

**PENGARUH LATIHAN *COMBINATION ZIG-ZAG DRILL* DAN
VARIASI *SHOOTING* TERHADAP HASIL AKURASI *SHOOTING*
FUTSAL PADA PESERTA LATIHAN EKSTRAKULIKULER DI
SDN BINTARA JAYA II KEC. BEKASI BARAT**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Memperoleh Gelar Strata Satu
Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan Dan Rekreasi Fakultas Keguruan dan Ilmu
Pendidikan Universitas Islam 45 Bekasi



Di Susun Oleh :

ASEP MUHAMMAD AINAL FAUZI
41182191170189

**JURUSAN PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM 45 BEKASI
TAHUN 2024**

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

**PENGARUH LATIHAN *COMBINATION ZIG-ZAG DRILL* DAN
VARIASI *SHOOTING* TERHADAP HASIL AKURASI *SHOOTING*
FUTSAL PADA PESERTA LATIHAN EKSTRAKULIKULER DI
SDN BINTARA JAYA II KEC. BEKASI BARAT**

Oleh :

ASEP MUHAMMAD AINAL FAUZI
41182191170189

Telah Disetujui oleh :

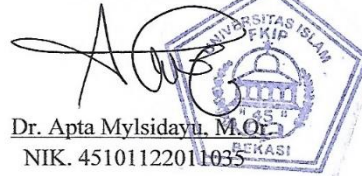
Pembimbing



Andini Dwi Intani, M.Or.

Tanggal, 5 Agustus 2024

Mengetahui,
Ketua Program Studi PJKR FKIP
UNISMA Bekasi



Dr. Apta Mylsidayu, M.Or.
NIK. 45101122011035

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

SKRIPSI

**PENGARUH LATIHAN *COMBINATION ZIG-ZAG DRILL* DAN
VARIASI *SHOOTING* TERHADAP HASIL AKURASI *SHOOTING*
FUTSAL PADA PESERTA LATIHAN EKSTRAKULIKULER DI
SDN BINTARA JAYA II KEC. BEKASI BARAT**

Dipersiapkan dan ditulis oleh :

ASEP MUHAMMAD AINAL FAUZI
41182191170189

Telah di pertahankan di depan Dewan Penguji

Pada Tanggal 24 Juli 2024

Dan dinyatakan memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua	: Yudi Budianti, M.Pd	(.....)
Sekretaris	: Dr. Apta Mylsidayu, M.Or	(.....)
Anggota	: Dr. Bujang, Drs, M.Si	(.....)
Anggota	: Dr. Hj. Ekowati, S.Pd., M.Pd	(.....)
Anggota	: Mia Kusumawati, M.Pd	(.....)

Bekasi, 24 Juli 2024
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Islam 45 Bekasi


Yudi Budianti, M.Pd
NIK. 45101022012015



UNIVERSITAS ISLAM "45" BEKASI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Cut Meutia no.83 Bekasi 17113

Telp : (021) 8820383, 8801027, 8802015, 8808851 Ext. 146-147 Fax : (021) 8801192

SURAT KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
NOMOR : 078 / UNISMA.FKIP/ KD / III / 2024

TENTANG
PENETAPAN PEMBIMBING PENULISAN SKRIPSI
DEKAN FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM "45" BEKASI

- Menimbang : 1. Bahwa penyelesaian akhir program mahasiswa jenjang pendidikan S1 untuk Jurusan Pendidikan Jasmani dilakukan penulisan skripsi.
2. Bahwa untuk kelancaran penulisan, perlu untuk menetapkan pembimbing penulisan
- Mengingat : 1. Undang-undang Nornor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
3. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 066/V/1994, tentang Pedoman Penyusunan Kurikulum Pendidikan Tinggi dan penilaian hasil belajar.
4. Kurikulum Jurusan Pendidikan Jasmani Program Studi Pendidikan Jasmani
- Memperhatikan : a. Rapat Koordinasi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
b. Rekomendasi Seminar Proposal Ketua Program Studi Pendidikan Jasmani

M E M U T U S K A N

- Menetapkan : Mengangkat Saudara : **Andini Dwi Intani, M.Or**
- Pertama : Sebagai Dosen Pembimbing Skripsi
Nama : **Asep Muhammad Ainal Fauzi**
NPM : 41182191170189

Pengaruh Latihan Combination Zig-zag Drill Dan Variasi Shooting Terhadap Hasil Akurasi Shooting Futsal Pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat

- Kedua : Surat Keputusan berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan akhir semester **Ganjil T.A. 2024/2025**
- Ketiga : Mahasiswa yang tidak dapat menyelesaikan skripsi sampai dengan batas akhir tanggal tersebut di atas, maka keputusan ini tidak berlaku lagi dan biaya bimbingan dinyatakan habis terpakai.
- Keempat : Mahasiswa yang akan melanjutkan skripsi diharuskan membayar bimbingan sebesar ketentuan yang berlaku.
- Kelima : Apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana

DITETAPKAN DI : Bekasi
TANGGAL : 14 Maret 2024


Yudi Budianti, M.Pd
Dekan

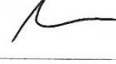
Tembusan : Yth.



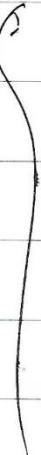
KARTU BIMBINGAN SKRIPSI
UNIVERSITAS ISLAM "45" BEKASI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Nama Mahasiswa : Asep. Muhammad. Ainal. Fauzi
NPM : 418219170189
Program Studi : PengjasKes.
Judul : Pengaruh Latihan Akurasi Terhadap Hasil Shooting Futsal pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintang Jaya II kec. Bekasi Barat.
Pembimbing : Andani Dwi Intani, M.Or

KEGIATAN BIMBINGAN

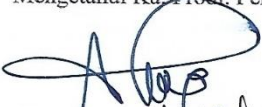
NO	Tanggal Bimbingan	Uraian Kegiatan	Paraf Pembimbing
1.	26 febru 2024	Konfirmasi Sk Bimbingan	
2.	3 Maret 2024	Revisi BAB I	
3.	20 April 2024	Revisi BAB II	
4.	30 April 2024	Revisi BAB III	
5.	2 Mei 2024	ACC pengambilan data	
6.	3 Juni 2024	Buat Bab IV & V	
7.		Revisi Bab IV & V	
8.		Revisi Bab IV & V	

KEGIATAN BIMBINGAN

NO	Tanggal Bimbingan	Uraian Kegiatan	Paraf Pembimbing
9.	20 juni 2024	Revisi Bab IV	
10.		Revisi Bab V	
11.		Lengkap draf sidang	
12.		Lengkap draf sidang	
13.		Revisi draf sidang	
14.		Revisi draf sidang	
15.	5 juli 2024	ACC sidang	
			

Bekasi, 11/07/24

Mengetahui Ka. Prodi. Penjaskesrek


 Dr. Apti Mulyadaya, M.Or

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Asep Muhammad Ainal Fauzi
Nomor Pokok Mahasiswa : 41182191170189
Program Studi : Penjaskesrek

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul “Pengaruh Latihan *Combination Zig-Zag Drill* Dan Variasi *Shooting* Terhadap Hasil Akurasi *Shooting* Futsal Pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat” ini benar benar saya kerjakan sendiri.

Skripsi ini bukan merupakan plagiarism, pencurian hasil karya milik orang lain, hasil kerja orang lain untuk kepentingan saya karena hubungan material maupun non-material, ataupun segala kemungkinan lain yang pada hakekatnya buka merupakan karya saya secara orisinil dan otentik. Bila kemudian hari diduga kuat ada ketidaksesuaian antara fakta dengan kenyataan ini, saya bersedia diproses oleh tim Fakultas yang dibentuk untuk melakukan verifikasi dengan sanksi terberat berupa pembatalan kelulusan/kesarjanaan.

Pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak maupun demi menegakan integritas akademik di institusi ini.

Bekasi, 24 Juni 2024



Asep Muhammad Ainal Fauzi

ABSTRAK

ASEP MUHAMMAD AINAL FAUZI, 41182191170189: Pengaruh Latihan *Combination Zig-Zag Drill* Dan Variasi *Shooting* Terhadap Hasil Akurasi *Shooting* Futsal Pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat.

Penelitian ini didasari oleh para peserta ekstrakurikuler futsal yang berada di SDN Bintara Jaya II yang masih belum bisa dan paham bagaimana cara untuk memaksimalkan peluang Ketika melakukan tembakan ke arah gawang atau biasa disebut sebagai shooting. Penelitian yang dilakukan ini bertujuan dengan seyogyanya untuk mengetahui kemampuan dari Pengaruh Latihan *Combination Zig-Zag Drill* Dan Variasi *Shooting* Terhadap Hasil Akurasi *Shooting* Futsal Pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat.

Jenis penelitian ini adalah penelitian eksperimen dengan desain “One Group Pretest-Posttest Design”. Dengan subjek penelitiannya adalah siswa peserta ekstrakurikuler Futsal di SDN Bintara jaya II Kec. Bekasi Barat yang berjumlah 20 siswa. Dengan instrument yang diberikan dan dipergunakan untuk mengukur ketepatan Shooting kea rah gawang futsal untuk usia 10 – 13 Tahun. Seperti yang dijelaskan juga oleh (Kusumawati, 2015) “Penelitian eksperimen adalah penelitian yang dilakukan dengan memberikan treatmen ataupun perlakuan kepada sampel , sampel dilihat ada perubahan yang terjadi atau tidak”

Hasil dari analisis yang menunjukkan bahwa adanya pengaruh yang signifikan terhadap Pengaruh Latihan *Combination Zig-Zag Drill* Dan Variasi *Shooting* Terhadap Hasil Akurasi *Shooting* Futsal Pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat. Dari hasil data uji-t dapat terlihat bahwasannya hasil dari t hitung $5.285 > t$ tabel $(0.05)(19) 2.093$, dan nilai signifikansi $0.000 < 0.05$, dan kenaikan presentase sebesar 46.73%. Dengan sedemikian rupa dapat disimpulkan seyogyanya ada pengaruh yang signifikan dari Pengaruh Latihan *Combination Zig-Zag Drill* Dan Variasi *Shooting* Terhadap Hasil Akurasi *Shooting* Futsal Pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat

Kata kunci: Pengaruh Latihan, *Combination Zig-zag Drill*

ABSTRAK

ASEP MUHAMMAD AINAL FAUZI, 41182191170189: The Effect of Combination Zig-Zag Drill and Shooting Variations on Futsal Shooting Accuracy Results in Extracurricular Training Participants at SDN Bintara Jaya II, West Bekasi District

This study is based on the participants of the futsal extracurricular at SDN Bintara Jaya II who still cannot and do not understand how to maximize opportunities when shooting towards the goal or commonly called shooting. The purpose of this study is to determine the ability of the Influence of Combination Zig-Zag Drill Training and Shooting Variations on Futsal Shooting Results in Extracurricular Training Participants at SDN Bintara Jaya II, West Bekasi District.

This type of research is an experimental study with a "One Group Pretest-Posttest Design" design. The subjects of the study were students participating in the Futsal extracurricular at SDN Bintara Jaya II, West Bekasi District, totaling 20 students. With the instrument given and used to measure the accuracy of Shooting towards the futsal goal for ages 10-13 years. As also explained by (Kusumawati, 2015) "Experimental research is research conducted by providing treatment or treatment to samples, samples are seen whether there are changes that occur or not" The results of the analysis indicate that there is a significant influence on the Influence of Combination Zig-Zag Drill Training and Shooting Variations on Futsal Shooting Results on Extracurricular Training Participants at SDN Bintara Jaya II Kec. West Bekasi.

From the results of the t-test data, it can be seen that the results of the t count $5.285 > t$ table (0.05) (19) 2.093, and the significance value of $0.000 < 0.05$, and an increase in percentage of 46.73%. In this way, it can be concluded that there should be a significant influence of the Influence of Combination Zig-Zag Drill Training and Shooting Variations on Futsal Shooting Results on Extracurricular Training Participants at SDN Bintara Jaya II Kec. West Bekasi..

Keywords: Effect of Training, Combination Zig-zag Drill

KATA PENGANTAR



Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wata'ala, Alhamdulillah. Dzat yang hanya kepada-Nya memohon pertolongan.. Penulis dapat menyelesaikan skripsinya yang berjudul “Pengaruh Latihan *Combination Zig-Zag Drill* Dan Variasi *Shooting* Terhadap Hasil Akurasi *Shooting* Futsal Pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat” berkat segala pertolongan, rahmat dan kasih sayang Tuhan. Shalawat dan kabar gembira selalu tercurah kepada Rasulullah Shallallahu Alaihi Wasallam yang senantiasa menjadi sumber motivasi dan teladan terbaik bagi umat manusia. Permasalahan mengambil keputusan dalam melakukan *Shooting* dalam permainan Futsal dengan Tingkat Akurasi yang kurang baik kerap terjadi dalam pertandingan baik di kompetisi Tingkat Rt, Rw, Sekolah Dasar, Sekolah Menengah Pertama, Sekolah Menengah Akhir, Universitas bahkan di dalam Dunia Profesional pun. Maka pada Dasarnya sebagai seorang Pelatih kita berkewajiban untuk Memperhatikan, Mengarahkan dan Mengoreksi Bibit-bibit generasi penerus yang nantinya akan mengharumkan Bangsa dan Negara pada saat Proses Latihan Baik di Lingkungan Sekolah Maupun Club. Pencipta mengetahui banyak perkumpulan yang menawarkan bantuan dan bantuan selama pemenuhan review ini dan tugas terakhir. Oleh karena itu, sudah sepantasnya sang pencipta menyampaikan rasa syukurnya dan memohon agar Allah memberikan pahala yang terbaik kepada:

1. Bapak Dr. Amin, S.Pd., M.Si., selaku Rektor Universitas Islam 45 Bekasi, yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk memperoleh Pendidikan formal di Universitas Islam 45 Bekasi
2. Ibu Yudi Budianti, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Islam 45 Bekasi, yang telah memberikan izin dan rekomendasi penelitian sehingga penelitian dapat dilakukan.
3. Ibu Dr. Apta Mylsidayu, M.Or., AIFO., selaku Ketua program studi Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, yang telah memberikan pengarahan selama menempuh studi di Universitas Islam 45 Bekasi.
4. Bapak Adli Azhari, M.Pd., selaku Pembimbing Akademik yang memberikan bimbingan, motivasi dan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Andini Dwi Intani, M.Or, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang ikut andil memberikan bimbingan, semangat, dan arahan pendapat demi penyusunan skripsi yang baik dan benar.
6. Seluruh Bapak dan Ibu dosen, dan staf karyawan Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan terutama Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi.

7. Bapak H. Dede Hidayat, S.Pd., M.Si., selaku Kepala Sekolah SDN Bintara Jaya II Kota Bekasi yang telah memberikan izin penelitian dan membantu terlaksananya penelitian.
8. Seluruh Dewan Guru dan Staf SDN Bintara Jaya II yang bersedia membantu penelitian.
9. Ibunda dan Ayahanda yang sangat banyak memberikan bantuan moril, material, arahan, dan selalu mendo'akan keberhasilan dan keselamatan selama menempuh Pendidikan.
10. Teman seperjuangan satu Angkatan 2017, Kelas F 2017 dan seluruh mahasiswa Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Islam 45 Bekasi, serta orang-orang tercinta dan tersayang yang selalu memberikan doa dan dukungan.
11. Semua pihak yang ikut membantu penyusunan skripsi yang tidak dapat penulis sebut satu satu.

Semoga Allah SWT memberikan imbalan pahala yang sebesar-besarnya atas apa yang telah di berikan selama ini, pada akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Bekasi, 15 January 2024

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	i
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Batasan dan Rumusan Masalah	6
1. Batasan Masalah	6
2. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
1. Pelatih	7
2. Untuk Anak Hingga Usia Tiga Belas Tahun (13Th)	8
3. Guna Peneliti	8
E. Definisi Operasional	8
1. Pengaruh,	8
2. Latihan,	9
3. Akurasi	9
4. Shooting,	10
5. Futsal	10

BAB II TINJAUAN TEORITIS.....	11
A. Hakikat Permainan Futsal.....	11
1. Hakikat Futsal	11
2. Teknik Dasar	15
3. Teknik Dasar Permainan Futsal	16
4. Peraturan Permainan Futsal.....	23
B. Hakikat Latihan	28
1. Hakikat Latihan	28
2. Tujuan dan Sasaran Latihan	29
3. Prinsip-prinsip Latihan.....	30
4. Peningkatan latihan	32
C. Hakikat Akurasi <i>Shooting</i>	32
1. Hakikat Akurasi <i>Shooting</i>	32
D. Latihan <i>Combination Zig-zag Drill</i> dan Variasi <i>Shooting</i>	35
E. Ekstrakurikuler SDN Bintara Jaya II	38
1. Hakikat Ekstrakurikuler.....	38
2. Profil SDN Bintara Jaya II Kec. Bekasi Barat	40
3. Karakteristik Anak Usia 8-13 Tahun	40
F. Penelitian Yang Relevan.....	42
G. Kerangka Berfikir	47
H. Hipotesis	48
 BAB III PRODEDUR PENELITIAN.....	 50
A. Metode Penelitian	50
B. Populasi dan Sampel.....	52
1. Populasi	52
2. Sampel.....	53
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	54
1. Waktu Penelitian	54
2. Tempat Penelitian.....	54

D. Desain dan Instrumen Penelitian	55
1. Desain Penelitian	55
2. Instrumen Penelitian	57
E. Prosedur Analisis Data	59
1. Menghitung Skor Rata-rata	59
2. Menghitung Simpangan Baku	60
3. Uji Homogenitas	60
4. Uji Normalitas	61
5. Menguji Hipotesis	62
 BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	65
A. Deskripsi Data	65
1. Deskripsi Data Penelitian	65
B. Uji Klasik (Persyaratan Analisis Regresi)	70
1. Uji Normalitas	70
B. Pengujian Hipotesis	74
1. Uji Hipotesis	74
C. Penemuan dan Diskusi	76
1. Pembahasan	76
 BAB V SIMPULAN DAN SARAN	80
A. Kesimpulan	80
B. Saran	80
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	87
RIWAYAT HIDUP	159

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Teknik Dasar Mengoper Bola Dengan Kaki Bagian Dalam. Sumber : RPP Penjas SD Negeri Wonoayu 02.....	17
Gambar 2. 2 Teknik Dasar Mengoper Bola Dengan Back Leg/Tortoise Leg (Punggung Kaki/Kura-kura Kaki.....	18
Gambar 2. 3 Menahan Bola (Control) Menggunakan Telapak Kaki. Sumber : RPP Penjas SD Negeri Wonoayu 02.....	19
Gambar 2. 4 Teknik Dasar Menahan Bola (Control) Menggunakan Kaki Bagian Luar. Sumber : RPP Penjas SD Negeri Wonoayu 02	20
Gambar 2. 5 Teknik Menahan Bola Menggunakan kaki Bagian Dalam. Sumber : RPP Penjas SD Negeri Wonoayu 02.....	20
Gambar 2. 6 Teknik Dasar Menggiring Bola (Dribbling) Menggunakan Kaki Bagian Dalam. Sumber : RPP Penjas SD Negeri Wonoayu 02.....	21
Gambar 2. 7 Teknik Dasar Menggiring Bola (Dribbling) Menggunakan Kaki Bagian Luar. Sumber : RPP Penjas SD Negeri Wonoayu 02.....	22
Gambar 2. 8 Teknik Dasar Menggiring Bola (Dribbling) Menggunakan Punggung Kaki. Sumber : RPP Penjas SD Negeri Wonoayu 02.....	22
Gambar 2. 9 Lapangan Permainan.....	24
Gambar 2. 10 Bola.	25
Gambar 2. 11 Perlengkapan Pemain.	26

Gambar 2. 12 perbedaan Futsal dan Sepak Bola.....	27
Gambar 2. 13 Latihan Combination Zig-zag Drill.....	37
Gambar 2. 14 Kerangka Berfikir.....	48
Gambar 3. 1 Desain Penelitian.	55
Gambar 3. 2 Pelaksanaan Penelitian.	56
Gambar 3. 3 Test Shooting Ker Gawang Futsal.	58

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Yang Relevan	42
Table 4 1. <i>Pretest. Mean</i> , Simpangan Baku, Minimal, Maksimal	66
Table 4 2. Statistik <i>Pretest</i> Frekuensi dan Presentase	66
<i>Table 4 3 Alogaritma Pretest</i>	67
Table 4 4 Hasil Statistik <i>Posttest Mean</i> , Simpangan Baku, Minimal, Maksimal	68
Table 4 5 Statistik <i>Posttest</i> Frekuensi dan <i>Presentase</i>	69
Table 4 6 Penggabungan <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	69
Table 4 7 Alogaritma Frekuensi dan Presentase <i>Pretest/Posttest</i>	70
Table 4 8 Hasil Uji Normalitas	71
Table 4 9 Hasil Uji <i>One Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i>	71
Table 4 10 Penggabungan Hasil Uji Kolmogorov <i>pretest</i> dan <i>posttest</i> beserta Ket. ...	72
Table 4 11 Hasil Uji Homogenitas.....	73
Table 4 12. Penggabungan Uji Homogenitas <i>pretest</i> dan <i>posttest</i> beserta ket.....	73
Table 4 13 Hasil Uji Hipotesis (Uji T)	74
Table 4 14 Penggabungan Hasil Uji t <i>pretest</i> dan <i>Posttest</i> beserta Ket.	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Judul Skripsi	88
Lampiran 2 Surat Persetujuan Bimbingan	90
Lampiran 3 Surat Permohonan Izin Penelitian.....	91
Lampiran 4 Surat Pernyataan Penelitian	92
Lampiran 5 Biodata Siswa Ekstrakurikuler Futsal SDN Bintara Jaya II	93
Lampiran 6 Petunjuk Pelaksanaan Test Shooting Bola Ke Gawang Futsal.....	94
Lampiran 7 Frekuensi Bimbingan.....	98
Lampiran 8. Turnitin	100
Lampiran 9. Sesi Pretest.....	101
Lampiran 10 Sesi Latihan Combination Zig-zag Drill	104
Lampiran 11 Sesi Posttest	140
Lampiran 12 Data Preetest dan Posttest	143
Lampiran 13 Data Deskriptif Statistik	145
Lampiran 14 Uji Homogenitas dan Uji Normalitas	146
Lampiran 15 Tabel T.....	147
Lampiran 16 Uji – T (Paired Samples Test)	148
Lampiran 17 Dokumentasi	149



UNIVERSITAS ISLAM "45"
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Cut Meutia No. 83 Bekasi 17113
Telp. (021) 8820383, 8801027, 8802015, 8808851 Ext. 146-147 Fax. (021) 8801192

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIARISME
Nomor : /Per.pus-PLG.006/AK.05/E/VII/2024

Staf Perpustakaan FKIP Unisma Bekasi menerangkan bahwa mahasiswa dengan identitas tersebut :

Nama : Asep Muhammad Anal Fauzi
NPM : 418210470189
Program Studi : Penyus

Judul Tugas Akhir/Skripsi :

Pengaruh Latihan Akurasi terhadap Hasil Shooting
Futsal pada Peserta Latihan Ekstrakurikuler Di SDN
Buntara Jaya II Kec. Bekasi Barat.

Dinyatakan lolos / tidak lolos (coret yang tidak perlu) plagiasi berdasarkan hasil uji
turnitin dengan persentase 14,0% pada setiap subbab naskah tugas akhir/skripsi yang disusun.
Surat Keterangan ini digunakan sebagai prasyarat untuk mengikuti ujian tugas akhir/skripsi.

Bekasi, 5 Juli 2024

Mengetahui,
Kepala Program Studi

(Dr. Apta Mulsidayu, M. Ed.)

Staf Perpustakaan FKIP

(.....)

Note : Syarat hasil uji turnitin $\leq 35\%$