

**PENGARUH LATIHAN *CIRCUIT TRAINING* TERHADAP  
AGILITY SISWA EKSTRAKURIKULER FUTSAL  
SMPN 1 TAMBUN SELATAN**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Memperoleh Gelar Sarjana  
Pendidikan Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan Rekreasi Fakultas  
Keguruan Dan Ilmu PengetahuanUniversitas Islam “45” Bekasi



Oleh :

MOHAMAD ISTIQLAL GIMNASTIYAR

41182191190175

**JURUSAN PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS ISLAM “45” BEKASI**

**2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

### LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

#### SKRIPSI

PENGARUH LATIHAN *CIRCUIT TRAINING* TERHADAP *AGILITY*  
SISWA EKSTRAKURIKULER FUTSAL  
SMPN 1 TAMBUN SELATAN

Oleh:

Mohamad Istiqlal Gimnastiyar  
41182191190175

Telah disetujui oleh :

Pembimbing



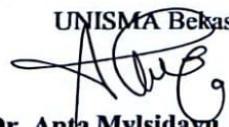
Dr.Giri Prayogo,MP.d

Bekasi, 17 Juli 2024

Mengetahui,

Ketua Program Studi PJKR FKIP

UNISMA Bekasi



Dr. Apia Mysidayu, M.Or.

NIK : 451011220110351

## **LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI**

### **PENGARUH LATIHAN *CIRCUIT TRAINING* TERHADAP *AGILITY* SISWA EKSTRAKURIKULER FUTSAL SMPN 1 TAMBUN SELATAN**

Dipersiapkan dan ditulis oleh :

**Mohamad Istiqlal Gimnastiyar**

**41182191190175**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada Tanggal 24 Juli 2024

Dan telah memenuhi syarat

#### **Susunan Dewan Penguji**

Ketua : Yudi Budianti, M.Pd

Sekretaris : Dr. Apta Mylsidayu, M.Or

Anggota : Dr. Khurotul Aini, M.Pd

Anggota : Yunita Lasma, M.Pd

Anggota : Tatang Iskandar, M.Pd

Bekasi, 24 Juli 2024

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Islam 45 Bekasi



## SK Pembimbing



### 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 : 210 / SK.01 / E-DK / VII / 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 skripsi.
- 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 : **Dr. Giri Prayogo, M. Pd**  
Pertama : Sebagai Dosen Pembimbing Skripsi :  
Nama : **Mohamad Istiqbal Gimnastiyyar**  
NPM : 41182191190175

*Pengaruh Latihan Circuit Training Terhadap Agility Siswa Ekstrakurikuler Futsal Smpn 1 Tambun Selatan*

- Kedua : Surat Keputusan Berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan akhir semester Genap T.A. 2023/2024  
Perpanjangan 1 Sampai : Akhir Semester Genap T.A. 2023/2024  
Perpanjangan 2 Sampai : Akhir Semester T.A.  
Perpanjangan 3 Sampai : Akhir Semester T.A.
- 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 : 17 Juli 2024

**Yudi Budianti, M.Pd**

Dekan

Tembusan : Yth.

1. Direktur DAPA UNISMA Bekasi
2. Dosen Pembimbing
3. Arsip

## FREKUENSI BIMBINGAN



**KARTU BIMBINGAN SKRIPSI**

UNIVERSITAS ISLAM '45' BPK ABI

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

**Mohamad Istiqas Gimnastiyar**

: 91182104120128

: Pengembangan

: Pengaruh *Circular Learning* terhadap *Achievement* Siswa Sekolah Dasar Pada Sistem Pembelajaran

: Selain

**Nama Mahasiswa**

**NPM**

**Program Studi**

**Judul**

**Pembimbing**

: Dr. Gun Prayogo, M.Pd

### KEGIATAN BIMBINGAN

NO	Tanggal Bimbingan	Uraian Kegiatan	Paraf Pembimbing
1	21/8 2023	Consultasi Judul	Giri
2	31/8 2023	Konsultasi ..	Giri
3	15/1 2024	Konsultasi Instrumen / metode	Giri
4	15/1 2024	Penelitian	Giri
5	21/3 2024	Masing <sup>2</sup> kemampuan didukung	Giri
6	24/4 2024	3 Jeot dan disimpulkan	Giri
7	15/5 2024	Tent mini to the Rankin	Giri
8	13/6 2024	Revisi / risponen	Giri

## **KEGIATAN BIMBINGAN**

(9) 7/24

Bekasi, ..... W/914

## **Mengetahui Ka. Prodi. Penjaskesrek**

 Lee G.

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Mohamad Istiqlal Gimnastiyan  
NPM : 41182191190175  
Fakultas : Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan  
Program Studi : Pendidikan Jasmani Kesehatan Dan Rekreasi  
Perguruan Tinggi : Universitas Islam "45" Bekasi

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul "Pengaruh Latihan *Circuit Training* Terhadap *Agility* Siswa Ekstrakurikuler Futsal SMPN 1 Tambun Selatan" beserta seluruh isinya benar-benar karya saya sendiri dan tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko dan sanksi yang di jatuhkan kepada saya apabila ditemukan adanya pelanggaran terhadap keaslian karya saya ini.

Bekasi, 24 Juli 2024

Yang membuat pernyataan



Mohamad Istiqlal Gimnastiyan

## ABSTRAK

**Mohamad Istiqlal Gimnastiyyar, 41182191190175 :** Skripsi ini berjudul "Pengaruh Latihan *Circuit Training* Terhadap *Agility* Siswa Ekstrakurikuler SMPN 1 Tambun Selatan" Skripsi Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi dan Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan di Universitas Islam "45" Bekasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh metode latihan *Circuit Training* Terhadap *Agility* Siswa Ekstrakurikuler SMPN 1 Tambun Selatan Metode yang digunakan dalam pelaksanaan penelitian ini adalah metode eksperimen dengan memakai teknik *purposive sampling*. Sampel yang digunakan pada penelitian ini berjumlah 15 orang dari total populasi 20 orang. Berdasarkan hasil penelitian dan hasil dan perhitungan statistik terhadap uji hipotesis, maka didapat hasil sebagai berikut : latihan *Circuit Training* memberikan pengaruh yang signifikan terhadap tim futsal ekstrakurikuler SMPN 1 Tambun Selatan. Hal ini dibuktikan dengan hasil pengujian yang menunjukkan bahwa jumlah *Pre test* 292,8 jumlah *Post test* 275,9 dan untuk peningkatan 16,92, Rata-rata *Pre Test* 19,53, *Post test* 18,40 Peningkatan 1,13. Hasil pengujian hitung lebih besar dari ttabel, yaitu  $62,2 > 2,1$ . Berdasarkan hasil pengolahan data hasil latihan dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh signifikan dari latihan *Circuit Training* Terhadap *Agility* Siswa Ekstrakurikuler SMPN 1 Tambun Selatan.

**Kata Kunci :** *Circuit Training, Agility, Futsal*

## ABSTRACT

**Mohamad Istiqlal Gimnastiyyar, 41182191190175 :** This thesis is entitled "*The Effect of Circuit Training on the Agility of Extracurricular Students of SMPN 1 Tambun Selatan*" Thesis of the Department of Physical Education Health and Recreation and the Faculty of Teacher Training Education at the Islamic University "45" Bekasi. This study aims to determine the effect of the *Circuit Training* training method on the *Agility* of Extracurricular Students of SMPN 1 Tambun Selatan. The method used in the implementation of this research is the experimental method using purposive sampling technique. The sample used in this study amounted to 15 people from a total population of 20 people. Based on the results of the research and the results and statistical calculations of the hypothesis test, the following results were obtained: *Circuit training* exercises have a significant effect on the extracurricular futsal team of SMPN 1 Tambun Selatan. This is evidenced by the test results which show that the number of *Pre test* 292.8 the number of *Post test* 275.9 and for an increase of 16.92, Average *Pre Test* 19.53, *Post test* 18.40 Increase of 1.13. The test result of tcount is greater than ttabel, which is  $62.2 > 2.1$ . Based on the data processing results of the exercise, it can be concluded that there is a significant effect of *Circuit Training* exercises on the *Agility* of Extracurricular Students of SMPN 1 Tambun Selatan.

Keywords: *Circuit Training, Agility, Futsal*

## **KATA PENGANTAR**

*Bismillahirohmanirrohim*

Segala puji bagi Allah SWT, penulis panjatkan kehaddirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayahnya kepada kita semua. Shalawat serta salam tidak lupa kita curahkan kepada Nabi besar kita Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta kepada umatnya yang selalu melaksanakan ajaranya.

Segala puji rahmat dan hidayahnya yang dilimpahkan Allah SWT kepada penu-lis sehingga dapat memberikan saya kemudahan dalam menyelesaikan penelitian ini tepat waktu. Proposal skripsi ini yang berjudul “ Pengaruh Latihan *Circuit Training* Terhadap *Agility* Siswa Ekstrakurikuler Futsal SMPN 1 Tambun Selatan”. disajikan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk me-nyelesaikan program studi sarjana pada jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan di Universitas Islam “45” Bekasi.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapatkan banyak bantuan bimbingan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung yang berupa tenagadan pikiran, sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Amin M.Pd selaku Rektor Universitas Islam”45” Bekasi, yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh pelaksanaan kuliah dan Tugas Akhir Skripsi ini.
2. Ibu Yudi Budianti, M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu pendidikan,

Universitas Islam "45" Bekasi yang memeberikan persetujuan pelaksanaan skripsi ini.

3. Kepada Ibu Dr. Apti Mylsidayu, M.Or. Selaku ketua program studi jurusan Pendidikan Jasmani Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Islam "45" Bekasi
4. Kepada Dosen Pembimbing Akademik Bapak Dr. Giri Prayogo, M.Pd dan Dosen Pembimbing Skripsi Bapak Dr. Giri Prayogo, M.Pd atas semua ilmu pengetahuan dan pendidikan yang diberikan.
5. Seluruh jajaran Dosen PJKR Universitas Islam "45" Bekasi yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan yang bermanfaat.
6. Kepada Bapak Azi Faiz Ridlo, M.Pd Sebagai Pembina Ukm Sepak bola Unisma Bekasi atas ilmu dan pengetahuan yang bermanfaat.
7. Kepada Kedua Orang Tua Penulis Bapak Mohamad Ali dan Ibu Iis Komariah yang menjadi penyemangat, yang tiada hentinya selalu memberikan kasih sayang, doa, dan motivasi dengan penuh keikhlasan yang tak terhingga kepada penulis, dan sudah mendidik penulis sampai detik ini dan selalu mensupport segala kegiatan serta mendoakan penulis agar berhasil menempuh cita-cita.
8. Kepada Rekan-rekan Mahasiswa FKIP Jurusan Pendidikan Jasmani Universitas Islam "45" Bekasi Pararel 6 Dan Seluruh Angkatan 2019 yang telah memberi saran dan semangat.
9. Kepada Pembina Ekstrakurikuler Futsal SMPN 1 Tambun Selatan Bapak Hasbi S.Pd yang telah memberikan ilmu pengetahuan tentang Futsal yang sangat

bermanfaat.

10. Kepada Rekan-rekan Tim Futsal Ekstrakurikuler SMPN 1 Tambun Selatan telah banyak membantu dalam penelitian ini.
11. Kepada Sahabat – sahabat yang telah membantu saya dalam keadaan apapun.

Bekasi, 24 Juli 2024

Penulis

**Mohamad Istiqlal Gimnastiyar**

NPM: 41182191190175

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....</b>	i
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	ii
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Rumusan Masalah dan Batasan Masalah .....	6
C.    Tujuan Penelitian.....	7
D.    Manfaat Penelitian.....	7
E.    Definisi Operasional .....	8
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	10
A.    Kerangka Teori.....	10
B.    Penelitian yang Relevan .....	24
C.    Kerangka Berfikir.....	26
D.    Hipotesis Penelitian.....	26

<b>BAB III PROSEDUR PENELITIAN .....</b>	27
A.    Metode Penelitian.....	27
B.    Populasi dan Sampel .....	28
C.    Waktu dan Tempat .....	29
D.    Desain dan Instrumen Penilitian.....	30
E.    Pengolahan Data.....	39
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	41
A.    Hasil Penelitian.....	41
B.    Uji Hipotesis.....	46
C.    Diskusi Penemuan .....	46
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	48
A.    Simpulan.....	48
B.    Saran .....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	49
<b>LAMPIRAN.....</b>	66

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3. 1 Desain Penelitian.....	30
Gambar 3. 2 Langkah-langkah penelitian .....	31
Gambar 3. 3 Metode Circuit Training.....	32
Gambar 3. 4 Shuttle Run .....	33
Gambar 3. 5 Cone Drill.....	33
Gambar 3. 6 Hurdle Drill .....	34
Gambar 3. 7 Ladder Drill .....	35
Gambar 3. 8 Zig Zag Run .....	36
Gambar 3. 9 Ring Drill.....	36
Gambar 3. 10 Illinois Agility Test .....	38
Gambar 4. 1 Grafik Pretest, Posttest, Dan Peningkatan.....	43

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4. 1 Program latihan .....	42
Tabel 4. 2 Hasil rata-rata Pretest Postest Peningkatan.....	43
Tabel 4. 3 Uji Normalitas Menggunakan Liliefors .....	44
Tabel 4. 4 Hasil Uji Homogenitas.....	45
Tabel 4. 5 Hasil Perhitungan Uji-T .....	46

## **DAFTAR LAMPIRAN**

LAMPIRAN 1 Sampel Uji.....	66
LAMPIRAN 2 Hasil Tes awal, Tes akhir, Peningkatan. ....	67
LAMPIRAN 3 Tes Awal Jumlah, Rata - rata, Simpangan Baku, dan Varian .....	68
LAMPIRAN 4 Tes Akhir Jumlah, Rata - rata, Simpangan Baku, dan Varian .....	69
LAMPIRAN 5 Peningkatan Jumlah, Rata - rata, Simpangan Baku, dan Varian.....	70
LAMPIRAN 6 Tabel Uji Normalitas Test Awal .....	71
LAMPIRAN 7 Tabel Uji Normalitas Tes Akhir.....	72
LAMPIRAN 8 Tabel Uji Normalitas Peningkatan. ....	73
LAMPIRAN 9 Uji Homogenitas .....	74
LAMPIRAN 10 Uji Peningkatan (Signifikan).....	75
LAMPIRAN 11 Nilai Kritis L Untuk Uji Lilifoers .....	76
LAMPIRAN 12 Untuk distribusi f.....	77
LAMPIRAN 13 Untuk Distribusi T.....	78
LAMPIRAN 14 Dokumentasi Penelitian.....	79
LAMPIRAN 15 Surat Keterangan Dosen Pembimbing Skripsi.....	84
LAMPIRAN 16 Surat Permohonan Izin Penelitian dari Fakultas .....	85
LAMPIRAN 17 Surat Keterangan Balasan Permohonan Izin Penelitian .....	86
LAMPIRAN 18 Surat Kegiatan Bimbingan .....	87

## SURAT BEBAS PLAGIARISME



### 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 : Perpus.FKIP/14/AK.05/E/vii/2024

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

Nama : Mohamad Istiqal Gymnastiger  
NPM : 91182181190125  
Program Studi : Pendidikan

Judul Tugas Akhir/Skripsi :

"Pengaruh Latihan Circuit Training Terhadap Agresivitas Siswa Ekskul Futsal SMPN 1 Tambun Selatan"  
.....  
.....  
.....  
.....

Dinyatakan lolos / tidak-lolos (coret yang tidak perlu) plagiasi berdasarkan hasil uji turmitin dengan persentase ..30.%... pada setiap subbab naskah tugas akhir/skripsi yang disusun. Surat Keterangan ini digunakan sebagai prasyarat untuk mengikuti ujian tugas akhir/skripsi.

Bekasi, 19 Juli 2024

Mengetahui,  
Kepala Program Studi

(.....)



Note : Syarat hasil uji turmitin ≤ 35 %