

## **BAB IV**

### **HASIL PENELITIAN**

Pada bab ini peneliti akan menyajikan hasil penelitian dari pengumpulan data tentang “Pengaruh *Health Education* dengan Media Permainan *Health-Trace Map* terhadap Motivasi tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) pada Anak Jalanan di Komunitas Cahaya Bunda Jembatan Merah Pabean Cantikan-Surabaya”. Penelitian ini dilakukan selama 1,5 bulan dimulai pada tanggal 22 April-27 Mei 2018 dengan jumlah sampel 30 responden. Hasil penelitian ini akan menguraikan mulai dari data umum berkaitan dengan usia, kelas, jenis kelamin, dan status tempat tinggal, sedangkan data khusus meliputi permainan *Health-Trace Map* dengan motivasi terhadap PHBS responden.

#### **4.1 Data Umum**

##### **4.1.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian**

Kecamatan Pabean Cantian merupakan salah satu kecamatan yang termasuk dalam wilayah administrasi Kotamadya Surabaya dengan luas wilayah yaitu 30 ha. Adapun batasan wilayah lokasi penelitian secara geografis sebagai berikut :

1. Sebelah Utara : Kelurahan Ujung.
2. Sebelah Timur : Kelurahan Ampel.
3. Sebelah Selatan : Kelurahan Bongkaran.
4. Sebelah Barat : Kelurahan Krembangan utara.

Penelitian ini dilakukan pada Anak Jalanan di Komunitas Cahaya Bunda yang terletak yang terletak di Jl. Panggung Bantaran Sungai Kalimas Kode Pos 60162 Kel. Nyamplungan Kec. Pabean Cantikan Kota Surabaya Propinsi Jawa Timur. Jumlah tenaga pengajar berjumlah 4 orang dimana dibagi menjadi 2 yaitu 3 orang untuk PG PAUD dan 1 orang untuk anak SD-SMP. Adapun ruang belajar yang ada di komunitas ini sebanyak 2 ruangan yakni lantai dasar dan lantai 2 dimana terdapat 3 lantai namun, yang digunakan hanya 2 lantai saja dengan waktu belajar pagi hingga siang pada setiap hari Kamis dan Minggu saja dalam seminggu. Fasilitas yang dimiliki oleh komunitas ini adalah mempunyai 3 lantai dimana tiap lantai terdapat hanya 1 ruangan namun, panjang dan luas, 2 kamar mandi, dan pedagang asongan didepan komunitas.

#### 4.1.2 Karakteristik Demografi Responden

##### 1. Distribusi Responden Berdasarkan Usia

**Tabel 4.1** Distribusi Responden berdasarkan Usia di Komunitas Cahaya Bunda Pabean Cantikan-Surabaya pada bulan April-Mei 2018.

No.	Usia (Tahun)	Frekuensi	Persentase (%)
1.	7 – 8	7	23,3
2.	9 – 10	15	50
3.	11 – 12	3	10
4.	13 – 14	4	13,3
5.	15– 16	1	3,3
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>

*Sumber : Data Primer, 2018*

Berdasarkan tabel 4.1 diatas menunjukkan bahwa responden usia yang paling banyak adalah 9-10 tahun yaitu 15 anak (50%), sedangkan usia yang paling sedikit adalah 15-16 tahun yaitu 1 anak (3,3%).

## 2. Distribusi Responden Berdasarkan Kelas

**Tabel 4.2** Distribusi Responden berdasarkan Kelas di Komunitas Cahaya Bunda Pabean Cantikan-Surabaya pada bulan April-Mei 2018.

No.	Kelas	Frekuensi	Persentase (%)
1.	1-2	7	23,3
2.	3-4	12	40
3.	5-6	6	20
4.	7-8	5	16,7
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>

*Sumber : Data Primer, 2018*

Berdasarkan tabel 4.2 diatas menunjukkan bahwa responden kelas yang paling banyak pada responden adalah kelas 3-4 yaitu 12 anak (40%), sedangkan kelas yang paling sedikit pada responden adalah kelas 7-8 yaitu 5 anak (16,7%).

## 3. Distribusi Responden Berdasarkan Status Tempat Tinggal

**Tabel 4.3** Distribusi Responden berdasarkan Status Tempat Tinggal di Komunitas Cahaya Bunda Pabean Cantikan-Surabaya pada bulan April-Mei 2018.

No.	Status Tempat Tinggal	Frekuensi	Persentase (%)
1.	Bersama Orang Tua	25	83,3
2.	Bersama Teman	1	3,3
3.	Bersama Saudara	2	6,7
4.	Sendirian	2	6,7
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>

*Sumber : Data Primer, 2018*

Berdasarkan tabel 4.3 diatas menunjukkan bahwa responden dengan status tempat tinggal yang paling banyak pada responden ialah Bersama Orang Tua 25 anak (83,3%), sedangkan status tempat tinggal yang paling sedikit pada responden adalah Bersama Teman yaitu 1 anak (3,3%).

#### 4. Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin

**Tabel 4.4** Distribusi Responden berdasarkan Jenis Kelamin di Komunitas Cahaya Bunda Pabean Cantikan-Surabaya pada bulan April-Mei 2018.

No.	Jenis Kelamin	Frekuensi	Persentase (%)
1.	Laki-laki	13	43,3
2.	Perempuan	17	56,7
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>

*Sumber : Data Primer, 2018*

Berdasarkan tabel 4.4 diatas menunjukkan bahwa jenis kelamin yang paling banyak adalah Perempuan yaitu 17 anak (56,7%), sedangkan jenis kelamin yang paling sedikit adalah Laki-laki yaitu 13 anak (43,3%).

#### 4.2 Data Khusus

##### 4.2.1 Identifikasi Motivasi tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Sebelum diberikan Intervensi *Health Education* dengan Media Permainan *Health-Trace Map* pada Anak Jalanan

**Tabel 4.5** Distribusi Motivasi tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Sebelum diberikan Intervensi *Health Education* dengan Media Permainan *Health-Trace Map* di Komunitas Cahaya Bunda Pabean Cantikan-Surabaya pada bulan April-Mei 2018.

No.	Motivasi	Frekuensi	Persentase (%)
1.	Tinggi	2	6,7
2.	Sedang	10	33,3
3.	Rendah	18	60
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>

Sumber : Data Primer, 2018

Berdasarkan tabel 4.5 diatas menunjukkan bahwa hasil penelitian motivasi responden sebelum diberikan intervensi tentang PHBS di Sekolah, jumlah anak jalanan yang motivasinya rendah sebanyak 18 anak (60%), jumlah anak jalanan yang motivasinya sedang sebanyak 10 anak (33,3%), dan jumlah anak jalanan yang motivasinya tinggi sebanyak 2 anak (6,7%).

#### 4.2.2 Identifikasi Motivasi tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Sesudah diberikan Intervensi *Health Education* dengan Media Permainan *Health-Trace Map* pada Anak Jalanan

**Tabel 4.6** Distribusi Motivasi tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Sesudah diberikan Intervensi *Health Education* dengan Media Permainan *Health-Trace Map* di Komunitas Cahaya Bunda Pabean Cantikan-Surabaya pada bulan April-Mei 2018.

No.	Motivasi	Frekuensi	Persentase (%)
1.	Tinggi	25	83,3
2.	Sedang	3	10
3.	Rendah	2	6,7
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>

Sumber : Data Primer, 2018

Berdasarkan tabel 4.6 diatas menunjukkan bahwa hasil penelitian motivasi responden sesudah diberikan intervensi tentang PHBS, jumlah anak jalanan yang motivasinya rendah sebanyak 2 anak (6,7%), jumlah anak jalanan yang motivasinya sedang sebanyak 3 anak (10%), dan jumlah anak jalanan yang motivasinya tinggi sebanyak 25 anak (83,3%).

#### 4.2.3 Menganalisis Perbedaan Motivasi tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Sebelum dan Sesudah diberikan Intervensi *Health Education* dengan Media Permainan *Health-Trace Map* pada Anak Jalanan

**Tabel 4.7** Distribusi Motivasi tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Sebelum dan Sesudah diberikan Intervensi *Health Education* dengan Media Permainan *Health-Trace Map* di Komunitas Cahaya Bunda Pabean Cantikan-Surabaya pada bulan April-Mei 2018.

PHBS terhadap Motivasi	Pre Test		Post Test	
	Frekuensi	Persentase %	Frekuensi	Persentase %
Tinggi	2	6,7	25	83,3
Sedang	10	33,3	3	10
Rendah	18	60	2	6,7
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>100</b>

$$\hat{p} = 0,000 < \alpha 0,05 Z = -4.594^a$$

*Wilcoxon Sign Rank Test*

Sumber : Data Primer, 2018

Berdasarkan tabel 4.7 diatas menunjukkan bahwa hasil penelitian motivasi responden sebelum dan sesudah diberikan intervensi *Health Education* tentang PHBS dengan media *Health-Trace Map* dari 30 responden didapatkan motivasi terhadap PHBS, anak jalanan sebelum diberikan intervensi motivasi kategori rendah berjumlah 18 anak (60%) dan mengalami penurunan menjadi 2 anak (6,7%) sesudah diberikan intervensi. Anak jalanan sebelum diberikan intervensi motivasi kategori sedang berjumlah 10 anak (33,3%) dan mengalami penurunan menjadi 3 anak (10%) sesudah diberikan intervensi. Anak jalanan sebelum diberikan intervensi motivasi kategori tinggi berjumlah 2 anak (6,7%) dan mengalami peningkatan menjadi 25 anak (83,3%) sesudah diberikan intervensi.