

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung:Alfabeta.
- Arikunto, S. 2006. *Metode Penelitian Kualitatif*. Jakarta: Bumi Aksara
- Sugiyono. 2013. *Metode penelitian kuntitatif kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Arikunto, Suharsimi. (2006). Prosedur penelitian Suatu pendekatan praktik. Jakarta: Renika Cipta.
- Arikunto, Suharsimi. (2010). Prosedur penelitian Suatu pendekatan praktik. Jakarta: Renika Cipta.
- A. Sarumpaet, dkk. (2002). Olaharga Bola Besar. Jakarta
- Bompa.O, Tudor. (1994) Terjemahan Buku Theory And Methodology Of Training. Bandung: Program Pasca Sarjana Universitas Padjadjaran.
- Baley, James A, (1986). Pedoman Atlet Teknik Peningkatan Ketangkasan Dan Stamina. Semarang: Dahara Prise.
- Devi Tirtawirya. Intensitas dan Volume Latihan dalam Olahraga. Jurnal ISSA (Jurnal Ilmiah Keolahragaan). Februari 2012. ISSN:2252-3375

- Emzir. (2014). Metodologi Penelitian Pendidikan Kualitatif Dan Kuantitatif. Jakarta: PT Raja Grafindo.
- Harsono. (1988). Coaching Dan Aspek-Aspek Psikologis Dalam Coaching. Jakarta: Akademi Persindo.
- Harsono. (2004). Perencanaan Program Latihan. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia
- Joseph A. Luxbacher. (2004). Sepak Bola. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Kurniawan Feri. (2011). Keterampilan Menggiring Bola. Saka Mitra, Kompetensi.
- Luxbacher, Joseph A, (2004). Sepakbola (Terjemahan). Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Muhajir. (2004). Pendidikan Jasmani Teori Dan Praktik. Jakarta: Erlangga.
- Sangadji, Etta Mamang, Sopiah. (2010). Metodologi Pendidikan. Yogyakarta: C.V Andi.
- Soekamto. (1984). Model-Model Pembelajaran. Depdikbud. Jakarta.
- Sudjana. (2005). Metode Statistika. Tarsito Bandung
- Sugiyono. (2008). Metode Penelitian Pendidikan. Bandung: Tarsito
- Sugiyono.(2011). Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Dan R&D. Bandung

- Sugiyono. (2013). Statistika Untuk Penelitian. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono.(2015). Metode Penelitian Pendidikan, Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D.Bandung
- Sukadiyanto. (2005). Pengantar Teori Dan Metodologi Melatih Fisik. Yogyakarta.
- Sukadiyanto. (2005). Pengantar Teori Metodologi Melatih Fisik. Yogyakarta: FIK Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sukardi. (2003). Metodologi Penelitian Pendidikan, Kompetensi Dan Praktiknya. Yogyakarta; Bumi Aksara



Universitas PGRI Adi Buana SURABAYA

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**

Kampus I : Jl. Ngagel Dadi III/B/37 Telp. (031) 5041097 Fax. (031) 5042804 Surabaya 60245  
Kampus II:Jl. Dukuh Menanggal XII Telp. (031) 8281182, 8281183 Surabaya 60234.

Website : <http://fkip.unipgbsy.ac.id/>

Nomor : 686/Ak.2/FKIP/XI/2019.  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

13 November 2019

Yang Terhormat,  
Kepala SMA GIKI 3 SURABAYA  
di Surabaya

Sesuai dengan kurikulum Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, untuk penyelesaian akhir masa studi, mahasiswa diwajibkan menulis skripsi. Berkaitan dengan ini, mohon dengan hormat Bapak/Ibu Kepala SMA GIKI 3 SURABAYA Surabaya berkenan memberikan izin penelitian kepada mahasiswa :

Nama : Muchamad Fikri Assegaff  
NIM : 165900116  
Program Studi : Pendidikan Jasmani  
Judul Penelitian : Pengaruh Latihan Kaki Dalam dan Kaki Luar Terhadap Kecepatan Menggiring Bola Dalam Permainan Sepak Bola SMA Giki 3 surabaya  
Waktu penelitian : 14 Nopember 2019 s/d 05 Desember 2019

Demikian atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



Tembusan :

1. Wakil Dekan I
2. Kaprodi



## **SURAT KETERANGAN**

Nomor : 1954/S.4/MAGK3/I/2020

Yang bertanda tangan dibawah :

Nama : Drs. W.A. Nenoharan, MMpD  
Jabatan : Kepala SMA GIKI 3 Surabaya  
Alamat : Jl. Klampis Jaya No. 11 Surabaya

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Muchamad Fikri Assegaff  
NIM : 165900116  
Fakultas/Prodi : Pendidikan Jasmani  
Instansi : Universitas Negeri Surabaya

Yang bersangkutan telah selesai melakukan penelitian guna penyusunan skripsi dengan judul  
"Latihan kaki dalam dan kaki luar terhadap kecepatan menggiring bola dalam permainan  
sepakbola" di SMA GIKI 3 Surabaya

Demikian Surat Keterangan ini untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya, atas perhatian dan  
kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.



Dipindai dengan CamScanner





FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

Kampus : Jl. Nggeri Dadi III-B237 Telp. (031)5053127, 5041097 Fax. (031)5662804 Surabaya 60234  
Kampus II:Jl. DukuhMenunggal XII Telp. (031)8281181,8281182,8281183 Semeruaya 60234.

<http://fkip.unipasby.ac.id/>

---

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Muchamad Fikri Assegaff  
NIM : 165900116  
Program Studi : Pendidikan Jasmani  
Judul Skripsi : Pengaruh Latihan Kaki Dalam dan Kaki Luar Terhadap Kecepatan Menggiring Bola Dalam Permainan Sepakbola Ekstrakurikuler SMA Giki 3 Surabaya.

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Pembimbing
1	22 Juli 2019	Pengajuan judul skripsi	/y./
2	29 Juli 2019	Bab I (Revisi)	/y./
3	4 Agustus 2019	Bab I ACC	/y./
4	12 Agustus 2019	Bab II (Revisi)	/y./
5	27 Agustus 2019	Bab II ACC	/y./
6	1 September 2019	Bab III (Revisi)	/y./
7	5 September 2019	Bab III ACC	/y./
8	30 November 2019	Bab IV (Revisi)	/y./
9	19 Desember 2019	Bab IV ACC	/y./
10	3 Januari 2019	Bab V (Revisi)	/y./
11	7 Januari 2019	Bab V ACC	/y./

Selesai bimbingan skripsi tanggal 22 Januari 2020

Mengetahui  
Dekan FKIP,



Dosen Pembimbing,

Drs. Ismawandi B P, M.Pd. AIFO.  
NIDN. 0713036802



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

Kampus I : Jl. Ngagel Uadi III-B/07 Telp. (031) 5053127, 5041097 Fax. (031) 5662304 Surabaya 60234  
Kampus II: Jl. Dukuh Menanggal XII Telp. (031) 8281181, 8281182, 8281183 Surabaya 60234.

<http://fkip.unipa.ac.id/>

---

**FORMAT REVISI SKRIPSI**

---

Nama Mahasiswa : Muchamad Fikri Assegaff  
NIM : 165900116  
Program Studi : Pendidikan Jasmani  
Tanggal Ujian Skripsi : 30 Januari 2020  
Judul Skripsi : Pengaruh Latihan Kaki Dalam dan Kaki Luar Terhadap Kecepatan Menggiring Bola Dalam Permainan Sepakbola Ekstrakurikuler SMA Giki 3 Surabaya.  
Pengaji I : Dr. Suharti, M.Si, M.Pd., AIFO-FIT  
Pengaji II : Drs.Ismawandi B P., M.Pd. AIFO

No	Materi Revisi	Pengaji I	Pengaji II
1	Tata tata tulis	✓	✓
2	Bab III	✓	✓
3	Daftar pustaka	✓	✓
4	Bab V	✓	✓
5	Dokumentasi	✓	✓
dst.		✓	✓

Batas waktu revisi skripsi: 2 (dua) minggu terhitung dari waktu ujian skripsi.

Dosen Pengaji I,

Dr. Suharti, M.Si M.Pd., AIFO-FIT  
NIDN.07120640

Dosen Pengaji II,

Drs. Ismailwandi B P., M.Pd. AIFO  
NIDN.0713036802

**Lampiran 1**  
**Hasil Analisis Deskriptif**

**Descriptive Statistics**

	N	Minim	Max	Sum	Mean	Std. Deviation	Variance
Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam	20	60	87	1530	76,50	7,715	59,526
Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam	20	62	89	1561	78,05	7,584	57,524
Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar	20	60	88	1550	77,50	7,501	56,263
Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar	20	62	89	1599	79,95	6,669	44,471
Valid N (listwise)	20						

**Lampiran 2**  
**HasilUjiNormalitas**  
**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

	Pree Test Latihan Dribbling Mengguna kan Kaki BagianDa lam	Post Test Latihan Dribbling Mengguna kan Kaki BagianDa lam	Pree Test Latihan Dribbling Mengguna kan Kaki BagianLu ar	Post Test Latihan Dribbling Mengguna kan Kaki BagianLu r
N	20	20	20	20
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean Std. Deviation	76,50 7,715	78,05 7,584	79,95 6,669
Most Extreme Differences	Absolute Positive Negative	,275 ,088 ,275	,251 ,107 ,251	,213 ,124 ,213
Kolmogorov-Smirnov Z		1,230	1,124	1,027
Asymp. Sig. (2-tailed)		,097	,160	,242

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

**Lampiran 3**  
**HasilUjiHomogenitas**  
**Test of Homogeneity of Variances**

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil Pre-Test KecepatanMenggiring Bola	,006	1	38	,936
Hasil Post-Test KecepatanMenggiring Bola	,921	1	38	,343

**ANOVA**

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Hasil Pree Test Kecepatan Menggiring Bola	Between Groups	10,000	1	10,000	,173	,680
	Within Groups	2200,000	38	57,895		
	Total	2210,000	39			
Hasil Post Test Kecepatan Menggiring Bola	Between Groups	36,100	1	36,100	,708	,405
	Within Groups	1937,900	38	50,997		
	Total	1974,000	39			

#### Lampiran 4

#### Hasil Uji T

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam	76,50	20	7,715
	Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam	78,05	20	7,584
Pair 2	Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar	77,50	20	7,501
	Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar	79,95	20	6,669

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.

Pair 1	Pre-Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam & Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam	20	,994	,000
Pair 2	Pre-Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar & Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar	20	,943	,000

#### Paired Samples Test

	Paired Differences						
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference	t	df	Sig. (2-tailed)

				Lower	Upper			
Pair 1	Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam - Post Test	-1,550	,826	,185	-1,936	-1,164	-8,396	19 ,000
Pair 2	Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar - Post Test	-2,450	2,523	,564	-3,631	-1,269	-4,343	19 ,000

## Lampiran 1

### Hasil Analisis Deskriptif

**Descriptive Statistics**

	N	Minim	Max	Sum	Mean	Std. Deviation	Variance
Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianDalam	20	60	87	1530	76,50	7,715	59,526
Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianDalam	20	62	89	1561	78,05	7,584	57,524
Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianLuar	20	60	88	1550	77,50	7,501	56,263
Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianLuar	20	62	89	1599	79,95	6,669	44,471
Valid N (listwise)	20						

## Lampiran 2

### Hasil Uji Normalitas

#### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	Pree Test Latihan Dribbling Mengguna akan Kaki BagianDa lam	Post Test Latihan Dribbling Mengguna akan Kaki BagianDa lam	Pree Test Latihan Dribbling Mengguna akan Kaki BagianLu ar	Post Test Latihan Dribbling Mengguna kan Kaki BagianLu r
N	20	20	20	20
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean Std. Deviation	76,50 7,715	78,05 7,584	79,95 6,669
Most Extreme Differences	Absolute Positive Negative	,275 ,088 ,275	,251 ,107 ,251	,213 ,124 ,213
Kolmogorov-Smirnov Z		1,230	1,124	1,027
Asymp. Sig. (2-tailed)		,097	,160	,242

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

## Lampiran 3

### Hasil Uji Homogenitas

#### Test of Homogeneity of Variances

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil Pre-Test Kecepatan Menggiring Bola	,006	1	38	,936
Hasil Post-Test Kecepatan Menggiring Bola	,921	1	38	,343

**ANOVA**

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Hasil Pree Test Kecepatan Menggiring Bola	Between Groups	10,000	1	10,000	,173	,680
	Within Groups	2200,000	38	57,895		
	Total	2210,000	39			
Hasil Post Test Kecepatan Menggiring Bola	Between Groups	36,100	1	36,100	,708	,405
	Within Groups	1937,900	38	50,997		
	Total	1974,000	39			

**Lampiran 4****Hasil Uji T****Paired Samples Statistics**

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam	76,50	20	7,715	1,725
	Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam	78,05	20	7,584	1,696
Pair 2	Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar	77,50	20	7,501	1,677
	Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar	79,95	20	6,669	1,491

### **Paired Samples Correlations**

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 Pre-Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianDalam& Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianDalam	20	,994	,000
Pair 2 Pre-Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianLuar& Post Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki BagianLuar	20	,943	,000

### Paired Samples Test

		Paired Differences						
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		t	df
					Lower	Upper		Sig. (2-tailed)
Pair 1	Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam - Post Test	-1,550	,826	,185	-1,936	-1,164	-8,396	19 ,000
Pair 2	Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Dalam Pree Test Latihan Dribbling Menggunakan Kaki Bagian Luar - Post Test	-2,450	2,523	,564	-3,631	-1,269	-4,343	19 ,000

## Lampiran6 :Jadwal Penelitian

Rencana penelitian ini di lakukan mulai 14 November sampai 5 Desember 2019. Latihan dilakukan sebanyak 10 kali dalam 1 bulan dan setiap minggu latihan 2 kali.

Hari/Tanggal	JenisLatihan	Repetisi	Set
Selasa, 14-11-2019	Pengambilan data pertama ( <i>pre-test</i> ) kaki dalam dan kaki luar	3	1
Kamis, 20-11-2019	Pengambilan data pertama ( <i>pre-test</i> ) kaki dalam dan kaki luar.	3	1
Selasa, 25-11-2019	- Pemanasan - lari zig zag tanpa bola	5	3
Kamis, 28-11-2019	- Pemanasan - <i>Push Up</i>	5	3
Selasa, 30-11-2019	- Pemanasan - zig zag run tanpa bola	10	3
Kamis, 01-12-2019	- Pemanasan - <i>back up</i>	10	3
Jumat, 02-12-2019	- Pemanasan - lari zig zag dengan bola	10	5
Sabtu 03-12-2019	- Pemanasan - <i>jogging</i> 5 kali putaran	1 menit	3
Senin, 05-11-2019	- Pemanasan - <i>jogging</i> 5 kali putaran	1 menit	5