

LAMPIRAN



Lampiran 01. Surat Peneletian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN

Alamat: Jalan Desa Jinengdalem Singaraja – Bali
Telp. (0362) 25571, Fax. (03620 25571 Kode Pos. 81116

No : 69/UN48.12.1/PP/2021
Lampiran : -
Prihal : Melakukan Penelitian

Singaraja, 16 April 2021

Yth. : Ketua Bali Youth Football
di
Denpasar

Dengan Hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat studi di Prodi Pendidikan Kepelatihan Olahraga Fakultas Olahraga dan Kesehatan Universitas Pendidikan Ganesha diwajibkan untuk menyusun skripsi, sehubungan dengan prihal tersebut kami mohon bantuan Bapak/Ibu agar mengijinkan mahasiswa dibawah ini untuk menggunakan obyek penelitian.

Nama : Ahmad Taufiqur Rohman
NIM : 1616041023
Prodi : Pendidikan Kepelatihan Olahraga
Fakultas : Olahraga dan Kesehatan
Judul Skripsi : Hubungan Antara Kekuatan Otot Tungkai, Kelincahan Dan Kecepatan Terhadap Hasil Dribbling Di Bali Youth Football.

Atas perhatian dan batuan Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

a.n.Dekan
Wakil Dekan I



Dr. I Ketut Yoda, S.Pd., M.Or
NIP 196805172001121001

Lampiran02. Nilai R Product Moment Lampiran02. Nilai R Product Moment

N	Taraf Signif		N	Taraf Signif		N	Taraf Signif	
	5 %	1 %		5 %	1 %		5 %	1 %
3	0,997	0,999	27	0,381	0,487	55	0,266	0,345
4	0,950	0,990	28	0,374	0,478	60	0,254	0,330
5	0,878	0,959	29	0,367	0,470	65	0,244	0,317
6	0,811	0,917	30	0,361	0,463	70	0,235	0,306
7	0,745	0,847	31	0,355	0,456	75	0,227	0,296
8	0,707	0,834	32	0,349	0,449	80	0,220	0,286
9	0,666	0,798	33	0,344	0,442	85	0,213	0,278
10	0,632	0,765	34	0,339	0,436	90	0,207	0,270
11	0,602	0,735	35	0,334	0,430	95	0,202	0,263
12	0,576	0,708	36	0,329	0,424	100	0,195	0,256
13	0,553	0,684	37	0,325	0,418	125	0,176	0,230
14	0,532	0,661	38	0,320	0,413	150	0,159	0,210
15	0,514	0,641	39	0,316	0,408	175	0,148	0,194
16	0,497	0,623	40	0,312	0,403	200	0,138	0,181
17	0,482	0,606	41	0,308	0,398	300	0,113	0,148
18	0,468	0,590	42	0,304	0,393	400	0,098	0,128
19	0,456	0,575	43	0,301	0,389	500	0,088	0,115
20	0,444	0,561	44	0,297	0,384	600	0,080	0,105
21	0,433	0,549	45	0,294	0,380	700	0,074	0,097
22	0,423	0,537	46	0,291	0,376	800	0,070	0,091
23	0,413	0,526	47	0,288	0,372	900	0,065	0,086
24	0,404	0,515	48	0,284	0,368	1000	0,062	0,081
25	0,396	0,505	49	0,281	0,364			
26	0,388	0,496	50	0,297	0,361			

Lampiran 03. Data Kekuatan Otot Tungkai

NO	NAMA	KEKUATAN OTOT TUNGKAI		HASIL TERBAIK
		1	2	
1	FADLY	144	120	144
2	RIAN	134	125	134
3	HARE	142	132	142
4	GUSMANO	77	77	77
5	GUS PURWA	73	70	73
6	NATHAN	90	80	90
7	WAHYU	160	130	160
8	PRAM	136	111	136
9	GEDE ASTA	171	125	171
10	BINTANG	90	96	96
11	RAMA	98	98	98
12	DIPA	125	130	130
13	INER	160	190	190
14	GERY	115	117	117
15	INDRO	150	164	164
16	JULY	117	111	117
17	MERU	164	135	164
18	BILLY	174	150	174
19	GUNG ADI	112	100	112
20	DAVID	98	90	98

Lampiran 04. Data Kelincahan

NO	NAMA	KELINCAHAN		HASIL TERBAIK
		1	2	
1	FADLY	6.00	5.90	5.90
2	RIAN	6.11	5.10	5.10
3	HARE	6.01	5.72	5.72
4	GUSMANO	6.30	6.07	6.07
5	GUS PURWA	6.80	6.50	6.50
6	NATHAN	5.58	5.10	5.10
7	WAHYU	5.40	5.40	5.40
8	PRAM	5.30	5.25	5.25
9	GEDE ASTA	5.00	4.53	4.53
10	BINTANG	5.80	6.00	5.80
11	RAMA	4.32	4.58	4.32
12	DIPA	6.91	7.00	6.91
13	INER	5.82	5.90	5.82
14	GERY	4.65	5.00	4.65
15	INDRO	5.42	5.80	5.42
16	JULY	5.35	5.26	5.26
17	MERU	6.30	6.25	6.25
18	BILLY	4.58	4.30	4.30
19	GUNG ADI	5.35	5.35	5.35
20	DAVID	6.30	6.30	6.30

Lampiran 05. Data Kecepatan

No.	Nama	Kecepatan			Hasil Terbaik
		1	2	3	
1	FADLY	3.26	3.30	3.30	3.26
2	RIAN	4.02	4.07	4.10	4.02
3	HARE	3.36	4.00	3.58	3.36
4	GUSMA NG	3.90	4.00	3.90	3.90
5	GUS PURWO	3.30	3.58	3.36	3.30
6	NATHA N	3.70	3.80	3.70	3.70
7	WAHYU	3.19	3.25	3.15	3.15
8	PRAM	3.40	3.39	3.38	3.38
9	GEDE ASTA	3.53	3.59	3.53	3.53
10	BINTAN G	4.12	4.12	3.58	3.58
11	RAMA	4.00	4.06	3.88	3.88
12	DIPA	3.30	3.26	3.26	3.26
13	INER	3.64	3.64	3.75	3.64
14	GERY	4.10	4.04	4.04	4.04
15	INDRO	3.40	3.33	3.36	3.33
16	JULY	4.25	4.18	4.18	4.18
17	MERU	4.45	4.25	4.30	4.25
18	BILLY	4.15	4.05	4.05	4.05
19	GUNG ADI	4.20	4.20	4.22	4.20
20	DAVID	4.20	4.30	4.19	4.20

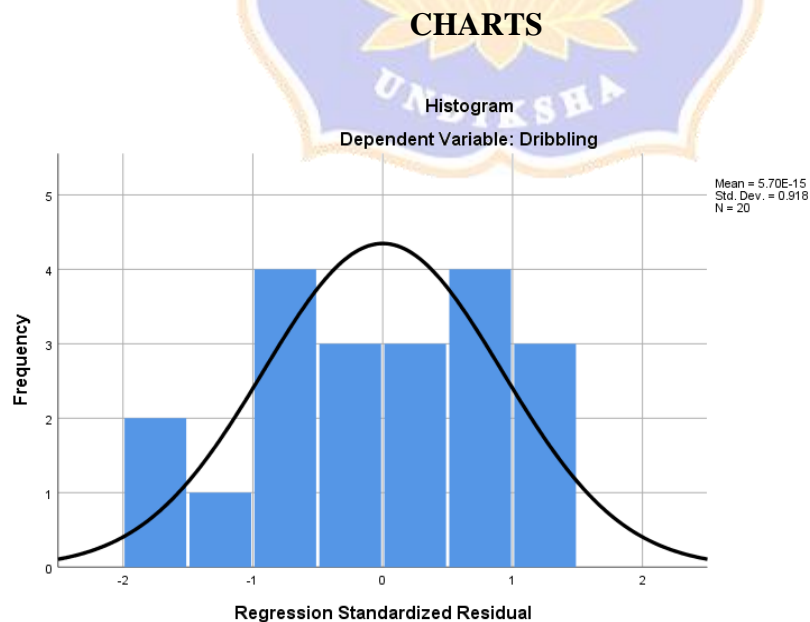
Lampiran 06. Data Dribbling

NO	NAMA	DRIBBLING		HASIL TERBAIK
		1	2	
1	FADLY	11.89	11.92	11.89
2	RIAN	11.41	11.50	11.41
3	HARE	12.40	11.45	12.40
4	GUSMANG	10.36	10.40	10.36
5	GUS PURW	13.75	14.05	13.75
6	NATHAN	11.19	11.58	11.19
7	WAHYU	13.61	13.80	13.61
8	PRAM	12.84	13.00	12.84
9	GEDE ASTA	12.19	12.25	12.19
10	BINTANG	12.53	12.53	12.53
11	RAMA	10.36	10.33	10.33
12	DIPA	13.40	13.28	13.28
13	INER	12.00	11.55	11.55
14	GERY	10.30	10.20	10.20
15	INDRO	13.05	12.53	12.53
16	JULY	10.50	10.34	10.34
17	MERU	12.81	13.03	12.81
18	BILLY	11.41	11.50	11.41
19	GUNG ADI	10.40	10.55	10.40
20	DAVID	12.57	13.11	12.57

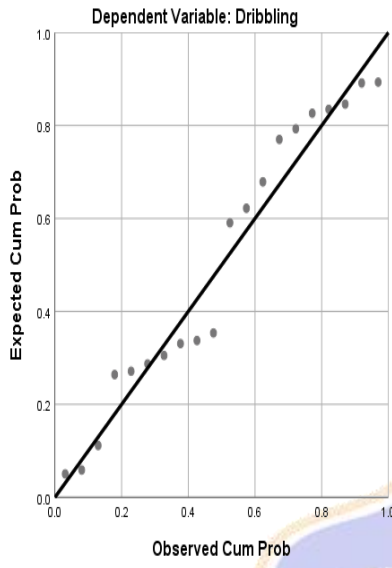
Lampiran 07. Analisis Statistik Deskriptif

		Statistics			
		Kekuatan otot tungkai	Kelincahan	Kecepatan	<i>Dribbling</i>
N	Valid	20	20	20	20
	Missing	0	0	0	0
Mean		131.75	5.4975	3.7105	11.8795
Std. Error of Mean		8.345	.16133	.08422	.25674
Median		132.00	5.4100	3.6700	12.0400
Mode		98	5.10	3.26 ^a	11.41 ^a
Std. Deviation		37.318	.72151	.37663	1.14818
Variance		1392.618	.521	.142	1.318
Range		131	2.61	1.10	3.55
Minimum		73	4.30	3.15	10.20
Maximum		204	6.91	4.25	13.75
Sum		2635	109.95	74.21	237.59

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



Lampiran 08. Uji Prasyarat (Asumsi) Analisis Data

1. UJI NORMALITAS

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Kekuatan otot tungkai	Kelincahan	Kecepatan	<i>Dribbling</i>
N		20	20	20	20
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	131.75	5.4975	3.7105	11.8795
	Std. Deviation	37.318	.72151	.37663	1.14818
Most Extreme Differences	Absolute	.117	.093	.160	.151
	Positive	.117	.093	.160	.151
	Negative	-.075	-.091	-.144	-.125
Test Statistic		.117	.093	.160	.151
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}	.200 ^{c,d}	.194 ^c	.200 ^{c,d}

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.

2. UJI LINIERITAS

A. KEKUTAN OTOT TUNGKAI X1-Y

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
<i>Dribbling</i> *	Between Groups	(Combined)	24.528	18	1.363	2.619	.456
		Linearity	.001	1	.001	.001	.978
		Deviation from Linearity	24.527	17	1.443	2.774	.444
	Within Groups		.520	1	.520		
	Total		25.048	19			

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
<i>Dribbling</i> * Kekuatan otot tungkai	-.005	.000	.990	.979

B. KELINCAHAN X2-Y

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
<i>Dribbling</i> * Kelincahan	Between Groups	(Combined)	25.024	18	1.390	57.447	.104
		Linearity	7.384	1	7.384	305.104	.036
		Deviation from Linearity	17.640	17	1.038	42.879	.120
	Within Groups		.024	1	.024		
	Total		25.048	19			

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
<i>Dribbling</i> * Kelincahan	.543	.295	1.000	.999

C. KECEPATAN X3-Y

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
<i>Dribbling</i> * Kecepatan	Between Groups	(Combined)	21.728	17	1.278	.770	.701
		Linearity	10.215	1	10.215	6.153	.131
		Deviation from Linearity	11.512	16	.720	.433	.868
	Within Groups		3.320	2	1.660		
	Total		25.048	19			

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
<i>Dribbling</i> * Kecepatan	.639	.408	.931	.867

3. UJI MULTIKOLINEARITAS

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error				Tolerance	VIF
1	(Constant)	9.962	3.407		2.924	.010		
	Kekuatan otot tungkai	.011	.006	.364	1.883	.078	.598	1.672
	Kelincahan	1.027	.318	.645	3.230	.005	.561	1.784
	Kecepatan	-1.402	.487	-.460	-2.880	.011	.877	1.141

a. Dependent Variable: *Dribbling*

Collinearity Diagnostics^a

Model	Dimensi	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions			
				(Constant)	Kekuatan otot tungkai	Kelincahan	Kecepatan
1	1	3.915	1.000	.00	.00	.00	.00
	2	.071	7.446	.00	.42	.03	.00
	3	.013	17.455	.00	.13	.25	.39
	4	.002	47.411	1.00	.44	.71	.60

a. Dependent Variable: *Dribbling*

Lampiran 09. Uji Hipotesis Statistic

1. KORELASI SEDERHANA

Correlations

		Kekuatan otot tungkai	Kelincaha n	Kecepatan n	<i>Dribblin</i> g
Kekuatan otot tungkai	Pearson	1	-.601**	-.041	-.005
	Correlation				
	Sig. (2-tailed)		.005	.862	.984
	N	20	20	20	20
Kelincahan	Pearson	-.601**	1	-.254	.543*
	Correlation				
	Sig. (2-tailed)	.005		.281	.013
	N	20	20	20	20
Kecepatan	Pearson	.041	.254	1	.639**
	Correlation				
	Sig. (2-tailed)	.862	.281		.002
	N	20	20	20	20
<i>Dribbling</i>	Pearson	-.005	.543*	.639**	1
	Correlation				
	Sig. (2-tailed)	.984	.013	.002	
	N	20	20	20	20

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics				
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change
1	.801 ^a	.642	.575	.74843	.642	9.572	3	16	.001

a. Predictors: (Constant), Kecepatan, Kekuatan otot tungkai, Kelincahan

2. ANALISIS REGRESI GANDA

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	16.086	3	5.362	9.572	.001 ^b
	Residual	8.962	16	.560		
	Total	25.048	19			

a. Dependent Variable: *Dribbling*

b. Predictors: (Constant), Kecepatan, Kekuatan otot tungkai, Kelincahan



Lampiran 10. Dokumentasi Kegiatan



Gambar. Pengarahan Kepada Subjek Penelitian

TES KEKUATAN OTOT TUNGKAI



Gambar. Pengukuran Kekuatan Otot Tungkai

TES KELINCAHAN



Gambar. Pengukuran Kelincahan

TES KECEPATAN



Gambar. Pengukuran Kecepatan

TES HASIL *DRIBBLING*



Gambar. Pengukuran *Dribbling*

Lampiran 11. Riwayat Hidup

RIWAYAT HIDUP

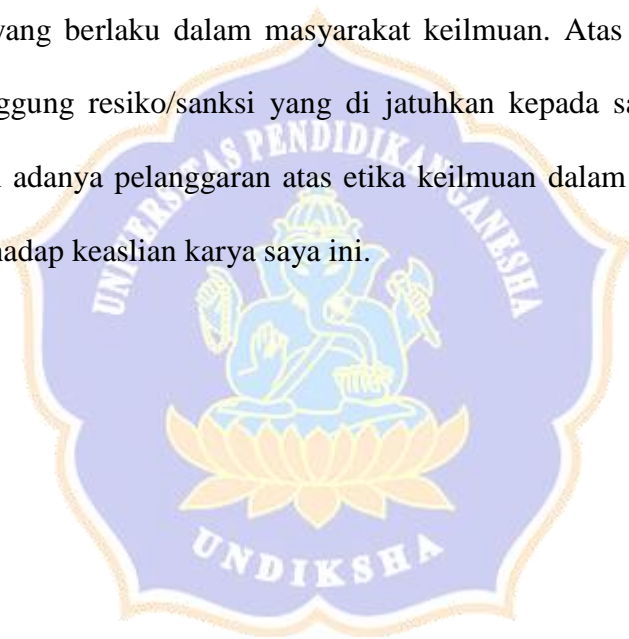


Ahamad Taufiqur Rohman lahir di Lamongan pada tanggal 25 Mei 1998. Penulis ini lahir dari pasangan suami istri Bapak Zainuri dan Ibu Ratmu. Penulis kebangsaan Indonesia dan beragama Islam. Penulis tinggal di Kota Lamongan, Provinsi Jawa Timur. Penulis menyelesaikan Pendidikan Sekolah Dasar di Madrasah Ibtidaiyah Miftahul Ulum Solokuro dan lulus pada tahun 2010. Kemudian penulis melanjutkan di Madrasah Tsanawiyah Miftahul Ulum Solokuro dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun 2016, penulis lulus dari Madrasah Aliyah Matholi'ul Anwar Simo dan melanjutkan S1 Prodi Pendidikan Keperawatan Olahraga di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir tahun 2021 penulis menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul Hubungan Antara kekuatan Otot Tungkai, Kelincahan Dan Kecepatan Terhadap Keterampilan *Dribbling* di Bali Youth Football. Selanjutnya mulai tahun 2021 sampai dengan penulisan skripsi ini, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa S1 Prodi Pendidikan Keperawatan Olahraga di Universitas Pendidikan Ganesha.

Lampiran 12. Pernyataan Keaslian Tulisan

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Hubungan Kekuatan Otot Tungkai, Kelincahan dan Kecepatan Terhadap Hasil *Dribbling* di Bali Youth Football” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang di jatuhkan kepada saya apabila kemudian di temukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.



Singaraja, 25 Juli 2021

Yang membuat pernyataan

Ahmad Taufiqur Rohman