

ABSTRAK

Wardhani, Anisya Indah Dwi. 2022. *Pengaruh Modifikasi Bola Plastik Terhadap Kemampuan Passing Bawah Bola Voli Peserta Didik Kelas V MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo*. Program Studi Pendidikan Jasmani. Fakultas Pedagogi dan Psikologi. Universitas PGRI Adi Buana Surabaya. Pembimbing (1) Dr.Ujang Rohman,M.Kes.

Kata Kunci : Modifikasi Bola Plastik, Kemampuan *Passing Bawah*

Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif yang bertujuan untuk mengetahui apakah ada pengaruh modifikasi bola plastik terhadap kemampuan *passing* bawah bola voli peserta didik kelas V MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo.

Tujuan dari *Passing* adalah untuk menerima bola serangan dari lawan atau sebagai umpan kepada teman untuk melakukan serangan kepada lawan. Penggunaan modifikasi bola plastik bertujuan untuk memudahkan peserta didik dalam pembelajaran.

Sampel dalam penelitian ini adalah peserta didik kelas V MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo yang berjumlah 20 anak. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif metode eksperimen dengan menggunakan rancangan *One Grup Pretest-Posttest*. Data dikumpulkan melalui *pretest* dan *posttest* dengan instrument tes *Wall Bounce Passing Test*. Teknik analisis data menggunakan uji *T-test*.

Hasil dianalisis menggunakan bantuan SPSS 26.0. ditemukan nilai uji *T sig (2-tailed)* $0,000 < 0,05$ dan $t_{hitung} = 7,598$ nilai $t_{hitung} >$ dari t_{tabel} , maka H_0 ditolak dan H_a diterima. Artinya modifikasi bola plastik berpengaruh terhadap kemampuan *passing* bawah bola voli peserta didik kelas V MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo.

ABSTRACT

Wardhani, Anisya Indah Dwi. 2022. The Effect of Modification of Plastic Balls on the Ability of Lower Passing Volleyball Students of Class V MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo. Physical Education Study Program. Faculty of Pedagogy and Psychology. PGRI Adi Buana University, Surabaya. Advisor (1) Dr. Ujang Rohman, M. Kes.

Keywords : Plastic Ball Modification, Bottom Passing Ability

This study uses quantitative research that aims to determine whether there is an effect of modifying plastic balls on the ability to pass down volleyball of fifth grade students at MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo.

The purpose of Passing is to receive an attack ball from the opponent or as bait to a friend to attack the opponent. The use of modified plastic balls aims to facilitate students in learning.

The sample in this study were students of class V MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo, totaling 20 children. This study uses a quantitative approach to the experimental method using the One Group Pretest-Posttest design. Data were collected through pretest and posttest with the Wall Bounce Passing Test instrument. The data analysis technique used the T-test test formula.

The results of the analysis of the use of SPSS 26.0 assistance. it was found that the T test value of sig (2-tailed) was $0.000 < 0.05$ and $t_{count} = 7,598 > t_{table}$, then H_0 was rejected and H_a was accepted. This means that the modification of the plastic ball has an effect on the ability to pass down the ball for the fifth grade students of MI Al-Qodir Wage Taman Sidoarjo.

