



**PENGARUH MODEL LATIHAN FOOTWORK (LANGKAH KAKI)  
TERHADAP KELINCAHAN ATLET PB. MAHKOTA SUSUKAN  
USIA 8-12 TAHUN PADA PERMAINAN BULUTANGKIS  
DI KABUPATEN SEMARANG  
TAHUN 2023**

**SKRIPSI**

**Oleh :**  
**HANDIKA RACHMAN SAPUTRA**  
**NIM. D0419062**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS TUNAS PEMBANGUNAN  
SURAKARTA  
2023**

**PENGARUH MODEL LATIHAN FOOTWORK (LANGKAH KAKI)  
TERHADAP KELINCAHAN ATLET PB. MAHKOTA SUSUKAN  
USIA 8-12 TAHUN PADA PERMAINAN BULUTANGKIS  
DI KABUPATEN SEMARANG  
TAHUN 2023**

**Oleh :**

**Handika Rachman Saputra**

**NIM. D0419062**

**SKRIPSI**

Diajukan guna memenuhi syarat mendapatkan Gelar Sarjana Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Jasmani

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS TUNAS PEMBANGUNAN  
SURAKARTA  
2023**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi dengan judul "Pengaruh model latihan footwork (langkah kaki) terhadap kelincahan atlet PB. Mahkota Susukan usia 8-12 tahun pada permainan bulutangkis di Kabupaten Semarang tahun 2023.", karya

Nama : Handika Rachman Saputra

NIM : D0419062

Prodi : Pendidikan Jasmani

Skripsi ini telah disetujui oleh dosen pembimbing I dan II fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Tunas Pembangunan Surakarta untuk di lajutkan ke tahap berikutnya

Surakarta, 18 Juli 2023

### Persetujuan Pembimbing

Pembimbing I



Karlina Dwijayanti, S.Pd., M.Or  
NIDN. 0619128701

Pembimbing II



Rima Febrianti, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0614028701

## PERSETUJUAN PENGUJI SKRIPSI

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Latihan Footwork (langkah kaki) Terhadap Kelincahan Atlet PB. MAHKOTA SUŞUKAN Usia 8-12 Tahun Pada Permainan Bulutangkis di Kabupaten Semarang Tahun 2023”, karya

Nama : Handika Rachman Saputra

NIM : D0419062

Prodi : Pendidikan Jasmani Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Skripsi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Tunas Pembangunan Surakarta dan diterima untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan.

Pada hari : Kamis

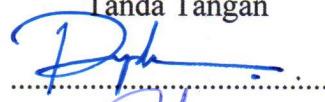
Tanggal : 27 Juli 2023

Dewan Penguji Skripsi :

Nama Terang

Ketua : Satrio Sakti Rumpoko, S.Pd., M.Or

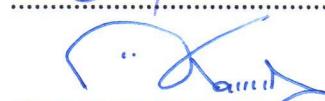
Tanda Tangan



Sekretaris : Untung Nugroho, S.Pd.K.Or., M.Or



Anggota I : Karlina Dwijayanti, S.Pd., M.Or



Anggota II : Rima Febrianti, S.Pd, M.Pd.



Disahkan oleh

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Tunas Pembangunan

Dekan



**Dr. Joko Sulistyono, M.Pd**  
**NIDK. 8800201019**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa yang tertulis didalam skripsi ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan jiplakan dari karya tulis orang lain atau kutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku, baik sebagian atau keseluruhannya. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam skripsi ini dikutip atau dirujuk berdasarkan kode etik ilmiah. Atas pernyataan ini saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan apabila ditemukan adanya pelkaratean terhadap etika keilmuan dalam karya ini.

Surakarta, 15 Juli 2023  
Yang membuat pernyataan



Handika Rachman Saputra

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **Motto**

“Rencana nya (Allah SWT) Lebih Baik dan Lebih Indah dari Pada Apa Yang Kita Rencanakan”

(Gus Iqdham)

“ Allah Tidak Akan Memberikan Kita Ujian di Atas Kemampuan kita”

(Handika Rachman Saputra)

### **Persembahan**

Skripsi ini dipersembahkan untuk:

Ibu, Bapak, Kakak dan Keluarga Besar

Eka Rukmasari

Almamater Program Studi Pendidikan Jasmani

Universitas Tunas Pembangunan Surakarta

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan hidayah-Nya skripsi ini akhirn

ya dapat diselesaikan untuk memenuhi sebagian persyaratan mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan.

Banyak hambatan yang menimbulkan kesulitan dalam penyelesaian penulisan skripsi ini, namun berkat bantuan dari berbagai pihak akhirnya kesulitan-kesulitan yang timbul dapat teratasi. Untuk itu atas segala bentuk bantuannya disampaikan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Dra. Winarti, M.Si. Rektor Universitas Tunas Pembangunan Surakarta yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk belajar di Universitas Tunas Pembangunan Surakarta.
2. Dr. Joko Sulistyono, M.Pd Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Tunas Pembangunan Surakarta yang telah memberikan ijin penelitian.
3. Satrio Sakti Rumpoko S.Pd, M.Or, Ketua Program Studi Pendidikan Jasmani, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Tunas Pembangunan Surakarta.
4. Karlina Dwijayanti, S.Pd., M.Or selaku Pembimbing I, yang telah dengan ikhlas memberikan ilmu, tenaga, dan waktunya untuk selalu memberikan yang terbaik dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Rima Febrianti S.Pd, M.Pd selaku Pembimbing II, yang telah dengan ikhlas memberikan ilmu, tenaga, dan waktunya untuk selalu memberikan yang terbaik dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Susanto Al Yanto yang telah memberikan ijin penelitian skripsi.
7. Berbagai pihak yang tidak mungkin disebutkan satu- persatu

Semoga amal kebaikan semua pihak tersebut mendapatkan imbalan dari Tuhan Yang Maha Esa.

Skripsi ini masih terdapat beberapa kekurangan, oleh karena itu saya mohon kritik dan saran agar skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu, pengetahuan dan teknologi khususnya dalam bidang pendidikan.

Surakarta, 15 Juli 2023

Peneliti  
Handika Rachman Saputra

## ABSTRAK

**Handika Rachman Saputra.** 2023. Pengaruh Model Latihan Footwork (langkah kaki) Terhadap Kelincahan Atlet PB. MAHKOTA Susukan Usia 8-12 Tahun Pada Permainan Bulutangkis Di Kabupaten Semarang Tahun 2023. Skripsi, Program Studi Pendidikan Jasmani, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Tunas Pembangunan Surakarta. Pembimbing : I. Karlina Dwijayanti, S.Pd, M.Pd, II. Rima Febrianti, S.Pd, M.Pd.

Tujuan Penelitian ini adalah : Mengetahui pengaruh hasil peningkatkan pada model latihan *footwork* (langkah kaki) terhadap kelincahan bermain bulutangkis di PB. MAHKOTA SUSUKAN usia 8-12 tahun. Metode penelitian yang digunakan adalah metode eksperimen dengan desain “*One Groups Pretest Posttest Design*” Populasi dalam penelitian ini adalah atlet PB. MAHKOTA SUSUKAN usia 8-12 Tahun yang berjumlah 42 atlet . Sampel yang diambil dari hasil *purposive sampling*, dengan kriteria yaitu umur 8-12 tahun. Berdasarkan kriteria tersebut yang memenuhi adalah berjumlah 30 siswa. Instrumen yang digunakan untuk tes *Kelincahan* tungkai adalah *Agility Test*. Analisis data menggunakan rumus *t-test* yang di perhitungkan menggunakan rumus pendek.

Berdasarkan hasil analisis data menunjukkan bahwa : (1.) Model latihan footwork sangat berpengaruh terhadap kelincahan, hal ini dapat di buktikan dalam tabel-tabel yang terlampir dan data-data. (2). Ada pengaruh latihan footwork terhadap kelincahan atlet PB. MAHKOTA SUSUKAN, Hasil analisis menujukan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan yang cenderung meningkat kelincahannya pada atlet PB. MAHKOTA SUSUKAN. Hal ini ditunjukan dengan nilai t hitung 2,4 sedangkan t tabel 1,6

Kata Kunci : *Footwork, Kelincahan, Bulutangkis.*

## ***ABSTRACT***

***Handika Rachman Saputra.*** 2023. *The Effect of the Footwork Training Model on the Agility of PB Athletes. MAHKOTA Entering 8-12 Years Old in Badminton Games in Semarang Regency in 2023. Thesis, Physical Education Study Program, Faculty of Teacher Training and Education, Universitas Tunas Pembangunan Surakarta. Advisor : I. Karlina Dwijayanti, S.Pd, M.Pd, II. Rima Febrianti, S.Pd, M.Pd.*

*The aims of this study were: To find out the effect of improving the footwork training model on the agility of playing badminton in PB. CROWN SUSUKAN age 8-12 years. The research method used was an experimental method with the design "One Groups Pretest Posttest Design". The population in this study were PB athletes. MAHKOTA SUSUKAN aged 8-12 years, totaling 42 athletes. Samples taken from the results of purposive sampling, with the criteria of age 8-12 years. Based on these criteria, there were 30 students who fulfilled it. The instrument used for the limb agility test is the Agility Test. Data analysis uses the t-test formula which is calculated using the short formula.*

*Based on the results of data analysis, it shows that: (1.) The footwork training model greatly influences agility, this can be proven in the attached tables and data. (2). There is an effect of footwork training on the agility of PB athletes. MAHKOTA SUSUKAN, The results of the analysis show that there is a significant effect that tends to increase the agility of PB athletes. THE CROWN OF IMPACT. This is indicated by the value of t count 2.4 while t table 1.6*

*Keywords:* Footwork, Agility, Badminton.

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
PERSETUJUAN PENGUJI SKRIPSI .....	iv
PERNYATAAN.....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
ABSTRAK .....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR\.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Identifikasi Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Pembatasan Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Perumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II LANDASAN TEORI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Kerangka Teoritis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Hakikat Bulutangkis.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Model Latihan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Langkah Kaki ( <i>Footwork</i> ).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4. Kelincahan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Penelitian yang Relevan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Kerangka Pemikiran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Hipotesis Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

BAB III METODE PENELITIAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Populasi, Sampel dan Teknik Sampling .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Teknik Pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Analisis Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV HASIL PENELITIAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Deskripsi Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Uji Reliabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Pengujian Persyaratan Analisis.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Uji Hipotesis Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Pembahasan Analisis Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Implikasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LAMPIRAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR GAMBAR\

### Halaman

Gambar 1. <i>Service Short</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 2. <i>Long Service</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 3. Langkah Bergantian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 4. Langkah Berturut-turut.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 5. Pola langkah 6 titik.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 6. Akar Kerangka Pemikiran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 7. <i>Agility Test</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 8. Tes Awal <i>Agility Test</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 9. Perlakuan langkah kaki 6 titik .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 10. Tes Akhir <i>Agility Test</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR TABEL

### Halaman

Tabel 1. Keterangan hari dan tanggal penelitian....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 2. Deskripsi Data Hasil *Agility Test* .....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. Ringkasan Uji Reliabilitas tes data Tes Awal**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. Ringkasan hasil uji normalitas data .....**Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Surat Permohonan izin Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 2. Surat Balasan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 3. Petunjuk Tes .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 4. Instrumen Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 5. Progam Latihan Kelincahan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 6. Data <i>Test pretest</i> dan <i>posttest</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 7. Tabel Deskripsi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 8. Uji Reliabilitas Tes Awal ( <i>pretest</i> )... Lampiran 9. Uji Reliabilitas tes akhir ( <i>posttest</i> ) dan ringkasan hasil .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 10. Uji Normalitas Awal dan Akhir dengan metode <i>Liliefors</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 11. Uji homogenitas menggunakan hitung cepat F-test <i>two sample variance</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 12. Uji T menggunakan <i>t-Test: Paired Two Sample for Means</i> ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 13. Tabel t .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 14. Tabel Liliefors .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 15. Dokumentasi Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

