

## RINGKASAN

Fauzan, “PERBANDINGAN LATIHAN LOMPAT RINTANGAN DAN LOMPAT MERAIH SASARAN TERHADAP HASIL LOMPAT JAUH GAYA JONGKOK PADA KLUB OLAHRAGA PRESTASI ATLETIK FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA”. Skripsi Program Studi Ilmu Keolahragaan Konsentrasi Kepelatihan Olahraga, Jurusan Olahraga Prestasi, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Jakarta 2014.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mendapatkan hasil peningkatan Hasil lompat jauh gaya jongkok pada Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta, yaitu dengan menggunakan metode Lompat Rintangan dan Lompat Meraih Sasaran. Selain itu, juga mencari dan menemukan metode mana yang lebih signifikan dalam memberikan kontribusi pada hasil peningkatan Prestasi Lompat Jauh Gaya Jongkok.

Penelitian ini dilaksanakan di stadion atletik, Rawamangun dengan menggunakan metode kuantitatif dengan metode eksperimen. Pengambilan dan pengolahan data ini berlangsung dari Kamis 27 Februari 2014 sampai dengan, Selasa 29 April 2014.

Diawali dengan melakukan Lompat Jauh dengan menggunakan gaya jongkok untuk mengetahui hasil lompatan jauh dengan total sampel 10 orang yang dibagi menjadi dua kelompok, maka diberikan perlakuan berupa program latihan selama 2 bulan dan 26 kali latihan dengan dua kelompok latihan yang berbeda terhadap Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta. Populasi dan sampel pada penelitian ini adalah seluruh Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan

Universitas Negeri Jakarta yang masih aktif latihan dan mengikuti pertandingan.

Terjadi peningkatan Hasil lompat jauh gaya jongkok setelah diberikan latihan dengan menggunakan metode Lompat Rintangan dengan nilai t-hitung 4,1705 lebih besar dari nilai t-tabel 2,31 Selain itu, juga terjadi peningkatan hasil lompat jauh gaya jongkok setelah diberikan latihan dengan metode Lompat *Meraih Sasaran* dengan nilai t-hitung 3,9805 lebih besar dari nilai t-tabel 2,31.

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillahirobbil'alamin

Puja dan puji syukur panjatkan kehadirat ALLAH SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya serta kasih sayang-Nya, sehingga skripsi ini dapat di selesaikan.

Skripsi yang berjudul “Perbandingan Latihan Lompat Rintangan Dan Lompat Meraih Sasaran Terhadap Hasil Lompat Jauh Gaya Jongkok Pada Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta.”

Skripsi ini di tulis untuk melengkapi persyaratan dalam mendapatkan gelar sarjana olahraga Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta. Dalam kesempatan ini peneliti mengucapkan rasa terima kasih kepada semua pihak yang membantu dengan dukungan yang diberikan kepada peneliti.

Dengan rasa hormat peneliti mengucapkan terima kasih kepada Dekan Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta, yaitu bapak Dr. Abdul Sukur,M.Si, dan juga kepada Bapak Tirto Apriyanto M.Si, selaku Ketua Jurusan Olahraga Prestasi, Bapak Dr.Hidayat Humaid M.Pd selaku Kaprodi Ilmu Keolahragaan Konsentrasi Kepelatihan dan kepada Drs. Bambang KS, M.Pd selaku Pembimbing I, Iwan Hernawan, M.Pd selaku Pembimbing II, dan Ricky Susino M.Pd selaku Penasehat Akademik, yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan ilmunya kepada peneliti.

Peneliti menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Dengan segala kekurangannya peneliti mohon maaf, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin

Jakarta, Juni 2014

Peneliti

Fauzan

## DAFTAR ISI

<b>RINGKASAN .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	4
C. Pembatasan Masalah .....	5
D. Perumusan Masalah .....	5
E. Kegunaan Penelitian .....	6
<b>BAB II PENYUSUNAN KERANGKA TEORITIS, KERANGKA BERPIKIR, DAN PENGAJUAN HIPOTESIS .....</b>	<b>7</b>
A. Kerangka Teoritis .....	7
1. Hakikat Latihan .....	7
a. Sasaran Latihan .....	9
b. Sistem Latihan .....	10
c. Adaptasi Latihan .....	11
2. Hakikat Lompat Rintangan .....	13
3. Hakikat Lompat Meraih Sasaran .....	15
4. Hakikat Lompat Jauh .....	17
a. Tehnik Lompat Jauh .....	19
b. Latihan Lompat dan Prinsip-prinsip latihan .....	26
B. Kerangka Berpikir .....	27
C. Pengajuan Hipotesis .....	31

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
A. Tujuan Penelitian .....	33
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	33
C. Metodologi Penelitian .....	34
D. Populasi dan Sampel .....	35
E. Instrumen Penelitian .....	37
F. Teknik Pengumpulan Data .....	37
G. Teknik Analisis Data .....	39
H. Hipotesa Statistik .....	41
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
A. Deskripsi Data .....	43
B. Pengujian Hipotesis .....	49
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>52</b>
A. Kesimpulan .....	53
B. Saran .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>57</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Sistem Latihan Olahraga.....	10
Tabel 2 Kelebihan dari metode latihan lompat rintangan dan latihan meraih sasaran .....	30
Tabel 3 Kekurangan dari metode latihan lompat rintangan dan latihan meraih sasaran .....	30
Tabel 4 Distribusi frekuensi tes awal Lompat Rintangan .....	44
Tabel 5 Distribusi frekuensi tes akhir Lompat Rintangan .....	45
Tabel 6 Distribusi frekuensi tes awal lompat meraih rintangan .....	46
Tabel 7 Distribusi frekuensi tes akhir lompat meraih rintangan.....	48
Tabel 8 Perbandingan Lompat Rintangan dan Lompat Meraih Sasaran	52
Tabel 9 Data Tes Awal Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta .....	57
Tabel 10 Data Tes Akhir Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta .....	58
Tabel 11 Data tes awal kelompok lompat rintangan .....	59
Tabel 12 Data Tes Akhir Kelompok Lompat Rintangan .....	60
Tabel 13 Data Tes Awal Kelompok Lompat Meraih Sasaran.....	61
Tabel 14 Data Tes Akhir Kelompok Lompat Meraih Sasaran .....	62
Tabel 15 Perhitungan Uji T Dependen Untuk Hasil Tes Awal dan Tes Akhir Lompat Rintangan.....	67
Tabel 16 Perhitungan Uji T Dependen untuk hasil tes awal dan tes akhir lompat meraih sasaran .....	66
Tabel 17 Perhitungan Uji T Independen hasil akhir lompat rintangan dan lompat meraih sasaran .....	69

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Lompat rintangan .....	15
Gambar 2 Lompat Meraih Rintangan.....	17
Gambar 3 Langkah pada saat take off .....	21
Gambar 4 Posisi pada saat mendarat.....	24
Gambar 5 Posisi tubuh saat melayang di udara .....	26
Gambar 6 Diagram tes awal Lompat Rintangan .....	44
Gambar 7 Diagram tes akhir Lompat Rintangan.....	46
Gambar 8 Diagram tes awal Lompat Meraih Rintangan .....	47
Gambar 9 Diagram tes akhir lompat meraih sasaran.....	48
Gambar 10 Tes awal pada saat penelitian.....	72
Gambar 11 Pada Saat Sesudah Tes .....	72
Gambar 12 Pada Saat Tes .....	73
Gambar 13 Pada Saat Tes .....	73
Gambar 14 Sesi lompat meraih sasaran.....	74
Gambar 15 Sesi latihan metode lompat rintangan.....	74
Gambar 16 Sesi tes akhir .....	75
Gambar 17 Sesi tes akhir .....	75

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Data Tes Awal Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta .....	57
Lampiran 2 Data Tes Akhir Klub Olahraga Prestasi Atletik Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Jakarta .....	58
Lampiran 3 Data Tes Awal Kelompok Lompat Rintangan.....	59
Lampiran 4 Data Tes Akhir Kelompok Lompat Rintangan .....	60
Lampiran 5 Data Tes Awal Kelompok Lompat Meriah Sasaran.....	61
Lampiran 6 Data Tes Akhir Kelompok Lompat Meriah Sasaran .....	62
Lampiran 7 Perhitungan Uji T Dependen Untuk Hasil Tes Awal dan Tes Akhir Lompat Rintangan.....	63
Lampiran 8 Perhitungan Uji T Dependen untuk hasil tes awal dan tes akhir lompat meriah sasaran .....	66
Lampiran 9 Perhitungan Uji T Independen hasil akhir lompat rintangan dan lompat meriah sasaran .....	69
Lampiran 10 Dokumentasi penelitian .....	72
Lampiran 11 Program latihan metode lompat rintangan dan lompat meriah sasaran .....	76