#### **BAB IV**

#### **HASIL PENELITIAN**

### A. Deskripsi Data

Dalam pengumpulan data pada penelitian ini, penulis melakukan tahapan - tahapan sebagai berikut :

# 1. Tahap Persiapan

- a. Persiapan administrasi, yaitu mendapatkan surat pengantar penelitian dari Kepala BAAK Universitas Negeri Jakarta yang ditujukan kepada UPT Pendidikan Kecamatan Serpong Utara Tangerang Selatan, serta mengajukan surat rekomendasi dari kantor UPT Pendidikan Kecamatan Serpong Utara yang ditujukan untuk kepala sekolah Sekolah Dasar Negeri se-Kecamatan Serpong Utara.
- b. Disamping hal-hal tersebut di atas, penulis terlebih dahulu menyusun rencana pelaksanaan penelitian yang meliputi :
  - Mempersiapkan instrumen tes berupa soal yang terdiri dari butir-butir pertanyaan yang akan disebar kesetiap guru Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar se-Kecamatan Serpong Utara Tangerang Selatan.

# 2. Tahap Pelaksanaan

Butir-butir pertanyaan yang telah mendapat persetujuan dari dosen pembimbing, dan syarat-syarat penelitian yang diperlukan telah

peneliti penuhi, selanjutnya penulis melakukan langkah-langkah sebagai berikut :

- a. Penyebaran angket kepada guru Pendidikan Jasmani di Sekolah
   Dasar Negeri se-Kecamatan Serpong Utara Tangerang Selatan.
   yang dilaksanakan pada tanggal 1-5 juni 2015
- b. Pengumpulan angket dan melakukan pemeriksaan hasil jawaban guru Pendidikan Jasmani. Lembaran jawaban tersebut dikatagorikan yaitu :
  - Lembaran yang sah ; Lembaran ini berisikan jawaban-jawaban.

    Lembaran yang diikut sertakan dalam pengolahan data adalah lembaran lembaran jawaban yang sah saja dan jumlah soal terisi penuh.

Setelah penulis mengadakan pemeriksaan terhadap lembaranlembaran jawaban dari para guru Pendidikan Jasmani tersebut, ternyata semua lembaran jawaban dianggap sah. Ini berarti semua hasil soal yang disebar, masuk dalam pengolahan data.

 a. Mengadakan perhitungan data dengan berpedoman pada kriteria perhitungan yang telah ditentukan.

# B. Pengolahan Data

Dalam pengolahan data pada penelitian ini, setiap butir pertanyaan yang terdiri dari jawaban : a,b,c,dan d, yang dijawab oleh guru Pendidikan Jasmani akan di beri nilai pada setiap jawaban, jika benar diberi nilai 1

dan jika salah diberi nilai 0. Dalam pengolahan data hasil penyebaran soal kepada guru Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar Negeri se-Kecamatan Serpong Utara Tangerang Selatan, penulis melakukan langkah - langkah penyelesaian sebagai berikut :

- Data yang telah masuk berdasarkan soal, disusun dan ditabulasikan sehingga akan diperoleh jawaban yang valid.
- 2. Menghitung persentase jawaban benar dan salah dalam tiap butir pertanyaan dengan menggunakan rumus skor yaitu :

$$\frac{X}{N}$$
 x100%

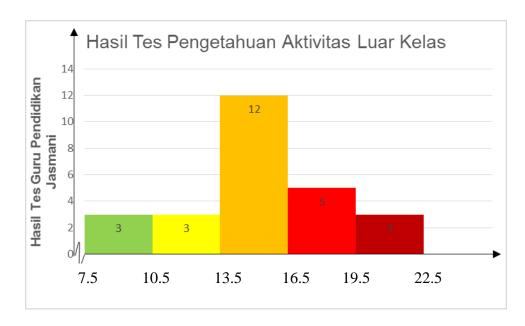
- Menginterpretasikan tiap butir pertanyaan berdasarkan hasil persentase jawaban benar dan salah tiap butir pertanyaan.
- 4. Menginterpretasikan tiap dimensi pertanyaan dengan memperhatikan persentase tiap dimensi dari pertanyaan yang ditujukan kepada guru Pendidikan Jasmani, yaitu dilihat dari isi dan maksud tiap pertanyaan yang diajukan kepada setiap guru Pendidikan Jasmani.

### C. Analisis data

Hasil penelitian tentang pengetahuan Aktivitas Luar Kelas pada guru Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar Negeri se-Kecamatan Serpong Utara Tangerang Selatan, disajikan dalam bentuk tabel dan grafik histogram sebagai berikut :

Tabel 2. Distribusi hasil tes pengetahuan aktivitas luar kelas

No	Nilai interval	F	%
1	8 – 10	3	11,5
2	11 – 13	3	11,5
3	14 – 16	12	46,1
4	17 – 19	5	19,2
5	20 - 22	3	11,5
Jumlah		26	-



Gambar 1. Histogram hasil tes pengetahuan aktivitas luar kelas

Tabel 3. Skor Persentase Jawaban Tiap Butir Pertanyaan

Indikator	Pertanyaan		Jaw	aban	
			Benar		Salah
		N	%	N	%
a. Pemahaman	Kegiatan yang	14	53,84%	12	46,16%
aktivitas luar	tidak termasuk				
kelas	dalam aktivitas				
	luar kelas				
	Tujuan utama	16	61,53%	10	38,47%
	dalam aktivitas				
	luar kelas yang di				
	berikan oleh guru				
	Peranan guru	17	65,38%	9	34,62%
	yang lengkap				
	pada metode				
	outdoor study				
	atau aktivitas				
	luar kelas				
	Aktivita luar kelas	18	68,23%	8	31,77%
	yang di berikan				
	oleh guru dapat				
	berupa kegiatan di				
	bawah ini, kecuali				
	Nilai plus dari	12	46,15%	14	53,85%
	outdoor learning				
	Manfaat	10	38,46%	16	61,54%
	pembelajaran luar				
	kelas di bawah ini				
	Aktivitas luar kelas	14	53,84%	12	46,16%
	memiliki istilah				

	seperti di bawah				
	ini, kecuali				
	Apa yang	14	53,84%	12	46,16%
b. Pemahaman	menggambarkan				
tentang Jelajah	hakikat				
Alam Sekitar	pembelajaran				
	dengan				
	pendekatan				
	Jelajah Alam				
	Sekitar pada				
	kurikulum aktivitas				
	luar kelas, kecuali				
	Apa pengertian	14	53,84%	12	46,16%
	dari pendekatan				
	pembelajaran				
	jelajah alam				
	sekitar				
	Manfaat utama	14	53,84%	12	46,16%
	berkemah dalam				
	aktivitas luar kelas				
	adalah, kecuali				
C. Pemahaman	Konsep belajar	16	61,53%	10	38,47%
pemanfaatan	dari alam pada				
media lingkungan	kurikulum aktivitas				
	luar kelas adalah				
	Prinsip-prinsip	14	53,84%	15	46,16%
	pembelajaran di				
	lapangan atau				

pendidikan luar				
kelas sama				
dengan prinsip				
pembelajaran di				
labotarium, bahwa				
belajar itu bukan				
hanya mencatat				
dan menghafal				
melainkan yaitu?				
Untuk suatu	10	38,46%	16	61,54%
perkemahan yang				
baik, maka				
prosedur yang urut				
dari awal sampai				
akhir harus di				
tempuh dalam				
aktivitas luar kelas				
adalah?				
Di bawah ini	21	80,76%	5	19,24%
adalah salah satu				
syarat memilih				
tempat berkemah,				
kecuali?				

	Memanfaatkan	14	53,84%	12	46,16%
	lingkungan				
	sebagai media				
	pembelajaran				
	memiliki manfaat				
	seperti di bawah				
	ini, kecuali?				
	Ada beberapa	11	42,30%	15	57,7%
	langkah yang				
	harus di tempuh				
	dalam				
	menggunakan				
	lingkungan				
	sebagai media dan				
	sumber belajar,				
	yaitu seperti di				
	bawah ini, kecuali?				
	Tujuan utama	20	76,92%	6	23,08%
	perkemahan				
	dalam kegiatan				
	aktivitas luar kelas				
	di bawah ini				
	adalah, kecuali?				
Pemahaman	Apakah pengertian	10	38,46%	16	61,54%
tentang	dari karyawisata?				
karyawisata	Tujuan	23	88,46%	3	11,54%
	karyawisata ada				

	tiga seperti di bawah ini, kecuali?				
Pemahaman	Manfaat praktikum	24	92,30%	2	7,7%
		24	92,3076	_	1,170
tentang	lapang dalam kurikulum aktivitas				
praktikum					
lapang	luar kelas adalah?				10.010/
	Apa pengertian	15	57,69%	11	42,31%
	dari pembelajaran				
	praktikum?				
Investigasi sosial	Terdapat	16	61,53%	10	38,47%
	beberapa kegiatan				
	awal yang harus di				
	lakukan dalam				
	melakukan				
	investigasi sosial				
	di bawah ini,				
	kecuali?				
Kecintaan terhadap	Dalam melakukan	21	80,76%	5	19,24%
aktifitas yang	kegiatan aktivitas				
menantang	luar kelas seperti				
	mendaki gunung				
	harus memenuhi				
	SOP, apa				
	kepanjangannya?				

	Bahaya yang	20	76,92%	6	23,08%
	sering terjadi pada				
	saat aktivitas luar				
	kelas lebih sering				
	di akibatkan oleh?				
Pengembangan kualitas	Efek kegiatan	18	68,23%	8	31,77%
fisik	mendaki gunung				
	yang di dapat oleh				
	fisik ada di bawah				
	ini, kecuali?				

# D. Interpretasi Data

Interpretasi data hasil tes pengetahuan aktivitas luar kelas tiap butir soal sesuai jawaban dari responden sebagai berikut :

Tabel 4. Interpretasi data hasil tes pengetahuan aktivitas luar kelas

Nomor	late was not a ci. la uvala a c
Pertanyaan	Interpretasi Jawaban
1	Sebanyak 14 guru atau 53,84% guru pendidikan jasmani mengetahui kegiatan yang termasuk aktivitas luar kelas yang mengarah pada pendidikan yang di berikan oleh guru,
	sisanya 12 guru atau 46,16% belum mengetahui kegiatan yang termasuk aktivitas luar kelas.
2	Sebanyak 16 guru pendidikan jasmani atau 61,53% guru

	mengetahui tujuan utama dalam aktifitas luar kelas, sisanya
	10 guru atau 38,47% belum mengetahui tujuan utama
	dalam aktivitas luar kelas.
	Sebanyak 14 guru pendidikan jasmani atau 53,84% guru
2	yang mengetahui manfaat utama berkemah, sisanya 12
3	guru atau 46,16% belum mengetahui manfaat utama
	berkemah.
	Sebanyak 24 guru pendidikan jasmani atau 92,30% guru
	mengetahui manfaat praktikum lapang dalam aktivitas luar
4	kelas, sisanya 2 guru atau 7,7% belum mengetahui
	manfaat praktikum lapang pada peserta didik.
	Sebanyak 16 guru pendidikan jasmani atau 61,53% guru
5	mengetahui konsep belajar dari alam, sisanya 10 guru atau
5	38,47% belum mengetahui konsep belajar dari alam dalam
	aktivitas luar kelas.
	Sebanyak 17 guru pendidikan jasmani atau 65,38% guru
	mengetahui peranan guru yang lengkap pada metode
6	outdoor study, sisanya 9 guru atau 34,62% belum
	mengetahui peranan guru yang lengkap pada metode
	outdoor study pada aktivitas luar kelas.
7	Sebanyak 14 guru pendidikan jasmani atau 53,84% guru

	mengetahui apa yang menjadi gambaran hakikat			
	pembelajaran dengan pendekatan jelajah alam sekitar,			
	sisanya 12 guru atau 46,16% belum mengetahui apa yang			
	menjadi gambaran hakikat pembelajaran dengan			
	pendekatan jelajah alam sekitar apa aktivitas luar kelas.			
	Sebanyak 18 guru pendidikan jasmani atau 68,23% guru			
	mengetahui bentuk aktivitas luar kelas yang di berikan oleh			
8	guru, sisanya 8 guru atau 31,77% belum mengetahui			
	bentuk aktivitas luar kelas yang diberikan oleh guru.			
	Sebanyak 16 guru pendidikan jasmani atau 61,53% guru			
	mengetahui kegiatan awal yang harus di lakukan dalam			
9	melaksanakan investigasi sosial, sisanya 10 guru atau			
	38,47% belum mengetahui kegiatan awal yang harus di			
	lakukan dalam melaksanakan investigasi sosial saat			
	aktivitas luar kelas.			
	Sebanyak 14 guru pendidikan jasmani atau 53,84%			
	mengetahui prinsip-prinsip pembelajaran di lapangan atau			
	pendidikan luar kelas sama dengan prinsip pembelajaran di			
10	labotarium, bahwa belajar itu bukan hanya pencatat			
	melainkan harus ada yang lebih di kerjakan lagi, sisanya 12			
	guru atau 46,16% belum mengetahui prinsip-prinsip			
	pembelajaran di lapangan atau pendidikan luar kelas sama			
	dengan prinsip pembelajaran di labotarium, bahwa belajar			

	itu bukan hanya pencatat melainkan harus ada yang lebih
	di kerjakan lagi.
11	Sebanyak 12 guru pendidikan jasmani atau 46,15% guru mengetahui nilau <i>plus</i> dari <i>outdoor learning,</i> sisanya 14 guru atau 53,85% belum mengetahui nilau <i>plus</i> dari <i>outdoor learning</i> dalam aktivitas luar kelas.
12	Sebanyak 10 guru pendidikan jasmani atau 38,46% mengetahui manfaat pembelajaran luar kelas, sisanya 12 guru atau 61,54 belum mengetahui manfaat pembelajaran luar kelas
13	Sebanyak 10 guru pendidikan jasmani atau 38,46% mengetahui pengertian dari karyawisata, sisanya 16 guru atau 61,54 belum mengetahui pengertian dari karyawisata.
14	Sebanyak 10 guru pendidikan jasmani atau 38,46% mengetahui suatu prosedur perkemahan yang baik dari awal sampai akhir, sisanya 16 guru atau 61,54% belum mengetahui prosedur perkemahan yang baik dari awal sampai akhir.
15	Sebanyak 21 guru pendidikan jasmani atau 80,76% mengetahui syarat memilih tempat berkemah, sisanya 5 guru atau 19,24% belum mengetahui syarat memilih tempat

	berkemah.
	Sebanyak 14 guru pendidikan jasmani atau 53,84%
16	mengetahui aktivitas luar kelas memiliki istilah lain, sisanya
	12 guru atau 46,16 belum mengetahui aktivitas luar kelas
	memiliki istilah lain.
	Sebanyak 14 guru pendidikan jasmani atau 53,84%
	mengetahui lingkungan sebagai media pembelajaran
17	memiliki manfaat, sisanya 12 guru atau 46,16% belum
	mengetahui lingkungan sebagai media pembelajaran
	memiliki manfaat.
	Sebanyak 14 guru pendidikan jasmani atau 53,84%
	mengetahui pengertian dari pendekatan pembelajaran
18	jelajah alam sekitar, sisanya 12 guru atau 46,16% belum
	mengetahui pengertian dari pendekatan pembelajaran
	jelajah alam sekitar.
	Sebanyak 11 guru pendidikan jasmani atau 42,30%
	mengetahui beberapa langkah yang harus di tempuh dalam
	menggunakan lingkungan sebagi media dan sumber
19	belajar, sisanya 15 guru atau 57,7% belum mengetahui
	beberapa langkah yang harus di tempuh dalam
	menggunakan lingkungan sebagi media dan sumber
	belajar.

20	Sebanyak 23 guru pendidikan jasmani atau 88,46% guru
	mengetahui tujuan karyawisata ada tiga, sisanya 3 guru
	atau 11,54% belum mengetahui tujuan karyawisata ada
	tiga.
	Sebanyak 15 guru pendidikan jasmani atau 57,69%
21	mengetahui pengertian dari pembelajaran praktikum,
	sisanya 11 guru atau 42,31% belum mengetahui pengertian
	dari pembelajaran praktikum.
	Sebanyak 21 guru pendidikan jasmani atau 80,76%
22	mengetahui kepanjangan dari SOP, sisanya 5 atau 19,24
	belum mengetahui kepanjangan dari SOP.
23	Sebanyak 20 guru pendidikan jasmani atau 76,92%
	mengetahui bahaya yang sering terjadi pada saat aktivitas
	luar kelas lebih sering di akibatkan oleh kelalian manusi
	sendiri, sisanya 6 guru atau 23,08% belum mengetahui
	bahaya yang sering terjadi pada saat aktivitas luar kelas
	lebih sering di akibatkan oleh kelalian manusi sendiri,
	5
24	Sebanyak 20 guru pendidikan jasmani atau 76,92%
	mengetahui tujuan utama perkemahan, sisanya 6 guru atau
	23,08% belum mengetahui tujuan utama perkemahan.
25	18 68,23% 8 31,77%Sebanyak 18 guru
L	

pendidikan jasmani atau 68,23% mengetahui efek kegiatan mendaki gunung yang di dapat oleh fisik, sisanya 8 guru atau 31,77% belum mengetahui efek kegiatan mendaki gunung yang di dapat oleh fisik.

Tabel 5. Interpretasi jawaban responden pada setiap dimensi

No	Dimensi	Interpretasi
1	Alam terbuka	Guru pendidikan jasmani kurang memahami tentang aktivitas luar kelas, kurang memahami tentang jelajah alam sekitar dan pemanfaatan media lingkungan sebagai bentuk pendidikan yang di lakukan di luar kelas dengan segalabentuk kegiatan dan aplikasinya. Dapat disimpulkan bahwa sebanyak 86,85% kurang memiliki pengetahuan kegiatan di alam terbuka.
2	Berkunjung ke objek langsung	Guru pendidikan jasmani cukup memahami tentang karyawisata sebagai kunjungan ke suatu tempat sebagai integral kegiatan di sekolah, mengerti tentang praktikum lapang sebagai bentuk aplikasi yang di miliki dan guru mengerti tentang investigasi sosial dan tahapan sebelum melakukan kegiatan tersebut. Dapat disimpulkan bahwa sebanyak

		8,30% guru pendidikan jasmani cukup mengetahui
		manfaat teori berkunjung ke objek langsung.
		Guru pendidikan jasmani memahami tentang
	Bermain sebagai dasar	aktivitas menantang yang bisa di aplikasikan melalui
		kegiatan seperti <i>outbound</i> dan <i>hiking</i> atau mendaki
		gunung dan guru mengerti fungsi dan manfaat fisik
3		yang di rasakan setelah melakukan kegiatan-
	pendekatan	kegiatan yang bersifat menantang. Dapat di
		simpulkan bahwa sebanyak 4,85% guru pendidikan
		jasmani mengerti mengenai bermain sebagai dasar
		pendekatan.