

LAMPIRAN

DATA PENELITIAN
LEMPAR BOLA KASTI KELAS IV SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	NR	L	√	√	-	√	√	√	-	√	√	√	8
2.	KR	L	√	√	√	-	-	√	√	√	-	√	7
3.	NIW	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
4.	RS	L	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	9
5.	HAP	L	√	√	√	√	√	-	-	√	√	√	8
6.	ENL	P	√	-	√	√	√	√	√	-	-	√	7
7.	WDY	P	√	√	-	-	√	√	√	√	√	-	7
8.	SKK	P	√	√	√	-	√	√	-	-	√	√	7
9.	MZF	L	√	√	-	√	√	√	√	-	√	√	8
10.	ERS	L	√	-	√	√	-	√	√	-	√	√	7
11.	IYS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9
12.	MAS	P	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	8
13.	AM	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
14.	DNS	P	√	√	√	√	-	-	√	√	√	-	7
15.	DS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9
16.	F	L	√	-	√	√	-	√	√	√	√	√	8
17.	GN	P	√	√	√	√	√	-	√	√	-	-	7
18.	IP	P	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9
19.	IY	P	√	-	-	√	√	√	√	√	-	√	7
20.	KA	L	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	8
21.	AEP	L	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	9
22.	MF	L	√	√	√	√	-	√	√	-	√	√	8
23.	NA	P	√	√	-	-	√	√	√	-	-	√	6
24.	NS	P	√	-	√	√	√	√	√	√	-	-	7
25.	RN	P	√	√	√	-	-	√	-	-	√	-	5
26.	RW	L	√	√	√	√	√	-	-	√	-	√	7
27.	S A.P	P	√	-	√	√	√	-	-	-	√	√	6

Ringinanom, 21 Maret 2012

Testor



Muh Maselah, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
LEMPAR BOLA KASTI KELAS IV SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	NR	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
2.	KR	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9
3.	NIW	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
4.	RS	L	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	9
5.	HAP	L	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
6.	ENL	P	√	√	-	√	-	√	√	√	√	√	√	8
7.	W DY	P	-	√	-	√	√	√	-	-	√	-	-	5
8.	SKK	P	√	√	-	-	√	-	-	-	√	√	√	5
9.	MZF	L	√	√	-	√	√	√	-	√	√	√	√	8
10.	ERS	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	9
11.	IYS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
12.	MAS	P	-	√	√	√	√	-	√	-	√	√	√	7
13.	AM	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
14.	DNS	P	√	-	-	√	√	-	√	√	-	√	√	6
15.	DS	L	√	√	√	√	√	√	-	-	√	√	√	8
16.	F	L	√	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	8
17.	GN	P	√	√	√	√	√	-	-	√	-	√	√	8
18.	IP	P	-	√	√	√	√	√	-	-	√	√	√	7
19.	IY	P	√	√	-	√	-	-	√	-	√	√	√	6
20.	KA	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	-	8
21.	AEP	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	-	8
22.	MF	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
23.	NA	P	√	√	√	-	-	√	-	-	√	√	√	6
24.	NS	P	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
25.	RN	P	√	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	8
26.	RW	L	√	-	√	√	√	√	√	√	-	√	√	8
27.	S A.P	P	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	-	8

Ringinanom, 24 Maret 2012

Testor



Teguh Wiyono, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
LEMPAR BOLA KASTI KELAS IV SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	NR	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
2.	KR	L	√	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	8
3.	NIW	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	8
4.	RS	L	√	√	√	-	√	√	√	-	-	√	√	7
5.	HAP	L	-	-	√	√	√	√	-	√	√	-	√	6
6.	ENL	P	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
7.	W DY	P	√	√	-	√	√	√	-	√	√	√	√	8
8.	SKK	P	√	√	√	√	√	√	√	√	-	-	√	6
9.	MZF	L	-	-	√	√	√	√	√	√	-	√	√	7
10.	ERS	L	-	-	√	√	√	-	-	√	√	√	√	6
11.	IYS	L	√	√		√	√	√		√	√	√	√	8
12.	MAS	P			√	-	√	√	√	-	√	√	√	6
13.	AM	L	√	√	-	√	-	√	√	√	-	√	√	7
14.	DNS	P	√	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	8
15.	DS	L	√	√	√	√	-	-	√	√	√	-	√	7
16.	F	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
17.	GN	P	-	-	√	√	√	√	-	-	√	√	√	6
18.	IP	P	-	√	-	√	√	√	√	√	-	√	√	7
19.	IY	P	-	-	-	√	√	√	-	√	√	√	√	6
20.	KA	L	√	-	√	√	√	-	√	√	√	-	√	7
21.	AEP	L	√	-		√	√	√	√	-	√	√	√	8
22.	MF	L	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	8
23.	NA	P	-	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	7
24.	NS	P	√	-	-	-	√	√	√	√	√	√	√	7
25.	RN	P	√	√	√	-	√	-	-	√	√	√	√	7
26.	RW	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	9
27.	S A.P	P	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9

Ringinanom, 27 Maret 2012

Testor



Tri Utami, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
MENANGKAP BOLA KASTI KELAS IV SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	NR	L	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	9
2.	KR	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9
3.	NIW	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
4.	RS	L	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	8
5.	HAP	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9
6.	ENL	P	√	√	√	√	√	√	-	-	√	√	8
7.	W DY	P	-	√	√	√	-	-	√	√	√	√	7
8.	SKK	P	-	-	√	-	-	√	√	√	√	√	6
9.	MZF	L	√	-	√	√	-	√	√	√	√	√	8
10.	ERS	L	√	√	√	√	-	√	-	√	-	√	7
11.	IYS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9
12.	MAS	P	√	-	-	√	√	√	√	√	√	-	7
13.	AM	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9
14.	DNS	P	-	√	√	√	√	-	√	√	-	√	7
15.	DS	L	-	√	√	√	√	-	√	√	√	√	8
16.	F	L	-	√	-	-	√	√	√	√	√	√	7
17.	GN	P	√	√	-	-	√	√	-	√	√	-	6
18.	IP	P	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
19.	IY	P	√	√	√	√	-	-	-	√	√	√	7
20.	KA	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	9
21.	AEP	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	9
22.	MF	L	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	9
23.	NA	P	√	-	√	√	√	-	√	-	√	√	7
24.	NS	P	√	√	√	√	√	√	-	-	√	√	7
25.	RN	P	√	√	√	√	√	-	-	-	√	√	7
26.	RW	L	-	√	√	√	√	√	-	-	√	√	7
27.	S A.P	P	√	√	√	√	-	√	√	√	-	-	7

Ringinanom, 21 Maret 2012

Testor



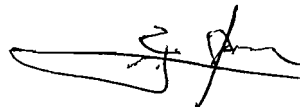
Muh Maselah, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
MENANGKAP BOLA KASTI KELAS IV SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	NR	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
2.	KR	L	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	8
3.	NIW	L	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	-	8
4.	RS	L	√	√	√	√	√	-	-	√	√	-	-	7
5.	HAP	L	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	√	8
6.	ENL	P	-	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	8
7.	W DY	P	√	-	√	-	√	√	-	-	-	√	-	5
8.	SKK	P	-	-	-	√	√	√	-	-	√	-	-	4
9.	MZF	L	-	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	8
10.	ERS	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	9
11.	IYS	L	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	√	8
12.	MAS	P	√	√	√	√	-	√	-	-	√	√	√	7
13.	AM	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	9
14.	DNS	P	√	√	√	-	√	-	√	√	-	√	√	7
15.	DS	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	9
16.	F	L	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	-	8
17.	GN	P	√	√	√	√	√	-	-	√	-	-	-	6
18.	IP	P	-	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	7
19.	IY	P	√	-	√	-	√	-	-	√	√	√	√	6
20.	KA	L	√	√	√	√	-	√	√	√	-	√	√	8
21.	AEP	L	√	√	√	√	-	-	√	-	√	√	√	7
22.	MF	L	√	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	8
23.	NA	P	-	√	√	-	-	√	-	√	√	-	-	5
24.	NS	P	-	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	8
25.	RN	P	√	-	-	√	√	√	√	√	-	√	√	7
26.	RW	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
27.	S.A.P	P	√	√	√	-	√	-	√	√	√	√	√	8

Ringinanom, 24 Maret 2012

Testor



Teguh Wiyono, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
MENANGKAP BOLA KASTI KELAS IV SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	NR	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
2.	KR	L	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
3.	NIW	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	9
4.	RS	L	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	9
5.	HAP	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
6.	ENL	P	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
7.	W DY	P	-	-	√	-	-	-	√	√	-	√	√	4
8.	SKK	P	-	-	-	-	√	-	-	√	-	√	√	3
9.	MZF	L	-	√	√	√	-	-	√	√	√	√	√	7
10.	ERS	L	√	-	√	√	-	√	√	√	√	√	√	8
11.	IYS	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	9
12.	MAS	P	-	√	√	√	√	-	√	-	-	√	√	6
13.	AM	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
14.	DNS	P	-	√	√	-	√	√	-	√	-	√	√	6
15.	DS	L	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	√	8
16.	F	L	-	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	7
17.	GN	P	-	√	√	√	-	-	-	√	-	√	√	5
18.	IP	P	-	-	√	√	√	√	-	√	-	√	√	6
19.	IY	P	-	-	-	√	√	-	-	-	√	√	√	4
20.	KA	L	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	9
21.	AEP	L	√	√	-	√	√	-	√	-	-	√	√	6
22.	MF	L	√	-	√	√	-	-	√	√	√	√	√	8
23.	NA	P	-	-	-	√	√	-	√	-	-	√	√	4
24.	NS	P	√	-	√	√	-	√	√	√	√	-	√	7
25.	RN	P	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	√	8
26.	RW	L	√	√	-	√	√	√	√	-	√	√	√	8
27.	S A.P	P	-	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	7

Ringinanom, 27 Maret 2012

Testor



Tri Utami, A.Ma.

DATA PENELITIAN
LEMPAR BOLA KASTI KELAS III SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	FA	L	√	√	-	√	√	-	√	√	√	√	8
2.	JF	P	-	-	√	√	√	-	√	-	√	√	6
3.	DA	L	√	√	√	√	-	√	√	-	√	√	8
4.	FH	L	√	√	√	-	√	√	√	-	√	-	7
5.	FR	L	√	√	√	√	-	√	√	√	-	-	6
6.	IN	L	-	√	-	√	√	√	√	√	-	√	7
7.	LF	P	-	-	-	√	√	√	-	√	√	√	6
8.	AKU	L	-	√	√	√	√	√	√	-	√	-	7
9.	AYN	P	√	√	√	-	-	√	√	-	-	√	6
10.	AN	L	√	√	√	√	√	-	-	√	√	√	8
11.	AFR	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	9
12.	ARS	P	√	√	-	-	-	-	√	√	-	√	5
13.	DP	L	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	8
14.	DRN	P	√	√	√	-	-	-	√	√	-	-	5
15.	DA	P	-	-	-	√	√	-	√	√	√	√	6
16.	DP	P	√	√	√	√	√	√	-	-	√	√	8
17.	EE	P	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	9
18.	F	L	√	√	√	√	√	-	-	√	√	√	8
19.	H	P	-	-	√	√	-	√	√	-	-	√	5
20.	IP	P	√	√	-	√	√	√	√	-	√	√	8
21.	IL	P	-	√	√	√	-	-	√	√	√	√	7
22.	L	P	√	√	√	√	√	-	√	-	√	-	7
23.	MAS	L	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
24.	MRM	L	√	√	√	√	√	√	-	-	√	√	8
25.	MCI	L	√	√	√	-	√	√	√	-	√	√	8
26.	RS	L	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
27.	RAS	L	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	8
28.	NP	P	√	√	√	-	-	-	√	√	√	√	7
29.	RR	L	√	√	-	-	-	-	√	√	√	√	6
30.	SS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9

Ringinanom, 21 Maret 2012

Testor



Muh Maselah, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
LEMPAR BOLA KASTI KELAS III SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	FA	L	√	√	√	√	√	√	-	-	√	√	8
2.	JF	P	√	√	√	-	√	-	-	√	-	√	6
3.	DA	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9
4.	FH	L	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	9
5.	FR	L	-	√	√	√	√	√	-	-	√	√	7
6.	IN	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
7.	LF	P	√	√	√	-	√	√	-	-	√	√	7
8.	AKU	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	-	8
9.	AYN	P	√	√	-	√	-	-	√	√	√	-	6
10.	AN	L	√	√	√	√	√	-	√	√	-	√	8
11.	AFR	L	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	8
12.	ARS	P	√	√	√	√	-	-	√	√	-	√	6
13.	DP	L	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	9
14.	DRN	P	-	√	√	√	-	-	-	√	√	-	5
15.	DA	P	√	√	-	-	√	√	-	√	√	√	7
16.	DP	P	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	8
17.	EE	P	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	9
18.	F	L	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
19.	H	P	√	-	-	-	√	-	√	√	-	√	5
20.	IP	P	√	√	√	√	√	-	-	√	-	√	7
21.	IL	P	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
22.	L	P	-	√	√	√	√	√	√	-	√	√	8
23.	MAS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9
24.	MRM	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9
25.	MCI	L	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
26.	RS	L	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	8
27.	RAS	L	√	√	√	√	√	-	-	-	√	√	7
28.	NP	P	√	-	√	√	√	-	-	√	-	√	6
29.	RR	L	√	√	√	-	-	√	√	√	√	-	7
30.	S S	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	9

Ringinanom, 24 Maret 2012

Testor



Teguh Wiyono, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
LEMPAR BOLA KASTI KELAS III SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	FA	L	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	9
2.	JF	P	-	-	√	√	√	-	-	√	√	-	5
3.	DA	L	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	8
4.	FH	L	√	-	√	√	√	-	√	√	√	√	8
5.	FR	L	√	-	-	√	√	√	-	-	-	√	5
6.	IN	L	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
7.	LF	P	-	√	√	-	√	√	√	√	-	-	6
8.	AKU	L	√	√	√	√	-	-	-	√	√	√	7
9.	AYN	P	√	-	√	√	√	√	-	-	-	-	5
10.	AN	L	√	√	√	-	-	√	-	√	√	√	7
11.	AFR	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
12.	ARS	P	-	√	√	√	√	-	-	-	-	-	4
13.	DP	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	9
14.	DRN	P	-	√	-	-	√	-	-	-	-	√	3
15.	DA	P	-	√	√	√	√	-	√	√	-	√	7
16.	DP	P	√	-	√	√	-	√	√	-	√	√	7
17.	EE	P	√	√	-	-	√	√	√	√	√	√	8
18.	F	L	√	√	√	√	-	-	√	√	√	√	8
19.	H	P	-	√	√	√	-	-	√	-	√	√	6
20.	IP	P	√	√	√	-	√	√	-	√	√	-	7
21.	IL	P	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
22.	L	P	-	√	√	√	√	√	√	-	√	√	8
23.	MAS	L	-	√	√	√	√	√	√	√	-	√	8
24.	MRM	L	√	√	-	√	√	√	√	√	-	√	8
25.	MCI	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	-	8
26.	RS	L	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	9
27.	RAS	L	√	-	√	√	-	√	√	-	√	√	7
28.	NP	P	-	√	√	√	√	√	√	√	-	-	7
29.	RR	L	√	√	√	-	-	√	√	√	√	√	8
30.	S S	L	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	9

Ringinanom, 27 Maret 2012

Testor



Tri Utami, A.Ma

DATA PENELITIAN
MENANGKAP BOLA KASTI KELAS III SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	FA	L	√	-	-	√	√	√	√	√	√	√	8
2.	JF	P	-	-	-	√	-	-	√	-	√	-	3
3.	DA	L	√	-	√	√	-	√	√	√	√	√	8
4.	FH	L	√	√	-	√	√	√	-	√	√	√	8
5.	FR	L	√	-	√	√	-	-	√	√	-	√	6
6.	IN	L	√	√	√	-	-	√	√	√	√	√	8
7.	LF	P	√	√	√	√	-	-	√	√	-	√	7
8.	AKU	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
9.	AYN	P	-	√	-	√	√	√	-	-	√	√	7
10.	AN	L	√	√	√	-	√	√	√	√	-	√	8
11.	AFR	L	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	9
12.	ARS	P	√	-	√	√	√	√	√	√	√	-	8
13.	DP	L	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	9
14.	DRN	P	√	√	√	-	√	-	-	√	-	√	6
15.	DA	P	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	9
16.	DP	P	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	8
17.	EE	P	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9
18.	F	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9
19.	H	P	-	-	√	-	-	-	√	-	√	√	4
20.	IP	P	-	√	√	-	√	-	√	√	√	-	6
21.	IL	P	√	√	-	-	-	-	√	-	-	√	4
22.	L	P	-	-	√	√	√	-	-	√	√	√	6
23.	MAS	L	√	√	√	√	√	-	-	√	√	-	7
24.	MRM	L	√	√	-	√	-	√	√	√	√	√	8
25.	MCI	L	√	√	√	√	√	-	√	-	√	√	8
26.	RS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9
27.	RAS	L	√	√	-	√	√	√	√	√	√	-	8
28.	NP	P	-	√	√	√	√	√	√	-	√	√	8
29.	RR	L	√	-	-	-	-	√	√	-	√	-	4
30.	S S	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	9

Ringinanom, 21 Maret 2012

Testor



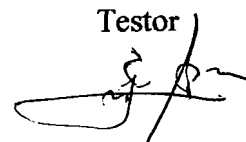
Muh Maselah, A.Ma.Pd

DATA PENELITIAN
MENANGKAP BOLA KASTI KELAS III SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	FA	L	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	9
2.	JF	P	√	√	-	-	√	-	-	√	-	√	4	
3.	DA	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	9	
4.	FH	L	√	-	√	√	-	√	√	√	-	√	7	
5.	FR	L	√	√	-	√	√	√	-	√	√	√	8	
6.	IN	L	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	9	
7.	LF	P	√	-	√	√	√	√	-	-	√	√	7	
8.	AKU	L	√	√	√	√	-	√	√	-	√	√	9	
9.	AYN	P	-	-	√	√	-	√	√	√	√	√	7	
10.	AN	L	√	√	-	√	√	√	-	√	√	√	7	
11.	AFR	L	√	√	√	√	√	√	√	-	√	-	9	
12.	ARS	P	√	√	-	-	-	√	-	√	√	-	5	
13.	DP	L	√	√	√	√	√	-	√	√	-	√	9	
14.	DRN	P	-	-	√	√		√	√	√	-	√	4	
15.	DA	P	√	-	√	-	√	√	√	-	√	√	8	
16.	DP	P	-	-	√	√	√	√	-	√	√	√	7	
17.	EE	P	√	-	√	√	√	√	√	√	-	√	7	
18.	F	L	√	√	√	√	√	-	√	-	√	-	7	
19.	H	P	√	√	-	-	-	-	-	√	√	-	3	
20.	IP	P	√	-	√	-	√	-	√	-	√	-	6	
21.	IL	P	√	-	-	√	-	√	√	√	-	√	4	
22.	L	P	-	-	√	√	-	√	-	-	-	√	5	
23.	MAS	L	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	8	
24.	MRM	L	√	√	√	-	-	√	√	√	√	-	7	
25.	MCI	L	√	√	√	-	√	√	√	√	√	√	9	
26.	RS	L	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	8	
27.	RAS	L	-	√	√	-	-	√	√	√	√	√	7	
28.	NP	P	√	√	√	-	√	√	-	√	-	√	7	
29.	RR	L	-	-	√	√	√	-	-	-	-	-	3	
30.	SS	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9	

Ringinanom, 24 Maret 2012

Testor



Teguh Wiyono, A.Ma.Pd

**DATA PENELITIAN
MENANGKAP BOLA KASTI KELAS III SD RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG**

No	Nama Siswa	L/P	Lemparan										Jumlah
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	FA	L	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	9
2.	JF	P	√	-	-	-	-	-	√	-	-	√	3
3.	DA	L	√	√	√	√	√	√	√	-	-	√	8
4.	FH	L	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	8
5.	FR	L	√	√	√	√	√	√	-	-	√	-	7
6.	IN	L	√	√	√	-	-	√	-	√	√	√	7
7.	LF	P	√	√	-	√	√	√	√	√	-	√	8
8.	AKU	L	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	9
9.	AYN	P	√	√	√	√	√	-	√	-	√	√	8
10.	AN	L	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	9
11.	AFR	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
12.	ARS	P	√	√	-	-	√	√	√	√	-	√	7
13.	DP	L	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	8
14.	DRN	P	-	-	√	√	√	√	√	-	√	√	7
15.	DA	P	√	√	√	√	-	√	√	√	√	√	9
16.	DP	P	-	√	-	√	√	-	-	√	√	√	6
17.	EE	P	√	√	√	-	-	√	√	√	-	√	7
18.	F	L	√	√	√	√	√	-	√	√	-	√	8
19.	H	P	√	-	-	√	√	√	√	-	√	-	5
20.	IP	P	-	√	√	√	-	√	√	-	√	√	7
21.	IL	P	-	√	-	√	√	√	-	-	-	√	5
22.	L	P	√	√	√	√	√	-	√	-	-	√	7
23.	MAS	L	√	√	√	√	-	√	√	-	√	√	8
24.	MRM	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10
25.	MCI	L	√	√	√	√	√	-	√	√	√	√	9
26.	RS	L	√	√	-	√	√	√	√	√	√	√	9
27.	RAS	L	-	√	√	√	√	√	-	√	√	√	8
28.	NP	P	√	√	√	√	-	√	√	√	-	√	8
29.	RR	L	-	-	-	√	-	√	-	√	√	√	4
30.	S S	L	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	10

Ringinanom, 27 Maret 2012

Testor



Tri Utami, A.Ma



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN

Alamat : Jl. Kolombo No. 1 Yogyakarta, Telp. (0274) 513092 psw 255

Nomor : 388/H.34.16/PP/2012
Lamp. : 1 Eksp
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

05 Maret 2012

Kepada :
Yth : Kepala Sekolah Dasar Negeri Ringinanom 2
di Kabupaten Magelang

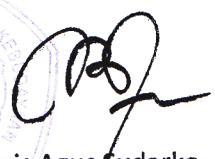
Dengan hormat, disampaikan bahwa untuk keperluan pengambilan data dalam rangka penulisan tugas akhir skripsi, kami mohon berkenan Bapak/ Ibu/ Saudara untuk memberikan ijin Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Yogyakarta :

Nama Mahasiswa : Teguh Wiyono
Nomor mahasiswa : 10601247054
Program Studi : S-1 PJKR (PPKHB)

Penelitian akan dilaksanakan pada :

Waktu : Maret s/d April 2012
Tempat / Objek : SD Negeri Ringinanom 2 Kecamatan Tempuran Kabupaten Magelang /
Siswa Kelas III dan IV
Judul Skripsi : "KEMAMPUAN DASAR MELEMPAR DAN MENANGKAP BOLA KASTI
SISWA KELAS III DAN IV SD NEGERI RINGINANOM 2 KECAMATAN
TEMPURAN KABUPATEN MAGELANG ,"

Demikian surat ijin penelitian ini dibuat agar yang berkepentingan maklum, serta dapat dipergunakan sebagaimana mestinya .

Dekan,

Drs. Rumpis Agus Sudarko, M.S.
#NIP. 19600824 198601 1 001

Tembusan Yth :
1. Kaprodi PJKR FIK UNY
2. Pembimbing Tas
3. Mahasiswa Ybs.



PEMERINTAH KABUPATEN MAGELANG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAHRAGA
SD NEGERI RINGINANOM 2
KECAMATAN TEMPURAN

Alamat : Carikan Ringinanom Tempuran Magelang Kode Pos 56161

SURAT KETERANGAN

Nomor : 421.2/05/20.11.08/SD/2012

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Sekolah SD Negeri Ringinanom 2 Kecamatan Tempuran menerangkan saudara yang tersebut di bawah ini :

Nama : TEGUH WIYONO
NIM : 10601247054
Prodi : PJKR/ S1
Tempat Kuliah : Uiversitas Negeri Yogyakarta

Telah melakukan pengambilan data untuk skripsi di SD Negeri Ringinanom dengan judul :
KEMAMPUAN MELEMPAR BOLA DALAM PERMAINAN KASTI UNTUK SISWA
KELAS III DAN IV SD NEGERI RINGINANOM KECAMATAN TEMPURAN
KABUPATEN MAGELANG.

Hari/'Tanggal : Rabu, 21 Maret, Sabtu, 24 Maret
dan Selasa, 27 Maret 2012
Tempat : Halaman SD Negeri Ringinanom 2 Tempuran

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tempuran, 31 Maret 2012

Kepala Sekolah



TUTIK MURYANI, S.Pd

NIP. 19650721 198608 2 002

Lampiran 4
NPar Tests

Uji Normalitas Data Kemampuan Dasar Melempar Bola Kasti

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		kemampuan melempar
	N	57
Normal Parameters a.,b	Mean	22.63
	Std. Deviation	3.288
Most Extreme Differences	Absolute	.159
	Positive	.092
	Negative	-.159
	Kolmogorov-Smirnov Z	1.198
	Asymp. Sig. (2-tailed)	.113

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

NPar Tests

Uji Normalitas Kemampuan Menangkap Bola Kasti

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		kemampuan menangkap
	N	57
Normal Parameters a.,b	Mean	22.39
	Std. Deviation	4.254
Most Extreme Differences	Absolute	.166
	Positive	.093
	Negative	-.166
	Kolmogorov-Smirnov Z	1.250
	Asymp. Sig. (2-tailed)	.088

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

FREQUENCIES VARIABLES=tes1 tes2 tes3 tesI tesII tesIII
 /STATISTICS=STDDEV RANGE MINIMUM MAXIMUM MEAN MEDIAN
 /ORDER=ANALYSIS.

Frequencies

[DataSet0]

Statistics

		melempar bola kasti (lemparan I)	melempar bola kasti (lemparan II)	melempar bola kasti (lemparan III)	menangkap bola kasti (tangkapannya I)
N	Valid	57	57	57	57
	Missing	0	0	0	0
	Mean	7.4386	7.8421	7.3509	7.5965
	Median	8.0000	8.0000	7.0000	8.0000
	Std. Deviation	1.18046	1.36001	1.38217	1.49833
	Range	4.00	5.00	7.00	7.00
	Minimum	5.00	5.00	3.00	3.00
	Maximum	9.00	10.00	10.00	10.00

Statistics

		menangkap bola kasti (tangkapannya II)	menangkap bola kasti (tangkapannya III)
N	Valid	57	57
	Missing	0	0
	Mean	7.1930	7.4386
	Median	7.0000	8.0000
	Std. Deviation	1.67373	1.84214
	Range	7.00	7.00
	Minimum	3.00	3.00
	Maximum	10.00	10.00

Frequency Table

melempar bola kasti (lemparan I)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	5.00	4	7.0	7.0	7.0
	6.00	8	14.0	14.0	21.1
	7.00	16	28.1	28.1	49.1
	8.00	17	29.8	29.8	78.9
	9.00	12	21.1	21.1	100.0
Total	57	100.0	100.0		

melempar bola kasti (lemparan II)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	5.00	4	7.0	7.0	7.0
	6.00	7	12.3	12.3	19.3
	7.00	8	14.0	14.0	33.3
	8.00	17	29.8	29.8	63.2
	9.00	17	29.8	29.8	93.0
	10.00	4	7.0	7.0	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

melempar bola kasti (lemparan III)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	1	1.8	1.8	1.8
	4.00	1	1.8	1.8	3.5
	5.00	3	5.3	5.3	8.8
	6.00	8	14.0	14.0	22.8
	7.00	16	28.1	28.1	50.9
	8.00	16	28.1	28.1	78.9
	9.00	11	19.3	19.3	98.2
	10.00	1	1.8	1.8	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

menangkap bola kasti (tangapan I)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	1	1.8	1.8	1.8
	4.00	3	5.3	5.3	7.0
	6.00	6	10.5	10.5	17.5
	7.00	14	24.6	24.6	42.1
	8.00	15	26.3	26.3	68.4
	9.00	16	28.1	28.1	96.5
	10.00	2	3.5	3.5	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

menangkap bola kasti (tangapan II)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	2	3.5	3.5	3.5
	4.00	4	7.0	7.0	10.5
	5.00	4	7.0	7.0	17.5
	6.00	3	5.3	5.3	22.8
	7.00	16	28.1	28.1	50.9
	8.00	15	26.3	26.3	77.2

menangkap bola kasti (tangkapan II)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	9.00	12	21.1	21.1	98.2
	10.00	1	1.8	1.8	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

menangkap bola kasti (tangkapan III)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	2	3.5	3.5	3.5
	4.00	4	7.0	7.0	10.5
	5.00	3	5.3	5.3	15.8
	6.00	5	8.8	8.8	24.6
	7.00	11	19.3	19.3	43.9
	8.00	14	24.6	24.6	68.4
	9.00	12	21.1	21.1	89.5
	10.00	6	10.5	10.5	100.0
	Total	57	100.0	100.0	



Pengambilan Data Menangkap Bola Kasti Putri



Pengambilan Data Menangkap Bola Kasti Putri



Siswa Putra Melakukan Lemparan



Siswa Putri Melakukan Tangkapan



Posisi Menangkap Bola Kasti



Siswa Putri Melakukan Gerakan Menangkap Bola Kasti



Siswa Putri Melakukan Gerakan Melempar Bola Kasti



Siswa Putra Melakukan Gerakan Menangkap Bola Kasti