

**LAMPIRAN 2**  
**DATA TES AWAL *PASSING-STOPPING***

No	Nama Atlet	hasil tes awal
1	Fiqi	8
2	Angga	9
3	Agied	13
4	Fahrul	12
5	Fajar	10
6	Agus	8
7	Arga	10
8	Martin	10
9	Pendi	11
10	Reza	13
11	Adam	12
12	Salman	11
13	Yusup	10
14	Naser	13
15	Pauji	9
16	Dandi	8

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**LAMPIRAN 3**  
**PENGELOMPOKAN SAMPEL**

No	Nama Atlet	Hasil tes awal	Pengelompokan
1	Agied	13	A
2	Reza	13	B
3	Naser	13	B
4	Fahrul	12	A
5	Adam	12	A
6	Pendi	11	B
7	Salman	11	B
8	Fajar	10	A
9	Arga	10	A
10	Martin	10	B
11	Yusup	10	B
12	Angga	9	A
13	Pauji	9	A
14	Fiqi	8	B
15	Dandi	8	B
16	Agus	8	A

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

#### LAMPIRAN 4

##### DATA MENTAH HASIL TES DAN PENGUKURAN

###### A. Format Penilaian Tes Awal dan Tes Akhir *passing-stopping*

(Subjek eksperimen latihan menggunakan alat bantu tali)

No	Nama Atlet	Tes Awal	Tes Akhir	Selisih
1	Agied	13	16	3
2	Fahrul	12	16	4
3	Adam	12	15	3
4	Fajar	10	14	4
5	Arga	10	13	3
6	Angga	9	11	2
7	Fauzi	9	13	4
8	Agus	8	13	5

###### B. Format Penilaian Tes Awal dan Tes Akhir *passing-stopping*

(Subjek eksperimen latihan tanpa menggunakan alat bantu tali)

No	Nama Atlet	Tes Awal	Tes Akhir	Selisih
1	Reza	13	13	0
2	Naser	13	16	3
3	Pendi	11	14	3
4	Salman	11	13	2
5	Martin	10	14	4
6	Yusup	10	12	2
7	Fiqi	8	11	3
8	Dandi	8	11	3

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## LAMPIRAN 5

### HASIL PENGOLAHAN DATA MENGGUNAKAN SPSS Uji UNIVARIAT

#### 1. Menggunakan alat bantu tali (Pre Test passing-stopping)

##### Statistics

Pre-test (kelompok eksperimen)

N	Valid	8
	Missing	0
Mean		10.38
Std. Error of Mean		.625
Median		10.00
Mode		9 <sup>a</sup>
Std. Deviation		1.768
Variance		3.125
Range		5
Minimum		8
Maximum		13
Sum		83

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

##### pre-test kelompok eksperimen

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	8	12.5	12.5	12.5

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

9	2	25.0	25.0	37.5
10	2	25.0	25.0	62.5
12	2	25.0	25.0	87.5
13	1	12.5	12.5	100.0
Total	8	100.0	100.0	

### LAMPIRAN 5 (Lanjutan)

#### 2. Menggunakan alat bantu tali (Post tes passing-stopping)

##### Statistics

post-test kelompok eksperimen

N	Valid	8
	Missing	0
Mean		14.75
Std. Error of Mean		.526
Median		14.50
Mode		13 <sup>a</sup>
Std. Deviation		1.488
Variance		2.214
Range		4
Minimum		13
Maximum		17
Sum		118

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

post-test kelompok eksperimen

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	13	2	25.0	25.0	25.0
	14	2	25.0	25.0	50.0
	15	1	12.5	12.5	62.5
	16	2	25.0	25.0	87.5
	17	1	12.5	12.5	100.0
	Total	8	100.0	100.0	

### LAMPIRAN 5 (Lanjutan)

#### 3. Tanpa menggunakan alat bantu tali (*pre test passing-stopping*)

Statistics

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

pre-test kelompok kontrol

N	Valid	8
	Missing	0
Mean		10.50
Std. Error of Mean		.681
Median		10.50
Mode		8 <sup>a</sup>
Std. Deviation		1.927
Variance		3.714
Range		5
Minimum		8
Maximum		13
Sum		84

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

pre-test kelompok kontrol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	8	2	25.0	25.0	25.0
	10	2	25.0	25.0	50.0
	11	2	25.0	25.0	75.0
	13	2	25.0	25.0	100.0
	Total	8	100.0	100.0	

## LAMPIRAN 5 (Lanjutan)

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

#### 4. Tanpa menggunakan alat bantu tali (post test *passing-stopping*)

##### Statistics

post-test kelompok kontrol

N	Valid	8
	Missing	0
Mean		13.00
Std. Error of Mean		.598
Median		13.00
Mode		11 <sup>a</sup>
Std. Deviation		1.690
Variance		2.857
Range		5
Minimum		11
Maximum		16
Sum		104

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

##### post-test kelompok kontrol

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 11	2	25.0	25.0	25.0
12	1	12.5	12.5	37.5
13	2	25.0	25.0	62.5
14	2	25.0	25.0	87.5
16	1	12.5	12.5	100.0
Total	8	100.0	100.0	

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu



## LAMPIRAN 6

### UJI NORMALITAS

#### 1. KELOMPOK MENGGUNAKAN ALAT BANTU TALI (PRE TEST)

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pre-test kelompok eksperimen	8	100.0%	0	.0%	8	100.0%

**Descriptives**

		Statistic	Std. Error
pre-test kelompok eksperimen	Mean	10.38	.625
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound 8.90	
		Upper Bound 11.85	
	5% Trimmed Mean	10.36	
	Median	10.00	
	Variance	3.125	
	Std. Deviation	1.768	
	Minimum	8	
	Maximum	13	
	Range	5	
	Interquartile Range	3	
	Skewness	.275	.752
	Kurtosis	-1.374	1.481

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

pre-test kelompok eksperimen	.209	8	.200	.926	8	.476
------------------------------	------	---	------	------	---	------

### LAMPIRAN 6 (Lanjutan)

#### 2. KELOMPOK MENGGUNAKAN ALAT BANTU TALI (POST TEST)

##### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Post-test (kelompok eksperimen)	8	100.0%	0	.0%	8	100.0%

##### Descriptives

		Statistic	Std. Error	
Post-test (kelompok eksperimen)	Mean	13.88	.611	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	12.43	
		Upper Bound	15.32	
	5% Trimmed Mean		13.92	
	Median		13.50	
	Variance		2.982	
	Std. Deviation		1.727	
	Minimum		11	
	Maximum		16	
	Range		5	
	Interquartile Range		3	
	Skewness		-.191	.752
	Kurtosis		-.564	1.481

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Post-test (kelompok eksperimen)	.194	8	.200 <sup>*</sup>	.919	8	.425

a. Lilliefors Significance Correction

**LAMPIRAN 6 (Lanjutan)**

**3. KELOMPOK TANPA MENGGUNAKAN ALAT BANTU TALI (PRE TEST)**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pre-test kelompok kontrol	8	100.0%	0	.0%	8	100.0%

**Descriptives**

		Statistic	Std. Error
pre-test kelompok kontrol	Mean	10.50	.681
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound 8.89	
		Upper Bound 12.11	
	5% Trimmed Mean	10.50	
	Median	10.50	
	Variance	3.714	
	Std. Deviation	1.927	
	Minimum	8	
	Maximum	13	
	Range	5	
	Interquartile Range	4	
	Skewness	.000	.752

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## Descriptives

		Statistic	Std. Error	
pre-test kelompok kontrol	Mean	10.50	.681	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	8.89	
		Upper Bound	12.11	
	5% Trimmed Mean	10.50		
	Median	10.50		
	Variance	3.714		
	Std. Deviation	1.927		
	Minimum	8		
	Maximum	13		
	Range	5		
	Interquartile Range	4		
	Skewness	.000	.752	
	Kurtosis	-1.011	1.481	

## Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
pre-test kelompok kontrol	.153	8	.200*	.900	8	.291

a. Lilliefors Significance Correction

\*. This is a lower bound of the true significance.

## LAMPIRAN 6 (Lanjutan)

## 4. KELOMPOK TANPA MENGGUNAKAN ALAT BANTU TALI (POST TEST)

## Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
post-test kelompok kontrol	8	100.0%	0	.0%	8	100.0%

### Descriptives

			Statistic	Std. Error
post-test kelompok kontrol	Mean		13.00	.598
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	11.59	
		Upper Bound	14.41	
	5% Trimmed Mean		12.94	
	Median		13.00	
	Variance		2.857	
	Std. Deviation		1.690	
	Minimum		11	
	Maximum		16	
	Range		5	
	Interquartile Range		3	
	Skewness		.473	.752
	Kurtosis		-.028	1.481

### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
post-test kelompok kontrol	.152	8	.200*	.935	8	.563

a. Lilliefors Significance Correction

\*. This is a lower bound of the true significance.

## LAMPIRAN 7

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## UJI HOMOGENITAS

$$\text{RUMUS} = \frac{S_1^2}{S_2^2}$$

$$Df_1 (\text{Pembilang}) = n_1 - 1$$

$$Df_2 (\text{Penyebut}) = n_1 - 1$$

Uji homogenitas pre-test kelompok eksperimen dan kelompok kontrol

$$\frac{1.768^2}{1.927^2} = \frac{3.1258}{3.7133} = 0.842$$

Uji homogenitas pre- test dan post- test kelompok eksperimen

$$= \frac{1.768^2}{1.488^2} = \frac{3.1258}{2.2141} = 1.411$$

Uji homogenitas pre- test dan post-test kelompok kontrol

$$= \frac{1.927^2}{1.690^2} = \frac{3.7133}{2.8561} = 1.300$$

Uji homogenitas post test kelompok eksperimen dan kelompok kontrol

$$= \frac{1.488^2}{1.690^2} = \frac{2.2141}{2.8561} = 0.775$$

$$DF = 18 - 1 = 17$$

$$DF = 18 - 1 = 17$$

Lihat table distribusi f pd lampiran

Df/dk	1	2	....	17	dsb
1					
2					
.....					
15				2.33 (0,05)	
Dsb					

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**Kriteria pendekatan klasik:**

Jika nilai F hitung  $<$  nilai table, maka varian sama

Jika nilai F hitung  $>$  nilai table, maka varian berbeda

Atau

**Kriteria pendekatan probabilistic:**

Jika p value  $>$   $\alpha$  (0.05), maka varian sama

Jika p value  $\leq$   $\alpha$  (0.05), maka varian berbeda

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## LAMPIRAN 8

### UJI t DEPENDEN

#### 1. Latihan passing menggunakan alat bantu tali berpengaruh terhadap hasil *short passing* dalam cabang olahraga sepakbola

**Paired Samples Statistics**

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 pre-test kelompok eksperimen	10.38	8	1.768	.625
post-test kelompok eksperimen	14.75	8	1.488	.526

**Paired Samples Correlations**

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 pre-test kelompok eksperimen & post-test kelompok eksperimen	8	.910	.002

**Paired Samples Test**

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	Pre-test (kelompok Eksperimen) - Post-test (kelompok eksperimen)	-4.375	.744	.263	-4.997	-3.753	-16.632	7	.000

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu



### LAMPIRAN 8 (Lanjutan)

#### 2. Latihan tanpa menggunakan alat bantu tali memberikan pengaruh yang signifikan terhadap hasil *short passing* cabang olahraga sepakbola

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 pre-test kelompok kontrol	10.50	8	1.927	.681
post-test kelompok kontrol	13.00	8	1.690	.598

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 pre-test kelompok kontrol & post-test kelompok kontrol	8	.789	.020

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 pre-test kelompok kontrol - post-test kelompok kontrol	-2.500	1.195	.423	-3.499	-1.501	-5.916	7	.001

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**3. Manakah yang lebih baik antara latihan menggunakan alat bantu tali dan tanpa menggunakan alat bantu tali.**

**Uji independen test**

Group Statistics					
alat_bantu		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Beda	alat bantu tali	8	14.75	1.488	.526
	tanpa alat bantu tali	8	13.00	1.690	.598

**LAMPIRAN 8 (Lanjutan)**

**Independent Samples Test**

	Levene's Test for Equality of Variances	t-test for Equality of Means								
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Beda	Equal variances assumed	.000	1.000	2.198	14	.045	1.750	.796	.042	3.458
	Equal variances not assumed			2.198	13.779	.046	1.750	.796	.040	3.460

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**LAMPIRAN 9**  
**TABEL DISTRIBUSI**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

Lampiran 8

HARGA DISTRIBUSIF

Baris atas untuk 5%  
Baris bawah untuk 1%

Vz - dk	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	24	30	40	50	75	100	200	500	0				
penjualan	181	200	218	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254		
1	4.052	4.989	5.403	5.625	5.784	5.859	5.928	5.981	6.022	6.059	6.092	6.108	6.142	6.169	6.208	6.234	6.257	6.288	6.302	6.223	6.234	6.352	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.36	19.37	19.38	19.39	19.40	19.41	19.42	19.43	19.44	19.45	19.46	19.47	19.48	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.84	8.81	8.78	8.76	8.74	8.71	8.69	8.64	8.62	8.60	8.58	8.57	8.56	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	8.54	
4	7.71	8.94	8.58	8.39	8.28	8.24	8.21	8.19	8.17	8.15	8.14	8.13	8.12	8.11	8.09	8.06	8.04	8.02	8.01	8.00	7.99	7.98	7.97	7.96	7.95	7.94	7.93	7.92	7.91	7.90	7.89	7.88	
5	16.26	13.27	12.08	11.39	10.87	10.45	10.27	10.12	10.05	9.96	9.89	9.77	9.68	9.55	9.47	9.38	9.36	9.24	9.11	9.00	8.91	8.71	8.69	8.68	8.68	8.68	8.68	8.68	8.68	8.68	8.68	8.68	
6	5.99	5.14	4.78	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.96	3.92	3.87	3.84	3.81	3.78	3.76	3.74	3.73	3.72	3.71	3.71	3.71	3.71	3.71	3.71	3.71	3.71	3.71	3.71	
7	13.74	10.74	9.78	9.15	8.75	8.47	8.28	8.10	7.96	7.87	7.79	7.72	7.66	7.52	7.39	7.31	7.23	7.18	7.14	7.11	7.09	7.02	6.99	6.94	6.90	6.89	6.89	6.89	6.89	6.89	6.89	6.89	6.89
8	13.25	9.55	8.45	7.85	7.48	7.19	7.00	6.84	6.71	6.62	6.54	6.47	6.35	6.27	6.15	6.07	5.98	5.85	5.78	5.75	5.70	5.67	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65
9	5.12	4.28	3.88	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.13	3.10	3.07	3.02	2.97	2.94	2.91	2.89	2.86	2.84	2.82	2.80	2.79	2.78	2.77	2.76	2.75	2.74	2.73	2.72	2.71	2.70	2.69	2.68
10	10.04	7.58	6.55	5.99	5.64	5.38	5.21	5.06	4.95	4.85	4.78	4.70	4.60	4.52	4.41	4.33	4.25	4.17	4.12	4.05	4.01	3.96	3.93	3.91	3.90	3.89	3.88	3.87	3.86	3.85	3.84	3.83	3.82
11	4.84	3.98	3.59	3.38	3.20	3.08	3.01	2.95	2.90	2.86	2.82	2.79	2.74	2.70	2.65	2.61	2.57	2.53	2.50	2.47	2.45	2.42	2.41	2.40	2.39	2.38	2.37	2.36	2.35	2.34	2.33	2.32	2.31
12	4.75	3.88	3.49	3.28	3.11	3.00	2.92	2.85	2.80	2.76	2.72	2.69	2.64	2.60	2.55	2.51	2.46	2.42	2.38	2.34	2.30	2.28	2.26	2.24	2.22	2.21	2.20	2.19	2.18	2.17	2.16	2.15	
13	4.67	3.80	3.41	3.18	3.02	2.92	2.84	2.77	2.72	2.67	2.63	2.60	2.55	2.51	2.46	2.42	2.38	2.34	2.30	2.26	2.22	2.18	2.16	2.14	2.12	2.10	2.08	2.06	2.04	2.02	2.00	1.98	1.96
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.86	2.78	2.70	2.65	2.60	2.56	2.53	2.48	2.44	2.39	2.35	2.31	2.27	2.24	2.21	2.19	2.16	2.14	2.12	2.10	2.08	2.06	2.04	2.02	2.00	1.98	1.96	

Statistik Inferensial

LAMPIRAN 9 (Lanjutan)

208

Statistik Inferensial

15	454	368	329	306	260	279	270	264	259	255	251	248	243	239	233	229	225	221	218	215	212	210	208	207	
	668	636	542	469	436	432	414	400	388	380	373	367	358	346	336	329	320	312	307	300	297	292	289	287	
16	449	363	324	301	285	274	266	259	254	249	245	242	237	233	228	224	220	216	213	209	207	204	202	201	
	853	623	529	477	444	420	403	389	376	369	361	355	348	343	337	332	326	321	316	310	306	299	296	277	275
17	445	359	320	296	261	270	262	255	250	245	241	238	233	229	223	218	215	211	208	204	202	199	197	196	
	840	611	518	487	434	410	393	379	368	359	352	345	335	327	316	306	300	292	286	279	276	270	267	165	
18	441	355	318	293	277	266	258	251	248	241	237	234	229	225	219	215	211	207	204	200	198	195	193	192	
	826	601	509	458	425	401	385	371	360	351	344	337	327	319	307	300	291	283	278	271	268	262	259	257	
19	438	352	313	290	274	263	255	248	243	238	234	231	226	221	215	211	207	202	196	194	191	190	188		
	818	593	501	450	417	394	377	363	352	343	336	33	319	312	300	292	284	276	270	263	160	254	251	249	
20	435	349	310	287	271	260	252	245	240	235	231	228	223	218	212	208	204	199	196	192	190	187	185	184	
	810	558	484	443	410	387	371	356	345	337	330	323	313	305	294	286	277	269	263	258	253	247	244	242	
21	432	347	307	284	265	257	249	242	237	232	228	225	220	215	209	205	200	196	193	191	187	184	182	181	
	802	578	487	437	404	381	365	351	340	331	324	317	307	298	288	280	272	263	258	251	247	242	238	236	
22	430	344	305	282	266	255	247	240	235	230	225	221	216	210	204	200	196	191	188	184	182	179	177	176	
	794	572	482	431	399	376	359	345	335	326	318	312	304	294	286	278	270	262	253	248	241	237	232	228	226
23	428	342	303	280	264	253	245	238	232	228	224	220	214	210	204	200	196	191	188	184	182	179	177	176	
	788	568	476	426	394	371	354	341	330	321	314	307	297	289	278	270	262	253	248	241	237	232	228	226	
24	426	340	301	278	262	251	243	238	230	226	222	218	213	209	202	198	194	189	184	180	177	174	172	171	
	782	561	472	422	390	367	350	338	325	317	309	303	293	285	274	266	256	249	244	238	233	227	223	221	
25	424	338	299	276	260	249	241	234	228	224	220	216	211	206	200	196	192	187	184	180	177	174	172	171	
	777	557	468	428	388	383	346	332	321	313	305	299	289	281	270	262	254	245	240	232	229	223	219	217	
26	422	337	289	274	259	247	239	232	227	222	218	215	210	205	199	195	190	185	182	178	176	172	170	169	
	772	553	464	414	382	359	342	329	317	309	302	296	288	277	268	258	250	241	238	228	225	219	215	213	
27	421	335	296	273	257	246	237	230	225	220	216	213	208	203	197	193	188	184	180	176	174	171	268	167	
	768	549	460	411	379	356	339	326	314	305	298	293	283	274	263	255	247	238	233	225	221	216	212	210	
28	420	334	295	271	256	244	236	229	224	219	215	212	206	202	196	191	185	181	178	175	172	169	167	165	
	764	545	457	407	376	353	336	323	311	303	295	280	271	260	252	244	235	230	222	216	213	209	206	206	
29	418	333	293	270	254	243	235	226	222	216	214	210	205	200	194	189	185	180	177	173	171	168	165	164	
	760	552	454	404	373	350	333	320	308	300	292	287	277	268	257	249	241	232	227	219	215	211	208	203	

Statistik Inferensial

80	396	344	272	248	233	221	212	205	199	195	191	188	182	177	170	165	160	154	151	145	142	139	135	132
	696	488	404	358	325	304	287	274	261	255	246	244	232	224	214	203	194	184	178	170	165	157	152	149
100	394	308	270	246	230	219	210	203	197	192	188	185	179	175	168	163	157	151	148	142	139	134	130	128
	690	482	398	351	320	299	282	266	259	251	243	238	226	219	205	198	189	179	173	164	159	151	148	143
125	392	307	288	244	229	217	208	201	195	190	186	183	177	172	165	160	155	149	145	138	136	131	127	125
	684	478	394	347	317	295	279	265	258	247	240	233	223	215	203	194	185	175	166	159	154	146	140	137
150	391	306	267	243	227	216	207	200	194	189	185	182	176	171	164	159	154	147	144	137	134	129	125	122
	681	475	391	344	313	294	276	262	253	244	237	230	220	212	200	194	182	172	168	158	151	143	137	133
200	389	304	286	241	226	214	205	198	192	187	183	180	174	169	162	152	146	142	135	132	126	122	119	
	676	474	388	341	311	290	273	260	250	244	234	228	217	208	197	188	179	169	162	153	148	139	133	128
400	386	302	282	238	223	212	203	196	190	185	181	178	172	167	160	154	149	142	138	132	126	122	116	113
	570	488	383	336	306	285	269	255	248	237	228	223	212	204	192	184	174	164	157	147	142	132	124	119

Saep Purnawan, 2015

Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu



**LAMPIRAN 10**  
**DOKUMENTASI RISET**



**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**LAMPIRAN 10 (Lanjutan)**

Saep Purnawan, 2015

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)





### LAMPIRAN 10 (Lanjutan)



Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)





**LAMPIRAN 11**  
**SURAT PENGESAHAN JUDUL DAN PETUNJUK DOSEN**  
**PEMBIMBING SKRIPSI**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**  
**FAKULTAS PENDIDIKAN OLAHRAGA DAN KESEHATAN**  
 Jalan Dr. Setiabudhi No. 229 Bandung 40154  
 Telepon/Fax. (022) 2004750  
 Laman : <http://fpok.upi.edu> E-mail : [fpok@upi.edu](mailto:fpok@upi.edu)

**KEPUTUSAN**

**DEKAN FAKULTAS PENDIDIKAN OLAHRAGA DAN KESEHATAN  
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

Nomor : 522 /UN40.6/KM/2015

Tentang :

**PENGESAHAN JUDUL DAN PENUNJUKKAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI**

- Memperhatikan** : Hasil seminar tim pertimbangan proposal skripsi yang diselenggarakan oleh Program Studi Pendidikan Keperawatan Olahraga pada Tanggal, 18 Desember 2014
- Menimbang** : 1. Bahwa untuk menyelesaikan studi bagi mahasiswa yang menempuh jalur skripsi, agar kajian sesuai dengan judul yang akan dipertahankan, maka perlu adanya pengesahan secara formal.  
 2. Bahwa untuk lancarnya penguangan gagasan ke dalam draft skripsi, mahasiswa yang bersangkutan perlu dibimbing agar skripsinya dapat selesai tepat waktu.
- Mengingat** : 1. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 4 tahun 2014; Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Pendidikan Tinggi.  
 2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No.15 Tahun 2014; Tentang Statuta Universitas Pendidikan Indonesia.  
 3. Peraturan Majelis Wali Amanat Universitas Pendidikan Indonesia Nomor 01/PER/MWA UPI/2014; Tentang Peraturan Pelaksanaan PP Nomor 15 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Pendidikan Indonesia.  
 4. Pedoman Penyelenggaraan Pendidikan Universitas Pendidikan Indonesia Tahun 2013.  
 5. Ketetapan MWA UPI No. 07 tahun 2004; tentang pengangkatan Rektor UPI.  
 6. Surat Keputusan Rektor Universitas Pendidikan Indonesia Nomor: 7882/H40/KP/2012, tanggal 26 Desember 2012, tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas UPI.  
 7. Pedoman Akademik Universitas Pendidikan Indonesia Tahun 2014  
 8. Kalender Akademik Universitas Pendidikan Indonesia tahun 2014/2015.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : 1. Mengesahkan judul skripsi dan menunjuk dosen pembimbing skripsi atas nama Para mahasiswa Program Studi Pendidikan Keperawatan Olahraga sebagaimana tersebut pada lampiran surat keputusan ini.  
 2. Menugaskan kepada dosen pembimbing supaya bersama-sama melaksanakan bimbingan sesuai dengan pedoman bimbingan skripsi, dengan penuh rasa tanggung jawab dan memberikan dorongan kepada mahasiswa yang bersangkutan.  
 3. Batas waktu bimbingan tidak lebih dari 12 bulan, serta membuat laporan kegiatan kepada Dekan melalui Ketua Program Studi Pendidikan Keperawatan Olahraga.  
 4. Keputusan ini berlaku mulai terhitung tanggal ditetapkan sampai dengan 12 bulan kemudian, dengan catatan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diperbaiki bagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Bandung  
 Pada tanggal : 12 FEB 2015  
 Dekan  
  
 Dr. Yúnym Yúdiana, M.Pd  
 NIP.196506141990011001

**Tembusan :**

1. Yth. Wakil Dekan I dan II FPOK UPI;
2. Yth. Ketua Program Studi Pendidikan Keperawatan Olahraga FPOK UPI;
3. Yth. Yang bersangkutan.

**LAMPIRAN 11 (Lanjutan)**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)



Lampiran Surat Keputusan Dekan FPOK UPI  
 Nomor : 522 /UN40.6/KM/2015  
 Tanggal : 12 FEB 2015

DAFTAR MAHASISWA DAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI  
 PADA DEPARTEMEN PENDIDIKAN KEPELATIHAN  
 PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEPELATIHAN OLAHRAGA

No	Nama/NIM	Judul Skripsi	Pembimbing Skripsi
1	Rio Akbar Bahari 1203995	Gaya Belajar Mahasiswa atlet terhadap pencapaian prestasi akademik dan kelulusan (studi deskriptif pada Departemen Pendidikan Kepeleatihan FPOK UPI)	Dr. Berliana, M.Pd. Nida'ul Hidayah, M.Si
2	Dicky Satria 0801433	Pengaruh permainan futsal terhadap peningkatan kemampuan daya tahan endurance	Dr. Hj. Nina Sutresna Bambang Erawan, M.Pd.
3	Raden Maulina Getari 1103032	Meningkatkan daya tahan cardiovascular dan kemampuan interaksi sosial melalui zumba dance.	Dr. Hj. Nina Sutresna Dr. Berliana, M.Pd
4	Siti Nina Andriani 1100303	Perbedaan latihan kekuatan dengan teknik kometrik pada metode set sitem dan super set terhadap peningkatan kekuatan maksimal.	Dr. Mulyana, M.Pd. Bambang Erawan, M.Pd.
5	Jajuli Heri Fauzi 1105382	Perbandingan latihan kekuatan dengan sistem superser dan sistem set terhadap peningkatan power tungkai.	Dr. Berliana, M.Pd. Bambang Erawan, M.Pd.
6	Ibnu Akbar 1005444	Pengaruh latihan plyometrik dan weight training menggunakan set sistem terhadap peningkatan power tungkai	Drs. H. Dede Rohmat N., M.Pd. Ira Purnamasari, M.Pd.
7	Sony Maulana Ihsan Muttaqin 0802518	Hubungan koordinasi mata dan tangan terhadap hasil freethrow dalam permainan bola basket	Drs. Dadan Mulyana, M.Pd. Drs. H. Hadi Sartono, M.Pd.
8	Ryan Hidayat Bachtiar 0800322	Hubungan koordinasi mata, tangan, kaki dan power tungkai dengan hasil lay up dalam permainan bola basket putra SMP Negeri 1 Karawang Timur	Dr. R. Boyke Mulyana Alen Rismayadi, M.Pd.
9	Victor Juanda Hutahaeen 1102086	Pengaruh latihan plyometrik dan weight training dengan metode pyramid system terhadap peningkatan power tungkai pemain basket	Drs. Dadan Mulyana, M.Pd. Bambang Erawan, M.Pd.
10	Ubaydilah 1005705	Pengaruh resisten karet pada latihan panjat tebing terhadap hasil pemanjatan kategori kecepatan	Drs. H. Dede Rohmat N., M.Pd. Ira Purnamasari, M.Pd.
11	Ibnu Indriawan 1104597	Persepsi masyarakat Jawa Barat dan KONI Jawa Barat tentang persiapan pelaksanaan PON 2016.	Drs. H. Dede Rohmat N, M.Pd. Drs. Rusli Ibrahim, MA.
12	Yurri Achmad Syafaat 1001867	Pengaruh metode bagian (part method) dengan alat bantu kick board terhadap hasil latihan renang gaya bebas.	Drs. Dadan Mulyana, M.Pd. Dr. Kardjono, M.Sc.
13	Dicky Raditya H. 0801430	Pengaruh senam aerobic high impact dan zumba dance terhadap kemampuan aerobik	Drs. H. Dede Rohmat N., M.Pd. Alen Rismayadi, M.Pd.
14	Herdiansyah Agus 1103805	Dampak penambahan durasi latihan terhadap penguasaan keterampilan sepak bola pada siswa dengan tingkat motor educability rendah	Drs. H. Dede Rohmat N, M.Pd. Drs. Basiran, M.Pd.
15	Toni Hartono 0901070	Kontribusi VO2mak dan kekuatan terhadap prestasi dayung nomor kayak single pada jarak 200 meter dan 1000 meter	Drs. H. Dede Rohmat N., M.Pd. Alen Rismayadi, M.Pd.
16	Agung Riadi Kosasih 0802562	Pengaruh latihan power tungkai dengan latihan variasi dan latihan power tungkai dengan horizontal jump terhadap kemampuan power tungkai siswa putra kelas XII di SMA Negeri 2 Rangkasbitung	Dr. R. Boyke Mulyana Drs. Satriya
17	Oki Adhitya Dwiyanu 1000051	Peningkatan keterampilan shooting bola basket melalui variasi latihan sederhana dan variasi latihan kompleks	Dr. Berliana, M.Pd. Drs. Dadan Mulyana, M.Pd.
18	Dyza Pratiwi Putri 1103910	Penurunan berat badan dan presentase lemak tubuh melalui latihan zumba dance dan aerobik low impact.	Dr. Berliana M.Pd. Dr. Hj. Nina Sutresna
19	Krisna Purbaya Putra 1205022	Pengaruh lari bersama partner terhadap motivasi dan jarak tempuh lari dalam lari jarak jauh	Drs. Rusli Ibrahim, MA. Dr. Kardjono. M.Sc
20	Harsya Muhammad 1105268	Analisis Efektivitas teknik jump shoot dengan one two stop shoot pada cabang olahraga bola basket Terhadap pemain NBL 2014/2015	Drs. Enjang Rahmat, M.Pd. Drs. Satriya
21	Fini Fitriani 1101959	Pengaruh latihan plyometrics terhadap peningkatan power tungkai dan hasil lompat jauh gaya jongkok	Dr. Dikdik Zafar Sidik, M.Pd. Bambang Erawan, M.Pd.

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**LAMPIRAN 11 (Lanjutan)**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

No	Nama/NIM	Judul Skripsi	Pembimbing Skripsi
22	Rd. Fahmi Rezza S. 1105386	Hubungan antara motivasi berprestasi dan prestasi akademik dengan prestasi futsal SMP se Kabupaten Garut	Dr. Hj. Nina Sutresna Drs. Rusli Ibrahim, MA.
23	M. Restu CK. 0901670	kontribusi power tungkai dan keseimbangan badan terhadap hasil tendangan ke arah gawang dalam permainan futsal.	Dr. R. Boyke Mulyana Alen Rismayadi, M.Pd.
24	Handy Hendaro 0900334	Hubungan motivasi dengan partisipasi masyarakat dalam melakukan aktivitas olahraga futsal di Kab. Karawang	Dr. Dikdik Zafar Sidik, M.Pd. Drs. Enjang Rahmat, M.Pd.
25	Aryadi Putra 1102295	Perbandingan latihan dengan metode latihan interval training dan metode latihan cross country terhadap peningkatan daya tahan (endurance) pada atlet futsal	Drs. Dadan Mulyana, M.Pd. Bambang Erawan, M.Pd.
26	Deni Ackbar S. 1104297	Kaji banding manajemen Saint Prima Football Academy dengan Coerver Coaching Soccer School (CCSS)	Dr. Dikdik Zafar Sidik, M.Pd. Drs. Enjang Rahmat, M.Pd.
27	Imam Nurjaman W. 1101876	Peningkatan keterampilan teknik dasar passing dan dribbling melalui pelatihan ball mastery (Studi eksperimen pada siswa sekolah sepak bola PS BUM KU- 11 Tahun	Dr. Dikdik Zafar Sidik, M.Pd. Ira Purnamasari, M.Pd.
28	Riansyah 1104563	Perbandingan senam sehat gembira dengan permainan tradisional terhadap peningkatan motorik kasar anak usia dini	Dr. Hj. Nina Sutresna Drs. Dudung Hasanudin Ch.
29	Ravi Risyad Syam 0900944	Hubungan antara disiplin latihan dan motorability siswa dengan keterampilan teknik dasar sepak bola di Sekolah Sepak Bola Asli Sepak Bola Anak Desa (ASAD) 313 Purwakarta.	Drs. H. Dede Rohmat N, M.Pd. Drs. Enjang Rahmat, M.Pd.
30	Boby Bagja Firdausi 1106366	Pengaruh down the line drill dan dot drill terhadap kelincahan pada siswa sepak bola SSB Mandala Majalengka	Drs. Enjang Rahmat, M.Pd. Mohamad Tafaqur, M.Pd.
31	Jenius Ambarita 1005405	Pengaruh latihan leg extension dengan bola medicine dan latihan squat terhadap hasil long pass pada cabang olahraga sepak bola	Dr. Dikdik Zafar Sidik, M.Pd. Sagitaris, M.Pd.
32	Moch. Vichi Fadhli R. 1005632	Pengaruh umpan kombinasi terhadap dominasi ball possession dalam cabang olahraga sepak bola	Dr. Dikdik Zafar Sidik, M.Pd. Alen Rismayadi, M.Pd.
33	Muhammad Dzikri Firdaus 1000192	efektivitas teknik tendangan dominan menghasilkan poin dalam nomor kyorugi cabang olahraga taekwondo saat menggunakan point scoring system (PSS) dan saat menggunakan digital scoring system (DSS)	Drs. H. Hadi Sartono, M.Pd. Sagitaris, M.Pd.
34	Mohammad Zepi Prakesa 0900524	Pengaruh latihan relaksasi disertai musik klasik terhadap penurunan tingkat kecemasan (studi eksperimen pada anggota SSB Turangga Kuningan)	Dr. Komarudin, M.Pd. Dr. Mulyana, M.Pd.
35	Andika Manggala 1000102	Profil kepercayaan diri dan Vo2Max atlet sepak takraw SMA Negeri 1 Subang Kuningan	Dr. Komarudin, M.Pd. Muhamad Tafaqur, M.Pd.
36	Eko Permana 1001808	Rancangan aplikasi periodisasi latihan kondisi fisik atlet untuk bola basket berbasis komputer	Drs. H. Hadi Sartono, M.Pd. Drs. Satriya
37	Rita Septiana Tri A. 1105569	Perbandingan antara latihan spike manual dengan menggunakan alat bantu latihan spike dalam bola voli	Drs. Dudung Hasanudin Ch. Drs. Yadi Sunaryadi, M.Pd.
38	Hilman Firmasyah 1102852	Hubungan antara tingkat kebugaran jasmani dengan tingkat kecerdasan intelegensi	Drs. Rusli Ibrahim, MA. Dr. R. Boyke Mulyana
39	Insanul Fikri Hamidi 1102851	Minat mahasiswa Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga (PKO) terlibat dalam Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM)	Drs. Basiran, M.Pd. Muhamad Tafaqur, M.Pd.
40	Rizal Fajar Dwi 1005737	Hubungan konsep diri dan kecerdasan emosional dengan prestasi memanah pada cabang olahraga panahan	Dr. Komarudin, M.Pd. Ira Purnamasari, M.Pd.
41	Moch. Dzikri Fatan 1104575	Hubungan motivasi dan tingkat partisipasi siswi SMA dalam Cabang olahraga judo	Dr. R. Boyke Mulyana Ira Purnamasari, M.Pd.

Saep Purnawan, 2015

*Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## **LAMPIRAN 11 (Lanjutan)**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)



No	Nama/NIM	Judul Sripsi	Pembimbing Skripsi
42	Muh. Hilmanudin 0808161	Hubungan kecerdasan emosional dengan tingkat agresifitas atlet bela diri Karate	Dr. Komarudin, M.Pd. Drs. Basiran, M.Pd.
43	Hendra 1106296	Pengaruh latihan overhead barbell press dan incline barbell press terhadap peningkatan power lengan dan dampaknya terhadap hasil tolak peluru	Dr. Mulyana, M.Pd. Drs. Satriya
44	Ridwan Arif Qori Subekti 1005757	Hubungan antara VO2max dan mobilitas wasit sepak bola lisensi C3 dalam suatu kompetisi di Kab. Bandung Barat	Drs. Dudung Hasanudin Ch. Moch. Yamin Saputra, M.Pd.
45	Siti Khoironnisa 1003334	Pengaruh mental toughness terhadap performa pesilat di perguruan persaudaraan Setia Hati Terate di Kota Cilegon	Dr. Komarudin, M.Pd. Dr. Mulyana, M.Pd.
46	Adhika Pratama 110880	Hubungan kecerdasan emosional dengan motivasi dan kemampuan mengendalikan emosi pada atlet futsal UKM UPI	Dr. Komarudin, M.Pd. Muhamad Tafaqur, M.Pd.
47	Dede Syamsul Ma'arif 1103255	Kontribusi power lengan dan power tungkai terhadap dan kecepatan tusukan serangan langsung dalam cabang	Drs. H. Hadi Sartono, M.Pd. Sagitaris, M.Pd
48	Supriyana 1001472	Survey kemampuan kondisi fisik pada atlet ragby se Kota Bandung	Drs. H. Hadi Sartono, M.Pd. Drs. Satriya
49	Mohammad Gaida Naufal 1001489	Uji validitas dan reliabilitas instrumen kekutan pukulan pada cabang olahraga muaythai	Dr. Berliana, M.Pd. Nida'ul Hidayah, M.Si.
50	Muhamad Reza Alfian 0801426	Perbedaan tingkat motivasi belajar mahasiswa Pendidikan Kepelatihan Olahraga berdasarkan pada jalur masuk reguler (SBMPTN, SNMPTN, dan SM UPI)	Drs. Rusli Ibrahim, MA. Drs. Basiran, M.Pd.
51	Rama Rudiyanto 1104260	Profil ekstrakurikuler olahraga boarding school (Smart Ekselensa Indonesia)	Drs. Yadi Sunaryadi, M.Pd. Drs. Basiran, M.Pd.
52	Salaamun Eka 0801413	Hubungan antara kebugaran jasmani dengan kecerdasan emosional	Dr. Komarudin, M.Pd. Drs. Basiran, M.Pd.
53	Nur Faqih Wajdi Moekti 1004909	Perbandingan pengaruh latihan pukulan forehand groundstroke menggunakan pegangan eastern dengan	Drs. Yadi Sunaryadi, M.Pd. Drs. Dudung Hasanudin Ch.
54	Jajang Dede Mulyani 1105303	Dampak latihan pliometrik menggunakan medicine ball terhadap peningkatan power lengan pada atlet polo air	Dr. R. Boyke Mulyana Nida'ul Hidayah, M.Si.
55	Saep Purnawan 1001899	Pengaruh latihan passing menggunakan alat bantu tali terhadap hasil short passing dalam cabang olahraga sepak bola	Drs. Dadan Mulyana, M.Pd. Moch. Yamin Saputra., M.Pd.
56	Kusumah Nugraha R. 0905990	Analisis fisik Tim PERSIB U-21 pada putaran pertama Liga Super Indonesia U-21 tahun 2015	Drs. Yadi Sunaryadi, M.Pd. Moch. Yamin Saputra., M.Pd.
57	Antoni Permana 0802533	Uji validitas dan reliabilitas modifikasi tes kemampuan agility dalam permainan futsal (shuttle run 6x10 dengan	Drs. Dudung Hasanudin Ch. Alen Rismayadi, M.Pd.
58	Dimas Iqbal Tawakal 1104625	Tes dan pengukuran teknik dasar passing dalam cabang olahraga futsal (modifikasi <i>loughborough soccer passing test</i> )	Drs. Dudung Hasanudin Ch. Mohamad Tafaqur, M.Pd.
59	Novita Sari 1102437	Pengaruh latihan stabilisasi terhadap penampilan poomsae (Keumgang) pada cabang olahraga taekwondo	Nida'ul Hidayah, M.Si. Sagitaris, M.Pd.
60	Renzana Nurfadillah G. 1100206	Kontribusi keseimbangan dinamis dan fleksibilitas panggul terhadap penampilan poomsae (koryo) pada cabang olahraga Taekwondo (studi deskriptif pada atlet poomsae UKM Taekwondo UPI)	Sagitaris, M.Pd. Nida'ul Hidayah, M.Si.
61	Fateh Fakhru Fauzi 1100192	Pengaruh penggunaan video analisis gerak terhadap keterampilan teknik dasar dribbling cabang olahraga futsal (studi eksperimen pada siswa ekstrakurikuler futsal SMP Negeri 1 Baleendah)	Drs. Yadi Sunaryadi, M.Pd. Moch. Yamin Saputra, M.Pd.
62	Sandy Hadiwibowo 1104565	Perbandingan efektivitas shooting (standing, jump, dive, fall, side, flying, dan reverse) dalam 3 sudut pada permainan bola tangan	Dr. Mulyana, M.Pd Drs. Enjang Rahmat, M.Pd
63	Risa Stephanie G. 1100549	Motif keterlibatan wanita berlatih fitness	Dr. Hj. Nina Sutresna Dr. Mulyana, M.Pd.

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu



**LAMPIRAN 11 (Lanjutan)**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

4

No	Nama/NIM	Judul Sripsi	Pembimbing Skripsi
64	Yohan Purnama 1105878	Minat dan motif siswi pada ekstrakurikuler olahraga karate SMA di kota Bandung	Drs. Satriya Sagitarius, M.Pd.
65	Ario Timur Prahasto 0803086	Pengaruh latihan servis atas menggunakan alat bantu modifikasi bola terhadap hasil servis atas pada atlet pemula ekstrakurikuler bola voli	Drs. Yadi Sunaryadi, M.Pd. Bambang Erawan, M.Pd.
66	Muhammad Irfan K. 0806108	Pengaruh latihan illinois run dan boomerang run terhadap peningkatan keterampilan dribbling pemain futsal	Dr. R. Boyke Mulyana Muhamad Tafaqur, M.Pd.
67	Cipta Fauzi Subarkah 1105664	Minat dan motif siswi dalam mengikuti ekstrakurikuler olahraga futsal SMA di Kota Bandung	Drs. H. Hadi Sartono, M.Pd. Moch. Yamin Saputra, M.Pd.



Dekan  
Dr. Yuryun Yuliana, M.Pd  
NIP.196508141990011001

Saep Purnawan, 2015

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**LAMPIRAN 12**  
**SURAT IZIN MENGADAKAN RISET**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**  
**FAKULTAS PENDIDIKAN OLAHRAGA DAN KESEHATAN**  
 Jalan Dr. Setiabudhi No. 229 Bandung 40154  
 Telepon/Fax. (022) 2004750  
 Laman : <http://fpok.upi.edu> E-mail : [fpok@upi.edu](mailto:fpok@upi.edu)

Nomor : 1471 /UN.40.6/LT/2015  
 Lampiran :-  
 Hal : Izin Mengadakan Riset/ Penelitian

Yth. Pengurus SSB PSBUM UPI  
 di  
 Tempat

Sehubungan dengan penyelesaian studi akhir dan penulisan skripsi mahasiswa FPOK UPI tersebut di bawah ini :

Nama : Saep Purnawan  
 NIM : 1001899  
 Jurusan/Program studi : Pendidikan Kepeleatihan/PKO  
 Alamat : Desa Pabuaran RT. 03/03 Kec. Salem Kab. Brebes

Kami mohon kiranya Bapak/Ibu/Sdr. memberikan izin pada mahasiswa tersebut di atas untuk mengadakan riset/penelitian kepada siswa SSB PSBUM UPI, yang akan dilaksanakan pada tanggal, 22 Mei s.d. 23 Juni 2015, berhubungan dengan penulisan skripsinya yang berjudul:

**"PENGARUH LATIHAN PASSING MENGGUNAKAN ALAT BANTU TALI TERHADAP HASIL SHORT PASSING DALAM CABANG OLAHRAGA SEPAK BOLA"**

Atas perhatian dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

Bandung, 18 MAY 2015

An. Dekan  
 Wakil Dekan I FPOK UPI,



Drs. Sucipto, M.Kes., AIFO  
 NIP. 196106121987031002

Tembusan :

1. Yth. Dekan FPOK UPI (sebagai laporan);
2. Yth. Direktur Direktorat Akademik UPI;
3. Yang bersangkutan.

### LAMPIRAN 13

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**SURAT KETERANGAN TELAH MELAKUKAN RISET**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)



**SEKOLAH SEPAK BOLA (SSB)  
PSBUM U P I  
KOTA BANDUNG**

Sekretariat : Lapangan Sepak bola Kampus FPOK UPI Padasuka

Jl. Ph. H. Mustopha No. 200 Bandung Tlp. (085861812729) E-mail : [usb\\_upi@yahoo.com](mailto:usb_upi@yahoo.com)



**SURAT KETERANGAN/REKOMENDASI**

Nomor : 119/PSBUM\_UPI/VI/2015

Berdasarkan surat permohonan dari Fakultas Pendidikan Olahraga dan Kesehatan Universitas Pendidikan Indonesia Nomor : 1471/UN.40.6/PL/Penelitian, bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, selaku Ketua Pelatih Sekolah Sepak Bola (SSB) PSBUM UPI menerangkan bahwa :

Nama : Saep Purnawan

NIM : 1001899

Jurusan : Pendidikan Keperawatan Olahraga

Adalah mahasiswa yang telah mengadakan observasi/penelitian untuk skripsi yang berjudul ***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing dalam Cabang Olahraga Sepakbola*** kepada siswa Sekolah Sepak Bola (SSB) PSBUM UPI pada tanggal 22 Mei s/d 23 Juni 2015 yang bertempat di Lapangan Sepak bola Kampus FPOK UPI Padasuka.

Demikian surat keterangan/rekomendasi ini dikeluarkan untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 24 Juni 2015

Ridwan Firdaus Anshori, S.Pd

**LAMPIRAN 13**

**Saep Purnawan, 2015**

***Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)



### KARTU PEMBIMBING SKRIPSI

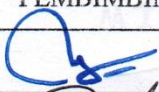
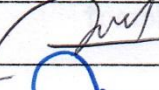

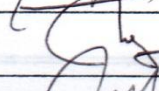
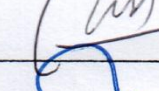
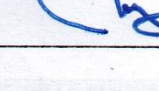
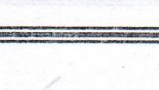
#### A. DATA AKADEMIK

1. SKS yang telah ditempuh : ...146... SKS
2. IPK : ...3.23
3. Mata Kuliah yang belum selesai :
- 3.1. SKRIPSI ..... SKS ...6...
- 3.2. .... SKS .....
- 3.3. .... SKS .....
- 3.4. .... SKS .....
- 3.5. .... SKS .....
- 3.6. .... SKS .....

Jumlah SKS: 6

#### B. PROSES BIMBINGAN

Judul Skripsi : Pengaruh latihan passing menggunakan alat bantu tali terhadap hasil short passing cabang sepakbola

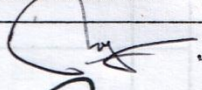
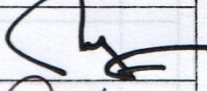
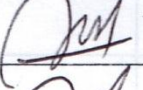
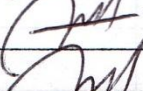
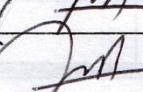

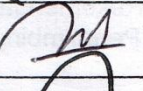
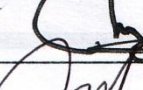
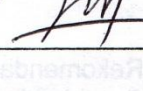
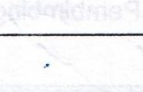
NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN & SARAN PEMBIMBING	TANDA TANGAN PEMBIMBING
1.	24/2 15	MATERI BAB I	
2.	26/2/15	Alur penelitian	
3.	3/3 15	PERBAIKI BAB I	
4.	12/3/15	Perbaikikan Alur penelitian	
5.	16/3 15	PERBAIKI BAB II	
6.	16/3 15	Perbaikikan Bab I - II	
7.	2/4 15	PERBAIKI BAB II	

Saep Purnawan, 2015

**Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing Dalam Cabang Olahraga Sepakbola**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## LAMPIRAN 13 (Lanjutan)

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN & SARAN PEMBIMBING	TANDA TANGAN PEMBIMBING
8.	23/4 15	MATERI GAB IN	
9.	1/5 15	DISKUSI PROGRAM RANGKA PA YASMIN	
10.	4/5 15	Perbaikan bab II	
11.	8/5 15	Program Latihan.	
12.	4/5-15	Bab. III perbaikan.	
13.	7/7 15	Bab. IV.	
14.		BUAT DRAF RESE KURSI	
15.		Draf kripsi awal	
16.	27/7-15	ada PAH SYDRAUS	
17.	29/7-15	finalisasi skripsi	

Saep Purnawan, 2015

**Pengaruh Latihan Passing Menggunakan Alat Bantu Tali Terhadap Hasil Short Passing  
Dalam Cabang Olahraga Sepakbola**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu