

BAB III

PENYAJIAN DATA

A. Deskripsi Subyek dan Lokasi Penelitian

1. Subyek Penelitian

Subyek penelitian adalah responden penelitian yang memberikan jawaban melalui angket. Adapun yang menjadi responden dalam penelitian ini adalah remaja di SMA Dharma Wanita Surabaya. Ini dipilih karena remaja yang masih menempuh jejang sekolah merupakan remaja yang masih labil.

a. Data Responden

Dibawah ini data dan jumlah siswa/siswi SMA Dharma Wanita Surabaya dapat dilihat pada table 3.1 berikut:

Table 3.1

Data Jumlah Siswa/Siswi Kelas X SMA Dharma Wanita

Surabaya

No.	Nama	Jenis Kelamin	Umur
1	Amalia Putri Khoirunnisa'	Perempuan	15
2	Candra Setiawan	laki-laki	15
3	Tiara Nasis	Perempuan	15
4	Yunia Widyastuti	perempuan	15

5	Tetries Adistantria M.	perempuan	16
6	Deviana P.	perempuan	16
7	Sarah C.	perempuan	15
8	Edward N. S.	laki-laki	16
9	Riska L. S	perempuan	16
10	Rida	perempuan	15
11	Adi Aldo	laki-laki	15
12	M. Farid Abdillah	laki-laki	15
13	Yusnanto Nugroho	laki-laki	15
14	Erika Dwi M.	perempuan	15
15	Andika Mega K	laki-laki	16
16	Thalita Yolanda B.S	perempuan	16
17	Warid Bayu Aji	laki-laki	17
18	Amaliya Syah Putri	perempuan	16
19	Iffatunnuha	perempuan	16
20	Putri R. Artini	perempuan	16
21	Elisa Agustina	perempuan	15
22	Gideon Bernard Bode	laki-laki	15
23	Rizky Nurazizah	perempuan	17
24	Galih Adi Prakoso	laki-laki	17
25	Milka Sifra P.T.	perempuan	16
26	Yosua Ivang K.	laki-laki	16
27	Reni Atikah K.	perempuan	17
28	Ditta Cytia A	perempuan	16
29	Carolina A.A	perempuan	16
30	Adrian M. K. L	laki-laki	16
31	Rita Monica Sheila	perempuan	16

32	Nico Wijaya	laki-laki	16
33	Kevin Ferdyawan	laki-laki	15
34	Rizki Amaliyanti A.	perempuan	15
35	Andrea Hartoko A.	laki-laki	15
36	I Made Arga Kusumadewa	laki-laki	17
37	Fernanda Mei Q.	perempuan	17
38	Seludi Kurniawan	laki-laki	16
30	Narendra B. Pradipta	laki-laki	16
40	Julia Setiarti K. W	perempuan	16

Table 3.2

Data Jumlah Siswa/Siswi Kelas XI SMA Dharma Wanita

Surabaya

No.	Nama	Jenis Kelamin	Umur
1	Yudha Andika Putra	laki-laki	17
2	Yunita	perempuan	17
3	Achmad Imanuddin	laki-laki	18
4	Bias Al Arsyi	laki-laki	17
5	Desy Narda K.	laki-laki	17
6	Ani Risma Wati	perempuan	17
7	Ditha Prastika	perempuan	17
8	Arief Nurcahya Fitra	laki-laki	17
9	Dhelila Ekka Eristikamaya	perempuan	18
10	Berlian Panji I.	laki-laki	17

11	Nuriana A.	perempuan	17
12	Nur Suci R.	perempuan	17
13	N. Duhita	perempuan	17
14	Dida Famihansa	laki-laki	16
15	R. Dony Kuswiyantono	laki-laki	18
16	Rizki Dian Puspita	perempuan	17
17	M. Dirga Yudha Novyanto	laki-laki	17
18	Dinda A. Rachman	perempuan	16
19	Pramono W.	laki-laki	18
20	Candra Wiranto	laki-laki	18
21	Arman Naufal M.	laki-laki	16
22	Anisah Meidayanti	perempuan	16
23	Septian Arya	laki-laki	17
24	Dessy Anawati	perempuan	17
25	Islachul A. Imal	perempuan	16
26	Yunita Sri Rahayu	perempuan	16
27	Asmarani C.R	perempuan	17
28	Chandra H.	laki-laki	17
29	Nurva Setia N.	perempuan	17
30	Khansa Tiara Bella G.	perempuan	17

b. Karakteristik responden

Gambaran umum yang menjadi sampel dalam penelitian ini diklasifikasikan berdasarkan karakteristik tertentu, yaitu jenis kelamin, dan umur. Untuk mengetahui tingkat presentase responden dilakukan perhitungan melalui SPSS 16.0 for windows.

1) Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin

Gambaran umum responden berdasarkan jenis kelamin dapat dilihat pada table 3.2 berikut:

Table 3.2
Data Jenis Kelamin Responden

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki-laki	31	43.7	44.3	44.3
Wanita	39	54.9	55.7	100.0
Total	70	98.6	100.0	
Missing System	1	1.4		
Total	71	100.0		

dan pada tahun 2004 berstatus Terakreditasi A sampai sekarang, dan telah melaksanakan pengabdian masyarakat untuk memberi arti bagi lingkungan sekitar.

2) Visi SMA Dharma Wanita

Unggul dalam mutu, berkarakter, berbekal ilmu pengetahuan dan teknologi, berpijak pada budi pekerti luhur.

3) Misi SMA Dharma Wanita

- Mengembangkan pembelajaran dan bimbingan secara intensif dan efektif
- Mengembangkan dan meningkatkan kualitas sumberdaya manusia (SDM) guru dan karyawan
- Meningkatkan kemampuan siswa dibidang Teknologi informasi, Bahasa Inggris dan Bahasa Mandarin yang disertifikasi oleh lembaga yang berkompeten
- Menumbuhkan penghayatan dan pengalaman ajaran agama yang dianut melalui pembiasaan sikap dan tingkah laku sehari-hari
- Menerapkan manajemen berbasis mutu standar pendidikan nasional

B. Deskripsi Data Penelitian

Deskripsi data penelitian adalah menjelaskan dan menjabarkan informasi, fakta, atau data-data yang telah diperoleh peneliti dari lapangan. Setelah data dari lapangan terkumpul maka dilakukan proses analisa yang meliputi:

1. Persiapan
 - a. Mengecek kelengkapan identitas responden
 - b. Mengecek kelengkapan data seperti pengisian aitem pada instrument pengumpulan data
2. Tabulasi
 - a. Memberikan kode untuk mempermudah urutan responden
 - b. Memberikan skor pada tiap aitem

Dalam penelitian ini mengukur hipotesis tentang korelasi atau hubungan antara dua variabel, sehingga digunakan teknik korelasi product moment yang ditunjukkan pada rumus berikut:

$$r_{xy} = \frac{N \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{\{N \sum x^2 - (\sum x)^2\} \{N \sum y^2 - (\sum y)^2\}}}$$

r_{xy} = Koefisien korelasi

N = Jumlah responden

X = Skor variabel bebas

Y = Skor variabel terikat

Untuk uji signifikansi yang berfungsi untuk mencari makna hubungan variable X terhadap Y, maka hasil korelasi Person Product Moment diujikan kembali dengan uji signifikansi dan ditunjukkan pada rumus berikut:

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

t_{hitung} : Nilai t

r : Nilai Koefisien korelasi

n : Jumlah sampel

Proses pengumpulan data penelitian kuantitatif ini menggunakan jasa *SPSS (Statistical Product and Service Solution) versi 16.0 For Windows*. Untuk menghitung korelasi menggunakan model product moment correlation. Model ini digunakan untuk menentukan hubungan antara dua variabel dan untuk menentukan koefisien korelasinya.

Data yang disajikan adalah data primer yang diperoleh dari jawaban angket yang telah disebarakan kepada 70 siswa-siswi SMA Dharma Wanita kelas X dan XI. Untuk variabel X yaitu kecerdasan Interpersonal Remaja

terdiri dari 20 item pertanyaan, sedangkan untuk variabel Y yaitu komunikasi interpersonal antar generasi terdiri dari 20 item pertanyaan. Dalam item pertanyaan tersebut disediakan 4 alternatif jawaban yang masing-masing jawaban mempunyai bobot yang berbeda, diantaranya yaitu sangat tidak setuju (1), tidak setuju (2), setuju (3), dan sangat setuju (4).

Data penelitian yang dianalisis adalah data yang berasal dari instrument angket dan tes dengan menggunakan teknik analisis sebagai berikut :

1. Penghitungan dengan teknik korelasi

Berdasarkan jenis data yang digunakan dalam penelitian ini, dan teknik analisis secara statistic, maka dalam teknik analisis yang digunakan adalah teknik analisis korelasi yang menggunakan skala likert.

Adapun garis besar dari pernyataan dalam angket tersebut adalah sebagai berikut:

- a. Untuk variable X atau bebas memiliki item 1 sampai 20 data mengenai kecerdasan interpersonal remaja
- b. Untuk variable Y atau terikat memiliki item 1 samai 20 data mengenai komunikasi efektif antar generasi

Jumlah hasil jawaban dari variabel X dan Variabel Y dapat dilihat pada table 3.5 di bawah ini:

Table 3.7

**Jumlah Hasil Jawaban Dari Kecerdasan Interpersonal pada Remaja
(X) dan Komunikasi Efektif Antar Generasi (Y)**

No.	Nama	X	Y
1	Amalia Putri Khoirunnisa'	57	63
2	Candra Setiawan	54	53
3	Tiara Nasis	50	54
4	Yunia Widyastuti	58	55
5	Kevin Ferdyawan	66	61
6	Rizki Amaliyanti A.	44	50
7	Andrea Hartoko A.	64	62
8	Elisa Agustina	52	57
9	Gideon Bernard Bode	58	54
10	Rida	61	65
11	Adi Aldo	67	60
12	M. Farid Abdillah	67	67
13	Yusnanto Nugroho	61	71
14	Erika Dwi M.	57	57
15	Sarah C.	60	62
16	Dinda A. Rachman	62	55
17	Seludi Kurniawan	58	57
18	Tetries Adistantria M.	57	48
19	Deviana P.	61	57

20	Narendra B. Pradipta	64	64
21	Julia Setiarti K. W	54	57
22	Arman Naufal M.	60	57
23	Anisah Meidayanti	58	53
24	Andika Mega K	66	64
25	Thalita Yolanda B.S	55	57
26	Islachul A. Imal	60	61
27	Yunita Sri Rahayu	63	66
28	Amaliya Syah Putri	68	61
29	Iffatunnuha	61	57
30	Putri R. Artini	46	50
31	Ditta Cytia A	61	70
32	Carolina A.A	61	60
33	Adrian M. K. L	54	59
34	Rita Monica Sheila	58	55
35	Nico Wijaya	57	57
36	Edward N. S.	55	62
37	Riska L. S	67	60
38	Dida Famihansa	60	63
39	Milka Sifra P.T.	65	62
40	Yosua Ivang K.	58	54
41	Reni Atikah K.	66	67
42	Chandra H.	52	53
43	Nurva Setia N.	59	55
44	Khansa Tiara Bella G.	51	47
45	Rizky Nurazizah	58	54
46	Galih Adi Prakoso	57	61

47	Bias Al Arsyi	64	67
48	Desy Narda K.	56	52
49	Ani Risma Wati	60	55
50	Ditha Prastika	61	64
51	Arief Nurcahya Fitra	62	54
52	Asmarani C.R	61	58
53	I Made Arga Kusumadewa	64	63
54	Fernanda Mei Q.	60	60
55	Berlian Panji I.	53	65
56	Nuriana A.	50	54
57	Nur Suci R.	66	65
58	N. Duhita	55	56
59	Rizki Dian Puspita	66	68
60	M. Dirga Yudha Novyanto	61	60
61	Septian Arya	66	64
62	Dessy Anawati	59	64
63	Waruh Bayu Aji	63	65
64	Yudha Andika Putra	59	68
65	Yunita	59	55
66	Achmad Imanuddin	63	60
67	Pramono W.	58	55
68	R. Dony Kuswiyantono	51	49
69	Candra Wiranto	59	61
70	Dhelila Ekka Eristikamaya	53	58