

PENGARUH METODE LATIHAN REPITISI DENGAN BENTUK *OBSTACLE RUN* TERHADAP PENINGKATAN KELINCAHAN (*AGILITY*) PESERTA EKSTRAKULIKULER KARATE SMAN 1 CIHAURBEUTI

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Gelar Sarjana Olahraga  
Pada Program Studi Ilmu Keolahragaan



Oleh

Dede Irfan Hendiyana  
NIM.1305868

PROGRAM STUDI ILMU KEOLAHRAGAAN  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN KESEHATAN DAN REKREASI  
FAKULTAS PENDIDIKAN OLAHRAGA DAN KESEHATAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2020

Dede Irfan Hendiyana, 2021

PENGARUH METODE LATIHAN REPITISI DENGAN BENTUK *OBSTACLE RUN* TERHADAP  
PENINGKATAN KELINCAHAN (*AGILITY*) PESERTA EKSTRAKULIKULER KARATE SMAN 1  
CIHAURBEUTI

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

=====

====

Pengaruh Metode Latihan Repitisi Dengan Bentuk *Obstacle Run* Terhadap  
Peningkatan Kelincahan (*Agility*) Peserta Ekstrakulikuler Karate SMAN 1  
Cihaurbeuti

Oleh  
Dede Irfan Hendiyana

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Olahraga pada Fakultas Pendidikan Olahraga dan Kesehatan

© Dede Irfan Hendiyana 2020  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2020

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
Dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Dede Irfan Hendiyana, 2021

**PENGARUH METODE LATIHAN REPITISI DENGAN BENTUK OBSTACLE RUN TERHADAP  
PENINGKATAN KELINCAHAN (AGILITY) PESERTA EKSTRAKULIKULER KARATE SMAN 1  
CIHAURBEUTI**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Dede Irfan Hendiyana, 2021

**PENGARUH METODE LATIHAN REPITISI DENGAN BENTUK OBSTACLE RUN TERHADAP  
PENINGKATAN KELINCAHAN (AGILITY) PESERTA EKSTRAKULIKULER KARATE SMAN 1  
CIHAURBEUTI**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

DEDE IRFAN HENDIYANA

PENGARUH METODE LATIHAN REPITISI DENGAN BENTUK *OBSTACLE RUN* TERHADAP PENINGKATAN KELINCAHAN (*AGILITY*) PESERTA EKSTRAKULIKULER KARATE SMAN 1 CIHAURBEUTI

Disetujui dan Disahkan Oleh Pembimbing:

Pembimbing I



Iman Imanudin, S.Pd., M.,Pd.

19750810200

Pembimbing II



Dr. Ahmad Hamidi, S.Pd., M.Pd.

19800327200

Mengetahui

Ketua Departemen Ilmu Keolahragaan



Mustika Fitri, M.Pd., Ph.D.

NIP. 19681220 199802 2 001

**ABSTRAK**

PENGARUH METODE LATIHAN REPITISI DENGAN BENTUK *OBSTACLE RUN* TERHADAP PENINGKATAN KELINCAHAN (*AGILITY*) PESERTA EKSTRAKULIKULER KARATE SMAN 1 CIHAURBEUTI

Dede Irfan Hendiyana, 2021

PENGARUH METODE LATIHAN REPITISI DENGAN BENTUK *OBSTACLE RUN* TERHADAP PENINGKATAN KELINCAHAN (*AGILITY*) PESERTA EKSTRAKULIKULER KARATE SMAN 1 CIHAURBEUTI

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**Dede Irfan Hendiyana**  
**NIM.1305868**

**Dosen Pembimbing I : Iman Imanudin, S.Pd., M.,Pd.**  
**Dosen Pembimbing II : Dr. Ahmad Hamidi, S.Pd., M.Pd**

*obstacle run* dipilih sebagai metode latihan kelincahan karena melihat di dalam kelas kumite sangat dibutuhkan kelincahan guna menyerang maupun menghindar dari serangan lawan. Berdasarkan pendapat beberapa ahli dapat disimpulkan bahwa komponen kelincahan sangat dibutuhkan pada setiap peserta ekstrakurikuler karate. Penelitian ini menggunakan metode eksperimen dengan desain *the one group pre test-posttest design*. Teknis analisis data menggunakan uji normalitas untuk mengetahui apakah data mempunyai sebaran yang berdistribusi normal. *Paired sample T-test* digunakan peneliti untuk mengetahui pengaruh metode latihan *obstacle run* terhadap peningkatan kelincahan peserta ekstrakurikuler karate di SMAN 1 Cihaurbeuti. Hasil analisis penelitian menunjukkan bahwa terdapat peningkatan kelincahan yang terjadi pada peserta ekstrakurikuler karate. Hal itu dapat dibuktikan dengan hipotesis penelitian yang menunjukkan adanya pengaruh *obstacle run* terhadap peningkatan kelincahan dengan nilai  $p < 0,05$ , maka dapat disimpulkan bahwa  $H_0$  ditolak. Hal ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh.

Kata kunci : *obstacle run*, kelincahan (*Agility*)

**ABSTRACT**  
**THE EFFECT OF REPITITION TRAINING METHODS WITH THE FORM OF**  
**OBSTACLE RUN TO INCREASING AGILITY OF EXTRACULICULAR**  
**PARTICIPANTS KARATE SMAN 1 CIHAURBEUTI**

**Dede Irfan Hendiyana**  
**NIM.1305868**

**Dosen Pembimbing I : Iman Imanudin, S.Pd., M.Pd.**  
**Dosen Pembimbing II : Dr. Ahmad Hamidi, S.Pd., M.Pd**

Obstacle run was chosen as an agility training method because seeing in the Kumite class, agility is very much needed in order to nest and avoid enemy attacks. Based on the opinion of several experts, it can be concluded that the agility component is needed for every karate extracurricular participant. This study used an experimental method with the design of the one group pre test-posttest design. The data analysis technique uses the normality test to find out whether the data has a normal distribution. The paired sample T-test was used by researchers to determine the effect of the obstacle run training method on increasing the agility of the karate extracurricular members at SMAN 1 Cihaurbeuti. The results of the research analysis showed that there was an increase in agility that occurred in the karate extracurricular members. This can be proven by the research hypothesis which shows the effect of an obstacle run on increasing agility with a p value of  $0.00 < 0.05$ , it can be concluded that  $H_0$  is rejected. This shows that there is an influence.

Key words: obstacle run, agility (agility)

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR HAK CIPTA.....	ii
PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	vi
UCAPAN TERIMAKASIH.....	v
ABSTRAK.....	4
ABSTRACT.....	6
DAFTAR ISI.....	7
BAB I <u>PENDAHULUAN</u> .....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	Error! Bookmark not defined.
1.4.2 Manfaat Praktis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II <u>KAJIAN TEORI</u> .....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Latihan.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Prinsip - Prinsip Latihan.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Sejarah Karate .....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kelincahan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Mekanisme dan Fisiologi Kelincahan .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 Faktor yang Mempengaruhi Kelincahan .....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Obstacle run .....	Error! Bookmark not defined.
BAB III <u>METODE PENELITIAN</u> .....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Metode Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Lokasi, Populasi dan Sampel Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.1 Lokasi Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.2 Populasi Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.

3.2.3 Sampel Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3 Prosedur Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3.1 Langkah – langkah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4 Instrumen Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4.1 Metode Pelaksanaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5 Prosedur Analisis Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5.1 Profil.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
 <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN ...</b> <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
4.1 Hasil Temuan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.1 Hasil Pretest – Posttest .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2 Uji Normalitas Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.3 Test Paired Sampel Test .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Pembahasan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
 <b>BAB V KESIMPULAN IMPLIKASI DAN SARAN .....</b> <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
5.1 Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2 Implikasi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3 Saran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	30
 <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	31

## **DATA TABEL**

Tabel 3.1 <i>Norma Hexsagoal Obstacle Agility Test</i> .....	22
Tabel 4.1 Hasil Pretest – Postteest Anggota Ekstrakulikuler Karate SMAN 1 Cihaurbeuti .....	24
Tabel 4.2 <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> .....	25
Tabel 4.3 Uji Normalitas Data .....	25
Tabel 4.4 Paired Sample Ttest .....	27
Tabel 4.5 Uji Paired Sampel T test .....	27

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 *Hexagonal Obstacle Agility Test*..... 21

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrilian, S , Rega (2016) *Dampak Latihan Kelincahan Terhadap Peningkatan Serangan Tendangan Mawashi Geri Pada Cabang Olahraga Karate.* (skripsi). Bandung: FPOK Universitas Pendidikan Indonesia
- Arikunto, S (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik.* Jakarta: Rineka Cipta
- Azahra, Alma Putri (2017). *Pengembangan Media Latihan Kelincahan (Agility) Berbasis Modul Wifi Pada Olahraga Bulutangkis.* (skripsi). Bandung: FPOK Universitas Pendidikan Indonesia
- Imanudin, Iman. (2014) *Ilmu Kepelatihan.* Universitas Pendidikan Indonesia
- Kurniawan, Meida Bintang (2017) *Perbandingan Motivasi Berolahraga Karate di Perguruan Bandung Karate Club (BKC) kota Depok.* (Skripsi). Bandung : FPOK Universitas Pendidikan Indonesia.
- Nakayama (1980). *Best Karate Comperhensive.* Jakarta: P.T. Indira
- Sugiyono. (2013) *Metode Penelitian Pendidikan.* Bandung: ALFABETA
- Sukadiyanto. (2002). *Teori Dan Metodologi Melatih Fisik Petenis.* Yogyakarta: Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sobari, Kasan (2016) *Pengaruh Olahraga Tradisional Egrang Terhadap Peningkatan Keseimbangan Tubuh Siswa SMP Negeri 2 Kapetakan Kabupaten Crebon.(SKRIPSI).* Bandung: FPOK Universitas Pendidikan Indonesia
- Kurniawan, Andri. (2018) *pengaruh latihan obstacle run terhadap peningkatan unsur kondisi fisik kelincahan pendaki gunung trailrunnung.* (skripsi). Bandung : FPOK Universitas Pendidikan Indonesia
- UPWebsite:
- (<https://afrizaladmaza.wordpress.com2020/03/karate/sejarah-karate-indonesia/> )
- (<https://www.kajianpustaka.com/2020/03/pengertian-fungsi-tujuan-dan-jenis-ekstrakurikuler.html>)
- (<http://www.landasantori.com/2015/11/pengertian-ekstrakurikuler-definisi.htm>),
- ([https://id.wikipedia.org/wiki/Galah\\_asin](https://id.wikipedia.org/wiki/Galah_asin))