### LAPORAN AKHIR

## PENELITIAN KOLABORATIF DOSEN DAN MAHASISWA



# PENGARUH LATIHAN GRAB STAR DAN WING-UP STAR TERHADAP JAUHNYA LUNCURAN RENANG GAYA DADA PADA MAHASISWA JURUSAN (PKO)

Ketua Tim Drs. Ruskin, M.Pd

Anggota Tim Ismai Polimengo Moh. Noto S. Tolinggi

FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN JURUSAN PENIDIDIKAN KEPELATIHAN OLAHRAGA UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TAHUN ANGGARAN 2016

### HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN PENELITIAN KOLABORATIF DANA BLU FIKK

udul Kegiatan

: PERBEDAAN PENGARUH LATIHAN GRAB STAR DAN WING-UP STAR TERHADAP JAUHNYA LUNCURAN PADA RENANG GAYA DADA (Studi Eksperimen Pada Mahasiswa Jurusan PKO)

ETUA PENELITI

. Nama Lengkap

NIDN

. Jabatan Fungsional

. Program Studi

. Nomor HP

Email

ama Penelitian Keseluruhan

enelitian Tahun Ke

aya Penelitian Keseluruhan

aya Tahun Berjalan

: Drs. Ruskin, M.Pd

: 0031125723

: Lektor Kepala

: Pendidikan Kepelatihan dan Olahraga

082346097531

: 1

: Rp 25.000.000,-

: - Diusulkan Ke Lembaga : Rp 25.000.000,-

- Dana Internal PT

- Dana Institusi Lain

engetahui

kan Fakultas Olahraga Dan Kesehatan

r. Lintje, Boekoesoe, M.Kes) P/NIK. 195901101986032003

FAKULTAS OLAH RAGA DAN KESEHATAN

Gorontalo, 20 Juni 20 Ketua Peneliti,

(Drs. Ruskin, M.Pd) NIP/NIK. 1957123119

Menyetujui, Ketua Lembaga Penelitian

(Prof. Dr. Fenty U. Puluhulawa, SH, M.Hum) NIP/NIK. 196804091993032001

#### **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama

: Drs. Ruskin, M. Pd

NIP

: 19571231 198603 1 026

Pangkat / Golongan

: Pembina / Iva

Jabatan

: Lektor Kepala

Jurusan

: Pendidikan Kepelatihan Olahraga (PKO)

Dengan ini, menyatakan bahwa "Penelitian ini" adalah benar-benar dan belum pernah dibiayai oleh PNBP / BLU sebelumnya.

Bila dikemudian hari ditemukan ketidak sesuaian pernyataan ini, maka saya bersediah dituntut dan diproses sesuai ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya yang sudah diterima ke kas negara.

Demikian pernyataan ini di buat dengan sesungguhnya dan dengan sebenarbenarnya.

Gorontalo, November 2016

Yang Membuat Pernyataan

Drs. Ruskin, M. Pd

#### RINGKASAN

Amin, Ruskin 2016, Dosen. Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga. Jurusan Pendidikan Kepelatihan Olahraga. Universitas Negeri Gorontalo. Judul Penelitian " Perbedaan Pengaruh Latihan Grab Star Dan Wing-Up Star Terhadap Jauhnya Luncuran Renang Gaya Dada Pada Mahasiswa Jurusan Pendidikan Kepelatihan Olahraga Semester Ganjail (3) Tahun Akademik 2016/2017. Adapun yang menjadi permasalahan dalam penelitian ini adalah aplikasi teoritis dan emperis antara latihan grab star dan latihan wing-up star belum serasi, selaras sehingga penerapan secara praktiks tidak seimbang dan berdampak pada ketrampilan gerak setiap individu mahasiswa tidak tercapai dengan baik dan benar. Mahasiswa merasa terbebani masalah finansial jika membeli atau memiliki buku ajar, yang secara nyata isi buku tersebut mengandung tingkat, pengetahuan, pemahaman, penerapan, analisis, sintesis, dan evaluasi ketrampilan gerak yanb baik, benar, sistematis, dan metodis. Karena itu, setiap mahasiswa diwajibkan untuk memiliki buku dengan judul "pendidikan jasmani dan strategi belajar mengajar renang tahun 2014". Jenis penelitian ini menggunakan metode eksperimen dengan desain penelitian two group desain. Sedangkan data dikumpulkan dengan menggunakan pre-tes dan pos-tes (tes awal dan tes akhir). Variabel mempengaruhi yakni latihan grab star dan latihan wing-up star dilakukan melalui treatment selama 10 kali perlakuan. Tujunnya ialah pertama untuk mendapat informasi apakah terdapat pengaruh latihan grab star terhadap jauhnya luncuran pada renang gaya dada?. Kedua untuk mendapat informasi apakah terdapat pengaruh latihan wing-up star terhadap jauhnya luncuran pada renang gaya dada?. Ketiga bagaimana perbedaan pengaruh latihan grab star dan latihan wing-up star terhadap jauhnya luncuran pada renang gaya dada?. Berdasarkan hasil pengujian dari variabel jauhnya luncuran pada renang gaya dada nilai hitung atau thitung = 4,87> ttabel = 1,73, ternyata thitung telah berada didalam daerah penerimaan Ha. dengan demikian dapat disimpulkan bahwa Hadapat diterima dan tidak dapat menerima Ho. jadi dapat disimpulkan bahwa latihan grab star dan latihan wing-up star dapat berpengaruh yang siknifikan terhadap jauhnya luncuran pada rnang gaya dada. Berdasarkan kriteria pengujian bahwa terima Ha Jika thitung > ttabel, oleh karena itu, hipotesis alternative atau Ha diterima, sehingga dapat dinyatakan bahwa terdapat perbedaan pengaruh antara latihan grab star dan latihan wing-up star terhadap jauhnya luncuran renang gaya dada pada mahasiswa putera jurusan pendidikan kepelatihan olahraha semester ganjil (3) tahun akademik 2016/2017.

Kata Kunci : Latihan Grab Star, wing-up star, luncuran, renang gaya dada.