

DAFTAR PUSTAKA

- Anas Sudijono Jakarta. Rajawali Pers, 2009 Pengantar Statistik Pendidikan
- Arikunto, Suharmini. 2008. Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan. Jakarta. Bumi Aksara.
- Bompa. 1990. *Theory dan Methodology of Training*. Dubuque, Iowa:
- Cipta Andi Nugraha. 2012. *Mahir Sepakbola*. Bandung. Nuansa Cendekia.
- Fauzi Daral. 2009. *Tes Keterampilan Sepakbola*. Jakarta. Departemen Pendidikan Nasional.
- Irawan, A. (2009) Teknik dasar modern futsal. Jakarta: Pena Pundi Askara
- Jaya, A. (2008) Futsal gaya hidup, peraturan, dan tips-tips permainan.
- John D. Tenang. (2008). Mahir Bermain Futsal. Bandung. PT. Mizan Pustaka
- Kendal/Hunt Publishing Company.
- Lhaksana, J. dkk.(2005) Teknik dasar dan strategi permainan futsal. Jakarta: Difamata Sport E.O
- Luxbacher. 2012. *Sepakbola Edisi Kedua*. Jakarta. PT. Raja Grafindo Persada.
- Muhajir, 2007. Pendidikan Jasmani dan Kesehatan. Yogyakarta : Andi
- Murhananto.(2006) Dasar-dasar permainan futsal. Jakarta: PT Kawan Pustaka
- Riduwan. 2005. *Prosedur Penelitian*. Jakarta.PT Rineka Cipta.
- Sajoto M.1990. Peningkatan & Pembinaan Kekuatan Kondisi Fisik Dalam Olahraga. Jakarta: Dahara Prize.
- Santoso Gempar 2005. Metodologi Penelitian *Kuantitatif dan Kualitatif*. Jakarta: perpustakaan Nasional:Katalog Dalam Terbitan (KDT)
- Sudaryono, dkk. 2013. *Pengembangan Instrumen Penelitian Pendidikan*. Yogyakarta. Graha Ilmu.

- Sugiyono 2015;3. *Metodologi Penelitian Pendekatan Praktis dalam Penelitian..*Alfabeta. Bandung.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D.* Bandung: PT Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D.* Bandung :Alfabeta, CV
- Suryabrata, Sumadi. 2012. *Metodologi Penelitian.* Jakarta. PT. Raja Gravindo Persada Yogyakarta: Pustaka Timur.

LAMPIRAN 1



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
Kampus II, Ngemplah III, 8/37 Telp. (031)5053122, 5041097 Fax. (031)5662804 Surabaya 60234
Kampus II, Jl. DukuhMenanggal XII Telp. (031)8281181, 8281182, 8281183 Surabaya 60234
<http://dig.miqasle.ac.id>

FORMAT REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Deri Rachmat Rizqi
NIM : 165900056
Program Studi : Pendidikan Jasmani
Tanggal Ujian Skripsi : 22 Januari 2020
Judul Skripsi : Pengaruh Daya Ledak Otot Tungkai Terhadap Kemampuan Passing Dalam Permainan Futsal Pada Siswa SMK Negeri 6 Surabaya.
Penguji I : Riga Mardhika, S.Pd., M.Or
Penguji II : Dr. Sumardi, M.Kes

No	Materi Revisi	Penguji I	Penguji II
1	Kata pengantar		
2	Latar belakang		
3	Jarak tabel		
4	Hipotesis		
5	Simpulan		
6	Gambar instrumen		

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

Dosen Penguji I

Riga Mardhika, S.Pd., M.Or.
NIDN 0717088703

Dosen Penguji II

Dr. Sumardi, M.Kes.
NIDN 0723035701

LAMPIRAN 2



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
Kampus I: Jl. NgagelDak III-B/37 Telp. (031)5051127, 5041097 Fax. (031)5662804 Surabaya 60234
Kampus II: Dukuhtemenanggal XII Telp. (031)8281181, 8281187, 8281183 Surabaya 60234
<http://ap.scripsio.ac.id/>

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Deri Rachmat Rizqi
NIM : 165900056
Program Studi : Pendidikan Jasmani
Judul Skripsi : Pengaruh Daya Ledak Otot Tungkai Terhadap Kemampuan Passing Dalam Permainan Futsal Pada Siswa SMK Negeri 6 Surabaya.

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Pembimbing
1	30-07-2019	Pengarahan	
2	06-08-2019	Ajukan judul	
3	09-09-2019	Revisi bab I	
4	15-09-2019	Revisi bab I	
5	19-09-2019	Revisi bab II	
6	22-10-2019	Revisi bab II	
7	23-11-2019	Revisi bab III	
8	25-12-2019	Revisi bab I, II, III	
9	27-12-2019	Revisi bab II, III, IV, V	
10	13-01-2020	ACC dijilid	

Selesai bimbingan skripsi tanggal Surabaya, 13 Januari 2020

Mengetahui
Dekan FKIP,



Mengetahui
Dosen Pembimbing,

Dr. Sumardi, M.Kes.
NIDN 0723035701



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.unipasby.ac.id>

Unipa Surabaya

Nomor : 603/Ak.2/FKIP/X/2019
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

28 Oktober 2019

Yang Terhormat,
Kepala SMK Negeri 6
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 SMK Negeri 6 Surabaya berkenan memberikan izin penelitian kepada mahasiswa :

Nama : Deri Rachmat Rizqi
NIM : 165900056
Program Studi : Pendidikan Jasmani
Judul Penelitian : Pengaruh Daya Ledak Otot Tungkai terhadap kemampuan Passing Dalam Permainan Futsal pada Siswa SMK Negeri 6 Surabaya
Waktu penelitian : 30 Oktober 2019 s/d 30 November 2019

Demikian atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Dekan,

Prof. Subardi, Ph.D., M.Si
NIP. 196801031992031003

Tembusan :

1. Wakil Dekan I
2. Kaprodi



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN

SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN NEGERI 6 SURABAYA

Jl. Margorejo No.76, Wonocolo Telp. (031) 8438267 Fax. (031) 8435777 email : smkn6s@yahoo.com
SURABAYA kode pos 60238

SURAT KETERANGAN

Nomor : 421.7/013/101.6.1.28/2020

1. Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. BARUN, ST, MM
NIP : 19640412 198803 1 019
Jabatan : Kepala SMK Negeri 6 Surabaya

2. Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : DERI RACHMAT RIZQI
NIM : 165900056
Program Studi : S1 / Pend. Jasmani
Jurusan : Pend. Kesejahteraan Keluarga
Universitas : Universitas PGRI ADI BUANA SURABAYA
Maksud : Adalah mahasiswa Universitas PGRI ADI BUANA SURABAYA yang telah melaksanakan penelitian di SMK Negeri 6 Surabaya dengan judul "Pengaruh Daya Ledak Otot Tungkai Terhadap Kemampuan Passing Dalam Permainan Futsal Pada Siswa SMK Negeri 6 Surabaya" pada tanggal 30 Oktober s.d 30 November 2019.

3. Demikian Surat Keterangan ini kami berikan agar dapat dipergunakan dengan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 07 Januari 2020
Kepala SMK Negeri 6 Surabaya



Drs. BARUN, ST, MM
Kepala Sekolah Tk I
NIP. 19640412 198803 1 019

DOKUMENTASI PENELITIAN





Matrik Penelitian

Matrik Judul: Pengaruh daya ledak otot tungkai terhadap kemampuan *passing* dalam permainan futsal pada siswa SMK NEGERI 6 Surabaya

Rumusan Masalah	Konsep	Variabel	Indikator Variabel	Hipotesis	Sumber Data	Metode Penelitian			Daftar Pustaka
						Populasi Sampel	Teknik Pengumpulan Data	Teknik Analisis Data	
<p>Apakah ada hubungan antara daya ledak otot tungkai dengan keterampilan <i>passing</i> siswa SMK Negeri 6 Surabaya?</p>	<p>Futsal adalah olahraga bola yang dimainkan oleh dua tim, yang masing-masing beranggotakan 5 orang pemain. Tujuan olahraga futsal adalah memasukkan bola ke gawang lawan. Dengan menggunakan kaki, kepala, dan semua bagian tubuh kecuali tangan. Tidak seperti sepakbola, olahraga futsal dimainkan di ruang tertutup dan di tempat yang rata. Dengan ukuran lapangan yang lebih kecil dan jumlah pemain yang lebih sedikit dari sepakbola. Juga lapangan Futsal</p>	<p>Variabel X : <i>power</i> otot tungkai Variabel Y : akurasi <i>passing</i></p>	<p>1. Apakah ada pengaruh daya ledak otot tungkai terhadap kemampuan <i>passing</i></p>	<p>1. Ada hubungan antara daya ledak otot tungkai terhadap kemampuan <i>passing</i></p>	<p>Data ini diambil di SMK Negeri 6 Surabaya</p>	<p>1. Populasi yang digunakan penelitian ini adalah SMK Negeri 6 Surabaya sejumlah 10 siswa. 2. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah SMK Negeri 6 Surabaya sejumlah 20 siswa.</p>	<p>1. Teknik pengumpulan data yang digunakan penelitian ini dengan menggunakan metode tes. 2. instrument yang digunakan a. bola b. modifikasi gawang c. rol meter d. <i>stop watch</i> e. <i>cone</i> f. alat tulis</p>	<p>Teknik analisis data untuk penelitian ini dengan menggunakan 1. Uji Normalitas 2. Uji linieritas 3. Uji korelasi</p>	<p>Sudaryono, dkk. 2013. <i>Pengembangan Instrumen Penelitian Pendidikan</i>. Yogyakarta. Graha Ilmu. Sugiyono 2015;3. <i>Metodologi Penelitian Pendekatan Praktis dalam Penelitian..</i> Alfabeta. Bandung. Irawan, A. (2009) Teknik dasar modern futsal. Jakarta: Pena Pundi Askara.</p>

	dibatasi oleh garis bukan dengan net atau dengan sebuah papan.								Luxbacher. 2012. <i>Sepakbola</i> <i>Edisi</i> <i>Kedua.</i> Jakarta. PT. Raja Grafindo Persada.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Mengetahui

Pembimbing,

Dr.Sumardi,M.Kes
NIDN0723035701.

Surabaya, 8 Januari 2020
Mahasiswa,

Deri Rachmat Rizqi
NIM 165900056