

## ABSTRAK

**Sigit Prasetyo.** *Hubungan Koordinasi Mata-Tangan Dan Tingkat Konsentrasi Terhadap Hasil Ketepatan Shooting Olahraga Petanque Di Fopi Pacitan.* Skripsi. Pacitan: STKIP PGRI Pacitan. 2023.

Penelitian ini bertujuan untuk menginvestigasi hubungan antara kordinasi mata tangan dan tingkat konsentrasi terhadap hasil ketepatan shooting dalam olahraga petanque. Olahraga petanque merupakan permainan yang membutuhkan keterampilan dalam mengarahkan bola menuju target dengan akurasi tinggi.

Metode penelitian yang digunakan adalah survei dengan melakukan pengambilan data pada sejumlah pemain petanque yang telah berpengalaman. Para responden menjalani tes kordinasi mata tangan dan tingkat konsentrasi menggunakan instrumen yang telah teruji validitas dan reliabilitasnya.

Hasil penelitian ini menunjukkan adanya hubungan yang signifikan antara kordinasi mata tangan dan tingkat konsentrasi terhadap hasil ketepatan shooting dalam olahraga petanque. Semakin baik kordinasi mata tangan yang dimiliki oleh pemain, serta tingkat konsentrasi yang tinggi, maka kemungkinan untuk mencapai ketepatan shooting yang tinggi juga akan semakin besar. Temuan ini mengindikasikan bahwa latihan yang membantu meningkatkan kordinasi mata tangan, serta teknik meditasi yang dapat meningkatkan tingkat konsentrasi dapat menjadi faktor penting dalam meningkatkan hasil ketepatan shooting dalam olahraga petanque. Penelitian ini memberikan kontribusi penting dalam memahami faktor-faktor yang mempengaruhi ketepatan shooting dalam olahraga petanque, dan dapat menjadi acuan dalam pengembangan strategi latihan yang lebih efektif dalam mencapai hasil yang optimal. Berdasarkan pada analisis korelasi berganda masing-masing prediktor baik dari koordinasi mata-tangan, konsentrasi dan hasil ketepatan *shooting* mempunyai hubungan yang signifikan secara bersama-sama pada atlet *petanque* di Fopi Pacitan tahun 2023 dengan koefisien maka akan memberikan hubungan yang kuat dengan  $F_{\text{tabel}} 3,319 < F_{\text{hitung}} 4,741$  dan  $r_{\text{hitung}} 0,516 > r_{\text{tabel}} = 0,4409$  nilai koefisien korelasi sebesar 0,667 nilai signficancy 0,047 dengan hasil ketepatan *shooting* pada olahraga *petanque*.

**Kata kunci :** petanque, shooting, koordinasi mata tangan dan tingkat konsentrasi

## **ABSTRACT**

**Sigit Prasetyo.** *The Relationship Between Eye-Hand Coordination And Concentration Level Toward The Petanque Sports Shooting Accuracy Results At Fopi Pacitan. Thesis. Pacitan: STKIP PGRI Pacitan. 2023.*

*This study aims to investigate the relationship between hand-eye coordination and concentration levels on the results of shooting accuracy in petanque sports. Petanque is a game that requires high precision in directing the ball toward the target.*

*The research method is a survey by collecting data on several experienced petanque players. Respondents underwent eye-hand coordination and concentration tests using instruments tested for validity and reliability.*

*This study's results indicate a significant relationship between hand-eye coordination and the concentration level on the shooting accuracy results in petanque sports. The better the eye-hand coordination that the player has and the high level of concentration, the greater the possibility of achieving high shooting accuracy. These findings indicate that exercises that help improve hand-eye coordination and meditation techniques that can increase concentration levels can improve shooting accuracy in petanque. This research contributes significantly to understanding the factors that influence shooting accuracy in petanque sports and can be a reference in developing more effective training strategies for achieving optimal results. Based on the multiple correlation analysis, each predictor of eye-hand coordination, concentration, and shooting accuracy results has a significant relationship together with petanque athletes at Fopi Pacitan in 2023 with a coefficient that will provide a strong relationship with  $F_{table} 3.319 < F_{count} 4.741$  and  $r_{count} 0.516 > r_{table} = 0.4409$  the correlation coefficient value is 0.667 the significance value is 0.047 with the results of shooting accuracy in petanque sports.*

**Keywords:** *petanque, shooting, hand-eye coordination, concentration level*