian, peneliti menentukan terlebih dahulu perihal tempat pelaksanaan penelitian beserta subjek yang nantinya akan diteliti. Subjek yang dijadikan sampel dalam penelitian ini merupakan mahasiswa aktif Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Katolik Soegijapranata yang mempunyai rentang usia 18 sampai dengan 21 tahun.

Universitas Katolik Soegijapranata Semarang (Unika Soegijapranata) berada di Jalan Pawiyatan Luhur IV nomor 1, Kecamatan Bendan Duwur, Kota Semarang. Unika Soegijapranata berdiri pada 5 Agustus 1982. Unika Soegijapranata sendiri saat ini memiliki delapan fakultas dengan 1 program diploma, 18 program studi sarjana, dan 9 program magister.

Adapun beberapa pertimbangan mendasari pemilihan Gedung Yustinus Universitas Katolik Soegijapranata sebagai tempat penelitian, yaitu:

1. Kriteria subjek yang dibutuhkan oleh peneliti dapat ditemukan di Gedung Yustinus Universitas Katolik Soegijapranata.
2. Lokasi penelitian mudah dijangkau sehingga memberi kemudahan untuk proses penelitian dalam menghemat waktu, tenaga, dan biaya.

## **4.2. Persiapan Pengumpulan Data Penelitian**

### **4.2.1. Pemilihan Subjek Penelitian**

Peneliti memilih mahasiswa dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata dengan rentang usia 18-21 tahun sebagai subjek dalam penelitian ini, baik laki-laki maupun perempuan.

### **4.2.2. Perijinan Penelitian**

Sebelum penelitian dilaksanakan, peneliti harus mendapat izin terlebih dahulu dari pihak yang berkaitan. Peneliti meminta surat izin penelitian kepada Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Melalui surat Dekan nomor 01002/B.3.3/FEB/VII/2019, peneliti sudah mendapatkan izin untuk melaksanakan penelitian.

### **4.2.3. Penyusunan Alat Ukur**

Pada penelitian ini, terdapat dua macam skala yang digunakan sebagai alat pengumpulan data, yaitu:

#### **1. Skala Kebahagiaan**

*Item-item* yang terdapat pada skala ini dibuat berdasarkan aspek-aspek kebahagiaan yaitu:

- a. Keterlibatan penuh
- b. Penemuan makna
- c. Menjalin hubungan dengan orang lain
- d. Menjadi pribadi yang resilien
- e. Optimis

*Item* dalam skala ini memiliki pernyataan *favorable* dan *unfavorable*. dalam skala ini terdapat empat pilihan jawaban yaitu sangat tidak sesuai (STS), tidak sesuai (TS), sesuai (S), dan sangat sesuai (SS). Untuk pernyataan *favorable* memiliki nilai empat untuk jawaban sangat sesuai, nilai tiga untuk jawaban sesuai, nilai dua untuk jawaban tidak sesuai, dan nilai satu untuk sangat tidak sesuai. Untuk pernyataan *unfavorable* memiliki nilai satu untuk jawaban sangat sesuai, nilai dua untuk jawaban sesuai, nilai tiga untuk jawaban tidak sesuai, dan nilai empat untuk jawaban sangat tidak sesuai.

## 2. Skala Kualitas Persahabatan

*Item-item* yang terdapat pada skala ini dibuat berdasarkan aspek-aspek kualitas persahabatan yaitu:

- a. Pertemanan dan rekreasi.
- b. Konflik dan penghinaan.
- c. Pemecahan masalah.
- d. Dukungan dan kepedulian.
- e. Pertukaran yang akrab.
- f. Bantuan dan bimbingan.

*Item* dalam skala ini memiliki pernyataan *favorable* dan *unfavorable*. dalam skala ini terdapat empat pilihan jawaban yaitu sangat tidak sesuai (STS), tidak sesuai (TS), sesuai (S), dan sangat sesuai (SS). Untuk pernyataan *favorable* memiliki nilai empat untuk jawaban sangat sesuai, nilai tiga untuk jawaban sesuai, nilai dua untuk jawaban tidak sesuai, dan nilai satu untuk sangat tidak sesuai. Sedangkan untuk pernyataan *unfavorable* memiliki nilai satu untuk jawaban

sangat sesuai, nilai dua untuk jawaban sesuai, nilai tiga untuk jawaban tidak sesuai, dan nilai empat untuk jawaban sangat tidak sesuai.

**Tabel 4.1. Sebaran *item* Skala Kebahagiaan**

Aspek Kebahagiaan	Nomor <i>Item</i>
Keterlibatan penuh	1,7,2,8
Penemuan makna	3,9,4,10
Menjalin hubungan dengan orang lain	5,11,6,12
Menjadi pribadi yang resilien	13,17,14,18
Optimis	15,19,16,20
Total	20

**Tabel 4.2. Sebaran *item* Skala Kualitas Persahabatan**

Aspek Kualitas Persahabatan	Nomor <i>Item</i>
Pertemanan dan rekreasi	1,3,2,4
Konflik dan penghinaan	5,7,6,8
Pemecahan masalah	9,11,10,12
Dukungan dan kepedulian	13,15,14,16
Pertukaran yang akrab	17,19,18,20
Bantuan dan bimbingan	21,23,22,24
Total	24

#### 4.3. Uji Coba Alat Ukur

Tempat yang digunakan dalam penelitian ini yaitu Gedung Yustinus, Universitas Katolik Soegijapranata yang terletak di Jalan Pawiyatan Luhur IV/ 1, Bendan Dhuwur, Kota Semarang. Berbekal surat pengantar dari Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis dengan nomor 01002/B.3.3/FEB/VII/2019 tanggal 22 Juli 2019, peneliti turun ke lapangan untuk menyebarkan skala *try out* pada 24 Juli 2019 dan skala yang digunakan untuk penelitian disebarkan pada 2 Agustus 2019. Subjek yang digunakan dalam penelitian ini adalah mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Katolik Soegijapranata dengan rentang usia 18 sampai dengan

21 tahun. Teknik yang dipakai dalam penelitian ini adalah *incidental sampling*. Metode penyebaran skala dalam penelitian ini dengan cara menyebarkan skala secara langsung setelah mahasiswa perwalian.

**Tabel 4.3. Sebaran Subjek**

No.	Jenis Kelamin	Total
1.	Laki-laki	20
2.	Perempuan	30
	Total	50

Skala *try out* berjumlah 50 skala dan 50 skala tersebut memenuhi syarat untuk dianalisis. Try out ini bertujuan untuk mengetahui validitas dan reliabilitas skala sebagai alat ukur yang akan digunakan sebagai penelitian.

1. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas

Perhitungan validitas alat ukur dilakukan dengan teknik korelasi *Product Moment* oleh *Karl Pearson* dan untuk uji reliabilitas dilakukan dengan menggunakan teknik *Alpha Cronbach* dengan bantuan program *Statistical Packages for Social Sciences (SPSS) release 16.0*.

a. Hasil *Try Out* Alat Ukur Kebahagiaan

Hasil perhitungan skala kebahagiaan dari 20 item yang diujikan, memiliki koefisien korelasi di atas  $r$  tabel (0,279), yaitu dengan rentang antara 0,333-0,602 dengan  $p > 0,05$  sehingga dari 20 item skala kebahagiaan terdapat 13 item yang gugur. Uji reliabilitas skala kebahagiaan menghasilkan 0,662 yang berarti reliabel.

b. Hasil *Try Out* Alat Ukur Kualitas Persahabatan

Hasil perhitungan skala kualitas persahabatan dari 24 item yang diujikan, memiliki koefisien korelasi diatas r tabel (0,279), yaitu dengan rentang antara 0,361-0,536 dengan  $p > 0,05$  sehingga dari 24 item skala kualitas persahabatan terdapat 14 item yang gugur. Uji reliabilitas skala kualitas persahabatan menghasilkan 0,776 yang berarti reliabel.



Tabel 4.4. Sebaran Item Valid atau Gugur Alat Ukur Kebahagiaan

Aspek	Nomor Item				Total Item Valid
	Favorable		Unfavorable		
	Valid	Gugur	Valid	Gugur	
Keterlibatan penuh	-	1,7,2	8	2	1
Penemuan makna	3	9	-	4,10	1
Menjalin hubungan positif dengan orang lain	-	5,11	-	6,12	-
Pribadi yang resilien	13	17	-	14,18	1
Optimis	15,19	-	16,20	-	4
		Total			7

**Tabel 4.5. Sebaran Item Valid atau Gugur Skala Kualitas Persahabatan**

Aspek	Nomor Item				Total Item Valid
	Favorable		Unfavorable		
	Valid	Gugur	Valid	Gugur	
Pertemanan dan rekreasi	-	1,3	2	4	1
Konflik dan penghianatan	5,7	-	-	6,8	2
Pemecahan masalah	-	9,11	10,12	-	2
Dukungan dan kepedulian	13,15	-	16	14	3
Pertukaran yang akrab	17	19	18	20	2
Bantuan dan bimbingan	-	21,23	-	22,24	-
	Total				10

## 2. Penyusunan alat ukur penelitian

Setelah melakukan uji validitas dan reliabilitas langkah selanjutnya item-item yang valid digunakan untuk mengambil data yang sesungguhnya. Item yang gugur tidak disertakan dalam pengambilan data penelitian.

### 4.4. Pengumpulan Data Penelitian

Pengumpulan data skala penelitian dilaksanakan pada 2 Agustus 2019, ditujukan pada mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata yang berumur 18-21 tahun. Pengumpulan data yang dilakukan di sekitar Gedung Yustinus Universitas Katolik Soegijapranata. Peneliti menyebarkan skala langsung di Gedung Yustinus lantai 1 dan 2, dan di sekitar CCPA. Sebelum skala disebar, peneliti terlebih dahulu memastikan apakah subjek yang bersangkutan memasuki kriteria yang dimaksudkan dalam skala.