

BAB IV

HASIL PENELITIAN

A. Deskriptif Data

Setelah melakukan pengambilan data di lapangan, kemudian peneliti melakukan pengolahan data. Untuk mengetahui hasil data penelitian yang telah dilaksanakan dan selanjutnya peneliti melakukan analisis data dan pengolahan data terhadap hasil penelitian berupa angket yang diisi oleh responden. Berikut hasil pengolahan data penelitian ini.

1. Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Jenis-Jenis Cedera Olahraga.

Dibawah ini disajikan data mengenai distribusi frekuensi dan grafik histogram data Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Jenis-Jenis Cedera Olahraga.

Tabel 3.

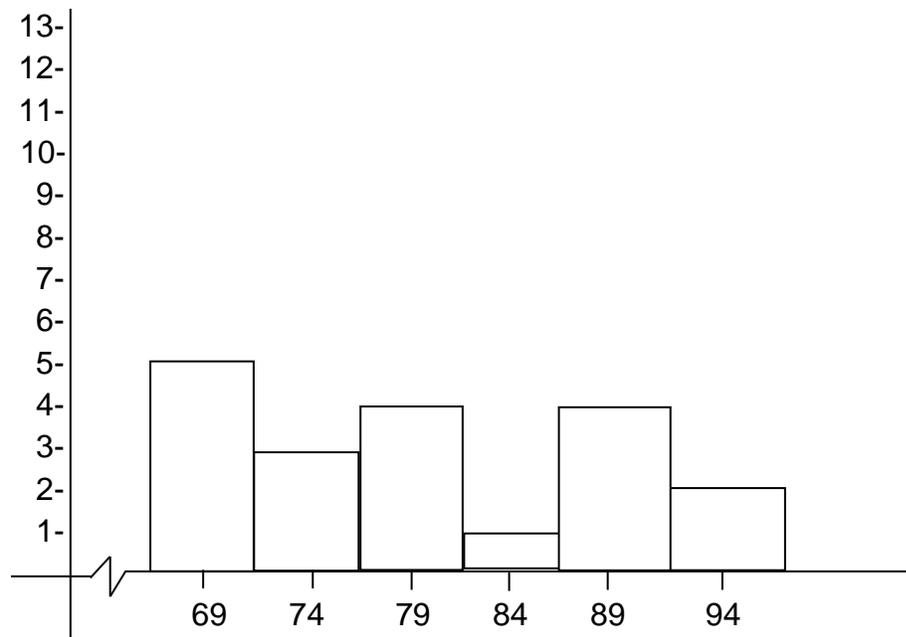
Deskripsi nilai statistik dimensi Jenis-Jenis Cedera Olahraga

Ukuran Statistik	Nilai Statistik
Nilai Tertinggi	95
Nilai Terendah	67
Rata-Rata	81
Simpangan Baku	28,18

Tabel 4.

Distribusi frekuensi dimensi jenis-jenis cedera olahraga

No	KELAS INTERVAL	NILAI TENGAH	FREKUENSI ABSOLUT	FREKUENSI RELATIF
1	67-71	69	5	26%
2	72-76	74	3	16%
3	77-81	79	4	21%
4	82-86	84	1	5%
5	87-91	89	4	21%
6	92-96	94	2	11%
JUMLAH			19	100%

**Grafik 1.**

Grafik histogram jenis-jenis cedera olahraga

Data di atas memberikan informasi pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang tentang jenis-jenis cedera olahraga dengan nilai tertinggi 95 dan nilai terendah 67, dengan rentang nilai 28 dan nilai rata-rata 81.

Dari hasil perhitungan pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi jenis-jenis cedera olahraga terdapat :

- a. 2 orang menjawab 20 soal pernyataan dengan benar.
- b. 4 orang menjawab 19 soal pernyataan dengan benar.
- c. 1 orang menjawab 18 soal pernyataan dengan benar.
- d. 4 orang menjawab 17 soal pernyataan dengan benar.
- e. 3 orang menjawab 16 soal pernyataan dengan benar.
- f. 3 orang menjawab 15 soal pernyataan dengan benar.
- g. 2 orang menjawab 14 soal pernyataan dengan benar.

Presentase tingkat pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi jenis-jenis cedera olahraga sebanyak 74% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang baik, dan sebanyak 26% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang cukup.

2. Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Derajat Cedera Olahraga

Di bawah ini disajikan data mengenai distribusi frekuensi dan grafik histogram data pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Derajat Cedera Olahraga

Tabel 5.

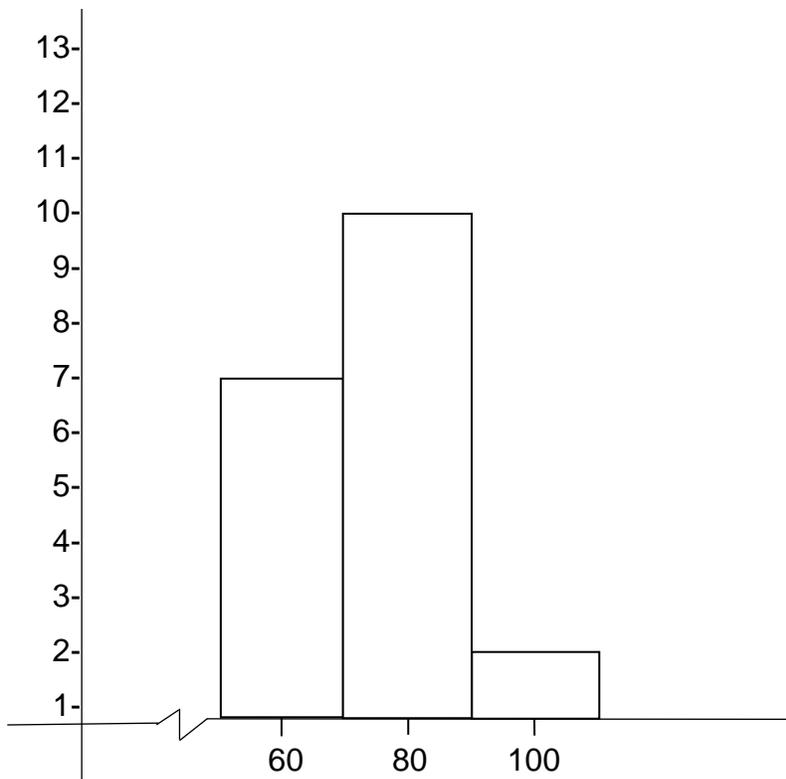
Deskripsi nilai statistik derajat cedera olahraga

Ukuran Statistik	Nilai Statistik
Nilai Tertinggi	100
Nilai Terendah	60
Rata-Rata	75
Simpangan Baku	13,06

Tabel 6.

Distribusi frekuensi dimensi derajat cedera olahraga

No	NILAI	FREKUENSI ABSOLUT	FREKUENSI RELATIF
1	60	7	37%
2	80	10	53%
3	100	2	10%
JUMLAH		19	100%



Grafik 2.

Grafik histogram derajat cedera olahraga

Data di atas memberikan informasi pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang derajat cedera olahraga tentang dengan nilai tertinggi 100 dan nilai terendah 60, dengan rentang nilai 40 dan nilai rata-rata 75.

Dari hasil perhitungan pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi derajat cedera olahraga terdapat :

- a. 2 orang menjawab 5 soal pernyataan dengan benar.

b. 10 orang menjawab 4 soal pernyataan dengan benar.

c. 7 orang menjawab 3 soal pernyataan dengan benar.

Presentase tingkat pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi derajat cedera olahraga sebanyak 63% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang baik, dan sebanyak 37% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang cukup.

3. Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Sebab-Sebab Terjadinya Cedera Olahraga

Di bawah ini disajikan data mengenai distribusi frekuensi dan grafik histogram data Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Sebab-Sebab Terjadinya Cedera Olahraga.

Tabel 7.

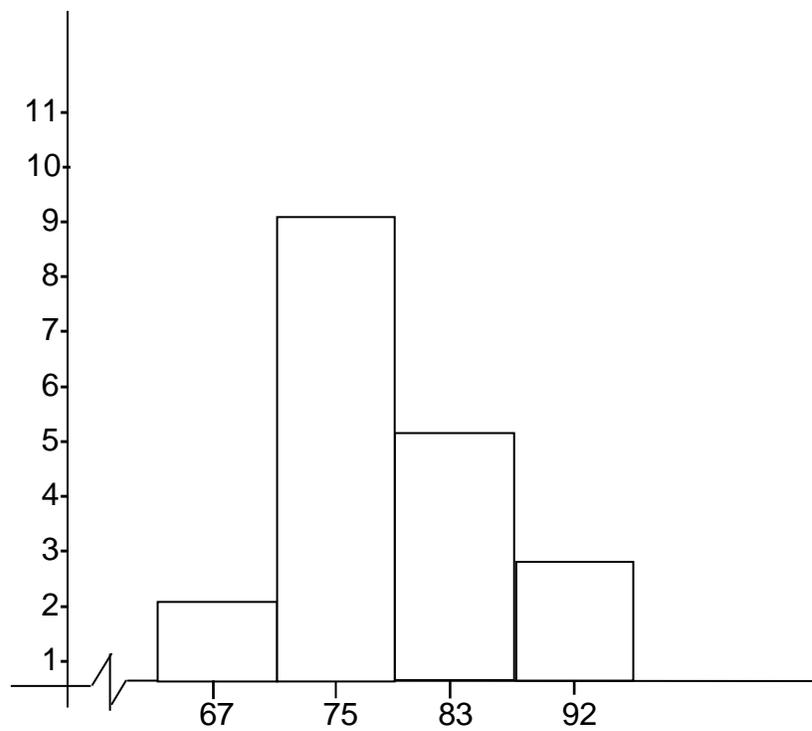
Deskripsi nilai statistik dimensi sebab-sebab terjadinya cedera olahraga

Ukuran Statistik	Nilai Statistik
Nilai Tertinggi	92
Nilai Terendah	67
Rata-Rata	79
Simpangan Baku	7,54

Tabel 8.

Distribusi frekuensi dimensi sebab-sebab terjadinya cedera

No	NILAI	FREKUENSI ABSOLUT	FREKUENSI RELATIF
1	67	2	11%
2	75	9	47%
3	83	5	26%
4	92	3	16%
JUMLAH		19	100%

**Grafik 3.**

Grafik histogram sebab-sebab terjadinya cedera

Data di atas memberikan informasi pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang sebab-sebab terjadinya cedera olahraga dengan nilai tertinggi sebesar 92 dan nilai terendah 67, dengan rentang nilai 25 dan nilai rata-rata 79.

Dari hasil perhitungan pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi sebab-sebab terjadinya cedera olahraga terdapat :

- a. 3 orang menjawab 11 soal pernyataan dengan benar.
- b. 5 orang menjawab 10 soal pernyataan dengan benar.
- c. 9 orang menjawab 9 soal pernyataan dengan benar.
- d. 2 orang menjawab 8 soal pernyataan dengan benar.

Presentase tingkat pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi sebab-sebab terjadinya cedera olahraga sebanyak 42% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang baik, dan sebanyak 58% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang cukup.

4. Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Penanganan Cedera Olahraga

Di bawah ini disajikan data mengenai distribusi frekuensi dan grafik histogram data Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga

Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Penanganan Cedera Olahraga

Tabel 9.

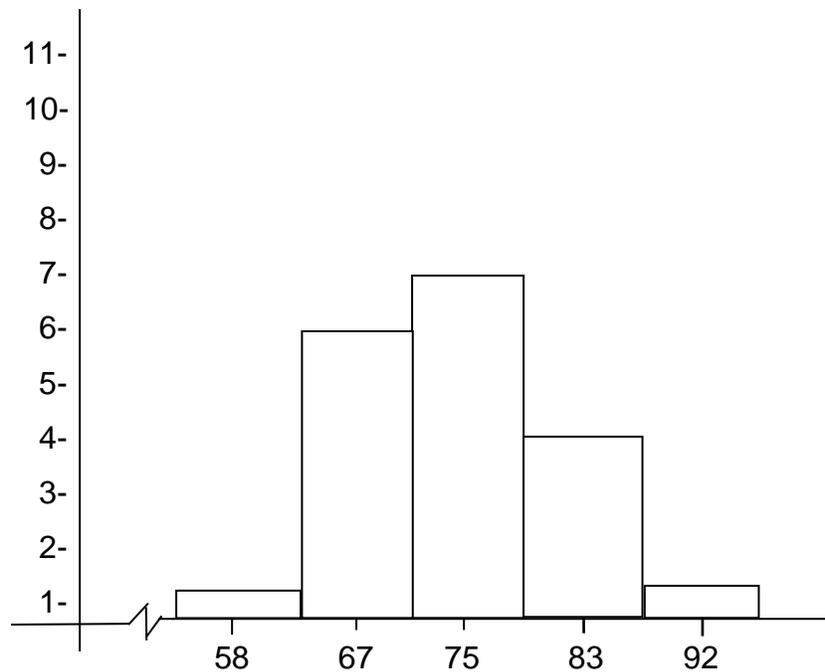
Deskripsi nilai statistik dimensi Penanganan Cedera Olahraga

Ukuran Stastistik	Nilai Statistik
Nilai Tertinggi	92
Nilai Terendah	58
Rata-Rata	74
Simpangan Baku	8,28

Tabel 10.

Distribusi frekuensi dimensi Penanganan Cedera Olahraga

No	NILAI	FREKUENSI ABSOLUT	FREKUENSI RELATIF
1	58	1	5%
2	67	6	32%
3	75	7	37%
4	83	4	0%
5	92	1	21%
JUMLAH		19	100%



Grafik 4.

Grafik histogram penanganan cedera olahraga

Data di atas memberikan informasi Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Penanganan Cedera Olahraga dengan nilai tertinggi sebesar 92 dan nilai terendah 58, dengan rentang nilai 33 dan nilai rata-rata 74.

Dari hasil perhitungan pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi penanganan cedera olahraga terdapat :

- a. 1 orang menjawab 11 soal pernyataan dengan benar.

- b. 4 orang menjawab 10 soal pernyataan dengan benar.
- c. 7 orang menjawab 9 soal pernyataan dengan benar.
- d. 6 orang menjawab 8 soal pernyataan dengan benar.
- e. 1 orang menjawab 7 soal pernyataan dengan benar.

Presentase tingkat pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) KMPA Eka Citra UNJ tentang dimensi pengetahuan penanganan cedera olahraga sebanyak 26% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang baik, dan sebanyak 74% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang cukup.

5. Pengetahuan Pertolongan Pertama Cedera Olahraga (PPCO) pada Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta.

Dibawah ini disajikan data mengenai distribusi frekuensi dan grafik histogram data Pengetahuan pertolongan pertama cedera olahraga (PPCO) pada anggota muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta

Tabel 11.

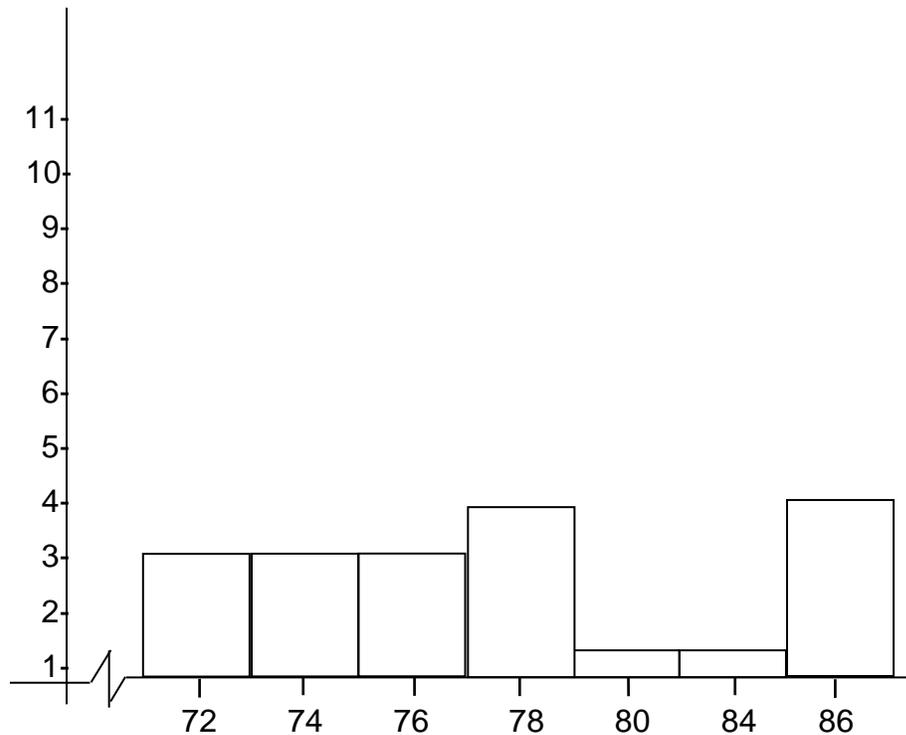
Deskripsi nilai statistik pengetahuan pertolongan pertama cedera olahraga.

Ukuran Stastistik	Nilai Stastistik
Nilai Tertinggi	86
Nilai Terendah	72
Rata-Rata	78
Simpangan Baku	5,07

Tabel 12.

Distribusi frekuensi pengetahuan pertolongan pertama cedera olahraga.

No	NILAI	FREKUENSI ABSOLUT	FREKUENSI RELATIF
1	72	3	16%
2	74	3	16%
3	76	3	16%
4	78	4	21%
5	80	1	5%
6	84	1	5%
7	86	4	21%
JUMLAH		19	100%



Grafik 5.

Grafik histogram pertolongan pertama cedera olahraga.

Data di atas memberikan informasi Pengetahuan Pertolongan Pertama Cedera Olahraga Pada Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta dengan nilai tertinggi 86 dan nilai terendah 72, dengan rentang nilai 14 dan nilai rata-rata 78.

Dari hasil perhitungan informasi Pengetahuan Pertolongan Pertama Cedera Olahraga Pada Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta terdapat :

- a. 4 orang menjawab 43 soal pernyataan dengan benar.
- b. 1 orang menjawab 42 soal pernyataan dengan benar.
- c. 1 orang menjawab 40 soal pernyataan dengan benar.
- d. 4 orang menjawab 39 soal pernyataan dengan benar
- e. 3 orang menjawab 38 soal pernyataan dengan benar
- f. 3 orang menjawab 37 soal pernyataan dengan benar
- g. 3 orang menjawab 36 soal pernyataan dengan benar

Presentase tingkat Pengetahuan Pertolongan Pertama Cedera Olahraga Pada Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta sebanyak 68% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang baik, dan sebanyak 32% anggota muda (DIKLATSAR 36) memiliki pengetahuan yang cukup.

B. Analisis Hasil Penelitian

Berdasarkan data yang di dapat dari berbagai pengukuran yang dilakukan dari masing-masing dimensi tentang Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang jenis-jenis cedera, derajat cedera, sebab-sebab terjadinya cedera olahraga dan pengetahuan penanganan cedera olahraga Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta.

Analisis yang saya dapat dari pengetahuan anggota Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Jenis-Jenis Cedera menunjukkan sebanyak 14 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (74%) memiliki pengetahuan yang baik, sebanyak 5 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (26%) memiliki pengetahuan yang cukup.

Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Derajat Cedera menunjukkan sebanyak 13 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (63%) memiliki pengetahuan yang baik, sebanyak 6 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (37%) memiliki pengetahuan yang cukup.

Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang Sebab-Sebab Terjadinya Cedera menunjukkan sebanyak 8 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (42%) memiliki pengetahuan yang baik, sebanyak 11 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (58%) memiliki pengetahuan yang cukup.

Pengetahuan Penanganan Cedera Olahraga Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta menunjukkan sebanyak 5 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (26%) memiliki pengetahuan yang baik, sebanyak 14 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta (74%) memiliki pengetahuan yang cukup.

Jika dilihat dari hasil prosentase Pengetahuan Pertolongan Pertama Cedera Olahraga (PPCO) Pada Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta, maka Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta memiliki pengetahuan yang baik tentang jenis-jenis cedera, derajat cedera. Sedangkan Pengetahuan Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta tentang sebab-sebab terjadinya cedera dan penanganan cedera olahraga adalah cukup.

Hasil penelitian Pengetahuan Pertolongan Pertama Cedera Olahraga (PPCO) Pada Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta menunjukkan sebanyak 13 Anggota Muda (DIKLATSAR 36) Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra Universitas Negeri Jakarta memiliki pengetahuan yang baik (68%), sebanyak 6 anggota memiliki pengetahuan cukup (32%).

A. Keterbatasan Penelitian

Dalam penelitian ini, penulis menghadapi beberapa keterbatasan yang dapat mempengaruhi kondisi dari penelitian yang dilakukan, adapun keterbatasan tersebut antara lain :

1. Kurangnya antusiasme responden terhadap penelitian ini, yang menyebabkan peneliti harus melakukan 3 kali survey pada penelitian ini.
2. Kurangnya respon positif dari sampel dengan menggunakan kuesioner dikarenakan jumlah soal terlalu banyak.
3. Adanya keterbatasan penelitian dengan menggunakan kuesioner yaitu terkadang jawaban yang diberikan oleh sampel tidak menunjukkan keadaan sesungguhnya