

**UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR PASSING BAWAH BOLA  
VOLI MELALUI PEMBELAJARAN DAN MODIFIKASI ALAT  
BOLA KARET PADA SISWA KELAS VII  
SMP NEGERI 2 BERASTAGI  
TAHUN AJARAN  
2022/2023**

**SKRIPSI**

Disusun dan diajukan untuk melengkapi dan memenuhi syarat-syarat  
Untuk memproleh gelar Sarjana Pendidikan Pada Fakultas dan Ilmu

Pendidikan Universitas Quality Berastagi



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN OLAHRAGA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**

**2022/2023**

## PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Upaya meningkatkan hasil belajar passing bawah bola voli melalui pembelajaran dan modifikasi alat bola karet pada siswa Smp Negeri 2 Berastagi Tahun ajaran 2022/2023  
Nama : ROMI TARIGAN  
Program Studi : POR UQB  
Fakultas : KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UQB

Medan, 31 May 2023



Ketua Program Studi  
Universitas Quality Berastagi  
Berastagi

Dekan FKIP UQB  
Universitas Quality



Rizki Bastanta B. Manalu S.Pd, M.Pd  
Parningotan Purba S.Pd., M.Pd  
NIP.0119089201



Dr. Joen  
NIP.0107118802

## **LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN AKHIR STUDI**

Nama : ROMI TARIGAN  
NPM : 1915030008  
Fakultas : KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UQB  
Prodi : POR UQB  
Judul : Upaya meningkatkan hasil belajar passing bawah bola voli melalui pembelajaran dan modifikasi alat bola karet pada siswa Smp Negeri 2 Berastagi  
Tahun ajaran 2022/2023

Bahwa mahasiswa tersebut di atas benar telah melakukan perbaikan Ujian Akhir Studi sesuai dengan saran yang telah disampaikan para Bapak/Ibu tim pembanding pada waktu Ujian Akhir Studi.

No.	Nama Pembanding	Keterangan	Tanda Tangan
1	Drs. Sejahtera , M.Pd	Pembanding I	
2	Rizki Bastanta B. Manalu S.Pd, M.Pd	Pembanding II	
3	Julius Boy Nesra Basgimata Barus S.Pd., M.Pd	Pembanding III	



# UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI

## FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Peceren - Lau Gumba Kec. Berastagi Kab. Karo, Sumatera Utara, telp. (0628) 92188  
web : [www.uqb.ac.id](http://www.uqb.ac.id) | e-mail : [info@uqb.ac.id](mailto:info@uqb.ac.id)

### BERITA ACARA

#### UJIAN AKHIR STUDI

#### PROGRAM STUDI POR UQB

#### FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UQB UNIVERSITAS QUALITY

Pada hari ini : Kamis , 22 Juni 2023 bertempat di ruang sidang FKIP UQB  
Universitas Quality, Jalan Nguman Surbakti No. 18 Medan, telah  
dilaksanakan Ujian Akhir Studi atas :

Nama Mahasiswa	:	ROMI TARIGAN
NPM		1915030008
Judul Skripsi	:	Upaya meningkatkan hasil belajar passing bawah bola voli melalui pembelajaran dan modifikasi alat bola karet pada siswa Smp Negeri 2Berastagi Tahun ajaran 2022/2023

Dengan Tim Pengaji :

No	Kriteria Penilaian	Nilai Rata-Rata	Percentase	Total Nilai
1	Seminar Proposal	78	20%	16
2	Seminar Hasil	86	35%	30
3	Ujian Akhir Studi	91	45%	41
<b>Rata-Rata</b>				<b>87 (A-)</b>
<b>Nilai Dengan Huruf</b>				<b>87 (A-)</b>

Berdasarkan hasil nilai diatas, maka Ujian Akhir Studi atas nama  
mahasiswa tersebut diatasdinyatakan :

**LULUS**

Demikian Berita Acara ini diperbuat dengan sebenarnya.

Diketahui :

Dekan,

Medan,

Ketua Program Studi POR UQB



Dr. Joen Parningotan Purba S.Pd.,M.Pd

NIDN. 0107118802



Rizki Bastanta B.ManaluS.Pd,M.Pd.

NIDN.010119089201

### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Romi Tarigan  
NPM : 19150030008  
Program Studi : Pendidikan Olahraga  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis dengan judul : “Upaya Meningkatkan Hasil Belajar *Passing* Bawah Bola Voli Melalui Pembelajaran Dan Modifikasi Alat Bola Karet Pada Siswa Kelas VII SMP Negeri 2 Berastagi Tahun Ajaran 2022/2023”. Merupakan hasil karya penulis, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh penulis lain, kecuali Jika Skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain dan atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan skripsi dan pencabutan gelar yang penulis peroleh sebagai hasil ujian akhir studi atas Skripsi ini. Demikian Surat Pernyataan ini saya perbuat sebagai pertanggung jawaban ilmiah tanpa adanya unsur paksaan maupun tekanan dari pihak manapun juga.

Berastagi, Juli 2023

Yang menyatakan,



Romni Tarigan

NPM : 19150030008

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkatnya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ **Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Passing Bawah Bola Voli Melalui Pembelajaran Dan Modifikasi Alat Bola Karet Pada Siswa Kelas VII SMP Negeri 2 Berastagi Tahun Ajaran 2022/2023”**

Proposal ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan skripsi program sarjana pendidikan di Fakultas keguruan dan Ilmu Pendidikan Olahraga Universitas Quality Berastagi

Pada saat membuat proposal ini, penulis banyak mendapat bantuan baik moril maupun materil, motivasi, pengarahan dan serta restu dari pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan satu persatu, tanpa mengurangi rasa hormat penulis yang lainnya. Dalam kesempatan kali ini penulis dengan tulus hati mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Prof. Erna Frida, M,Si Selaku Rektor Universitas Quality Berastagi
2. Bapak Dr. Joen Parningotan Purba S.Pd.,M.Pd Selaku Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Berastagi
3. Bapak Bastanta B. Manalu S.Pd , M.Pd Selaku Kaprodi Pendidikan Olahraga Universitas Quality berastagi
4. Bapak Boy Nesra Barus, S.Pd., M.Pd Selaku Dosen Pembimbing I Saya
5. Bapak Janwar Firhasan Sinuraya S.Pd.,M.Pd Selaku Dosen Pembimbing II Saya
6. Seluruh Dosen yang mengajar pada program Studi Pendidikan Olahraga Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Berastagi.
7. Teristimewa kepada Orang Tua Saya yang telah memberi nasehat Dukungan , Doa dan Semangat Kepada Saya.
8. Kepada kepala sekolah SMP Negeri 2 Berastagi Bapak Firdaus Ginting S.Pd yang bersedia memberikan informasi dalam penelitian ini

9. Kepada Bapak Andri Barus S.Pd selaku guru Pendidikan Jasmani Kesehatan olahraga di SMP Negeri 2 Berastagi Yang Mengajari ,Membimbing serta Mendukung saya dalam penyusunan proposal ini.
10. Kepada Seluruh Teman-teman Seperjuangan yang selalu membantu saya dalam penyusunan skripsi ini

Penulis menyadari dalam Penyusunan Skripsi ini masih terdapat kekurangan unuk itu penulis berharap kritik dan saran yang bresifat membangun demi kesempurnaan Skripsi ini.



Berastagi, 31 Januari 2023

Penulis,

ROMI TARIGAN

NPM:1915030008

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK.....</b>	i
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	3
C. Pembatasan Masalah.....	4
D. Rumusan Masalah.....	4
E. Tujuan Penelitian.....	5
F. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORITIS.....</b>	6
A. Kajian teoritis .....	6
1. Hakikat Pendidikan Jasmani .....	6
2. Hakikat Hasil Belajar .....	9
3. Hakikat Permainan Bola Voli.....	18
4. Hakikat <i>Passing</i> Bawah Bola Voli .....	21
5. Hakikat Modifikasi.....	30
B. Kerangka Berfikir.....	33
C. Hipotesis Tindakan.....	35
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	36
A. Lokasi Penelitian .....	36
B. Subjek dan Objek Penelitian.....	36
C. Jenis Penelitian .....	36
D. Desain Penelitian .....	36
E. Teknik Pengumpulan Data.....	38

F. Instrumen Penelitian .....	39
G. Teknik Analisis Data .....	41
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN.....</b>	<b>44</b>
A. Deskripsi Data Penelitian.....	44
B. Hasil Penelitian.....	45
C. Perbandingan Hasil Tindakan Antara Siklus I Dan Siklus II....	54
D. Pembahasan Hasil Penelitian .....	56
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>58</b>
A. Kesimpulan .....	58
B. Saran.....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>60</b>



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 portofolio penilaian <i>passing</i> bawah bola voli.....	40
Tabel 3.2 Teknik analisis data .....	42
Tabel 4.1 Deskripsi data hasil penelitian.....	44
Tabel 4.2 Penilaian hasil belajar siklus II .....	45
Tabel 4.3 Ketuntasan hasil belajar siklus II.....	48
Tabel 4.4 Penilaian Hasil Belajar Siklus II.....	52
Tabel 4.5 Ketuntasan Hasil Belajar Siklus II.....	53
Tabel 4.6 Perbandingan kegiatan guru dalam pembelajaran.....	56
Tabel 4.7 Perbandingan kegiatan siswa pembelajaran .....	56
Tabel 4.8Perbandingan hasil belajar passing bawah.....	58



## **DAFTAR GAMBAR**

21.Bentuk dan ukuran lapangan bola voli .....	19
2.2 Teknik persiapan <i>passing</i> bawah bola voli.....	23
2.3 Teknik pelaksanaan <i>passing</i> bawah bola voli.....	24
2.4 Sikap akhir <i>passing</i> bawah bola voli.....	25
2.5 Bola voli dimodifikasi menjadi bola karet.....	33
3.1 Siklus dalam penelitian Tindakan kelas .....	36
3.2 Petunjuk pelaksanaan passing bawah bola voli .....	39
4.1 Grafik ketuntasan hasil belajar passing bawah bola voli.....	53
4.2 Perbandingan presentasi perbaikan hasil belajar passing bawah bola voli siklus I dan II.....	54

