

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI**

**"MENINGKATKAN KETERAMPILAN TEKNIK DASAR SMASH  
PADA PERMAINAN BOLAVOLI MELALUI METODE *GROUP  
INVESTIGATION* SISWA KELAS X<sup>1</sup> IPS  
SMA NEGERI 1 TILAMUTA"**

Oleh:

**ABDUL MUKMIN SUAIB**

**831 411 118**

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Sarjan Mile, MS

NIP. 19610805 198703 1 003

Surivadi Datu, S.Pd, M.Pd

NIP. 198204092006041001

Mengetahui :

Ketua Jurusan Pendidikan Keolahragaan

Dr. Sarjan Mile, MS

NIP. 19610805 198703 1 003

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**"MENINGKATKAN KETERAMPILAN TEKNIK DASAR SMASH  
PADA PERMAINAN BOLAVOLI MELALUI METODE GROUP  
INVESTIGATION SISWA KELAS X<sup>1</sup> IPS  
SMA NEGERI 1 TILAMUTA"**

Oleh:

**ABDUL MUKMIN SUAIB**

**831 411 118**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada :

Hari/tanggal : Mei 2017

Pukul : 08.00 Sampai dengan Selesai

Penguji:

1. **Drs. Sarian Mile, M.S**

**NIP. 19610508 198703 1 003**

2. **Suryadi Datu, S.Pd, M.Pd**

**NIP. 19820409 200604 1 001**

3. **Marsa Lie Tumbal, M.Pd**

**NIP. 19760423 200501 1 015**

4. **Syarif Hidayat, S.Pdkor, M.Or**

**NIP. 19790403 200501 1 003**

Gorontalo, Juni 2017

Mengetahui

**Dekan Fakultas Olahraga Dan Kesehatan**



**Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes**

**NIP. 19890110 198603 2 003**

## ABSTRAK

**Abdul Mukmin Suaib, Nim 831 411 118.**”Meningkatkan Keterampilan dasar teknik dasar smash pada permainan bola voli melalui metode *group investigation* siswa kls x1 ips Sma Negeri 1 Tilamuta ” Program Studi S1 Pendidikan Keolahragaan. Fakultas Kesehatan dan Keolahragaan Universitas Negeri Gorontalo

Adapun yang menjadi rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu : “ apakah dengan metode *group investigation* dapat meningkatkan keterampilan dasar smash dalam permainan bola voli siswa kelas X<sup>1</sup> ips SMA Negeri 1 Tilamuta”. Subjek penelitian ini berjumlah 25 orang yang terdiri dari 20 putra dan 5 putri.

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk Meningkatkan keterampilan dasar smash pada permainan bola voli siswa kelas X<sup>1</sup> Ips SMA Negeri 1 Tilamuta

Pelaksanaan penelitian ini di laksanakan dalam II siklus dari *massing massing* siklus di beri tiga kali tindakan dan satu kali evaluasi. Penelitian dapat dikatakan selesai apabila indikator pencapaian siswa mencapai 80% atau lebih. Dari data yang di peroleh pada observasi awal nilai rata rata siswa 50,67% sehingga masi perlu diberi tindakan pada siklus I. Pada siklus I data yang di peroleh siswa meningkat dengan nilai rata rata 71 %. Namun belum mencapai indikator yang di tentukan sehingga harus di berikan tindakan lagi pada siklus II. Setelah pemberian tindakan dan evaluasi, kemampuan teknik dasar smash dalam permainan bola voli pada siswa kelas X<sup>1</sup> Ips SMA Negeri 1 Tilamuta meningkat dengan nilai rata rata 92,33%.

Dengan demikian Hipotesis tindakan dalam penelitian ini adalah dengan *Metode Group investigation* maka kemampuan tehknik dasar smash pada siswa kelas X<sup>1</sup> Ips SMA Negeri 1 Tilamuta dapat di tingkatkan.

**Kata Kunci :** *smash bola voli, Pembelajaran Group Investigation.*

## ABSTRAK

**ABDUL MUKMIN SUAIB, Nim 831 411 118.** *"improving basic engineering skills in a game of volleyball smash trough group investigation methods graders country X1 Ips SMA Negeri 1 tilamuta" Sport Education Program S1. Faculty of Health and Sport Sciences, State University of Gorontalo.*

As for the formulation of the problem in this research is: "whether the improving basic engineering skills in a game of vollyball smash trough group investigation methods graders country X1 Ips SMA Negeri 1 tilamuta". Subjects of this study are 25 people consisting of 20 boys and 5 girls.

The purpose of this research is to improving basic engineering skills in a game of vollyball smash trough group investigation methods graders country X1 Ips SMA Negeri 1tilamuta

Implementation of this research carried on in the second cycle of massing massing in the given three times a cycle of action and one evaluation. Research can be said to be complete when the student achievement indicator reached 80% or more. From the data obtained in the initial observation average value of 50.67% of students need to be given so masi action on cycle I. In the first cycle of data that was obtained student increased by an average value of 71%. But has not reached the specified indicators should be given further action on the second cycle. After giving the action and evaluation, smash trough group investigation methods graders country X1 Ips SMA 1tilamuta increased with an average value of 92.33%.

Thus Hypothetical action in this research is the group investigation methods ability on the X1 Ips grade students of SMA Negeri 1 Tilamuta **can be improved.**

**Keywords:** *smash on volleyball, group investigation methods*

