

**KONTRIBUSI LATIHAN TALI SKIPPING TERHADAP  
TINGGINYA LOMPATAN SMASH PADA PERMAINAN  
BOLA VOLI (STUDI PADA KEGIATAN  
EKSTRAKURIKULER SISWA KELAS X SMA NEGERI 7  
KOTA KUPANG)**

# **SKRIPSI**

*Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana  
Pendidikan Pada Program Studi Pendidikan, Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi*



**LAURENSIUS TUGA MEKA  
NIM. 16322197**

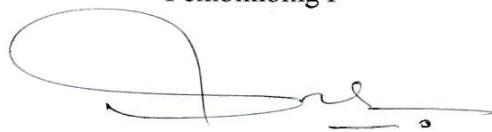
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS KRISTEN ARTHA WACANA  
KUPANG  
2021**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi atas nama **Laurensius Tuga Meka**, NIM. 16321086, dengan judul:  
**“Kontribusi Kontribusi Latihan Tali Skipping terhadap Tingginya Lompatan Smash pada Permainan Bola Voli (Studi pada Kegiatan Ekstrakurikuler Siswa Kelas X SMA Negeri 7 Kota Kupang)”** telah diperiksa dan disetujui untuk diuji pada tanggal, 06 bulan, Maret, tahun 2021.

## **MENYETUJUI**

Pembimbing I



**David Loba, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN. 0810017401

Pembimbing II



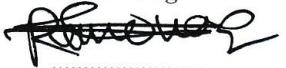
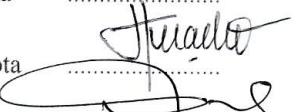
**Melvianus Selan, S.Pd., M.Or.**  
NIDN. 0818058901



## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi atas nama **Laurensius Tuga Meka**, NIM. 16322197, dengan judul:  
**“Kontribusi Latihan Tali Skipping Terhadap Tingginya Lompatan Smash Pada Permainan Bola Voli (Studi Pada Kegiatan Ekstrakurikuler Siswa Kelas X SMA Negeri 7 Kota Kupang”** telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Pengaji pada tanggal 06, bulan Maret, tahun 2021 dan dinyatakan “LULUS” pada tanggal 06, bulan Maret, tahun 2021.

## DEWAN PENGUJI

Nama	Status	Tanda tangan
Ramona M. Mae S.Pd., M.Or.	Pengaji Utama	
Yahya J. Palinata, S.Pd., M.Or.	Pengaji Anggota	
David Loba, S.Pd., M.Pd.	Pengaji Anggota/ Pembimbing I	
Melvianus Selan, S.Pd., M.Or.	Pengaji Anggota/ Pembimbing II	

## MENGESAHKAN



Ketua Program Studi PJKR

Jusuf Blegur, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0804078802

## **PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA**

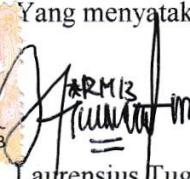
Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	:	Laurensius Tuga Meka
NIM	:	16322197
Semester	:	Sebelas (XI)
Fakultas	:	Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Program studi	:	Pendidikan Jasmani, Kesehatan, dan Rekreasi
Judul Skripsi	:	Kontribusi latihan tali skipping terhadap tingginya lompatan smash pada permainan bola voli (Studi pada kegiatan ekstrakurikuler siswa kelas X SMA Negeri 7 Kupang)

Menyatakan bahwa skripsi yang saya ajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Universitas Kristen Artha Wacana bersifat **original** dan **bebas plagiasi**. Bilamana dikemudian hari dijumpai ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dalam Permendiknas Nomor 17 Tahun 2010.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Kupang, 06 Maret 2021  
Yang menyatakan



Laurensius Tuga Meka  
NIM. 16322197

Surat ini ditandatangani pada tanggal 06 Maret 2021 di Kupang. Terdapat tanda tangan di atas teks "Yang menyatakan". Di bawah tanda tangan, terdapat penulisan "Laurensius Tuga Meka" dan "NIM. 16322197".

## **MOTTO**

**“Segala Perkara dapat Kutanggung Didalam Dia yang Memberi Kekuatan  
Kepadaku”**

**(Filipi 4:13)**

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Allah Tri Tunggal, tempatku memohon, berlindung dan bersyukur atas segala berkat dan anugerahnya dalam kehidupanku sampai saat ini.
2. Mama tercinta Getrudis Nay, Bapak Longinus Meka, Oma Yosevina Rawi, Mama Antonia Lewe S.Ag, Kk kristina Dhiu Meka A.Md.Keb, yang dengan kasih sayang dan ketulusannya menasihati, mendukung, membesar dan membiayai peneliti hingga menyelesaikan skripsi ini.
3. Saudara dan saudari tercinta (Kakak Wili Loza, Adik Edit Sola, Petrik Kadha, Petra Leoni, Dian Dhiu, Ariel Pedro, Resa dan Ike) yang telah memberikan motivasi kepada penulis.
4. Keluarga besar Boro di Kupang dan kelurga besar Sao Wea Tea Meze Boro, yang memberikan dukungan selama penulis duduk di bangku kuliah.
5. Almamater tercinta Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.

## KATA PENGANTAR

Tak ada ucapan yang lebih indah selain ucapan Terimah Kasih Puji dan Syukur Kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, Maha Tinggi, dan Maha Penyayang, maka dapat diselesaikannya skripsi dengan judul: “**Kontribusi Latihan Tali Skipping terhadap Tingginya Lompatan Smash pada Permainan Bola Voli (Studi pada Kegiatan Ekstrakurikuler Siswa Kelas X SMA Negeri 7 Kota Kupang)**”.

Penulis sadar bahwa dalam proses menyelesaikan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung untuk itu perkenankanlah penulis menyampaikan ucapan terimah kasih yang tulus kepada yang terhormat:

1. Dr. Ayub U. I. Meko, M.Si., selaku Rektor Universitas Kristen Artha Wacana, bersama staf sebagai penanggungjawab dan pelaksana pada tingkat Universitas.
2. Dr. Andreas J. F. Lumba, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.
3. Jusuf Blegur, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Jasmani, Kesehatan, dan Rekreasi.
4. David Loba, S.Pd., M.Pd., selaku Pembimbing I yang telah membimbing penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Melvianus Selan, S.Pd., M.Or., selaku Pembimbing II yang telah membimbing penulis dalam penyusunan skripsi.
6. M. Rambu Pisu Wasak S.Pd., M.Pd., selaku Penasehat Akademik.
7. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi (PJKR) yang telah memberikan bekal ilmu selama kuliah.
8. Ayah dan Ibu serta keluarga tercinta yang senantiasa memberikan Do'a serta dukungan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Almamaterku tercinta Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.
10. Rekan-rekan seperjuangan PJKR 2016 yang memberikan semangat bagi penulis dalam penulisan skripsi ini.

11. Semua pihak yang terkait dalam penyusunan skripsi, namun yang namanya tidak dapat disebutkan, penulis ucapkan terimah kasih.

Akhir kata penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini dan bermanfaat bagi pembaca.

Penulis mengakui dengan sepenuh hati bahwa masih adanya keterbatasan akan kemampuan, tenaga dan pengetahuan yang masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak penulis sangat mengarapkan demi peningkatan mutu kualitas pengetahuan dikemudian hari.

Kupang, 06 Maret 2021  
Penulis,

Laurensius Tuga Meka  
NIM. 16322197

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA.....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK .....	xiv
BIODATA PENULIS .....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah.....	5
C. Batasan Masalah .....	6
D. Rumusan Masalah.....	6
E. Tujuan Penelitian .....	6
F. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II.KAJIAN PUSTAKA .....	7
A. Bola Voli.....	7
1. Pengertian Bola Voli.....	7
2. Teknik Dasar Bola Voli .....	9
3. <i>Smash</i> Dalam Pemainan Bola Voli .....	11
B. Kegiatan Ekstrakurikuler .....	16
C. <i>Skipping</i> .....	19
1. Latihan Skipping.....	20
2. Kontribusi latihan skipping.....	21

3. Teori Tali <i>Skipping</i> .....	21
4. Otot yang Dominan Dalam Latihan.....	22
5. Hubungan Tali <i>Skipping</i> .....	23
D. Kerangka berpikir .....	24
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian .....	25
1. Pendekatan .....	25
2. Jenis .....	25
B. Desain Penelitian .....	25
C. Variabel, Definisi Konseptual, Oprasionalisasi, dan Indikator.....	27
D. Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
1. Tempat .....	27
2. Waktu.....	27
E. Teknik Pengumpulan Data.....	27
F. Teknik Analisis Data.....	29
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
A. Demografi Informan Penelitian .....	30
B. Hasil Penelitian .....	32
C. Pembahasan.....	38
<b>BAB V. PENUTUP.....</b>	<b>42</b>
A. Simpulan .....	42
B. Saran .....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>44</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1. Data Awal .....	5
Tabel 3.1.Waktu Penelitian.....	25
Tabel 3.2.Program Latihan.....	25
Tabel 3.3. <i>Pretest</i> .....	25
Tabel 4.3 Peralatan Olahraga .....	30
Tabel 4.4. Hasil Pastest .....	31
Tabel 4.5. Hasil Skipping.....	32
Tabel 4.6. Hasil <i>Postest</i> .....	33
Tabel 4.7. Nilai Siswa .....	34
Tabel 4.8. Kategori.....	35

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1. Teknik Gerakan <i>Skpping</i> .....	16
Gambar 2.1. Olahraga <i>Skipping</i> .....	29
Gambar 4.1. Halaman Sekolah .....	36
Gamabar 4.2. Siswa Bermain <i>Skipping</i> .....	37
Gambar 4.3. Siswa Bermain <i>Skipping</i> .....	38
Gambar 4.4. Siswi Bermain <i>Skiping</i> .....	39

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat izin penelitian .....	21
Lampiran 2. Surat selesai penelitian .....	22
Lampiran 3. Instrumen penelitian .....	23
Lampiran 4. Bukti pengumpulan data.....	23
Lampiran 5. Bukti analisis data.....	23
Lampiran 6. Foto kegiatan penelitian.....	23

## **BIODATA PENULIS**



### **A. Identitas**

1. Nama : Laurensius Tuga Meka
2. Tempat/tanggal lahir : Bajawa
3. Alamat : Jl. Sitarda, RT. 002/ RW. 004, Lasiana, Kupang
4. Nomor *handpone* : +62 82144588611
5. Alamat email : tugamekalaurensius@gmail.com
6. Nama Ayah : Yosep Herman Lidi
7. Nama Ibu : Getrudis Nay

### **B. Riwayat pendidikan**

1. SDK Pali (2002-2009)
2. SMP Negeri 2 Aimere (2010-2012)
3. SMA Negeri 1 Golewa (2013-2015)