## PENGARUH LATIHAN LOMPAT TALI TERHADAP KEKUATAN TENDANGAN KE DEPAN DALAM OLAHRAGA PENCAK SILAT

### **SKRIPSI**



Oleh:

Hendro Setiawan Nim: 165900008

UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI 2020

## PENGARUH LATIHAN LOMPAT TALI TERHADAP KEKUATAN TENDANGAN KEDEPAN DALAM OLAHRAGA PENCAK SILAT

#### SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya untuk memenuhi sebagian Persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Jasmani

### Hendro Setiawan NIM 165900008

UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI 2020

### HALAMAN PERSETUJUAN

### HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi oleh

Hendro Setiawan

NIM 165900008

Judul Skripsi

Pengaruh Latihan Lompat Tali Terhadap Kekuatan

Tendangan ke Depan Dalam Olahraga Pencak Silat

telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Mengetahui:

Kaprodi Pendidikan Jasmani,

Dr. Muhammad Muhyi Faruq M.Pd.

NPP. 1002560/DY

Surabaya, 28 Agustus 2019 Pembimbing

Dr. Ujang Rohman, M.Kes. NIDN, 0029076402



# FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

mpus I. Л. Ngagel Dadi III-B/37 Telp. (031) 5053127, 5041097 Fax. (031) 5662804 Surabnya 6023-Kampus II. Л. Dukuh Menanggal XII Telp. (031) 8281181, 8281182, 8281183 Surabnya 60234.

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

### **PENGESAHAN**

Nama Mahasiswa

: Hendro Setiawan

NIM

: 165900008

Program Studi

: Pendidikan Jasmani

Judul Skripsi

: Pengaruh Latihan Lompat Tali Terhadap Kekuatan Tendangan Ke Depan Dalam

Olahraga Pencak Silat

Skripsi ini telah diuji dan disetujui oleh Panitia Ujian Skripsi Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Jasmani Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya:

Pada hari

: Rabu

Tanggal

: 22 Januari

Tahun

: 2020

Panitia Ujian Skripsi:

1. Ketua

Dr Sultari Soft, M.Si

2. Sekretaris

: Dr. Endang Mastuti Rahayu, M.Pd

3. Anggota

: Dr. Harwanto, M.Pd.

4. Anggota

: Dr. Ulang Rohman, M.Kes.

iii

# PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Hendro Setiawan

NIM : 165900008

Program Studi : Pendidikan Jasmani

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri; bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia dibatalkan gelar akademik yang saya peroleh dari Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Demikian pernyataan ini saya buat

Surabaya, 16 Januari 2020 Yang membuat pernyataan,



### MOTTO DAN PERSEMBAHAN

#### MOTTO

- 1. Usaha dan doa adalah kunci dari kesuksesan
- 2. Dibalik suatu kesusahan pasti ada kemudahan
- 3. Usaha tidak akan pernah mengkhianati hasil

### **PERSEMBAHAN**

Karya kecil yang telah dibuat ini saya persembahkan kepada:

- 1. Kedua orang tua tercinta, ayah dan ibu yang telah sepenuhnya mendukung saya untuk menyelesaikan skripsi dan tugas perkuliahan lainnya. Dan yang selalu menuntun langkahku dengan iringan doa sehingga aku dapat berhasil sampai sejauh ini dengan baik dan lancar.
- 2. Bapak ibu dosen yang senantiasa membimbing saya dengan baik dan sabar dalam memberikan ilmu kepada saya dan umumnya kepada teman-teman mahasiswa lainnya.
- 3. Orang terkasih saya, Borletti Mortiviantini yang selalu memberikan saya semangat untuk cepat menyelesaikan skripsi tepat pada waktunya.
- 4. Semua teman-teman angkatan 2016 yang senantiasa mendukung dan memberikan motivasi kepada saya sehingga terselesaikannya skripsi ini dan kebersamaan kita semua tidak mungkin akan aku lupakan. Terima kasih.

### KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya kepada kita, sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir (skripsi) sesuai dengan waktu yang telah direncanakan dengan judul "Pengaruh Latihan Lompat Tali Terhadap Hasil Kekuatan Tendagan Kedepan Dalam Olahraga Pencak Silat Siswa Kelas VIII SMP Negeri 33 Surabaya". Adapun maksud dan tujuan penulis menyusun skripsi ini adalah untuk menyelesaikan tugas-tugas guna memenuhi persyaratan memeroleh gelar Sarjana Pendidikan program studi Pendidikan Jasmani pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini tidak mungkin seslai tanpa doa, kebaikan, dan dukungan dari berbagai pihak yang membantu. Pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis sampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

- 1. Bapak Dr. Marianus Subandowo, M.S., Rektor Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
- 2. Bapak Dr. Suhari, S.H., M.Si., Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
- 3. Dr. Muhammad Muhyi Faruq, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Jasmani Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
- 4. Dr. Ujang Rohman, M.Kes., selaku dosen pembimbing skripsi Program Studi Pendidikan Jasmani Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
  - Seluruh dosen Program Studi Pendidikan Jasmani Fakultas Keguruan dan ilmu Pendidikan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan yang bermanfaat kepada penulis.
- 6. Kedua orang tua tercinta yang selalu memberikan dukungan dan semangat.
- 7. Teman-teman Mahasiswa Universitas PGRI Adi Buana Surabaya angakatan 2016.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan atau jauh dari

kesempurnaan, hal ini disebabkan karena keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang kita miliki.

Oleh karena itu, besar harapan penulis untuk memberikan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca untuk menuju yang lebih baik dan lebih sempurna. Akhir kata semoga skripsi ini bermanfaat khususnya bagi penulis serta bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan menjadi referensi bagi penelitian sejenis yang selanjutnya.

Surabaya, 03 Januari 2020

Penulis

## **DAFTAR ISI**

Hala	aman Judul	i
Hala	aman Persetujuan	ii
Hala	aman Pengesahan	iii
Halaman Pernyataan Keaslianiv		
Abstrak		
Abstract		vii
Persembahan/Moto		
Kata Pengantar		
Daf	tar Isi	X
Daf	tar Tabel	xiii
Daf	tar Gambar	xiv
Daf	tar Lampiran	xv
BAl	B I PENDAHULUAN	
A.	Latar Belakang	
B.	Batasan Masalah	
C.	Rumusan Masalah	3
D.	Tujuan Penelitian	
E.	Manfaat Penelitian	4
BAl	B II KAJIAN PUSTAKA	
A.	Dasar Teori	5
B.	Tinjauan Penelitian yang Relevan	16
C.	Kerangka Konseptual	17
D.	Hipotesis	18
BAl	B III METODE PENELITIAN	
A.	Desain Penelitian	19
B.	Populasi dan Sampel Penelitian	20
C.	Variabel Penelitian	
	1. Identifikasi Variabel	21
	2. Definisi Operasional Variabel	22
D.	Instrumen Penelitian	22

4
24
27
30
32
32
4
7
3

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Hal
4.1 Hasil Data Pretest	. 27
4.2 Analisis Deskriptif	. 28
4.3 Uji Normalitas Data	. 28
4.4 Uji Homogenitas	. 29
4.5 Hasil Uji Paired Sample Test (Uji T)	. 29

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Hal
2.1 Gambar Lompat Tali	09
2.2 Gambar Otot Tungkai	13
2.3 Gambar Tendangan Depan	15
2.4 Gambar Leg Dynamometer	22

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Hal	
Lampiran 1 Format Revisi Skripsi	37	
Lampiran 2 Berita Acara Bimbingan Skripsi	38	
Lampiran 3 Surat Permohonan Ijin Penelitian	39	
Lampiran 4 Surat Keterangan Penelitian	40	
Lampiran 5 Tabel Pelaksanaan Pretest dan Posttest	41	
Lampiran 6 Foto Pelaksanaan Pretest dan Posttest	48	