

## **ABSTRAK**

### **PENGARUH LATIHAN BARBELL LUNGES DAN DUMBBELL ONE-ARM SHOULDERS PRESS TERHADAP HASIL TOLAK PELURU**

**Pembimbing I : Dr. Mulyana, M.Pd.**  
**Pembimbing II : Drs. Satrya**

**Hendra  
(1106296)**

Permasalahan dalam penelitian ini adalah pengaruh latihan *Barbell Lunges* dan *Dumbell One-Arm Shoulders Press* terhadap hasil tolak peluru. Metode penelitian yang digunakan adalah metode eksperimen. Populasi dan sampel penelitian ini yaitu mahasiswa PKO angkatan 2011, jumlah populasi dalam penelitian ini adalah 120 orang. Sampel pada penelitian ini yaitu 20 orang, dengan rincian 10 mahasiswa melakukan latihan *barbell lunges* dan 10 mahasiswa melakukan latihan *dumbell one-arm shoulders press*. Instrumen penelitian yang digunakan adalah tes tolak peluru. Berdasarkan pengolahan dan analisis data maka kesimpulan dari hasil penelitian ini adalah sebagai berikut: 1) Latihan *Barbell Lunges* memberikan pengaruh yang signifikan terhadap hasil tolak peluru; 2) Latihan *Dumbell One-Arm Shoulders Press* memberikan pengaruh yang signifikan terhadap hasil tolak peluru; 3) Terdapat perbedaan pengaruh yang signifikan antara Latihan *Barbell Lunges* dan latihan *Dumbell One-Arm Shoulders Press* terhadap hasil tolak peluru. Dalam hal ini latihan *Dumbell One-Arm Shoulders Press* memberikan pengaruh yang lebih baik terhadap peningkatan tolak peluru.

\*) Mahasiswa Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga Angkatan 2011  
**Fakultas Pendidikan Olahraga dan Kesehatan**

## **ABSTRAK**

### **THE EFFECTS OF BARBELL LUNGES AND DUMBBELL ONE-ARM SHOULDER PRESS TRAINING CONCERNING THE RESULT OF SHOT PUT**

**Pembimbing I : Dr. Mulyana, M.Pd.**  
**Pembimbing II : Drs. Satrya**

**Hendra  
(1106296)**

The effect of the *Barbell Lunges* and *Dumbbell One-Arm Shoulder* concerning the result of shot put is the matter of this research. The chosen method used for the research is an experiment method. The students college of PKO of 2011 are the population and sample of research, the amount of population in this research is 120 persons. Sample in this research is 20 persons, with the details of 10 persons do the *barbell lunges* and the other 10 do the *dumbbell one-arm shoulders press* training. The instrument used in this research is a shot put test. According to the process and analysis of data, the result of the research can be concluded as follows: 1) The *Barbell Lunges* training significantly affects to the result of shot put; 2) The *Dumbbell One-Arm Shoulders Press* training significantly affects to the result of shot put; 3) There is a significant different effect between *Barbell Lunges* dan *Dumbbell One-Arm Shoulders Press* to the result of shot put. In this case *Dumbbell One-Arm Shoulders Press* gives better effect to the improvement of shot put.

**\*) Students of Sport Training of Education 2011**

**Faculty of Sport and Health of Education**