

BAB IV

HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Data

Setelah dilakukan pengambilan data, kemudian pengolahan data ini dihitung dengan petunjuk teknik pengolahan data untuk mengetahui nilai tertinggi, terendah, rata-rata, simpangan baku, dan diagram distribusi frekuensi.

Tabel 1. Deskripsi Data Penelitian

Variabel	Start to Take- off	Take off	Flight	Entery	Under Water
Mean	2	4	4	5	2
Simpangan Baku	1	2	1	0	1
Minimal	1	1	2	4	1
Maximal	5	5	5	5	5
Varians	2	2	1	0	2
Rata-Rata	2	4	4	5	3

1. Start to Take- off

Data Kondisi fisik Start to Take- off diperoleh melalui tes Teknikstart renang gaya punggung pada atlet klub Renang Indonesia Star Aquatic dengan data yang diambil berupa catatan nilai skor hasil. Data Start to Take-off mempunyai rentang skor empiris 1 sampai dengan 5.

2. Take off

Data Kondisi fisik Take off diperoleh melalui instrumen tes Teknik start renang gaya punggung pada atlet klub Renang Indonesia Star Aquatic data yang diambil berupa catatan waktu terbaik. Data kondisi fisik Take off mempunyai rentang skor empiris 1 sampai dengan 5. Hasil perhitungan data diperoleh rata-rata 4, simpangan baku 2; varians sebesar 2

3. Flight

Data Kondisi fisik Flight diperoleh melalui instrumen tes Teknik start renang gaya punggung pada atlet klub Renang Indonesia Star Aquatic dengan data yang diambil berupa catatan waktu terbaik. Data kondisi fisik Flight mempunyai rentang skor empiris 2 sampai dengan 5. hasil perhitungan data diperoleh rata-rata 4, simpangan baku 1; varians sebesar 1;

4. Entery

Data Kondisi fisik Entery diperoleh melalui tes Teknik start renang gaya punggung pada atlet klub Renang Indonesia Star Aquatic dengan data yang diambil berupa nilai skor. Data kondisi fisik Entery mempunyai rentang skor empiris 4 sampai dengan 5. Hasil perhitungan data diperoleh rata-rata 5, simpangan baku 0; varians sebesar 0;

5. Under Water

Data Kondisi fisik Under Water diperoleh melalui tes Teknik start renang gaya punggung pada atlet klub Renang Indonesia Star Aquatic dengan data yang diambil berupa nilai skor. Data kondisi fisik Entry mempunyai rentang skor empiris 1 sampai dengan 5. Hasil perhitungan data diperoleh rata-rata 3, simpangan baku 2; varians sebesar 1;

B. Analisis Data

1. Start to Take- off



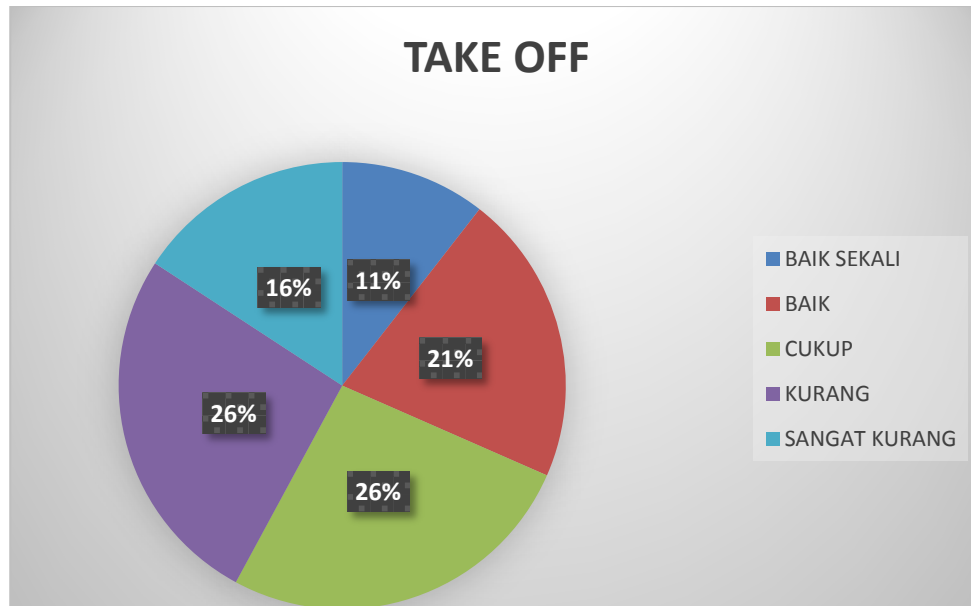
Gambar 21. diagram pie profil Start to Take- off

NO	NAMA ATLET	PRESENTASE	KRITERIA
1	BAGAS RIZKI ZULIANTO	15	SK
2	BERNADETTE KAREN	15	SK
3	CHINTYA MARIA SITOANG	15	SK
4	DAFFA ARIDHO PRATAMA Z	30	K
5	DANIELA ANGELIN KAMARU	30	K
6	DANZEL ANTONIO OWEN	30	K
7	DAVA AYDIN MASUM	30	K
8	DAVINA AMIRAH S.	30	K
9	DEA NATALIA KAMARU	30	K
10	DEWANTI MAYESA MALAEKA	20	C
11	ETHAN NARA KHALEED	20	C
12	FADHIL HAMZAH SAPUTRA	20	C
13	FAHIRA ADINDIAH	20	C
14	FAISAL RAIS AMMAR	10	B
15	FARHAN SAPTIANSYAH	10	B
16	FARRAS SATRIO ARIS SUGIANTO	25	BS
17	FARRAS SETIAWAN	25	BS
18	FATIMATU AZAHRA	25	BS
19	GABRIEL ERCYA	25	BS
20	GABRIEL P SARI	25	BS

Gambar 21. Tabel Atlet Start to Take-off

Berdasarkan diagram dan gambar diatas dapat diketahui dari 20 orang sampel penelitian diperoleh hasil, 3 orang 15% dengan kategori sangat kurang, 6 orang atau 30% dengan kategori kurang, 4 orang atau 20% dengan kategori cukup, 2 orang atau 10% pada kategori baik dalam, 5 orang atau 25% dengan kategori baik sekali.

2. Take off



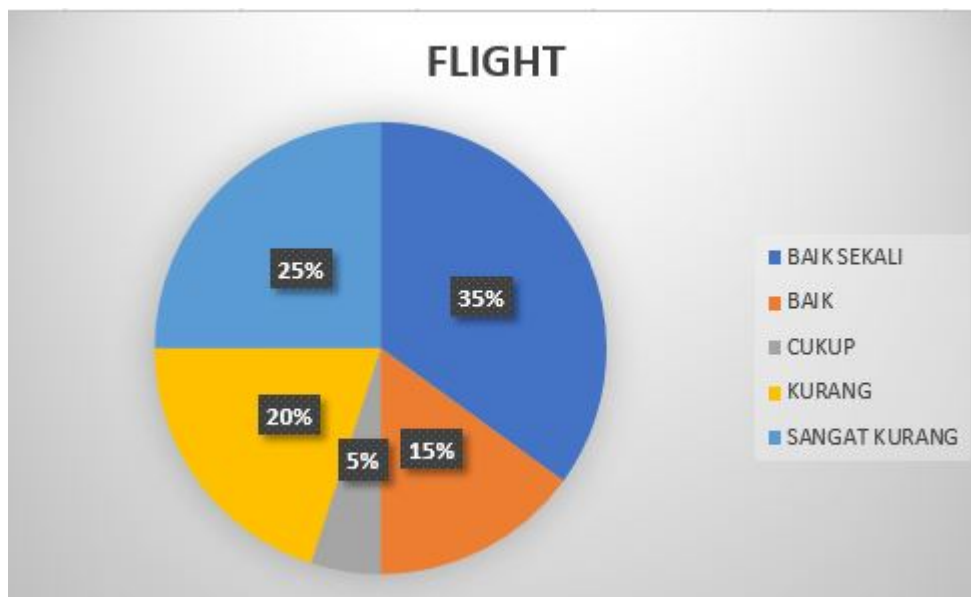
Gambar 22. Diagram Pie Profil Take off

NO	NAMA ATLET	PRESENTASE	KRITERIA
1	BAGAS RIZKI ZULIANTO	20	SK
2	BERNADETTE KAREN	20	SK
3	CHINTYA MARIA SITOANG	20	SK
4	DAFFA ARIDHO PRATAMA Z	33	K
5	DANIELA ANGELIN KAMARU	33	K
6	DANZEL ANTONIO OWEN	33	K
7	DAVA AYDIN MASUM	33	K
8	DAVINA AMIRAH S.	33	K
9	DEA NATALIA KAMARU	33	K
10	DEWANTI MAYESA MALAEKA	33	C
11	ETHAN NARA KHALEED	33	C
12	FADHIL HAMZAH SAPUTRA	33	C
13	FAHIRA ADINDIAH	33	C
14	FAISAL RAIS AMMAR	33	C
15	FARHAN SAPTIANSYAH	27	B
16	FARRAS SATRIO ARIS SUGIANTO	27	B
17	FARRAS SETIAWAN	27	B
18	FATIMATU AZAHRA	13	BS
19	GABRIEL ERCYA	13	BS

Gambar 22. Tabel Atlet Profil Take off

Berdasarkan diagram dan gambar diatas dapat diketahui dari 19 orang sampel penelitian diperoleh hasil, 3 orang 20% dengan kategori sangat kurang, 5 orang atau 33% dengan kategori kurang, 5 orang atau 33% dengan kategori cukup, 4 orang atau 27% dengan kategori baik, 2 orang atau 13% dengan kategori baik sekali.

3. Flight



Gambar 23. Diagram Pie Profil Flight

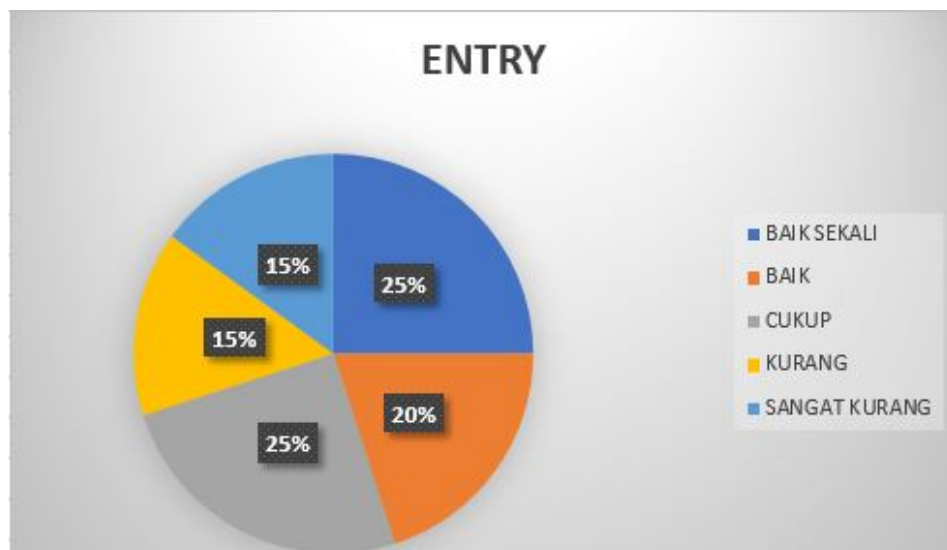
NO	NAMA ATLET	PRESENTASE	KRITERIA
1	BAGAS RIZKI ZULIANTO	33	SK
2	BERNADETTE KAREN	33	SK
3	CHINTYA MARIA SITOANG	33	SK
4	DAFFA ARIDHO PRATAMA Z	33	SK
5	DANIELA ANGELIN KAMARU	33	SK
6	DANZEL ANTONIO OWEN	27	K
7	DAVA AYDIN MASUM	27	K
8	DAVINA AMIRAH S.	27	K

9	DEA NATALIA KAMARU	27	K
10	DEWANTI MAYESA MALAEKA	7	C
11	ETHAN NARA KHALEED	20	C
12	FADHIL HAMZAH SAPUTRA	20	C
13	FAHIRA ADINDIAH	20	C
14	FAISAL RAIS AMMAR	47	B
15	FARHAN SAPTIANSYAH	47	BS
16	FARRAS SATRIO ARIS SUGIANTO	47	BS
17	FARRAS SETIAWAN	47	BS
18	FATIMATU AZAHRA	47	BS
19	GABRIEL ERCYA	47	BS
20	GABRIEL P SARI	47	BS

Gambar 23. Tabel Atlet Profil Flight

Berdasarkan diagram dan gambar diatas dapat diketahui dari 20 orang sampel penelitian diperoleh hasil, 5 orang 33% dengan kategori sangat kurang, 4 orang atau 27% dengan kategori kurang, 1 orang atau 7% dengan kategori cukup, 3 orang atau 20% dengan kategori baik, 7 orang atau 47% dengan kategori baik sekali.

4. Entery



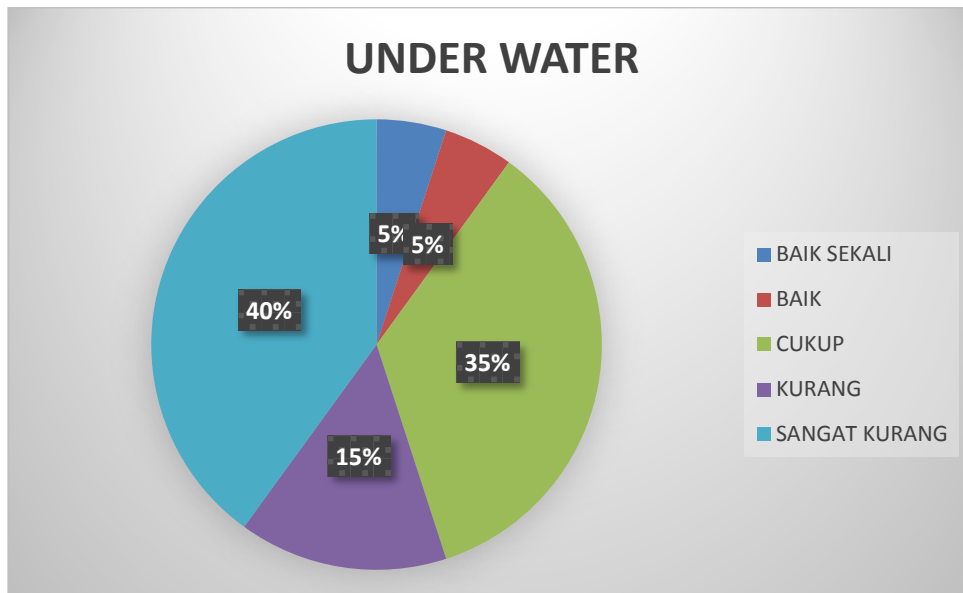
Gambar 24. Diagram Pie Profil Entery

NO	NAMA ATLET	PRESENTASE	KRITERIA
1	BAGAS RIZKI ZULIANTO	53	SK
2	BERNADETTE KAREN	53	SK
3	CHINTYA MARIA SITOANG	53	SK
4	DAFFA ARIDHO PRATAMA Z	53	SK
5	DANIELA ANGELIN KAMARU	53	SK
6	DANZEL ANTONIO OWEN	53	SK
7	DAVA AYDIN MASUM	53	SK
8	DAVINA AMIRAH S.	53	SK
9	DEA NATALIA KAMARU	20	K
10	DEWANTI MAYESA MALAEKA	20	K
11	ETHAN NARA KHALEED	20	K
12	FADHIL HAMZAH SAPUTRA	47	C
13	FAHIRA ADINDIAH	47	C
14	FAISAL RAIS AMMAR	47	C
15	FARHAN SAPTIANSYAH	47	C
16	FARRAS SATRIO ARIS SUGIANTO	47	C
17	FARRAS SETIAWAN	47	C
18	FATIMATU AZAHRA	47	C
19	GABRIEL ERCYA	7	B
20	GABRIEL P SARI	7	BS

Gambar 24. Tabel Atlet Profil Entery

Berdasarkan diagram dan gambar diatas dapat diketahui dari 20 orang sampel penelitian diperoleh hasil, 3 orang atau 20% dengan kategori sangat kurang, 3 orang atau 20% dengan kategori kurang, 5 orang atau 33% dengan kategori cukup, 5 orang atau 27% dengan kategori baik, 5 orang atau 33% dengan kategori baik sekali.

5.Under Water



Gambar 24. Diagram Pie Underwater

NO	NAMA ATLET	PRESENTASE	KRITERIA
1	BAGAS RIZKI ZULIANTO	53	SK
2	BERNADETTE KAREN	53	SK
3	CHINTYA MARIA SITOANG	53	SK
4	DAFFA ARIDHO PRATAMA Z	53	SK
5	DANIELA ANGELIN KAMARU	53	SK
6	DANZEL ANTONIO OWEN	53	SK
7	DAVA AYDIN MASUM	53	SK
8	DAVINA AMIRAH S.	53	SK
9	DEA NATALIA KAMARU	20	K
10	DEWANTI MAYESA MALAEKA	20	K
11	ETHAN NARA KHALEED	20	K
12	FADHIL HAMZAH SAPUTRA	47	C
13	FAHIRA ADINDIAH	47	C
14	FAISAL RAIS AMMAR	47	C
15	FARHAN SAPTIANSYAH	47	C
16	FARRAS SATRIO ARIS SUGIANTO	47	C
17	FARRAS SETIAWAN	47	C
18	FATIMATU AZAHRA	47	C

19	GABRIEL ERCYA	7	B
20	GABRIEL P SARI	7	BS

Gambar 24. Tabel Atlet Underwater

Berdasarkan diagram dan gambar diatas dapat diketahui dari 20 orang sampel penelitian diperoleh hasil, 8 orang atau 53% dengan kategori sangat kurang, 3 orang atau 20% dengan kategori kurang, 7 orang atau 47% dengan kategori cukup, 1 orang atau 7% dengan kategori baik, 1 orang atau 7% dengan kategori baik sekali.