

DAFTAR PUSTAKA

- Albertus, Fenanlampir & Muhammad Muhyi Faruq. (2015). *Tes dan Pengukuran dalam Olahraga*. Yogyakarta: CV, Andi.
- Amazon. (2018). <https://www.wonkeedonkeetools.co.uk/rules/what-is-a-folding-rule/>.
- Badriah, dewi laelatul. (2011). *Fisiologi Olahraga Edisi II*. Bandung: Multazam Bandung.
- B, W Putmwan. (2011). *Petanque The Greatest Game YOU Never Heard Of, Franch*.
- B, W Putmwan. (2015). *Petanque The Greatest Game YOU Never Heard Of*. Copy Media. London.
- Guthrie. (2000). *Motor Learning And Performance, United States*. Human Kinetics.
- Harsono. (2018). *Latihan Kondisi Fisik*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Bandung.
- Hermawan. (2012). *Gerak Dasar Permainan Olahraga Petanque*. (online) (<https://coachiwan.files.wordpress.com/2012/11/gerak-dasar-permainan-petanque-1.pdf> , diakses 4 januari 2019).
- Komunitas Petanque Indonesia. 2012. *Cara membuat lapangan petanque* (online), (<http://indopetanque.blogspot.co.id/2012/10/cara-membuat-lapangan-petanque.html>, diakses pada 15 februari 2019).
- Marwan, Iis. (2015). *Biomekanik Olahraga*: Tasikmalaya: PJKR FKIP UNSIL.
- Michel, Aubert & Marty, Christian. (2000). *La Petanque Les Bases De L'Initiation*, Marseille.
- Narlan, Abdul. (2017). *Hand Out Statistika Pendidikan Jasmani dan Kesehatan*:. Tasikmalaya: PJKR FKIP UNSIL.
- Narlan, Abdul & Dicky Tri Juniar. (2018:39). *Statistika Dalam Penjas*. Jogjakarta: CV Budi Utama.
- Nurhasan & Abdul Narlan. (2014). *Tes dan pengukuran pendidikan olahraga*:. Tasikmalaya: PJKR FKIP UNSIL.

- Petanque Jakarta. 2015, “*Sejarah Petanque*” *Kabar Boka-Bosi*, Volume 8. Oktober, Jakarta.
- Prezi. (2013). <https://prezi.com/ygthynuog-jc/untitled-prezi>.
- Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa. (2008) *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta : Balai Pustaka.
- Singgih, Santoso. (2002). *Statistik Multivariat SPSS*. Jakarta: PT Bumi Timur Jaya.
- Smith.(1999)(online),(<http://www.petanque.org.nz/resources/resourcemanual/section-a.pdf> diakses pada 10 Januari 2019).
- Souef. (2015). *Petanque –Training and Technique*. www.copy media. Net.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, kualitatif dan R&D*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Supriyono, E. (2015). *Aktifitas Fisik Keseimbangan Guna Mengurangi resiko Jauh Pada Lansia*, *Jurnal Olahraga Prestasi*, Vol.11 (2).
- Syahri, Ramdan. (2018). [https://www.perengkapan dan peraturan petanque](https://www.perengkapan%20dan%20peraturan%20petanque).
- Tyas. A. (2017). *All about petanque How to throw a boule* (online) ,(https://petanque.files.wordpress.com/2013/10/landing_spot_and_parking_spot_v2.jpg).
- Widiastuti. (2011). *Tes Dan Pengukuran Olahraga*, Jakarta :Pt Bumi Timur Jaya.
- William, H Edwards. (2010). *Motor Learning And Control From Theory To Practice*, California State University: Sacramento.
- Winarno. (2014). *Evaluasi Hasil Belajar Pendidikan Jasmani Olahraga Dan Kesehatan*. Malang: IKOR FKIP Universitas Malang.

Lampiran 1. Reduksi Data Penelitian Koordinasi Mata Tangan

No	Nama	Jenis kelamin	Lempar tangkap bola
1	Rafie	L	12
2	Epul	L	11
3	Tesar	L	10
4	Wildan	L	14
5	Cecep	L	13
6	Ridwan	L	14
7	Insan	L	15
8	Aldi	L	20
9	Rian	L	17
10	Zamzam	L	16
11	Panji	L	13
12	Roslia	P	19

Lampiran 2. Reduksi Data Penelitian Keseimbangan

No	Nama	Jenis kelamin	Pesawat Terbang	
			Tes 1	Tes 2
1	Rafie	L	28 (detik)	12 (detik)
2	Epul	L	39 (detik)	10 (detik)
3	Tesar	L	35 (detik)	17 (detik)
4	Wildan	L	30 (detik)	21 (detik)
5	Cecep	L	29 (detik)	22 (detik)
6	Ridwan	L	37 (detik)	17 (detik)
7	Insan	L	50 (detik)	22 (detik)
8	Aldi	L	40 (detik)	30 (detik)
9	Rian	L	55 (detik)	28 (detik)
10	Zamzam	L	30 (detik)	11 (detik)
11	Panji	L	60 (detik)	44 (detik)
12	Ros	L	30 (detik)	19 (detik)

Keterangan

Keseimbangan

Nilai Normati Tes

Detik Waktu Terbaik	Point Pria	Point Wanita
60	20	
55	18	
50	16	
45	14	
40	12	
35	10	20
30	8	17
25	6	14
20	4	11
15	3	8
10	2	4
5	1	2

Lampiran 3. Reduksi Data Penelitian *Shooting*

No	Nama	Jenis Kelamin	Tes <i>Shooting</i>											
			6,5 M			7,5 M			8,5 M			9,5 M		
1	Rafie	L	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2	Epul	L	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
3	Tesar	L	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
4	Wildan	L	1	3	5	0	0	3	1	0	0	0	1	0
5	Cecep	L	5	3	3	0	0	3	0	3	0	0	0	0
6	Ridwan	L	0	3	3	1	5	0	1	0	0	3	0	0
7	Insan	L	0	5	0	3	0	1	0	5	0	0	0	0
8	Aldi	L	3	0	0	3	0	0	0	3	0	5	0	3
9	Rian	L	1	3	0	5	5	3	1	3	5	0	3	0
10	Zamzam	L	3	3	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0
11	Panji	L	0	0	3	1	3	0	0	0	3	0	0	5
12	Roslia	P	5	3	1	3	5	0	0	3	0	0	0	3

Lampiran 4. Reduksi Data Hasil Tes Koordinasi Mata Tangan dan Keseimbangan dengan Hasil *Shooting*.

No	Nama	Tes Kordinasi Mata Tangan	Tes Keseimbangan	Tes <i>Shooting</i> Petanque
1	Rafie	12	6	4
2	Epul	11	10	6
3	Tesar	10	10	9
4	Wildan	14	8	10
5	Cecep	13	6	11
6	Ridwan	14	10	12
7	Insan	15	16	13
8	Aldi	20	12	14
9	Rian	17	18	16
10	Zamzam	16	8	9
11	Panji	13	20	14
12	Roslia	19	17	16
Rata-Rata		14.50	11.75	11.17
Standar Deviasi		3.06	4.83	2

Lampiran 5. Uji Normalitas Tes Koordinasi Mata Tangan

No	X	F	Fx	X- Xrata	X- Xrt ²	F(X- Xrt) ²	Z	Tabel Z	F(Z)	F(Kum)	S(z)	F(z)- s(s)
1	10	1	10	-4.50	20.25	20.25	-1.47	0.4292	0.07	1	0.08	-0.01
2	11	1	11	-3.50	12.25	12.25	-1.14	0.3729	0.13	2	0.17	-0.04
3	12	1	12	-2.50	6.25	6.25	-0.82	0.291	0.21	3	0.25	-0.04
4	13	2	26	-1.50	2.25	4.50	-0.49	0.1879	0.31	5	0.42	-0.10
5	14	2	28	-0.50	0.25	0.50	-0.16	0.0636	0.44	7	0.58	-0.15
6	15	1	15	0.50	0.25	0.25	0.16	0.0636	0.56	8	0.67	-0.10
7	16	1	16	1.50	2.25	2.25	0.49	0.1879	0.69	9	0.75	-0.06
8	17	1	17	2.50	6.25	6.25	0.82	0.2939	0.79	10	0.83	-0.04
9	19	1	19	4.50	20.25	20.25	1.47	0.4292	0.93	11	0.92	0.01
10	20	1	20	5.50	30.25	30.25	1.80	0.4641	0.96	12	1.00	0.04
		12	174			103.00						

$$\bar{X} = \frac{\sum Fx}{\sum f} = \frac{174}{12} = 14.50$$

$$s = \sqrt{\frac{\sum (x - \bar{x})^2}{n-1}} = \sqrt{\frac{103}{11}} = 3.06$$

Lampiran 6. Uji Normalitas Keseimbangan.

No	X	F	Fx	X- Xrata	X-Xrt ²	F(X- Xrt) ²	Z	Tabel Z	F(Z)	F(Ku m)	S(z)	F(z)-s(s)
1	6	2	12	-5.75	33.06	66.13	-1.19	0.383	0.12	2	0.17	-0.05
2	8	2	16	-3.75	14.06	28.13	-0.78	0.2823	0.22	4	0.33	-0.12
3	10	3	30	-1.75	3.06	9.19	-0.36	0.1406	0.36	7	0.58	-0.22
4	12	1	12	0.25	0.06	0.06	0.05	0.0199	0.52	8	0.67	-0.15
5	16	1	16	4.25	18.06	18.06	0.88	0.3106	0.51	9	0.75	-0.24
6	17	1	17	5.25	27.56	27.56	1.09	0.3621	0.86	10	0.83	0.03
7	18	1	18	6.25	39.06	39.06	1.29	0.4015	0.90	11	0.92	-0.02
8	20	1	20	8.25	68.06	68.06	1.71	0.4564	0.96	12	1.00	-0.04
		12	141			256.25						

$$\bar{X} = \frac{\sum Fx}{\sum f} = \frac{141}{12} = 11.75$$

$$s = \sqrt{\frac{\sum (x - \bar{x})^2}{n-1}} = \sqrt{\frac{256.25}{11}} = 4.83$$

Lampiran 7. Uji Normalitas *Shooting*.

No	X	F	F _x	X- Xrata	X-Xrt ²	F(X- Xrt) ²	Z	Tabel Z	F(Z)	F(Ku m)	S(z)	F(z)-s(s)
1	4	1	4	-7.17	51.41	51.41	-3.59	0.4998	0.00	1	0.08	-0.08
2	6	1	6	-5.17	26.73	26.73	-2.59	0.4952	0.00	2	0.17	-0.16
3	9	2	18	-2.17	4.71	9.42	-1.09	0.3621	0.14	3	0.25	-0.11
4	10	1	10	-1.17	1.37	1.37	-0.59	0.2224	0.28	4	0.33	-0.06
5	11	1	11	-0.17	0.03	0.03	-0.09	0.0359	0.54	6	0.50	0.04
6	12	1	12	0.83	0.69	0.69	0.42	0.1628	0.66	8	0.67	0.00
7	13	1	13	1.83	3.35	3.35	0.92	0.3212	0.82	9	0.75	0.07
8	14	2	28	2.83	8.01	16.02	1.42	0.4222	0.92	11	0.92	0.01
9	16	2	32	4.83	23.33	46.66	2.42	0.492	0.99	12	1.00	-0.01
		12	134			155.67						

$$\bar{X} = \frac{\sum F_x}{\sum f} = \frac{134}{12} = 11.17$$

$$s = \sqrt{\frac{\sum (x - \bar{x})^2}{n-1}} = \sqrt{\frac{155,67}{11}} = 2$$

Lampiran 8. Reduksi Data Hasil Tes Koordinasi Mata Tangan dan Keseimbangan dengan Hasil *Shooting*.

No	Nama	X_1	Y	R_{X1}	R_Y	d	d^2
1	Rafie	12	4	10	12	-2	4
2	Epul	11	6	11	11	0	0
3	Tesar	10	9	12	9.5	2.5	6.25
4	Wildan	14	10	6.5	8	-1.5	2.25
5	Cecep	13	11	8.5	7	1.5	2.25
6	Ridwan	14	12	6.5	6	0.5	0.25
7	Insan	15	13	5	5	0	0
8	Aldi	20	14	1	3.5	-2.5	6.25
9	Rian	17	16	3	1.5	1.5	2.25
10	Zamzam	16	9	4	9.5	-5.5	30.25
11	Panji	13	14	8.5	3.5	5	25
12	Roslia	19	16	2	1.5	0.5	0.25
							79.0

$$r = 1 - \frac{6 \sum d^2}{n(n^2 - 1)}$$

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

$$r = 1 - \frac{6 \times 79.0}{12(144 - 1)}$$

$$t = \frac{0,72\sqrt{10}}{\sqrt{1-0,52}}$$

$$r = 1 - \frac{474}{1716}$$

$$t = \frac{2,27}{0,69}$$

$$r = 1 - 0,28$$

$$t = 3,28$$

$$r = 0,72$$

Lampiran 9. Reduksi Data Hasil Tes Keseimbangan dengan Hasil *Shooting*

No	Nama	X_2	Y	R_{x2}	R_y	B	b^2
1	Rafie	6	4	11.5	12	-0.5	0.25
2	Epul	10	6	7	11	-4	16
3	Tesar	10	9	7	9.5	-2.5	6.25
4	Wildan	8	10	9.5	8	1.5	2.25
5	Cecep	6	11	11.5	7	4.5	20.25
6	Ridwan	10	12	7	6	1	1
7	Insan	16	13	4	5	-1	1
8	Aldi	12	14	5	3.5	1.5	2.25
9	Rian	18	16	2	1.5	0.5	0.25
10	Zamzam	8	9	9.5	9.5	0	0
11	Panji	20	14	1	3.5	-2.5	6.25
12	Roslia	17	16	3	1.5	1.5	2.25
							58

$$r = 1 - \frac{6 \sum b^2}{n(n^2 - 1)}$$

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

$$r = 1 - \frac{6 \times 58}{12(144 - 1)}$$

$$t = \frac{0,80\sqrt{10}}{\sqrt{1-0,89}}$$

$$r = 1 - \frac{6408}{1716}$$

$$t = \frac{2.53}{0,6}$$

$$r = 1 - 0,20$$

$$t = 4,22$$

$$r = 0.80$$

Lampiran 10. Reduksi Data Hasil Tes Koordinasi Mata Tangan dan Keseimbangan

No	Nama	X_1	X_2	R_{X1}	R_{X2}	B	b^2
1	Rafie	12	6	10	11.5	-1.5	2.25
2	Epul	11	10	11	7	4	16
3	Tesar	10	10	12	7	5	25
4	Wildan	14	8	6.5	9.5	-3	9
5	Cecep	13	6	8.5	11.5	-3	9
6	Ridwan	14	10	6.5	7	-0.5	0.25
7	Insan	15	16	5	4	1	1
8	Aldi	20	12	1	5	-4	16
9	Rian	17	18	3	2	1	1
10	Zamzam	16	8	4	9.5	-5.5	30.25
11	Panji	13	20	8.5	1	7.5	56.25
12	Roslina	19	17	2	3	-1	1
							167

$$r = 1 - \frac{6 \sum b^2}{n(n^2 - 1)}$$

$$r = 1 - \frac{6 \times 167}{12(144 - 1)}$$

$$r = 1 - \frac{1002}{1716}$$

$$r = 1 - 0,58$$

$$r = 0,99$$

$$\begin{aligned}
Ry_{1.2} &= \frac{\sqrt{r_{y_1}^2 + r_{y_2}^2 - 2r_{y_1} \times r_{y_2} \times r_{1.2}}}{1 - r_{1.2}^2} \\
&= \sqrt{\frac{(0,72)^2 + (0,80)^2 - 2(0,72)(0,80)(0,99)}{1 - (0,99)^2}} \\
&= \sqrt{\frac{1,1584 - 1,1405}{0,019}}, = \sqrt{\frac{0,179}{0,019}} = \sqrt{0,90} = 0,95 \\
&= \frac{r^2 / k}{(1 - r^2) / (n - k - 1)} = \frac{(0,95)^2 / 2}{(1 - 0,95^2)(12 - 2 - 1)} \\
&= \frac{0,45125 / 2}{(1 - 0,45125) / 9} = \frac{0,4512}{0,01} = 41,56 \\
&\qquad\qquad\qquad F_{0,05(2;9)} = 4,26
\end{aligned}
\left. \vphantom{\begin{aligned} Ry_{1.2} \\ = \\ = \\ = \\ = \\ = \end{aligned}} \right\} \text{Signifikan}$$

Lampiran 11. Tabel Distribusi Normal

Luas di bawah lengkung Normal
Sebuter dari 0 ke z
(Bilangan di bagian atas
menyatakan desimal)



z	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
0.0	0.5000	0.5040	0.5080	0.5120	0.5160	0.5199	0.5239	0.5279	0.5319	0.5359
0.1	0.5398	0.5438	0.5478	0.5518	0.5558	0.5597	0.5637	0.5677	0.5717	0.5757
0.2	0.5797	0.5837	0.5877	0.5917	0.5957	0.5997	0.6037	0.6077	0.6117	0.6157
0.3	0.6197	0.6237	0.6277	0.6317	0.6357	0.6397	0.6437	0.6477	0.6517	0.6557
0.4	0.6597	0.6637	0.6677	0.6717	0.6757	0.6797	0.6837	0.6877	0.6917	0.6957
0.5	0.6997	0.7037	0.7077	0.7117	0.7157	0.7197	0.7237	0.7277	0.7317	0.7357
0.6	0.7397	0.7437	0.7477	0.7517	0.7557	0.7597	0.7637	0.7677	0.7717	0.7757
0.7	0.7797	0.7837	0.7877	0.7917	0.7957	0.7997	0.8037	0.8077	0.8117	0.8157
0.8	0.8197	0.8237	0.8277	0.8317	0.8357	0.8397	0.8437	0.8477	0.8517	0.8557
0.9	0.8597	0.8637	0.8677	0.8717	0.8757	0.8797	0.8837	0.8877	0.8917	0.8957
1.0	0.8997	0.9037	0.9077	0.9117	0.9157	0.9197	0.9237	0.9277	0.9317	0.9357
1.1	0.9397	0.9437	0.9477	0.9517	0.9557	0.9597	0.9637	0.9677	0.9717	0.9757
1.2	0.9797	0.9837	0.9877	0.9917	0.9957	0.9997	1.0037	1.0077	1.0117	1.0157
1.3	1.0197	1.0237	1.0277	1.0317	1.0357	1.0397	1.0437	1.0477	1.0517	1.0557
1.4	1.0597	1.0637	1.0677	1.0717	1.0757	1.0797	1.0837	1.0877	1.0917	1.0957
1.5	1.0997	1.1037	1.1077	1.1117	1.1157	1.1197	1.1237	1.1277	1.1317	1.1357
1.6	1.1397	1.1437	1.1477	1.1517	1.1557	1.1597	1.1637	1.1677	1.1717	1.1757
1.7	1.1797	1.1837	1.1877	1.1917	1.1957	1.1997	1.2037	1.2077	1.2117	1.2157
1.8	1.2197	1.2237	1.2277	1.2317	1.2357	1.2397	1.2437	1.2477	1.2517	1.2557
1.9	1.2597	1.2637	1.2677	1.2717	1.2757	1.2797	1.2837	1.2877	1.2917	1.2957
2.0	1.2997	1.3037	1.3077	1.3117	1.3157	1.3197	1.3237	1.3277	1.3317	1.3357
2.1	1.3397	1.3437	1.3477	1.3517	1.3557	1.3597	1.3637	1.3677	1.3717	1.3757
2.2	1.3797	1.3837	1.3877	1.3917	1.3957	1.3997	1.4037	1.4077	1.4117	1.4157
2.3	1.4197	1.4237	1.4277	1.4317	1.4357	1.4397	1.4437	1.4477	1.4517	1.4557
2.4	1.4597	1.4637	1.4677	1.4717	1.4757	1.4797	1.4837	1.4877	1.4917	1.4957
2.5	1.4997	1.5037	1.5077	1.5117	1.5157	1.5197	1.5237	1.5277	1.5317	1.5357
2.6	1.5397	1.5437	1.5477	1.5517	1.5557	1.5597	1.5637	1.5677	1.5717	1.5757
2.7	1.5797	1.5837	1.5877	1.5917	1.5957	1.5997	1.6037	1.6077	1.6117	1.6157
2.8	1.6197	1.6237	1.6277	1.6317	1.6357	1.6397	1.6437	1.6477	1.6517	1.6557
2.9	1.6597	1.6637	1.6677	1.6717	1.6757	1.6797	1.6837	1.6877	1.6917	1.6957
3.0	1.6997	1.7037	1.7077	1.7117	1.7157	1.7197	1.7237	1.7277	1.7317	1.7357

Lampiran 12. Tabel Nilai Distribusi Uji Lilifors

DAFTAR XVIII(11)
NILAI KRITIS L UNTUK UJI LILLIEFORS

Ukuran Sampel	Taraf Nyata (α)				
	0,01	0,05	0,10	0,15	0,20
n = 4	0,417	0,381	0,352	0,319	0,300
5	0,405	0,337	0,315	0,299	0,285
6	0,364	0,319	0,294	0,277	0,265
7	0,348	0,300	0,276	0,258	0,247
8	0,331	0,285	0,261	0,244	0,233
9	0,311	0,271	0,249	0,233	0,223
10	0,294	0,258	0,239	0,224	0,215
11	0,284	0,249	0,230	0,217	0,206
12	0,275	0,242	0,223	0,212	0,199
13	0,268	0,234	0,214	0,202	0,190
14	0,261	0,227	0,207	0,194	0,183
15	0,257	0,220	0,201	0,187	0,177
16	0,250	0,213	0,195	0,182	0,173
17	0,245	0,206	0,189	0,177	0,169
18	0,239	0,200	0,184	0,173	0,166
19	0,235	0,195	0,179	0,169	0,163
20	0,231	0,190	0,174	0,166	0,160
25	0,200	0,173	0,158	0,147	0,142
30	0,187	0,161	0,144	0,136	0,131
n > 30	1,031	0,886	0,805	0,768	0,736
	$\sqrt{n}$	$\sqrt{n}$	$\sqrt{n}$	$\sqrt{n}$	$\sqrt{n}$

Lampiran 14. Tabel Distribusi T

NILAI-NILAI DALAM DISTRIBUSI t

α untuk uji dua pihak (two tail test)						
	0,50	0,20	0,10	0,05	0,02	0,01
α untuk uji satu pihak (one tail test)						
dk	0,25	0,10	0,05	0,025	0,01	0,005
1	1,000	3,078	6,314	12,706	31,821	63,657
2	0,816	1,886	2,920	4,303	6,965	9,925
3	0,765	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841
4	0,741	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604
5	0,727	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032
6	0,718	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707
7	0,711	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499
8	0,706	1,397	1,860	2,306	2,896	3,355
9	0,703	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250
10	0,700	1,372	1,812	2,228	2,764	3,169
11	0,697	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106
12	0,695	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055
13	0,692	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012
14	0,691	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977
15	0,690	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947
16	0,689	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921
17	0,688	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898
18	0,688	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878
19	0,687	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861
20	0,687	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845
21	0,686	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831
22	0,686	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819
23	0,685	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807
24	0,685	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797
25	0,684	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787
26	0,684	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779
27	0,684	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771
28	0,683	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763
29	0,683	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756
30	0,683	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750
40	0,681	1,303	1,684	2,021	2,423	2,704
60	0,679	1,296	1,671	2,000	2,390	2,660
120	0,677	1,289	1,658	1,980	2,358	2,617
∞	0,674	1,282	1,645	1,960	2,326	2,576

Lampiran 15. SK Bimbingan



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SILIWANGI
FAKULTAS KEGURUAN & ILMU PENDIDIKAN
 Jalan Siliwangi No.24 Kota Tasikmalaya Kode Pos 46115 Kotak Pos 164
 Telepon (0265) 330634 Faksimile (0265) 325812 e-mail :
 Laman :

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS KEGURUAN & ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SILIWANGI
NOMOR : 1082/UN58.04/AK/2019
TENTANG
PEMBIMBING SKRIPSI/TUGAS AKHIR
MAHASISWA JURUSAN PENDIDIKAN JASMANI
FAKULTAS KEGURUAN & ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SILIWANGI
DEKAN FAKULTAS KEGURUAN & ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SILIWANGI

Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran dalam penyusunan dan penulisan Skripsi/Tugas Akhir bagi mahasiswa Jurusan pendidikan jasmani Fakultas keguruan & ilmu pendidikan perlu menunjukan Dosen Pembimbing.
b. bahwa untuk kepentingan tersebut di atas, perlu mempertimbangkan Keputusan Dekan Fakultas Keguruan & Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi;

Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia :
a. Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
b. Nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
c. Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia :
a. Nomor 19 tahun 2005 tentang Standar Nasional
b. Nomor 13 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
3. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2014 tentang Pendirian Universitas Siliwangi;
4. Keputusan Rektor Universitas Siliwangi Nomor 4928/UN58/KP/2018 tentang Pergantian Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Periode Tahun 2018 - 2022.
5. Keputusan Rektor Universitas Siliwangi Nomor 5288/UN58/KP/2018 tentang Pengangkatan Dosen dengan tugas tambahan di lingkungan Universitas Siliwangi Periode Tahun 2018 - 2022.
6. Keputusan Rektor Universitas Siliwangi Nomor 938.SK/US-BU/SP.2.VIII/2012 tentang Penetapan Besarnya Biaya Kerja Praktek, Seminar dan Skripsi/Tugas Akhir bagi Mahasiswa Fakultas Keguruan & Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi

MEMUTUSKAN

Menetapkan : Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir Mahasiswa Jurusan Pendidikan Jasmani Fakultas Keguruan & Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi

KESATU : Menunjuk kepada yang namanya tersebut dibawah ini :
1. Nama : Ucu Muhammad Afif S.Pd., M.Pd. (Reviewer)
NIDN : 0409108005
2. Nama : Selly Purnama S.Pd., M.Pd.
NIDN : 0025018802
Sebagai pembimbing dalam penyusunan Skripsi/Tugas Akhir, untuk mahasiswa tersebut dibawah ini :
N a m a : RIYALDI FITROH
N P M : 152191119

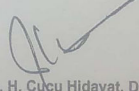
KEDUA : Pelaksanaan bimbingan penyusunan Skripsi/Tugas Akhir dilaksanakan sesuai jadwal yang telah di tentukan.

KETIGA : Dalam melaksanakan tugasnya Pembimbing bertanggung jawab kepada Dekan.

KEEMPAT : Keputusan ini berlaku untuk jangka waktu 6 bulan, sejak tanggal 01 Januari 2019 s.d 31 Juli 2019 dan dapat diperpanjang paling lama untuk jangka waktu 4 bulan.

KELIMA : Apabila terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Tasikmalaya
Pada tanggal : 02 Mei 2019
D e k a n,


Dr. H. Cucu Hidayat, Drs., M.Pd.
 NIP 196304091989111001

Tembusan :
1. Ketua Jurusan pendidikan jasmani Fakultas Keguruan & Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi
2. Bendahara Peneluaran Pembantu Fakultas Keguruan & Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi

Lampiran 16. Surat Izin Penelitian


KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SILIWANGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
 Jalan Siliwangi Nomor 24 Tlp. (0265) 323532 Fax. 323532 Tasikmalaya - 46115
 E-mail : fkip_unsil@yahoo.com Web Site : fkip.unsil.ac.id

Nomor : 175/UN58.10/KM/2019
 Lampiran : -
 Perihal : **Izin Observasi/Penelitian**

Kepada Yth. : Ketua Cabor petanque Kota Tasikmalaya
 Di Tempat

Dalam rangka penyusunan Skripsi sebagai salah satu syarat dalam menempuh / menyelesaikan program pendidikan, mahasiswa kami,

Nama : Riyaldi Fitroh
 Nomor Pokok : 152191119
 Program Studi : Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi

bermaksud untuk mengadakan penelitian / observasi di yang Bapak/Tbu Pimpin.

Adapun Judul Skripsi :
 hubungan koordinasi mata tangan dan keseimbangan dengan hasil shooting dalam permainan petanque .

Untuk maksud tersebut di atas, kami mohon bantuan kesediaan Bapak/Tbu agar mahasiswa kami dapat memperoleh data yang diperlukan.

Atas segala perhatian dan partisipasi Bapak/Tbu, kami mengucapkan terima kasih.

Tasikmalaya, 21 Mei 2019

a.n. Dekan
 Wakil Dekan I


 Dr. Hj. Lili Lisnawati, M.Pd.
 NIP. 196106021985032002

Lampiran 17. Surat Balasan Izin Penelitian

 **Pengurus Cabang Federasi Olahraga Petanque Indonesia.**
Kota Tasikmalaya
Jalan Pesantren Cieuntung Al-Misbah Nomor.20, Kel. Argasari, Kec. Cipedes

Nomor : 015/FOPI-Kota/TSM/VI/2019
Lampiran : -
Perihal : Surat Keterangan Telah Melakukan Observasi / Penelitian

Tasikmalaya, 25 Juni 2019

Kepada Yth,
DEKAN FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS SILIWANGI
Jl. Siliwangi Nomor 24 Kota Tasikmalaya

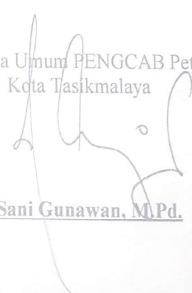
Salam Olahraga,

Berdasarkan surat saudara Nomor 175/UN58.10/KM/2019 tanggal 21 Mei 2019 perihal Permohonan Izin Observasi/ Penelitian mahasiswa, dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : **Riyaldi Fitroh**
Nomor Pokok : **152191119**
Program Studi : **Pendidikan Jasmani**
Judul Skripsi : **Hubungan Koordinasi Mata Tangan dan Keseimbangan dengan Hasil Shooting Dalam Permainan Petanque.**

Telah melakukan Observasi/ Penelitian di Pengcab FOPI Kota Tasikmalaya tanggal 23 Mei 2019.

Demikian surat ini kami buat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Umum PENGKAB Petanque
Kota Tasikmalaya

Sani Gunawan, M.Pd.

Lampiran 18. Dokumentasi



Tes Koordinasi Mata Tangan



Tes Keseimbangan



Shooting dalam Permainan Petanque



Shooting dalam Permainan Petanque

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Penulis yang bernama Riyaldi Fitroh dilahirkan di kota Garut, Jawa Barat pada tanggal 28 februari 1997 dari ayah yang bernama Ajang Suryana yang bekerja sebagai Petani dan ibu bernama Neneng Faridah yang bekerja sebagai guru Sekolah Dasar di SD Negeri 3 Margahayu. Penulis merupakan anak ketiga dari empat bersaudara. Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SD Negeri 1 Karyamukti pada tahun 2009. Kemudian Penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Banyuresmi dan lulus pada tahun 2012. Penulis melanjutkan pendidikannya ke jenjang yang lebih tinggi yaitu di SMA Negeri 10 Garut dan lulus pada tahun 2015. Setelah tamat SMA, penulis diterima di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Jasmani Universitas Siliwangi. Penulis pernah aktif di berbagai organisasi diantaranya Himpunan Mahasiswa Penjas, Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, UKM Petanque, dan UKM Kempo.