

LAMPIRAN



Lampiran 1. Daftar Nama Peserta Didik

Kelompok Eksperimen

No.	Nama	L/P	Kelas
1	I Gede Agus Saputra	L	X MIPA1
2	I Gede Suastika	L	X MIPA1
3	I Gede Yoga Kusuma	P	X MIPA1
4	I Kadek Agus Andika	P	X MIPA1
5	I Kadek Ari Hendrawan	P	X MIPA1
6	I Kadek Dimas Pratama	L	X MIPA1
7	I Komang Apriliana	L	X MIPA1
8	I Komang Ardita Rustawan	L	X MIPA1
9	I Komang Riski Arjana	L	X MIPA1
10	I Komang Untung	L	X MIPA1
11	I Nengah Januarta Yasa	P	X MIPA1
12	I Putu Dika Mahesa Kusuma	L	X MIPA1
13	I Putu Mahendra Putra	P	X MIPA1
14	I Wayan Hendra Dinata	L	X MIPA1
15	I Wayan Subawa	L	X MIPA1
16	I Wayan Widiarta	L	X MIPA1
17	Ni Kadek Nova	L	X MIPA1
18	Ni Kadek Sintia Pratiwi	L	X MIPA1
19	Ni Kadek Terry Cita Ningsih	L	X MIPA1
20	Ni Kadek Vera Liana Dewi	P	X MIPA1
21	Ni Ketut Padmayanti	P	X MIPA1
22	Ni Komang Ayu Nuratni	P	X MIPA1
23	Ni Komang Intan Nureni	L	X MIPA1
24	Ni Komang Sariasih	P	X MIPA1
25	Ni Komang Sinta Wuliani	P	X MIPA1
26	Ni Luh Ernawati	P	X MIPA1
27	Ni Luh Yustiari	P	X MIPA1
28	Ni Nyoman Suryawati	L	X MIPA1
29	Ni Putu Amelia	L	X MIPA1
30	Ni Putu Eka Noviyani	P	X MIPA1
31	Ni Putu Feby Arianti Putri	L	X MIPA1
32	Ni Putu Yaya Aristya	P	X MIPA1
33	Putu Ari Prabawaningsih	L	X MIPA1

Kelompok Kontrol

No.	Nama	L/P	Kelas
1	Gede Rangga Pradita	P	X MIPA 4
2	I Gusti Agung Ayu Itha Aryanthi	P	X MIPA 4
3	I Gusti Agung Wisma Widiatmika	P	X MIPA 4
4	I Gusti Ayu Ratih Pratiwi	L	X MIPA 4
5	I Kadek Aditya Wardana	P	X MIPA 4
6	I Kadek Aprilianto	L	X MIPA 4
7	I Kadek Dwipa Arta	P	X MIPA 4
8	I Kadek Evan Paundi	P	X MIPA 4
9	I Kadek Krisna Wirawan	P	X MIPA 4
10	I Kadek Merta Nadi	L	X MIPA 4
11	I Ketut Mahardika Arimbawa	P	X MIPA 4
12	I Komang Ari Saputra	L	X MIPA 4
13	I Komang Arik Widiastika	P	X MIPA 4
14	I Komang Gede Suarjana	P	X MIPA 4
15	I Nyoman Trisna	L	X MIPA 4
16	I Putu Arya Pramana Suardita	L	X MIPA 4
17	I Putu Eka Raditya	L	X MIPA 4
18	I Putu Yuda Veriawan	L	X MIPA 4
19	Kadek Anastasya Pebrianti	L	X MIPA 4
20	Ni Kadek Apriani	L	X MIPA 4
21	Ni Kadek Cindra Dewi	P	X MIPA 4
22	Ni Kadek Kristina Wati	P	X MIPA 4
23	Ni Ketut Meliani	L	X MIPA 4
24	Ni Komang Amiasih	L	X MIPA 4
25	Ni Komang Tristayanti	P	X MIPA 4
26	Ni Komang Widya Juniantari	L	X MIPA 4
27	Ni Luh Gede Bintang Kirani	P	X MIPA 4
28	Ni Luh Lastri	L	X MIPA 4
29	Ni Luh Manik Suarnadi	L	X MIPA 4
30	Ni Luh Putu Sri Artini	L	X MIPA 4
31	Ni Putu Nila Apriliani	L	X MIPA 4
32	Ni Wayan Linda Maharani	P	X MIPA 4
33	Pande Ni Kadek Kusuma Yanti	L	X MIPA 4

Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelompok Eksperimen

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) KELOMPOK EKSPERIMEN

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Rendang
Kelas/Semester : X/Ganjil
Mata Pelajaran : Pendidikan Jasmani, Olahraga dan Kesehatan
Materi Pokok : Sepak bola (*passing*)
Alokasi Waktu : (2 x 45 menit)
Jumlah pertemuan : 3 x pertemuan

A. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

Kompetensi Dasar (KD)	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)
KD. 3.1 Menganalisis keterampilan gerak salah satu permainan bola besar untuk menghasilkan koordinasi gerak yang baik	3.1.1 Menjelaskan keterampilan gerak permainan sepak bola 3.1.2 Menganalisis keterampilan gerak permainan sepak bola
KD 4.1 Mempraktikkan hasil analisis keterampilan gerak salah satu permainan bola besar untuk menghasilkan koordinasi gerak yang baik.	4.1.1 Mendemonstrasikan keterampilan gerak permainan bola besar melalui permainan sepak bola. 4.1.2 Mempraktikkan analisis keterampilan gerak permainan bola besar melalui permainan sepak bola.

B. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu menjelaskan secara benar sikap awal, pelaksanaan, dan sikap akhir teknik dasar *passing* sepak bola (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)
2. Peserta didik mampu melakukan sikap awal, pelaksanaan, dan sikap akhir teknik dasar *passing* sepak bola (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)
3. Peserta didik mampu menunjukkan sikap kerjasama.
4. Peserta didik mampu menunjukkan sikap jujur.
5. Peserta didik mampu menunjukkan sikap disiplin.
6. Peserta didik mampu menunjukkan sikap percaya diri.

C. Materi Pembelajaran

Teknik Dasar Passing Sepak Bola

1. Kaki bagian dalam
2. Kaki bagian luar

D. Metode / Model Pembelajaran

Model : Pembelajaran kooperatif tipe NHT

Metode : Diskusi kelompok, tanya jawab, penugasan

E. Media / Alat

Media / alat : Lapangan Sepak bola, Bola, Peluit, Buku Paket dan LKS.

F. Sumber Belajar

Satyawan. 2012. *Buku Ajar Permainan Sepak Bola*. Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja.

G. Langkah-langkah Pembelajaran

Kegiatan	Deskripsi	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">1. Berbaris, memberi salam, doa bersama dan presensi2. Menanyakan kondisi kesehatan peserta didik secara umum dan memastikan bahwa semua peserta didik dalam keadaan sehat, dan bagi peserta didik yang mengalami gangguan kesehatan harus diperlakukan dengan khusus3. Salah satu peserta didik memimpin temannya	15 Menit

	<p>melakukan pemanasan</p> <p>4. Melakukan apresepsi berupa penyampaian tujuan pembelajaran kepada peserta didik dengan cara yang menyenangkan sehingga peserta didik terdorong untuk ikut pembelajaran dengan semangat.</p>	
Inti	<ol style="list-style-type: none"> 1. Peserta didik mengamati tentang pembelajaran sepak bola 2. Peserta didik mendapatkan pasangan kelompok secara acak sesuai barisan safnya. 3. Peserta didik bersama kelompoknya menerima dan mempelajari lembar kerja siswa yang berisi perintah dan indicator tugas keterampilan gerak passing permainan sepak bola (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar) 4. Peserta didik membagi tugas siapa yang menjelaskan dan siapa yang mempraktikkan gerakannya, secara bergantian dan kelompok lain bertugas untuk mengamati serta memberi masukan jika terjadi kesalahan (tidak sesuai dengan lembar kerja) 5. Peserta didik merancang percobaan yang benar 6. Peserta didik dengan kelompoknya masing-masing mencoba tugas keterampilan gerak passing permainan sepak bola dengan gerakan yang benar 7. Hasil belajar peserta didik dinilai selama proses dan akhir pembelajaran 	105 Menit
Penutup	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan tanya jawab dan membuat simpulasi dengan peserta didik yang 	15 menit

	berhubungan dengan materi pembelajaran yang telah diberikan.	
	2. Melakukan pendinginan yang dipimpin oleh seorang peserta didik.	
	3. Menginformasikan tentang materi yang akan dibahas pada pertemuan selanjutnya	
	4. Setelah melakukan aktivitas seluruh peserta dan pendidik berdoa dan mengucapkan salam.	

H. Penilaian, Pembelajaran Remedial, dan Pengayaan

1. Teknik Penilaian
 - a. Penilaian Sikap : Observasi / pengamatan
 - b. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis
 - c. Penilaian Keterampilan : Praktik
2. Bentuk Penilaian
 - a. Observasi : lembar pengamatan aktivitas peserta didik
 - b. Tes tertulis: Uraian
 - c. Unjuk kerja : lembar penilaian praktik
3. Instrumen penilaian (terlampir)
4. Remedial
 - Pembelajaran remeidual akan dilaksanakan apabila nilai peserta didik tidak memenuhi KKM yang ada dan bisa dilaksanakan pada saat KBM berlangsung atau bisa juga diluar jam pembelajaran tergantung jumlah peserta didik.
5. Pengayaan
 - Peserta didik yang telah mencapai diatas KKM, diberikan pengayaan dengan langkah sebagai berikut:
 - 1) Peserta didik yang mencapai nilai n (ketuntasan) $< n < n$ (maksimum) diberikan materi masih dalam cakupan KD dengan pendalaman sebagai pengetahuan tambahan
 - 2) Peserta didik yang menvcapai nilai $n > n$ (maksimum) diberikan materi melebihi cakupan KD dengan pendalaman sebagai pengetahuan tambahan.

Lampiran 3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelompok Kontrol

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

KELOMPOK KONTROL

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Rendang
Kelas/Semester : X/Ganjil
Mata Pelajaran : Pendidikan Jasmani, Olahraga dan Kesehatan
Materi Pokok : Sepak bola (passing)
Alokasi Waktu : (2 x45 menit)
Jumlah pertemuan : 3 x pertemuan

A. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

Kompetensi Dasar (KD)	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)
3.1.Memahami gerakan spesifik dalam berbagai permainan bola besar sederhana dan atau tradisional.*)	3.1.1 Menejelaskan gerak passing menggunakan kaki bagian dalam permainan sepak bola. 3.1.2 Menejelaskan gerak passing menggunakan kaki bagian luar permainan sepak bola.

<p>4.1 Mempraktikkan gerak spesifik dalam berbagai permainan bola besar sederhana dan atau tradisional.*)</p>	<p>4.1.1 Mempraktikkan gerak passing menggunakan kaki bagian dalam permainan sepak bola.</p> <p>4.1.2 Mempraktikkan gerak passing menggunakan kaki bagian luar permainan sepak bola.</p>
---	--

B. Tujuan Pembelajaran

a) Kognitif

1. Siswa mampu menjelaskan sikap awal teknik dasar *passing* (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)
2. Siswa mampu menjelaskan sikap pelaksanaan teknik dasar *passing* (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)
3. Siswa mampu menjelaskan sikap akhir teknik dasar *passing* (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)

b) Psikomotor

1. Siswa mampu mempraktikkan secara baik dan benar teknik dasar dari sikap awal *passing* (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)
2. Siswa mampu mempraktikkan secara baik dan benar teknik dasar dari sikap pelaksanaan *passing* (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)
3. Siswa mampu mempraktikkan secara baik dan benar teknik dasar dari sikap akhir *passing* (kaki bagian dalam dan kaki bagian luar)

C. Materi Pembelajaran

- 1) Teknik Dasar Passing

D. Model, Pendekatan dan Metode Pembelajaran

Model : Pembelajaran Langsung

Metode : Ceramah, Penugasan

E. Sumber Belajar

- 1) Alat

- a) Sarana-Prasarana

1. Lapangan Sepak Bola
 2. Bola
 3. Stopwatch, peluit
- b) Bahan Ajar
1. Buku Paket
 2. LKS SMA KELAS X

F. Langkah-langkah Pembelajaran

No	Fase	Laangkah-langkah	Waktu
1	Mempersiapkan sarana dan prasarana	<p>Persiapan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyiapkan peluit, bola dan lain sebagainya. 2. Menyiapkan perangkat pembelajaran (silabus, RPP, lembar presensi, instrument penilaian) 	
2	Fase -1 Menyampaikan tujuan dan menyiapkan peserta didik	<p>Kegiatan Awal</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Memberi salam kepada peserta didik, melakukan doa bersama sebelum memulai pembelajaran, dan melakukan presensi 2. Memimpin warming up. 3. Menyampaikan garis besar cakupan materi keterampilan <i>passing</i> sepak bola dan kegiatan yang akan dilakukan. 4. Menyampaikan metode pembelajaran dan teknik penilaian yang digunakan. 	15 Menit
3	<p>Fase- 2 Mendemonstrasikan pengetahuan dan keterampilan.</p> <p>Fase- 3 Membimbing pelatihan.</p>	<p>Kegiatan Inti</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Guru mendemonstrasikan keterampilan teknik dasar <i>passing</i> menggunakan kaki bagian dalam dan kaki bagian luar permainan sepak 	105 menit

4	Fase- 4 Mengecek pemahaman, umpan balik, dan memberikan kesempatan untuk latihan lanjutan.	bola. 2. Membimbing peserta didik dalam melakukan latihan awal teknik dasar <i>passing</i> menggunakan kaki bagian dalam dan kaki bagian luar permainan sepak bola. 3. Membimbing peserta didik dalam pemantapan keterampilan <i>passing</i> menggunakan kaki bagian dalam dan kaki bagian luar permainan sepak bola. 4. Memimpin <i>colling down</i> .	
5			
6	Penutup	Kegiatan Penutup 1. Menginformasikan kepada peserta didik materi pelajaran yang akan dibahas pada pertemuan berikutnya 2. Presensi peserta didik Berdoa dan memberi salam menutup pembelajaran.	15 menit

G. Penilaian, Pembelajaran Remedial, dan Pengayaan

1) Teknik Penilaian

- a. Penilaian Sikap : Observasi / pengamatan
- b. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis
- c. Penilaian Keterampilan : Praktik

2) Bentuk Penilaian

- a. Observasi : lembar pengamatan aktivitas peserta didik
- b. Tes tertulis : Uraian
- c. Unjuk kerja : lembar penilaian praktik

3) Instrumen penilaian (terlampir)

4) Remedial

- Pembelajaran remeidual akan dilaksanakan apabila nilai peserta didik tidak memenuhi KKM yang ada dan bisa dilaksanakan pada saat KBM

berlangsung atau bisa juga diluar jam pembelajaran tergantung jumlah peserta didik.

5) Pengayaan

- Peserta didik yang telah mencapai diatas KKM, diberikan pengayaan dengan langkah sebagai berikut:
 - a. Peserta didik yang mencapai nilai n (ketuntasan) $< n < n$ (maksimum) diberikan materi masih dalam cakupan KD dengan pendalaman sebagai pengetahuan tambahan
 - b. Peserta didik yang mencapai nilai $n > n$ (maksimum) diberikan materi melebihi cakupan KD dengan pendalaman sebagai pengetahuan tambahan.

Lampiran 4. Lembar Validitas Instrumen Aspek Kognitif dan Psikomotor

**VALIDITAS INSTRUMEN UJI PAKAR TERHADAP
PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE
NUMBERED HEAD TOGETHER TERHADAP HASIL BELAJAR TEKNIK
DASAR PASSING SEPAK BOLA PESERTA DIDIK KELAS X MIPA SMA
NEGERI 1 RENDANG TAHUN PELAJARAN 2022/2023**

Judul : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Numbered Head Together* Terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar *Passing* Sepak Bola Peserta Didik Kelas X MIPA SMA Negeri 1 Rendang Tahun Pelajaran 2022/2023

Sasaran : Peserta Didik Kelas X MIPA 1 dan X MIPA 4

Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara

Prodi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Jurusan : Pendidikan Olahraga

Tabel 1. Kisi-kisi Instrumen Pengetahuan Hasil Belajar Teknik Dasar Permainan Sepak Bola

Kompetensi Dasar	Materi	Indikator	No.Butir	Aspek	Jumlah
Teknik Dasar Permainan Sepak Bola	1. Teknik Dasar <i>Passing</i> Sepak Bola	Melakukan Teknik dasar <i>passing</i> sepak bola	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20	C1, C1, C2, C1, C2, C2, C2, C3, C3, C2, C2, C2, C2, C2, C4, C2, C4, C4, C3	20
Jumlah					20

Tabel 2. Kisi-Kisi Tes Psikomotor Hasil Belajar Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam

Dimensi	Indikator	Deskripsi	Nomor Butir (Aspek P3)	Jumlah
Teknik Dasar <i>Passing</i> Sepak Bola Menggunakan kaki Bagian Dalam	Sikap Awal	a) Kaki tumpu diletakan di samping bola dengan jarak kurang lebih 10 cm sampai 15 cm dari bola. b) Arah kaki tumpu sejajar dengan arah sasaran atau ujung jari menuju kearah sasaran. c) Lutut kaki tumpu ditekuk sehingga berada tegak lurus diatas ujung jari. d) Kaki yang menendang diangkat ke belakang dengan posisi kaki melintang tegak lurus arah sasaran, atau kaki yang menendang tegak lurus kaki tumpu. e) Badan condong kedepan, kedua tangan terbuka kesamping badang	1, 2, 3, 4, 5,	5

		untuk menjaga keseimbangan.		
	Sikap Pelaksanaan	<p>a) Kaki yang menendang diayunkan kearah depan sehingga kaki bagian dalam tepat mengenai bagian tengah-tengah belakang bolang.</p> <p>b) Pada waktu menendang bola, mata melihat pada bagian bola yang akan ditendang, setelah menendang pandangan tertuju pada arah jalannya bola.</p> <p>c) Pada waktu menendang bola, badan agak condong ke depan.</p> <p>d) Alur bola menggelinding ke depan menyusur tanah.</p>	6, 7, 8, 9,	4
	Sikap Akhir	<p>a) Teruskan gerakan menendang dengan mengarahkan kaki menuju sasaran.</p> <p>b) Pandangan tetap tertuju pada arah bola dan sasaran.</p> <p>c) Posisi tangan tetap terbuka di samping badan untuk menjaga keseimbangan badan.</p> <p>d) Badan rileks kembali ke posisi semula.</p>	10, 11, 12, 13	4
Jumlah				13

Tabel 3. Kisi-Kisi Tes Psikomotor Hasil Belajar Teknik Dasar Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Luar

Dimensi	Indikator	Deskripsi	Nomor Butir (Aspek P3)	Jumlah
Teknik Dasar Passing Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Luar	Sikap Awal	<p>a) Posisikan badan agak menyerong dari bola.</p> <p>b) Letakan kaki tumpu disamping belakang dan lutut sedikit ditekuk.</p> <p>c) Kedua tangan rileks berada di samping badan untuk menjaga keseimbangan.</p> <p>d) Pandangan fokus pada bola yang akan ditendang.</p>	1, 2, 3, 4,	4
	Sikap Pelaksanaan	<p>a) Ayunkan kaki yang akan menendang ke belakang dengan ujung kaki diputar ke dalam</p>	5, 6, 7,	3

Dimensi	Indikator	Deskripsi	Nomor Butir (Aspek P3)	Jumlah
		sehingga ujung kaki tendang menghadap ke tanah. b) Ketika menendang pergelangan kaki dikunci kuat atau ditegangkan. c) Perkenaan kaki dengan bola adalah punggung kaki bagian luar dengan bagian tengah bola.		
	Sikap Akhir	a) Lanjutkan gerakan kaki tendang searah bola. b) Pandangan tetap mengarah kepada arah jalannya bola. c) Kedua tangan tetap berfungsi sebagai penjaga keseimbangan badan.	8, 9, 10,	3
Jumlah				10

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Dasar Permainan Sepak Bola
 Sasaran : Peserta Didik Kelas X MIPA 1 dan X MIPA 4
 Nama Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara
 Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampang
Aspek Pengetahuan pada Teknik Dasar Permainan Sepak Bola

Petunjuk Soal

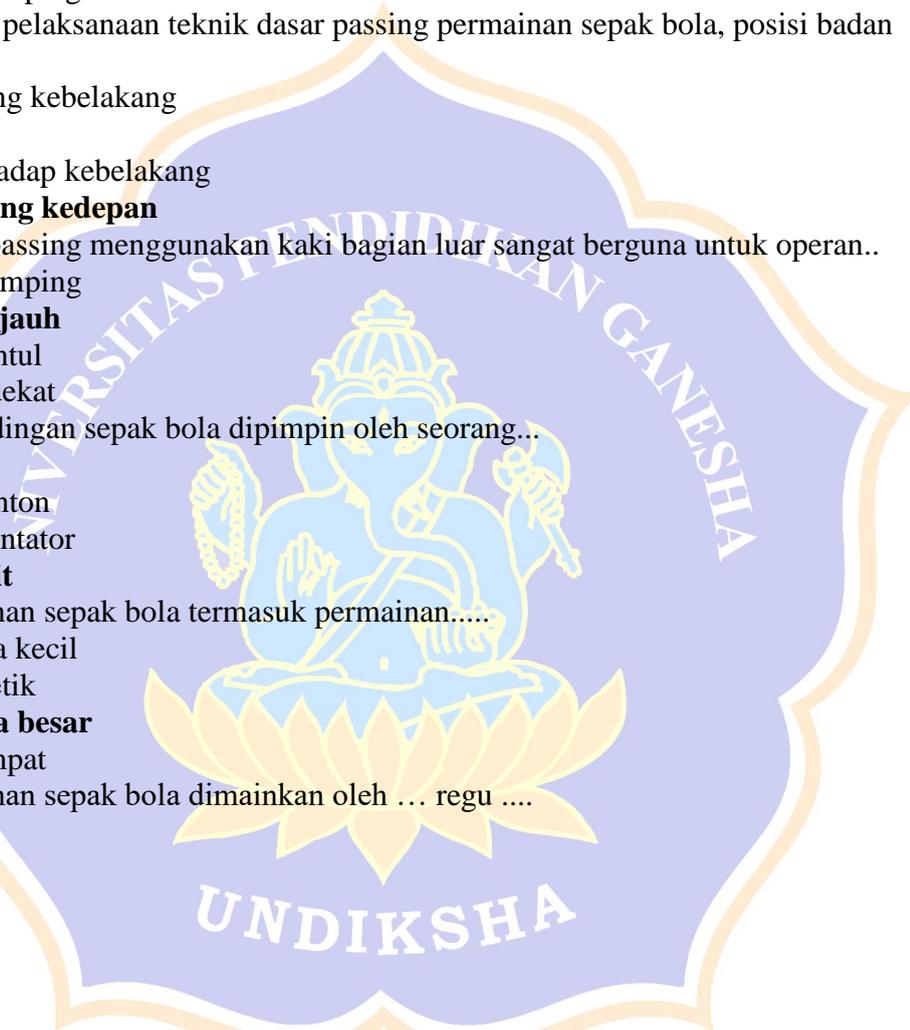
1. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda silang (x) pada pilihan yang dianggap paling tepat.
3. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban Anda pada lembar soal, kemudian serahkan kepada pengawas ujian.
4. Jumlah seluruh butir soal adalah 20 butir soal.
5. Waktu untuk mengerjakan tes ada 30 menit.

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikanlah saran dan komentar setiap butir soal.
2. Berikanlah saran dan komentar secara kualitatif pada kolom yang tersedia.
3. Terima kasih.

Soal :

1. Apa yang yang dimaksud teknik *passing* dalam permainan sepak bola.....
 - a. **Mengoper bola**
 - b. mengontrol bola
 - c. Menggiring bola
 - d. Shooting
2. Sebutkan ada berapa teknik *passing* dalam permainan sepak bola.....
 - a. 1
 - b. 2
 - c. **3**
 - d. 4
3. Lama pertandingan sepakbola yaitu....
 - a. 10 x 2 Menit
 - b. 20 x 2 Menit
 - c. 35 x 2 Menit
 - d. **45 x 2 Menit**
4. Sebutkan secara umum 1 jenis passing dalam sepak bola....
 - a. Kontrol
 - b. Shooting
 - c. Dribbling
 - d. **Menggunakan kaki bagian dalam**
5. Berikut yang merupakan teknik dasar permainan sepak bola adalah...
 - a. **Passing**
 - b. Lay Up
 - c. Smash
 - d. Slam Dunk
6. Posisi pemain yang menjaga gawang adalah..

- a. **Kiper**
b. Penyerang
c. Pemain bertahan
d. Gelandang
7. Teknik passing menggunakan kaki bagian dalam sangat berguna untuk operan...
a. **Jarak dekat**
b. Jarak jauh
c. Memantul
d. Menyamping
8. Pada saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola, posisi badan adalah....
a. Condong kebelakang
b. Tegak
c. Menghadap kebelakang
d. **Condong kedepan**
9. Teknik passing menggunakan kaki bagian luar sangat berguna untuk operan..
a. Menyamping
b. **Jarak jauh**
c. Memantul
d. Jarak dekat
10. Pertandingan sepak bola dipimpin oleh seorang...
a. Juri
b. penonton
c. komentator
d. **Wasit**
11. Permainan sepak bola termasuk permainan.....
a. Bola kecil
b. Atletik
c. **Bola besar**
d. Lompat
12. Permainan sepak bola dimainkan oleh ... regu
a. **2**
b. 5
c. 8
d. 12
13. Jumlah pemain dalam permainan sepak bola adalah.....
a. 5
b. 7
c. 10
d. **11**
14. Semua pemain sepak bola tidak boleh memegang bola, kecuali.....
a. **Kiper**
b. Penyerang
c. Gelandang
- 

- d. Back**
15. Induk organisasi sepak bola nasional Indonesia adalah.....
- a. PRSI
 - b. PSIS
 - c. PBSI
 - d. PSSI**
16. Berikut ini yang bukan merupakan tujuan passing adalah....
- a. Melewati lawan
 - b. Mendekati gawang
 - c. Menghambat permainan**
 - d. Mencetak gol
17. Suatu permainan yang dilakukan dengan menyepak atau menendang bola dengan tujuan untuk memasukan bola ke gawang lawan disebut.....
- a. Sepak bola**
 - b. Bola basket
 - c. Tenis meja
 - d. Bola voli
18. Posisi tangan saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola adalah..
- a. Tangan diatas kepala
 - b. Tangan ditarik kebelakang
 - c. Tangan disamping badan**
 - d. Tangan diangkat
19. Induk organisasi sepak bola internasional adalah.....
- a. VIBA
 - b. FIHA
 - c. FINA
 - d. FIFA**
20. Bagaimana posisi badan pada saat melakukan sikap persiapan teknik dasar *passing* menggunakan kaki bagian dalam pada permainan sepak bola
- a. Badan tegak
 - b. Badan agak condong ke depan**
 - c. Badan agak condong ke samping kanan
 - d. Badan dibungkukkan

Saran dan Komentar

Instrumen sudah sesuai kisi-kisi dan cocok dengan nilai keterampilan permainan sepak bola namun perlu diperbaik penulisan dan option soal.

Bola

Petunjuk Soal

1. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda silang (x) pada pilihan yang dianggap paling tepat.

3. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban Anda pada lembar soal, kemudian serahkan kepada pengawas ujian.
4. Jumlah seluruh butir soal adalah 20 butir soal.
5. Waktu untuk mengerjakan tes ada 30 menit.

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 4 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.

4 = Sangat Relevan

3 = Relevan

2 = Tidak Relevan

1 = Sangat Tidak Relevan

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	2	3	4		
1	Apa yang yang dimaksud teknik passing dalam permainan sepak bola...						
	a. Mengoper bola b. mengontrol bola c. Menggiring bola d. Shooting				✓		
2	Sebutkan ada berapa teknik <i>passing</i> dalam permainan sepak bola..... b. 1 c. 2 d. 3 e. 4			✓			
3	Lama pertandingan sepakbola yaitu.... a. 10 x 2 Menit b. 20 x 2 Menit c. 35 x 2 Menit d. 45 x 2 Menit				✓		
4	Sebutkan secara umum 1 jenis passing dalam sepak bola....	1	2	3	4		
	a. kontrol b. shooting c. dribbling				✓		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	2	3	4		
	d. Menggunakan kaki bagian dalam						
5	Berikut yang merupakan teknik dasar permainan sepak bola adalah... a. Passing b. Lay Up c. Smash d. Slam Dunk			✓			
6	Posisi pemain yang menjaga gawang adalah.. a. Kiper b. Penyerang c. Pemain bertahan d. Gelandang				✓		
7	Teknik passing menggunakan kaki bagian dalam sangat berguna untuk operan..... a. Jarak dekat b. Jarak jauh c. Memantul d. Menyamping			✓			
8	Pada saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola, posisi badan adalah.... a. Condong kebelakang b. Tegak c. Menghadap kebelakang d. Condong kedepan				✓		
9	Teknik passing menggunakan kaki bagian luar sangat berguna untuk operan.. a. Menyamping b. Jarak jauh c. Memantul d. Jarak dekat				✓		
10	Pertandingan sepak bola dipimpin oleh seorang... a. Juri b. penonton c. komentator d. Wasit				✓		
11	Permainan sepak bola termasuk permainan...	1	2	3	4		
	a. Bola kecil b. Atletik				✓		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	2	3	4		
	c. Bola besar d. Lompat						
12	Permainan sepak bola dimainkan oleh ... regu a. 2 b. 5 c. 8 d. 12			✓			
13	Jumlah pemain dalam permainan sepak bola adalah..... a. 5 b. 7 c. 10 d. 11			✓			
14	Semua pemain sepak bola tidak boleh memegang bola, kecuali..... a. Kiper b. Penyerang c. Gelandang d. Back				✓		
15	Induk organisasi sepak bola nasional Indonesia adalah..... a. PRSI b. PSIS c. PBSI d. PSSI				✓		
16	Berikut ini yang bukan merupakan tujuan passing adalah.... a. Melewati lawan b. Mendekati gawang c. Menghambat permainan d. Mencetak gol				✓		
17	Suatu permainan yang dilakukan dengan menyepak atau menendang bola dengan tujuan untuk memasukkan bola ke gawang lawan disebut..... a. Sepak bola b. Bola basket c. Tennis meja d. Bola voli				✓		
18	Posisi tangan saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola adalah...	1	2	3	4		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
	a. Tangan diatas kepala b. Tangan ditarik kebelakang c. Tangan disamping badan d. Tangan diangkat				✓		
19	Induk organisasi sepak bola internasional adalah..... a. VIBA b. FIHA c. FINA d. FIFA		✓				
20	Bagaimana posisi badan pada saat melakukan sikap persiapan teknik dasar <i>passing</i> menggunakan kaki bagian dalam pada permainan sepak bola a. Badan tegak b. Badan agak condong ke depan c. Badan agak condong ke samping kanan d. Badan dibungkukkan				✓		

Kunci Jawaban:

- | | |
|-------|-------|
| 1. a | 11. c |
| 2. c | 12. a |
| 3. a | 13. d |
| 4. a | 14. a |
| 5. a | 15. d |
| 6. a | 16. c |
| 7. a | 17. a |
| 8. d | 18. c |
| 9. b | 19. d |
| 10. d | 20. b |

Singaraja,

Ahli I



Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd., M.Pd.
NIP. 197309262001121001

INSTRUMEN VALIDITAS

Instrumen : Aspek Sikap pada Teknik Dasar Permainan Sepak Bola
Sasaran : Peserta Didik X MIPA 1 dan X MIPA 4
Nama Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara
Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampang Aspek Sikap pada Teknik Dasar Permainan Bola Sepak Bola

Petunjuk Instrumen

- Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
- Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skor 0-1 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
1 = Sesuai
0 = Tidak Sesuai

Petunjuk Isian Ahli

- Tuliskan komentar dan saran Bapak/Ibu mengenai masing-masing komponen penilaian pada kolom yang telah disediakan.

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR	
		1	0
1.	Kegiatan-kegiatan visual, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Mengamati demonstrasi yang diperagakan pada video.		
	b. Mengamati penjelasan teman tentang pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
2.	Kegiatan-kegiatan lisan, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Mengajukan pertanyaan yang jelas, sesuai dengan materi yang dipelajari, dalam hal ini tentang pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
	b. Mengemukakan pendapat dalam diskusi yang berkaitan dengan materi teknik dasar permainan sepak bola.		
3.	Kegiatan-kegiatan audio/mendengarkan, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Mendengarkan penjelasan peneliti tentang model pembelajaran kooperatif tipe <i>Numbered Head Together</i> (NHT).		
	b. Mendengarkan diskusi mengenai materi teknik dasar permainan sepak bola.		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR	
		1	0
4.	Kegiatan-kegiatan metrik, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Melakukan gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
	b. Mencoba gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
5.	Kegiatan-kegiatan mental, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Mengingat kembali materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola yang telah dipelajari/dilatih sebelumnya.		
	b. Memecahkan masalah yang dihadapi dalam proses pembelajaran mengenai materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
6.	Kegiatan-kegiatan emosional, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Bersemangat dalam melakukan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
	b. Sungguh-sungguh dalam melakukan gerakan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		

Saran dan Komentar



Validitas Isi
Aspek Sikap pada Teknik Dasar Permainan Sepak Bola

Petunjuk Instrumen

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 4 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
4 = Sangat Relevan
3 = Relevan
2 = Tidak Relevan
1 = Sangat Tidak Relevan

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.

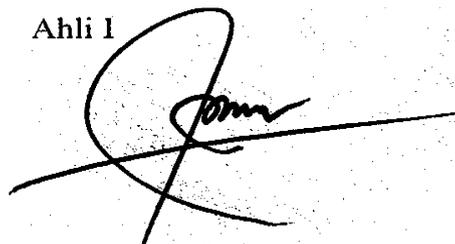
NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR		KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	0	1	2	3	4		
1.	Kegiatan-kegiatan visual, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
	a. Mengamati demonstrasi yang diperagakan.					✓			
	b. Mengamati penjelasan teman tentang pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
2.	Kegiatan-kegiatan lisan, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
	a. Mengajukan pertanyaan yang jelas, sesuai dengan materi yang dipelajari, dalam hal ini tentang					✓			

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR		KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	0	1	2	3	4		
	pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.								
	b. Mengemukakan pendapat dalam diskusi yang berkaitan dengan materi teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
3.	Kegiatan audio/mendengarkan, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.					✓			
	a. Mendengarkan penjelasan peneliti tentang model pembelajaran kooperatif tipe <i>Numbered Head Together</i> (NHT).						✓		
	b. Mendengarkan diskusi mengenai materi teknik dasar permainan sepak bola.					✓			
4.	Kegiatan-kegiatan metrik, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
	a. Melakukan gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
	b. Mencoba gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.					✓			

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR		KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	0	1	2	3	4		
5.	Kegiatan-kegiatan mental, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
a.	Mengingat kembali materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola yang telah dipelajari/dilatih sebelumnya.						✓		
b.	Memecahkan masalah yang dihadapi dalam proses pembelajaran mengenai materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.					✓			
6.	Kegiatan-kegiatan emosional, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
a.	Berseemangat dalam melakukan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
b.	Sungguh-sungguh dalam melakukan gerakan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.					✓			

Singaraja,

Ahli I



Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd., M.Pd.
NIP. 197309262001121001



Instrumen : Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam
Sasaran : Peserta Didik X MIPA 1 dan X MIPA 4
Nama Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara
Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampang

Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam

Petunjuk Instrumen

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan

kriteria penilaian sebagai berikut.

- 1 = Kualitas gerak tidak baik
- 2 = Kualitas gerak kurang baik
- 3 = Kualitas gerak cukup baik
- 4 = Kualitas gerak baik
- 5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.
2. Berikan komentar dan saran secara kualitatif terhadap instrument pada kolom yang telah disediakan.

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam meliputi:				✓			
	a. Kaki tumpu diletakan di samping bola dengan jarak sasaran atau ujung jari menuju ke arah sasaran			✓				
	b. Arah kaki tumpu sejajar dengan arah sasaran atau ujung jari menuju ke arah sasaran.				✓			
	c. Berdiri Lutut kaki tumpu ditekuk sehingga berada tegak lurus di atas ujung jari.				✓			
	d. Kaki yang menendang diangkat ke belakang dengan posisi kaki melintang tegak lurus arah sasaran, atau kaki yang menendang tegak lurus kaki tumpu.				✓			
	e. Badan condong ke depan, kedua tangan terbuka kesamping badan untuk menjaga keseimbangan badan.			✓				
2	Sikap pelaksanaan teknik dasar permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam, meliputi:				✓			

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian				KR	SR
	a. Kaki yang menendang diayunkan ke arah depan sehingga kaki bagian dalam tepat mengenai bagian tengah-tengah belakang bola.		✓				
	b. Pada waktu menendang bola, mata melihat pada bagian bola yang ditendang, setelah menendang pandangan tertuju pada arah jalannya bola.			✓			
	c. Pada waktu menendang bola, badan agak condong ke depan.			✓			
	d. Tangan berada disamping badan sebagai penyeimbang tubuh.		✓				
	e. Alur bola menggelinding ke depan menyusur tanah			✓			
3	Sikap akhir teknik dasar permainan <i>passing</i> sepak bola menggunakan kaki bagian dalam, meliputi:			✓			
	a. Setelah kaki yang menendang mengenai bola segera diletakkan di tanah.		✓				
	b. Bergerak ke arah depan 2 sampai 3 langkah.			✓			
	c. Pandangan tetap tertuju pada arah bola dan sasaran.			✓			
	d. Posisi tangan tetap terbuka disamping badan untuk menjaga keseimbangan badan.		✓				
	e. Badan rileks kembali ke posisi semula.			✓			

Saran dan Komentar



Instrumen	: Aspek Keterampilan Teknik Dasar <i>Passing</i> Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian luar
Sasaran	: Peserta Didik X MIPA 1 dan X MIPA 4
Nama Peneliti	: I Komang Agus Aditya Juliantara
Prodi	: S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampak

Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian luar

Petunjuk Instrumen

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.

- 1 = Kualitas gerak tidak baik
- 2 = Kualitas gerak kurang baik
- 3 = Kualitas gerak cukup baik
- 4 = Kualitas gerak baik
- 5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.
2. Berikan komentar dan saran secara kualitatif terhadap instrument pada kolom yang telah disediakan.

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan bola sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:				✓			
	a. Posisikan badan agak menyerong dari bola.			✓				
	b. Letakan kaki tumpu disamping belakang dan lutut sedikit ditekuk.				✓			
	c. Kedua tangan rileks berada di samping badan untuk menjaga keseimbangan.				✓			
	d. Pandangan fokus pada bola yang akan ditendang.				✓			
2	teknik dasar <i>passing</i> permainan bola sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:				✓			
	a. Pada saat melemparkan bola, bersamaan dengan itu salah satu kaki melangkah ke depan.			✓				
	b. Melemparkan bola dengan kedua tangan didorong lurus kedepan dari atas kepala.				✓			
	c. Jari-jari tangan ikut mendorong pada bagian belakang bola.				✓			
	d. Kekuatan mendorong bola dilakukan dengan tangan, dibantu dengan kekuatan menggerakkan badan dan melangkahkan salah satu kaki ke			✓				

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian					KR	SR
	depan.							
	e. Arahkan lemparan ke depan kepala teman.				✓			
3	Sikap akhir teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:				✓			
	a. Lanjutkan gerakan kaki tendang searah bola.				✓			
	b. Pandangan tetap mengarah kepada arah jalannya bola.			✓				
	c. Kedua tangan tetap berfungsi sebagai penjaga keseimbangan badan				✓			

Saran dan Komentar

Validitas Isi

Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam

Petunjuk Instrumen

- Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
- Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
 - 1 = Kualitas gerak tidak baik
 - 2 = Kualitas gerak kurang baik
 - 3 = Kualitas gerak cukup baik
 - 4 = Kualitas gerak baik
 - 5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.

No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam, meliputi:						✓			
	a. Kaki tumpu diletakan di samping bola dengan jarak kurang lebih kurang 10 cm sampai 15 cm dari bola.					✓				
	b. Arah kaki tumpu sejajar dengan arah sasaran atau ujung jari menuju ke arah sasaran.						✓			
	c. Lutut kaki tumpu ditekuk sehingga berada tegak lurus di atas ujung jari.						✓			
	d. Kaki yang menendang diangkat ke belakang dengan posisi kaki melintang tegak lurus arah sasaran.					✓				
	e. Badan condong ke depan, kedua tangan terbuka kesamping untuk menjaga keseimbangan.						✓			
2	Sikap pelaksanaan teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam, meliputi :						✓			
	a. Kaki yang menendang diayunkan kearah depan sehingga kaki bagian dalam tepat mengenai bagian tengah-tengah belakang bola.					✓				
	b. Pada waktu menendang bola, mata melihat pada bagian bola yang ditendang.						✓			
	c. Pada waktu menendang bola, badan agak condong ke depan.						✓			

No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian				KR	SR
	d. Tangan berada disamping badan sebagai penyeimbang tubuh.					✓			
	e. Alur bola menggelinding ke depan menyusur tanah.						✓		
3	Sikap akhir teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam meliputi:						✓		
	a. Setelah kaki yang menendang mengenai bola segera diletakkan di tanah.					✓			
	b. Bergerak kearah depan 2 sampai 3 langkah.						✓		
	c. Pandangan tetap tertuju pada arah bola dan sasaran.						✓		
	d. Posisi tangan tetap terbuka disamping badan untuk menjaga keseimbangan badan					✓			
	d. Badan rileks kembali ke posisi semula.						✓		

Singaraja,
Ahli I



Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd., M.Pd.
NIP. 197309262001121001

Validitas Isi
Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola
Menggunakan Kaki Bagian Luar

Petunjuk Instrumen

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
 - 1 = Kualitas gerak tidak baik
 - 2 = Kualitas gerak kurang baik
 - 3 = Kualitas gerak cukup baik

4 = Kualitas gerak baik

5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.

No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:						✓			
	a. Bola di Letakan kaki tumpu disamping belakang dan lutut sedikit ditekuk.					✓				
	b. Kedua tangan rilek berada di samping badan untuk menjaga keseimbangan						✓			
	c. Pandangan fokus pada bola yang akan ditendang.						✓			
2	Sikap pelaksanaan teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:						✓			
	a. Ayunkan kaki yang akan menendang ke belakang dengan ujung kaki diputar ke dalam sehingga ujung kaki tendang menghadap ke tanah.					✓				
	b. Ketika menendang pergelangan kaki dikunci kuat dan ditegangkan.						✓			
	c. Perkenaan kaki dengan bola adalah punggung kaki bagian luar dengan bagian tengah bola.						✓			
3	Sikap akhir teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:						✓			
	a. Lanjutkan gerakan kaki					✓				

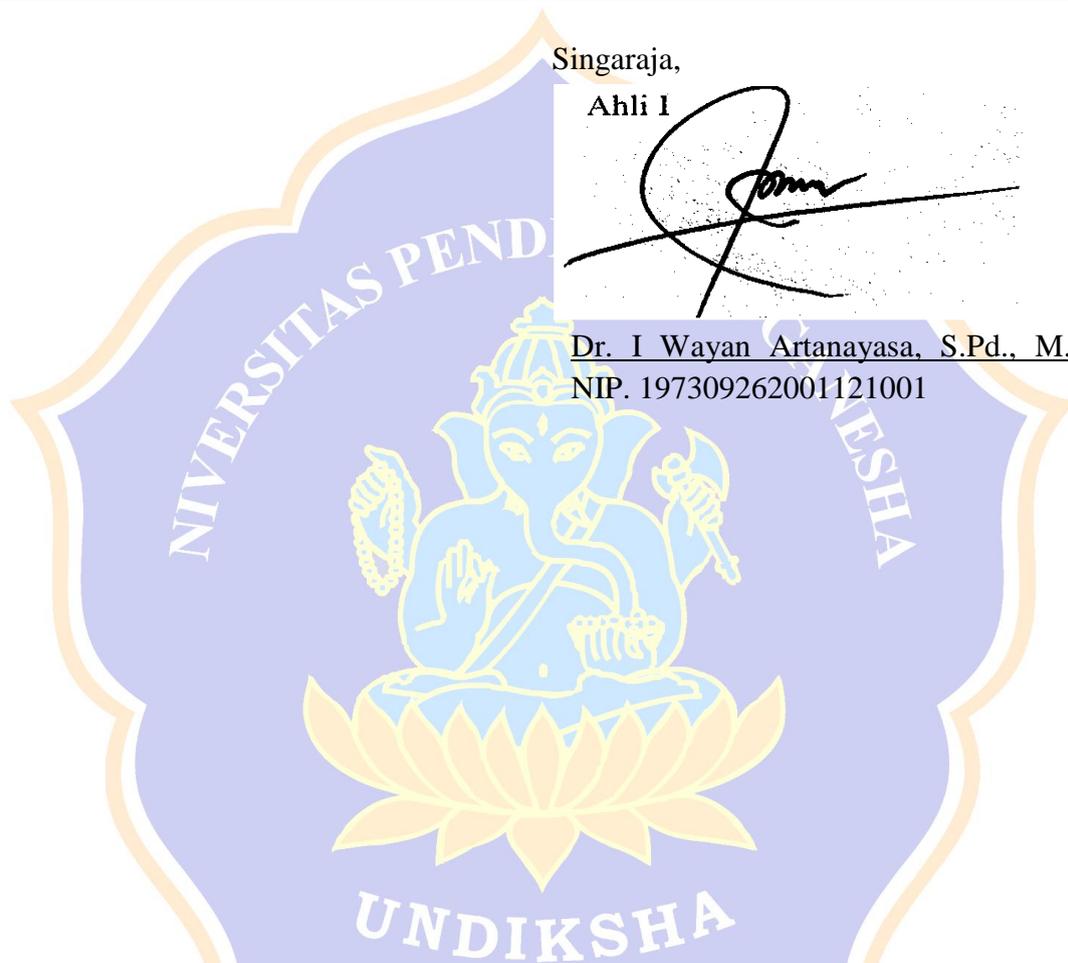
No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian				KR	SR
	tendang searah bola.								
	b.Pandangan tetap mengarah kepada arah jalannya bola.					✓			
	c.Kedua tangan tetap berfungsi sebagai penjaga keseimbangan badan					✓			

Singaraja,

Ahli I



Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd., M.Pd.
NIP. 197309262001121001



**VALIDITAS INSTRUMEN UJI PAKAR TERHADAP
PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE
NUMBERED HEAD TOGETHER TERHADAP HASIL BELAJAR TEKNIK
DASAR *PASSING* SEPAK BOLA PESERTA DIDIK KELAS X MIPA SMA
NEGERI 1 RENDANG TAHUN PELAJARAN 2022/2023**

Judul : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe
Numbered Head Together Terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar
Passing Sepak Bola Peserta Didik Kelas X MIPA SMA Negeri 1
Rendang Tahun Pelajaran 2022/2023

Sasaran : Peserta Didik Kelas X MIPA 1 dan X MIPA 4

Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara

Prodi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Jurusan : Pendidikan Olahraga

Tabel 1. Kisi-kisi Instrumen Pengetahuan Hasil Belajar Teknik Dasar Permainan Sepak Bola

Kompetensi Dasar	Materi	Indikator	No.Butir	Aspek	Jumlah
Teknik Dasar Permainan Sepak Bola	1. Teknik Dasar <i>Passing</i> Sepak Bola	Melakukan Teknik dasar <i>passing</i> sepak bola	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20	C1, C1, C2, C1, C2, C2, C2, C3, C3, C2, C2, C2, C2, C2, C2, C4, C2, C4, C4, C3	20
Jumlah					20

Tabel 2. Kisi-Kisi Tes Psikomotor Hasil Belajar Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam

Dimensi	Indikator	Deskripsi	Nomor Butir (Aspek P3)	Jumlah
Teknik Dasar <i>Passing</i> Sepak Bola	Sikap Awal	a) Kaki tumpu diletakan di samping bola dengan jarak kurang lebih 10 cm sampai 15 cm dari bola. b) Arah kaki tumpu sejajar dengan arah sasaran atau ujung jari	1, 2, 3, 4, 5,	5

Menggunakan kaki Bagian Dalam		<p>menuju ke arah sasaran.</p> <p>c) Lutut kaki tumpu ditekuk sehingga berada tegak lurus di atas ujung jari.</p> <p>d) Kaki yang menendang diangkat ke belakang dengan posisi kaki melintang tegak lurus arah sasaran, atau kaki yang menendang tegak lurus kaki tumpu.</p> <p>e) Badan condong kedepan, kedua tangan terbuka kesamping badang untuk menjaga keseimbangan.</p>		
	Sikap Pelaksanaan	<p>a) Kaki yang menendang diayunkan ke arah depan sehingga kaki bagian dalam tepat mengenai bagian tengah-tengah belakang bolang.</p> <p>b) Pada waktu menendang bola, mata melihat pada bagian bola yang akan ditendang, setelah menendang pandangan tertuju pada arah jalannya bola.</p> <p>c) Pada waktu menendang bola, badan agak condong ke depan.</p> <p>d) Alur bola menggelinding ke depan menyusur tanah.</p>	6, 7, 8, 9,	4
	Sikap Akhir	<p>a) Teruskan gerakan menendang dengan mengarahkan kaki menuju sasaran.</p> <p>b) Pandangan tetap tertuju pada arah bola dan sasaran.</p> <p>c) Posisi tangan tetap terbuka di samping badan untuk menjaga keseimbangan badan.</p> <p>d) Badan rileks kembali ke posisi semula.</p>	10, 11, 12, 13	4
Jumlah				13

Tabel 3. Kisi-Kisi Tes Psikomotor Hasil Belajar Teknik Dasar Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Luar

Dimensi	Indikator	Deskripsi	Nomor Butir (Aspek P3)	Jumlah
Teknik Dasar Passing	Sikap Awal	<p>a) Posisikan badan agak menyerong dari bola.</p> <p>b) Letakan kaki tumpu disamping</p>	1, 2, 3,	4

Dimensi	Indikator	Deskripsi	Nomor Butir (Aspek P3)	Jumlah
Sepak Bola Megguna kan Kaki Bagian Luar		belakang dan lutut sedikit ditekuk. c) Kedua tangan rileks berada di samping badan untuk menjaga keseimbangan. d) Pandangan fokus pada bola yang akan ditendang.	4,	
	Sikap Pelaksanaan	a) Ayunkan kaki yang akan menendang ke belakang dengan ujung kaki diputar ke dalam sehingga ujung kaki tendang menghadap ke tanah. b) Ketika menendang pergelangan kaki dikunci kuat atau ditegangkan. c) Perkenaan kaki dengan bola adalah punggung kaki bagian luar dengan bagian tengah bola.	5, 6, 7,	3
	Sikap Akhir	a) Lanjutkan gerakan kaki tendang searah bola. b) Pandangan tetap mengarah kepada arah jalannya bola. c) Kedua tangan tetap berfungsi sebagai penjaga keseimbangan badan.	8, 9, 10,	3
Jumlah				10

INSTRUMEN VALIDITAS

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Dasar Permainan Sepak Bola
 Sasaran : Peserta Didik Kelas X MIPA 1 dan X MIPA 4

Nama Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara
Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampang
Aspek Pengetahuan pada Teknik Dasar Permainan Sepak Bola

Petunjuk Soal

1. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda silang (x) pada pilihan yang dianggap paling tepat.
3. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban Anda pada lembar soal, kemudian serahkan kepada pengawas ujian.
4. Jumlah seluruh butir soal adalah 20 butir soal.
5. Waktu untuk mengerjakan tes ada 30 menit.

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikanlah saran dan komentar setiap butir soal.
2. Berikanlah saran dan komentar secara kualitatif pada kolom yang tersedia.
3. Terima kasih.

SOAL:

1. Apa yang yang dimaksud teknik *passing* dalam permainan sepak bola.....
 - a. **Mengoper bola**
 - b. mengontrol bola
 - c. Menggiring bola
 - d. Shooting
2. Sebutkan ada berapa teknik *passing* dalam permainan sepak bola.....
 - a. 1
 - b. 2
 - c. 3**
 - d. 4
3. Lama pertandingan sepakbola yaitu....
 - a. 10 x 2 Menit
 - b. 20 x 2 Menit
 - c. 35 x 2 Menit
 - d. 45 x 2 Menit**

4. Sebutkan secara umum 1 jenis passing dalam sepak bola....
 - a. kontrol

- b. shooting
c. dribbling
d. Menggunakan kaki bagian dalam
5. Berikut yang merupakan teknik dasar permainan sepak bola adalah...
- a. Passing**
b. Lay Up
c. Smash
d. Slam Dunk
6. Posisi pemain yang menjaga gawang adalah..
- a. Kiper**
b. Penyerang
c. Pemain bertahan
d. Gelandang
7. Teknik passing menggunakan kaki bagian dalam sangat berguna untuk operan...
- a. Jarak dekat**
b. Jarak jauh
c. Memantul
d. Menyamping
8. Pada saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola, posisi badan adalah....
- a. Condong kebelakang
b. Tegak
c. Menghadap kebelakang
d. Condong kedepan
9. Teknik passing menggunakan kaki bagian luar sangat berguna untuk operan..
- a. Menyamping
b. Jarak jauh
c. Memantul
d. Jarak dekat
10. Pertandingan sepak bola dipimpin oleh seorang...
- a. Juri
b. penonton
c. komentator
d. Wasit
11. Permainan sepak bola termasuk permainan.....
- a. Bola kecil
b. Atletik
c. Bola besar
d. Lompat
12. Permainan sepak bola dimainkan oleh ... regu
- a. 2**
b. 5
c. 8
d. 12

13. Jumlah pemain dalam permainan sepak bola adalah.....
- 5
 - 7
 - 10
 - 11**
14. Semua pemain sepak bola tidak boleh memegang bola, kecuali.....
- Kiper**
 - Penyerang
 - Gelandang
 - Back
15. Induk organisasi sepak bola nasional Indonesia adalah.....
- PRSI
 - PSIS
 - PBSI
 - PSSI**
16. Berikut ini yang bukan merupakan tujuan passing adalah....
- Melewati lawan
 - Mendekati gawang
 - Menghambat permainan**
 - Mencetak gol
17. Suatu permainan yang dilakukan dengan menyepak atau menendang bola dengan tujuan untuk memasukan bola ke gawang lawan disebut.....
- Sepak bola**
 - Bola basket
 - Tenis meja
 - Bola voli
18. Posisi tangan saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola adalah..
- Tangan diatas kepala
 - Tangan ditarik kebelakang
 - Tangan disamping badan**
 - Tangan diangkat
19. Induk organisasi sepak bola internasional adalah.....
- VIBA
 - FIHA
 - FINA
 - FIFA**
20. Bagaimana posisi badan pada saat melakukan sikap persiapan teknik dasar *passing* menggunakan kaki bagian dalam pada permainan sepak bola
- Badan tegak
 - Badan agak condong ke depan**
 - Badan agak condong ke samping kanan
 - Badan dibungkukkan

Saran dan Komentar

Dicek dan sesuaikan dengan pembelajaran HOTS

Validitas Isi
Aspek Pengetahuan pada Teknik Dasar Permainan Sepak Bola

Petunjuk Soal

1. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda silang (x) pada pilihan yang dianggap paling tepat.
3. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban Anda pada lembar soal, kemudian serahkan kepada pengawas ujian.
4. Jumlah seluruh butir soal adalah 20 butir soal.
5. Waktu untuk mengerjakan tes ada 30 menit.

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 4 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
4 = Sangat Relevan
3 = Relevan
2 = Tidak Relevan
1 = Sangat Tidak Relevan

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	2	3	4		
1	Apa yang yang dimaksud teknik passing dalam permainan sepak bola...						
	a. Mengoper bola b. mengontrol bola c. Menggiring bola d. Shooting				✓		
2	Sebutkan ada berapa teknik <i>passing</i> dalam permainan sepak bola..... a. 1 b. 2 c. 3 d. 4			✓			

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	2	3	4		
3	Lama pertandingan sepakbola yaitu.... a. 10 x 2 Menit b. 20 x 2 Menit c. 35 x 2 Menit d. 45 x 2 Menit				✓		
4	Sebutkan secara umum 1 jenis passing dalam sepak bola....	1	2	3	4		
	a. kontrol b. shooting c. dribbling d. Menggunakan kaki bagian dalam				✓		
5	Berikut yang merupakan teknik dasar permainan sepak bola adalah... a. Passing b. Lay Up c. Smash d. Slam Dunk			✓			
6	Posisi pemain yang menjaga gawang adalah.. a. Kiper b. Penyerang c. Pemain bertahan d. Gelandang				✓		
7	Teknik passing menggunakan kaki bagian dalam sangat berguna untuk operan..... a. Jarak dekat b. Jarak jauh c. Memantul d. Menyamping			✓			
8	Pada saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola, posisi badan adalah... a. Condong kebelakang b. Tegak c. Menghadap kebelakang d. Condong kedepan				✓		
9	Teknik passing menggunakan kaki bagian luar sangat berguna untuk operan.. a. Menyamping				✓		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	2	3	4		
	b. Jarak jauh c. Memantul d. Jarak dekat						
10	Pertandingan sepak bola dipimpin oleh seorang... a. Juri b. penonton c. komentator d. Wasit				✓		
11	Permainan sepak bola termasuk permainan...	1	2	3	4		
	a. Bola kecil b. Atletik c. Bola besar d. Lompat				✓		
12	Permainan sepak bola dimainkan oleh ... regu a. 2 b. 5 c. 8 d. 12			✓			
13	Jumlah pemain dalam permainan sepak bola adalah..... a. 5 b. 7 c. 10 d. 11			✓			
14	Semua pemain sepak bola tidak boleh memegang bola, kecuali..... a. Kiper b. Penyerang c. Gelandang d. Back				✓		
15	Induk organisasi sepak bola nasional Indonesia adalah..... a. PRSI b. PSIS c. PBSI d. PSSI				✓		
16	Berikut ini yang bukan merupakan tujuan passing adalah.... a. Melewati lawan				✓		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	2	3	4		
	b. Mendekati gawang c. Menghambat permainan d. Mencetak gol						
17	Suatu permainan yang dilakukan dengan menyepak atau menendang bola dengan tujuan untuk memasukan bola ke gawang lawan disebut..... a. Sepak bola b. Bola basket c. Tenis meja d. Bola voli				✓		
18	Posisi tangan saat pelaksanaan teknik dasar passing permainan sepak bola adalah...	1	2	3	4		
	a. Tangan diatas kepala b. Tangan ditarik kebelakang c. Tangan disamping badan d. Tangan diangkat				✓		
19	Induk organisasi sepak bola internasional adalah..... a. VIBA b. FIHA c. FINA d. FIFA			✓			
20	Bagaimana posisi badan pada saat melakukan sikap persiapan teknik dasar <i>passing</i> menggunakan kaki bagian dalam pada permainan sepak bola a. Badan tegak b. Badan agak condong ke depan c. Badan agak condong ke samping kanan d. Badan dibungkukkan				✓		

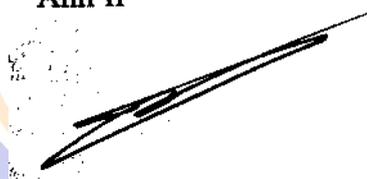
Kunci Jawaban:

- | | |
|-------|-------|
| 11. a | 11. c |
| 12. c | 12. a |
| 13. a | 13. d |
| 14. a | 14. a |
| 15. a | 15. d |
| 16. a | 16. c |
| 17. a | 17. a |

18. d
19. b
20. d

18. c
19. d
20. b

Singaraja,
Ahli II


I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198206062008121002

INSTRUMEN VALIDITAS

Instrumen : Aspek Sikap pada Teknik Dasar Permainan Sepak Bola
Sasaran : Peserta Didik X MIPA 1 dan X MIPA 4
Nama Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara
Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampang Aspek Sikap pada Teknik Dasar Permainan Bola Sepak Bola

Petunjuk Instrumen

- Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
- Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skor 0-1 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.

1 = Sesuai

0 = Tidak Sesuai

Petunjuk Isian Ahli

- Tuliskan komentar dan saran Bapak/Ibu mengenai masing-masing komponen penilaian pada kolom yang telah disediakan.

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR	
		1	0
1.	Kegiatan-kegiatan visual, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Mengamati demonstrasi yang dipergakan pada video.		
	b. Mengamati penjelasan teman tentang pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
2.	Kegiatan-kegiatan lisan, dengan indikator aktivitas belajar		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR	
		1	0
	sebagai berikut.		
	a. Mengajukan pertanyaan yang jelas, sesuai dengan materi yang dipelajari, dalam hal ini tentang pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
	b. Mengemukakan pendapat dalam diskusi yang berkaitan dengan materi teknik dasar permainan sepak bola.		
3.	Kegiatan-kegiatan audio/mendengarkan, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Mendengarkan penjelasan peneliti tentang model pembelajaran kooperatif tipe <i>Numbered Head Together</i> (NHT).		
	b. Mendengarkan diskusi mengenai materi teknik dasar permainan sepak bola.		
4.	Kegiatan-kegiatan metrik, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Melakukan gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
	b. Mencoba gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
5.	Kegiatan-kegiatan mental, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Mengingat kembali materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola yang telah dipelajari/dilatih sebelumnya.		
	b. Memecahkan masalah yang dihadapi dalam proses pembelajaran mengenai materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
6.	Kegiatan-kegiatan emosional, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.		
	a. Bersemangat dalam melakukan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		
	b. Sungguh-sungguh dalam melakukan gerakan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.		

Saran dan Komentar

Validitas Isi
Aspek Sikap pada Teknik Dasar Permainan Sepak Bola

Petunjuk Instrumen

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
 2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 4 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
- 4 = Sangat Relevan
3 = Relevan
2 = Tidak Relevan
1 = Sangat Tidak Relevan

Petunjuk Isian Ahli

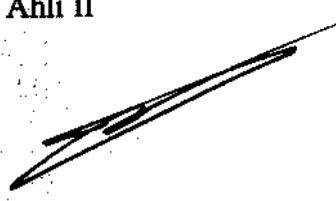
1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR		KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	0	1	2	3	4		
1.	Kegiatan-kegiatan visual, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
	a. Mengamati demonstrasi yang diperagakan.					✓			

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR		KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	0	1	2	3	4		
	b. Mengamati penjelasan teman tentang pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
2.	Kegiatan-kegiatan lisan, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
	a. Mengajukan pertanyaan yang jelas, sesuai dengan materi yang dipelajari, dalam hal ini tentang pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.					✓			
	b. Mengemukakan pendapat dalam diskusi yang berkaitan dengan materi teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
3.	Kegiatan audio/mendengarkan, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.					✓			
	a. Mendengarkan penjelasan peneliti tentang model pembelajaran kooperatif tipe <i>Numbered Head Together</i> (NHT).						✓		
	b. Mendengarkan diskusi mengenai materi teknik dasar permainan sepak bola.					✓			
4.	Kegiatan-kegiatan metrik, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
	a. Melakukan gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
	b. Mencoba gerakan-gerakan berdasarkan konsep dan ketentuan dalam proses pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.					✓			
5.	Kegiatan-kegiatan mental, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		

NO	KOMPONEN PENILAIAN	SKOR		KRITERIA PENILAIAN				KR	SR
		1	0	1	2	3	4		
	a. Mengingat kembali materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola yang telah dipelajari/dilatih sebelumnya.						✓		
	b. Memecahkan masalah yang dihadapi dalam proses pembelajaran mengenai materi pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.					✓			
6.	Kegiatan-kegiatan emosional, dengan indikator aktivitas belajar sebagai berikut.						✓		
	a. Bersemangat dalam melakukan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.						✓		
	b. Sungguh-sungguh dalam melakukan gerakan pembelajaran teknik dasar permainan sepak bola.					✓			

Singaraja,
Ahli II


I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198206062008121002



Instrumen : Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam
Sasaran : Peserta Didik X MIPA 1 dan X MIPA 2
Nama Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara
Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampak
Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam

Petunjuk Instrumen

- Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
- Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
 - 1 = Kualitas gerak tidak baik
 - 2 = Kualitas gerak kurang baik
 - 3 = Kualitas gerak cukup baik
 - 4 = Kualitas gerak baik
 - 5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

- Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.
- Berikan komentar dan saran secara kualitatif terhadap instrument pada kolom yang telah disediakan.

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam meliputi:				✓		HA	
	a. Kaki tumpu diletakan di samping bola dengan jarak sasaran atau ujung jari menuju ke arah sasaran			✓				
	b. Arah kaki tumpu sejajar dengan arah sasaran atau ujung jari menuju ke arah sasaran.				✓			
	c. Berdiri Lutut kaki tumpu ditekek sehingga berada tegak lurus di atas ujung jari.				✓			
	d. Kaki yang menendang diangkat ke belakang dengan posisi kaki melintang tegak lurus arah sasaran, atau kaki yang menendang tegak lurus kaki tumpu.				✓			
	e. Badan condong ke depan, kedua tangan terbuka kesamping badan untuk menjaga keseimbangan badan.			✓				
2	a. Sikap pelaksanaan teknik dasar				✓			

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian					KR	SR
	permainan sepak bola menggunakan menggunakan kaki bagian dalam, meliputi:							
	b. Kaki yang menendang diayunkan ke arah depan sehingga kaki bagian dalam tepat mengenai bagian tengah-tengah belakang bola.			✓				
	c. Pada waktu menendang bola, mata melihat pada bagian bola yang ditendang, setelah menendang pandangan tertuju pada arah jalannya bola.				✓			
	d. Pada waktu menendang bola, badan agak condong ke depan.				✓			
	e. Tangan berada disamping badan sebagai penyeimbang tubuh.			✓				
	f. Alur bola menggelinding ke depan menyusur tanah				✓			
3	Sikap akhir teknik dasar permainan <i>passing</i> sepak bola menggunakan kaki bagian dalam, meliputi:				✓			
	a. Setelah kaki yang menendang mengenai bola segera diletakkan di tanah.			✓				
	b. Bergerak ke arah depan 2 sampai 3 langkah.				✓			
	c. Pandangan tetap tertuju pada arah bola dan sasaran.				✓			
	d. Posisi tangan tetap terbuka disamping badan untuk menjaga keseimbangan badan.			✓				
	e. Badan rileks kembali ke posisi semula.				✓			

Saran dan Komentar



Instrumen : Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian luar
Sasaran : Peserta Didik X MIPA 1 dan X MIPA 4
Nama Peneliti : I Komang Agus Aditya Juliantara
Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Validitas Tampang

Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian luar

Petunjuk Instrumen

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.

2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.

- 1 = Kualitas gerak tidak baik
- 2 = Kualitas gerak kurang baik
- 3 = Kualitas gerak cukup baik
- 4 = Kualitas gerak baik
- 5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

- 1. Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.
- 2. Berikan komentar dan saran secara kualitatif terhadap instrument pada kolom yang telah disediakan.

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan bola sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:				✓			
	a. Posisikan badan agak menyerong dari bola.			✓				
	b. Letakan kaki tumpu disamping belakang dan lutut sedikit ditekuk.				✓			
	c. Kedua tangan rileks berada di samping badan untuk menjaga keseimbangan.				✓			
	d. Pandangan fokus pada bola yang akan ditendang.				✓			
2	teknik dasar <i>passing</i> permainan bola sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:				✓			
	a. Pada saat melemparkan bola, bersamaan dengan itu salah satu kaki melangkah ke depan.			✓				
	b. Melemparkan bola dengan kedua tangan didorong lurus kedepan dari atas kepala.				✓			
	c. Jari-jari tangan ikut mendorong pada bagian belakang bola.				✓			

No	Deskripsi	Kriteria Penilaian					KR	SR
	d. Kekuatan mendorong bola dilakukan dengan tangan, dibantu dengan kekuatan menggerakkan badan dan melangkahkan salah satu kaki ke depan.			✓				
	e. Arahkan lemparan ke depan kepala teman.				✓			
3	Sikap akhir teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:				✓			
	a. Lanjutkan gerakan kaki tendang searah bola.				✓			
	b. Pandangan tetap mengarah kepada arah jalanya bola.		✓					
	c. Kedua tangan tetap berfungsi sebagai penjaga keseimbangan badan				✓			

Saran dan Komentar

Validitas Isi

Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola Menggunakan Kaki Bagian Dalam

Petunjuk Instrumen

- Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
- Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
 - 1 = Kualitas gerak tidak baik
 - 2 = Kualitas gerak kurang baik
 - 3 = Kualitas gerak cukup baik

4 = Kualitas gerak baik

5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

- a. Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.

No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam, meliputi:						✓			
	a. Kaki tumpu diletakan di samping bola dengan jarak kurang lebih kurang 10 cm sampai 15 cm dari bola.					✓				
	b. Arah kaki tumpu sejajar dengan arah sasaran atau ujung jari menuju ke arah sasaran.						✓			
	c. Lutut kaki tumpu ditekuk sehingga berada tegak lurus di atas ujung jari.						✓			
	d. Kaki yang menendang diangkat ke belakang dengan posisi kaki melintang tegak lurus arah sasaran.					✓				
	e. Badan condong ke depan, kedua tangan terbuka kesamping untuk menjaga keseimbangan.						✓			
2	Sikap pelaksanaan teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam, meliputi :						✓			
	a. Kaki yang menendang diayunkan ke arah depan sehingga kaki bagian dalam tepat mengenai bagian tengah-tengah belakang bola.					✓				
	b. Pada waktu menendang bola, mata melihat pada bagian bola yang ditendang.						✓			
	c. Pada waktu menendang bola,						✓			

No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian					KR	SR
	badan agak condong ke depan.									
	d. Tangan berada disamping badan sebagai penyeimbang tubuh.				✓					
	e. Alur bola menggelinding ke depan menyusur tanah.					✓				
3	Sikap akhir teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian dalam meliputi:					✓				
	a. Setelah kaki yang menendang mengenai bola segera diletakkan di tanah.				✓					
	Bergerak kearah depan 2 sampai 3 langkah.					✓				
	c. Pandangan tetap tertuju pada arah bola dan sasaran.					✓				
	d. Posisi tangan tetap terbuka disamping badan untuk menjaga keseimbangan badan				✓					
	e. Badan rileks kembali ke posisi semula.					✓				

Singaraja,

Ahli II


I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198206062008121002

UNDIKSHA

Validitas Isi

**Aspek Keterampilan Teknik Dasar *Passing* Permainan Sepak Bola
Menggunakan Kaki Bagian Luar**

Petunjuk Instrumen

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.
2. Rentang skor setiap komponen penilaian menggunakan skala 5 dengan keterangan kriteria penilaian sebagai berikut.
1 = Kualitas gerak tidak baik

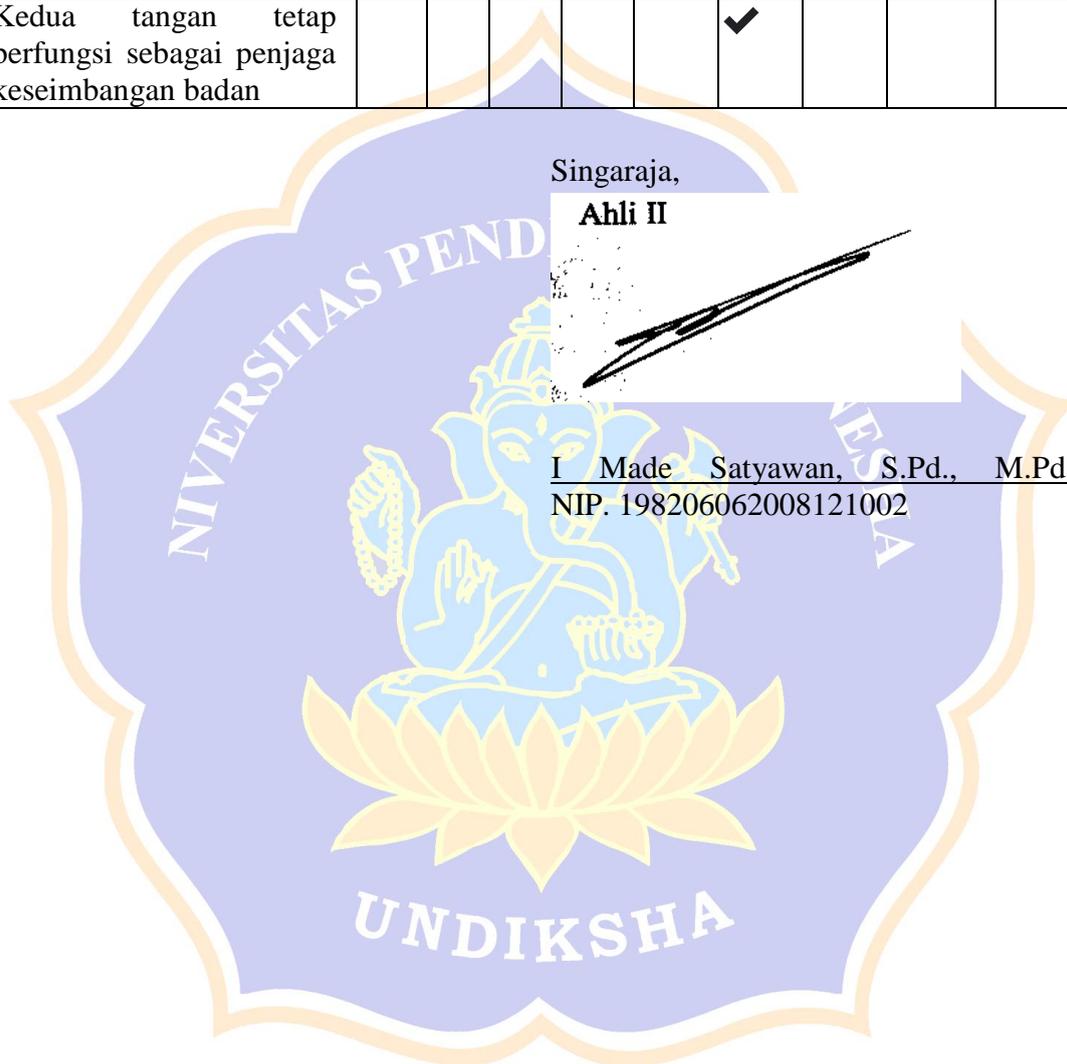
- 2 = Kualitas gerak kurang baik
 3 = Kualitas gerak cukup baik
 4 = Kualitas gerak baik
 5 = Kualitas gerak sangat baik

Petunjuk Isian Ahli

1. Berikan komentar dan saran Bapak/Ibu terhadap masing-masing komponen penilaian.

No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian					KR	SR
		1	2	1	2	3	4	5		
1	Sikap Awal teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:						✓			
	a. Bola di Letakan kaki tumpu disamping belakang dan lutut sedikit ditekuk.					✓				
	b. Kedua tangan rilek berada di samping badan untuk menjaga keseimbangan						✓			
	c. Pandangan fokus pada bola yang akan ditendang.						✓			
2	Sikap pelaksanaan teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian luar, meliputi:						✓			
	a. Ayunkan kaki yang akan menendang ke belakang dengan ujung kaki diputar ke dalam sehingga ujung kaki tendang menghadap ke tanah.					✓				
	d. Ketika menendang pergelangan kaki dikunci kuat dan ditegangkan.						✓			
	e. Perkenaan kaki dengan bola adalah punggung kaki bagian luar dengan bagian tengah bola.						✓			
3	Sikap akhir teknik dasar <i>passing</i> permainan sepak bola menggunakan kaki bagian						✓			

No	Deskripsi	Skor		Kriteria Penilaian				KR	SR
	luar, meliputi:								
	a. Lanjutkan gerakan kaki tendang searah bola.				✓				
	b. Pandangan tetap mengarah kepada arah jalanya bola.					✓			
	c. Kedua tangan tetap berfungsi sebagai penjaga keseimbangan badan					✓			



Singaraja,

Ahli II

I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198206062008121002

Lampiran 5. Perhitungan Validitas Isi Instrumen Aspek Kognitif

	Ahli/Skor		TABULASI
	I	II	
1	4	4	D

2	3	3	D
3	4	4	D
4	4	4	D
5	3	3	D
6	4	4	D
7	3	3	D
8	4	4	D
9	4	4	D
10	4	4	D
11	4	4	D
12	3	3	D
13	3	3	D
14	4	4	D
15	4	4	D
16	4	4	D
17	4	4	D
18	4	4	D
19	3	3	D
20	4	4	D



Judges 1	
Kurang relevan skor 1-2	Sangat relevan skor 3-4

Judges 2	Kurang relevan skor 1-2	A 0	B 0
	Sangat relevan skor 3-4	C 0	D 20

Keterangan:

Vc : Validitas Konstruk

A : Kedua judges tidak setuju

B : Judges I setuju, Judges II tidak setuju

C : Judges I tidak setuju, II setuju

D : Kedua judges setuju

Kriteria Validitas Isi:

0,80 –1,00 : validasi isi sangat tinggi

0,60 –0,79 : validasi isi tinggi

0,40 –0,59 : validasi isi sedang

0,20 –0,39 : validasi rendah

0,00 –0,19 : validasi sangat rendah

$$V_i = \frac{D}{A+B+C+D}$$

$$V_i = \frac{20}{0+0+0+20}$$

$$V_i = \frac{20}{20} = 1,00$$

Bedasarkan hasil yang di dapatkan bahwa nilai validitas dari *expert judgement* sebesar 1,00 dengan di nyatakan bahwa kriteria sangat tinggi

Lampiran 6. Perhitungan Validitas Isi Instrumen Aspek Psikomotor

	Ahli/Skor		TABULASI
	I	II	
1	3	3	D
2	4	4	D
3	4	4	D
4	4	4	D
5	3	3	D
6	3	3	D
7	4	4	D
8	4	4	D
9	3	3	D
10	3	3	D
11	4	4	D
12	4	4	D
13	3	3	D
14	3	3	D
15	4	4	D
16	4	4	D
17	4	4	D
18	3	3	D
19	4	4	D
20	4	4	D
21	4	4	D
22	3	3	D
23	4	4	D

		Judges 1	
		Kurang relevan skor 1-2	Sangat relevan skor 3-4
Judges 2	Kurang relevan skor 1-2	A 0	B 0
	Sangat relevan skor 3-4	C 0	D 23

Keterangan:

Vc : Validitas Konstruk

A : Kedua judges tidak setuju

B : Judges I setuju, Judges II tidak setuju

C : Judges I tidak setuju, II setuju

D : Kedua judges setuju

Kriteria Validitas Isi:

0,80 –1,00 : validasi isi sangat tinggi

0,60 –0,79 : validasi isi tinggi

0,40 –0,59 : validasi isi sedang

0,20 –0,39 : validasi rendah

0,00 –0,19 : validasi sangat rendah

$$V_i = \frac{D}{A+B+C+D}$$

$$V_i = \frac{23}{0+0+0+23}$$

$$V_i = \frac{23}{23} = 1,00$$

Berdasarkan hasil yang di dapatkan bahwa nilai validitas dari *expert judgement* sebesar 1,00 dengan di nyatakan bahwa kriteria sangat tinggi.

Lampiran 7. Data Pre-Test**Kelompok Eksperimen**

No.	Nama	NILAI PRETEST		Nilai Akhir
		Kognitif 1	Psikomotor 1	
1	I Gede Agus Saputra	60	65	62.5
2	I Gede Suastika	55	70	62.5
3	I Gede Yoga Kusuma	60	70	65
4	I Kadek Agus Andika	70	70	70
5	I Kadek Ari Hendrawan	60	57	58.5
6	I Kadek Dimas Pratama	70	70	70
7	I Komang Apriliana	55	57	56
8	I Komang Ardita Rustawan	55	61	58
9	I Komang Riski Arjana	55	65	60
10	I Komang Untung	65	65	65
11	I Nengah Januarta Yasa	55	70	62.5
12	I Putu Dika Mahesa Kusuma	60	57	58.5
13	I Putu Mahendra Putra	65	61	63
14	I Wayan Hendra Dinata	70	70	70
15	I Wayan Subawa	60	57	58.5
16	I Wayan Widiarta	65	61	63
17	Ni Kadek Nova	55	70	62.5
18	Ni Kadek Sintia Pratiwi	60	61	60.5
19	Ni Kadek Terry Cita Ningsih	70	65	67.5
20	Ni Kadek Vera Liana Dewi	60	61	60.5
21	Ni Ketut Padmayanti	75	61	68
22	Ni Komang Ayu Nuratni	60	61	60.5
23	Ni Komang Intan Nureni	70	70	70
24	Ni Komang Sariasih	55	65	60
25	Ni Komang Sintia Wuliani	60	57	58.5
26	Ni Luh Ernawati	60	61	60.5
27	Ni Luh Yustiari	70	74	72
28	Ni Nyoman Suryawati	70	65	67.5
29	Ni Putu Amelia	65	57	61
30	Ni Putu Eka Noviyani	70	57	63.5
31	Ni Putu Feby Arianti Putri	75	70	72.5
32	Ni Putu Yaya Aristya	60	57	58.5

33	Putu Ari Prabawaningsih	65	70	67.5
----	-------------------------	----	----	------

Kelompok Kontrol

No.	Nama	NILAI PRETEST		Nilai Akhir
		Kognitif 1	Psikomotor 1	
1	Gede Rangga Pradita	70	57	63.5
2	I Gusti Agung Ayu Itha Aryanthi	65	70	67.5
3	I Gusti Agung Wisma Widiatmika	60	57	58.5
4	I Gusti Ayu Ratih Pratiwi	70	70	70
5	I Kadek Aditya Wardana	65	65	65
6	I Kadek Aprilianto	65	70	67.5
7	I Kadek Dwipa Arta	70	61	65.5
8	I Kadek Evan Paundi	70	70	70
9	I Kadek Krisna Wirawan	60	61	60.5
10	I Kadek Merta Nadi	65	70	67.5
11	I Ketut Mahardika Arimbawa	60	65	62.5
12	I Komang Ari Saputra	75	78	76.5
13	I Komang Arik Widiastika	60	61	60.5
14	I Komang Gede Suarjana	65	61	63
15	I Nyoman Trisna	65	70	67.5
16	I Putu Arya Pramana Suardita	65	57	61
17	I Putu Eka Raditya	60	65	62.5
18	I Putu Yuda Veriawan	60	61	60.5
19	Kadek Anastasya Pebrianti	65	70	67.5
20	Ni Kadek Apriani	60	61	60.5
21	Ni Kadek Cindra Dewi	70	74	72
22	Ni Kadek Kristina Wati	60	61	60.5
23	Ni Ketut Meliani	70	57	63.5
24	Ni Komang Amiasih	60	57	58.5
25	Ni Komang Tristayanti	75	78	76.5
26	Ni Komang Widya Juniantari	75	74	74.5
27	Ni Luh Gede Bintang Kirani	70	61	65.5
28	Ni Luh Lastri	65	65	65

29	Ni Luh Manik Suarnadi	65	61	63
30	Ni Luh Putu Sri Artini	75	74	74.5
31	Ni Putu Nila Apriliani	75	74	74.5
32	Ni Wayan Linda Maharani	65	61	63
33	Pande Ni Kadek Kusuma Yanti	65	65	65

Lampiran 8. Data Post-Test

Kelompok Eksperimen

No.	Nama	NILAI POSTTEST		Nilai Akhir
		Kognitif 2	Psikomotor 2	
1	I Gede Agus Saputra	85	78	81.5
2	I Gede Suastika	75	78	76.5
3	I Gede Yoga Kusuma	90	83	86.5
4	I Kadek Agus Andika	85	78	81.5
5	I Kadek Ari Hendrawan	75	74	74.5
6	I Kadek Dimas Pratama	85	78	81.5
7	I Komang Apriliana	75	74	74.5
8	I Komang Ardita Rustawan	80	74	77
9	I Komang Riski Arjana	75	78	76.5
10	I Komang Untung	80	74	77
11	I Nengah Januartha Yasa	85	87	86
12	I Putu Dika Mahesa Kusuma	75	87	81
13	I Putu Mahendra Putra	85	83	84
14	I Wayan Hendra Dinata	95	91	93
15	I Wayan Subawa	80	83	81.5
16	I Wayan Widiarta	80	74	77
17	Ni Kadek Nova	75	78	76.5
18	Ni Kadek Sintia Pratiwi	80	74	77
19	Ni Kadek Terry Cita Ningsih	80	74	77
20	Ni Kadek Vera Liana Dewi	80	83	81.5
21	Ni Ketut Padmayanti	95	83	89
22	Ni Komang Ayu Nuratni	80	78	79
23	Ni Komang Intan Nureni	90	83	86.5
24	Ni Komang Sariasih	80	83	81.5
25	Ni Komang Sintia Wuliani	75	87	81
26	Ni Luh Ernawati	95	74	84.5
27	Ni Luh Yustiari	95	87	91
28	Ni Nyoman Suryawati	90	78	84

29	Ni Putu Amelia	80	87	83.5
30	Ni Putu Eka Noviyani	85	74	79.5
31	Ni Putu Feby Arianti Putri	95	91	93
32	Ni Putu Yaya Aristya	80	78	79
33	Putu Ari Prabawaningsih	80	91	85.5

Kelompok Kontrol

No.	Nama	NILAI POSTTEST		Nilai Akhir
		Kognitif 2	Psikomotor 2	
1	Gede Rangga Pradita	80	74	77
2	I Gusti Agung Ayu Itha Aryanthi	75	87	81
3	I Gusti Agung Wisma Widiatmika	70	78	74
4	I Gusti Ayu Ratih Pratiwi	80	74	77
5	I Kadek Aditya Wardana	80	74	77
6	I Kadek Aprilianto	70	83	76.5
7	I Kadek Dwipa Arta	80	70	75
8	I Kadek Evan Paundi	95	83	89
9	I Kadek Krisna Wirawan	70	70	70
10	I Kadek Merta Nadi	75	74	74.5
11	I Ketut Mahardika Arimbawa	70	83	76.5
12	I Komang Ari Saputra	80	78	79
13	I Komang Arik Widiastika	80	70	75
14	I Komang Gede Suarjana	75	74	74.5
15	I Nyoman Trisna	85	87	86
16	I Putu Arya Pramana Suardita	75	78	76.5
17	I Putu Eka Raditya	75	70	72.5
18	I Putu Yuda Veriawan	70	74	72
19	Kadek Anastasya Pebrianti	75	78	76.5
20	Ni Kadek Apriani	75	74	74.5
21	Ni Kadek Cindra Dewi	85	87	86
22	Ni Kadek Kristina Wati	70	74	72
23	Ni Ketut Meliani	80	70	75
24	Ni Komang Amiasih	85	70	77.5
25	Ni Komang Tristayanti	85	87	86

26	Ni Komang Widya Juniantari	90	83	86.5
27	Ni Luh Gede Bintang Kirani	85	78	81.5
28	Ni Luh Lastri	70	70	70
29	Ni Luh Manik Suarnadi	80	70	75
30	Ni Luh Putu Sri Artini	80	83	81.5
31	Ni Putu Nila Apriliani	90	87	88.5
32	Ni Wayan Linda Maharani	75	78	76.5
33	Pande Ni Kadek Kusuma Yanti	70	78	74

Lampiran 9. Data Rangkuman Hasil Penelitian

No.	Kelompok	<i>Pre-Test</i>	<i>Post-Test</i>	<i>Gain Score Ternormalisasi</i>
1	Eksperimen	62.5	81.5	0.51
2	Eksperimen	62.5	76.5	0.37
3	Eksperimen	65	86.5	0.61
4	Eksperimen	70	81.5	0.38
5	Eksperimen	58.5	74.5	0.39
6	Eksperimen	70	81.5	0.38
7	Eksperimen	56	74.5	0.42
8	Eksperimen	58	77	0.45
9	Eksperimen	60	76.5	0.41
10	Eksperimen	65	77	0.34
11	Eksperimen	62.5	86	0.63
12	Eksperimen	58.5	81	0.54
13	Eksperimen	63	84	0.57
14	Eksperimen	70	93	0.77
15	Eksperimen	58.5	81.5	0.55
16	Eksperimen	63	77	0.38
17	Eksperimen	62.5	76.5	0.37
18	Eksperimen	60.5	77	0.42
19	Eksperimen	67.5	77	0.29
20	Eksperimen	60.5	81.5	0.53
21	Eksperimen	68	89	0.66
22	Eksperimen	60.5	79	0.47
23	Eksperimen	70	86.5	0.55
24	Eksperimen	60	81.5	0.54
25	Eksperimen	58.5	81	0.54
26	Eksperimen	60.5	84.5	0.61
27	Eksperimen	72	91	0.68
28	Eksperimen	67.5	84	0.51
29	Eksperimen	61	83.5	0.58
30	Eksperimen	63.5	79.5	0.44

No.	Kelompok	<i>Pre-Test</i>	<i>Post-Test</i>	<i>Gain Score</i> Ternormalisasi
31	Eksperimen	72.5	93	0.75
32	Eksperimen	58.5	79	0.49
33	Eksperimen	67.5	85.5	0.55
34	Kontrol	63.5	77	0.37
35	Kontrol	67.5	81	0.42
36	Kontrol	58.5	74	0.37
37	Kontrol	70	77	0.23
38	Kontrol	65	77	0.34
39	Kontrol	67.5	76.5	0.28
40	Kontrol	65.5	75	0.28
41	Kontrol	70	89	0.63
42	Kontrol	60.5	70	0.24
43	Kontrol	67.5	74.5	0.22
44	Kontrol	62.5	76.5	0.37
45	Kontrol	76.5	79	0.11
46	Kontrol	60.5	75	0.37
47	Kontrol	63	74.5	0.31
48	Kontrol	67.5	86	0.57
49	Kontrol	61	76.5	0.40
50	Kontrol	62.5	72.5	0.27
51	Kontrol	60.5	72	0.29
52	Kontrol	67.5	76.5	0.28
53	Kontrol	60.5	74.5	0.35
54	Kontrol	72	86	0.50
55	Kontrol	60.5	72	0.29
56	Kontrol	63.5	75	0.32
57	Kontrol	58.5	77.5	0.46
58	Kontrol	76.5	86	0.40
59	Kontrol	74.5	86.5	0.47
60	Kontrol	65.5	81.5	0.46
61	Kontrol	65	70	0.14
62	Kontrol	63	75	0.32
63	Kontrol	74.5	81.5	0.27
64	Kontrol	74.5	88.5	0.55
65	Kontrol	63	76.5	0.36
66	Kontrol	65	74	0.26

Lampiran 10. Output IBM SPSS 26.0 for Windows Hasil Uji Normalitas

		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Kelompok	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Hasil_Belajar	Eksperimen	.099	33	.200*	.970	33	.483
	Kontrol	.123	33	.200*	.974	33	.606

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Lampiran 11. Output IBM SPSS 26.0 for Windows Hasil Uji Homogenitas Varians

Test of Homogeneity of Variance

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil_Belajar	Based on Mean	.145	1	64	.704
	Based on Median	.135	1	64	.714
	Based on Median and with adjusted df	.135	1	63.562	.714
	Based on trimmed mean	.162	1	64	.688

Equal variances not assumed			5.450	63.983	.000	.15697	.02880	.09944	.21450
--------------------------------------	--	--	-------	--------	------	--------	--------	--------	--------

Lampiran 13. Surat Tugas Pembimbing





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN
JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA

Alamat : Kampus FOK Undiksha Jinengdalem, Singaraja-Bali

SURAT TUGAS

Nomor: 13.01/UN48.12.5/PP/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Ketua Jurusan Pendidikan Olahraga,
Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha menugaskan:

1. Nama : Dr. I Gusti Lanang Agung Parwata, S.Pd, M.Kes.
NIP : 196906061994121001
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Sebagai : Pembimbing Utama
2. Nama : Kadek Yogi Parta Lesmana, S.Pd., M.Pd.
NIP : 198410252008121002
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Sebagai : Pembimbing Wakil

dalam rangka penyelesaian skripsi pada mahasiswa tersebut, di bawah ini:

Nama : I Komang Agus Aditya Juliantara
NIM : 1816011084
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Jurusan : Pendidikan Olahraga
Judul : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe
NHT terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar Passing
Sepakbola Siswa Kelas X MIPA SMA Negeri 1 Rendang
Tahun Pelajaran 2022/2023

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



I Ketut Budaya Astra, S.Pd., M.Or.
NIP. 196804081997031002

Singaraja, 28 Januari 2022
Ketua Jurusan,

I Made Satyawana, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198206062008121002

Lampiran 14. Surat Ijin Observasi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS OLARHAGA DAN KESEHATAN
Alamat: Jalan Desa Jinengdalem Singaraja – Bali
Telp. (0362) 25571, Fax. (03620) 25571 Kode Pos. 81116

Singaraja, 15 Maret 2022

Nomor : 72/ UN48.12.1/PP/2022
Lampiran : -
Perihal : Ijin melakukan observasi

Yth. : Kepala SMA N 1 Rendang
di
Karangasem

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat studi di Prodi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi Fakultas Olahraga dan Kesehatan Universitas Pendidikan Ganesha (UNDIKSHA) diwajibkan untuk melakukan observasi awal tentang proses pembelajaran di sekolah, sebagai syarat pengajuan judul penelitian (skripsi) di Prodi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi. Kami mohon bantuan Bapak/Ibu agar mengijinkan mahasiswa di bawah ini untuk melakukan observasi di sekolah yang Bapak/Ibu pimpin.

Nama : I Komang Agus Aditya Juliantara
Nomor Induk Mahasiswa : 1816011084
Tahun Akademik : 2021/2022
Jurusan : Pendidikan Olahraga
Fakultas : Olahraga dan Kesehatan UNDIKSHA

Atas perhatian dan bantuan Bapak / Ibu kami ucapkan terima kasih.

a.n. Dekan
Wakil Dekan I,

Dr. I Ketut Yoda, S.Pd., M.Or
NIP. 196805172001121001

Lampiran 15. Surat Keterangan Observasi dari Sekolah

	<p>பெரிந்தி குபுரி தாசி PEMERINTAH PROVINSI BALI தமிழ்நிலாதிசைகி கல்யாணகி தாசி குறங்கா DINAS PENDIDIKAN, KEMUDAAN DAN OLAHRAGA பெரிந்தி குபுரி தாசி SMA NEGERI 1 RENDANG தமிழ்நிலாதிசைகி கல்யாணகி தாசி குறங்கா Jalan: Astinapura, Rendang, Karangasem, Post: 80883. www.sman1rendang.sch.id, sma_rendang@yahoo.com, 081339042661</p>	
<hr/> SURAT IJIN <hr/>		
Nomor : B.31.421.4/4921/SMAN 1 RENDANG/DIKPORA		
<p>Sesuai Surat Nomor : 72/UN48.12.1/PP/2022, tanggal 15 Maret 2022 Prihal : Izin melakukan Penelitian, maka dengan ini kami memberikan Izin melakukan Observasi kepada :</p>		
N a m a	:	I Komang Agus Aditya Juliantara
NIM	:	1816011084
Tahun Akademik	:	2021/2022
Jurusan	:	Pendidikan Olahraga
Fakultas	:	Olahraga dan Kesehatan UNDIKSHA
Judul Skripsi	:	Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together (NHT) Terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar Passing Sepak Bola Kelas X MIPA SMA Negeri 1 Rendang Tahun Pelajaran 2021/2022
<p>Demikian surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.</p>		
<p>Karangasem, 9 Mei 2022 Kepala SMA Negeri 1 Rendang</p>  <p><u>Wayan Nurasa, S.Pd., M.Ag</u> Nip. 19680424 199103 1 011</p>		

Lampiran 16. Surat Tugas Uji Pakar



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN
JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA
Alamat : Kampus FOK Undiksha Jinengdalem, Singaraja-Bali

SURAT TUGAS

Nomor: 05.11/UN48.12.5/PP/2022

Merujuk surat rekomendasi Pembimbing Skripsi terkait Pakar/Ahli untuk melakukan validasi instrumen penelitian mahasiswa, maka kami yang bertanda tangan di bawah Ketua Jurusan Pendidikan Olahraga, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha menugaskan:

1. Nama : Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd, M.Pd.
NIP : 197309262001121001
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Jurusan : Pendidikan Olahraga FOK Undiksha
Sebagai : Pakar Instrumen
2. Nama : I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.
NIP : 198206062008121002
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Jurusan : Pendidikan Olahraga FOK Undiksha
Sebagai : Pakar Instrumen

dalam rangka melakukan validasi instrumen penelitian skripsi mahasiswa tersebut, di bawah ini:

- Nama : I Komang Agus Aditya Juliantara
NIM : 1816011084
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Jurusan : Pendidikan Olahraga FOK Undiksha
Judul : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar Passing Sepakbola Siswa Kelas X MIPA SMA Negeri 1 Rendang Tahun Pelajaran 2022/2023

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



I Ketut Budaya Astra, S.Pd., M.Or.
NIP. 196804081997031002

Singaraja, 04 November 2022
Ketua Jurusan,

I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198206062008121002

Lampiran 17. Surat Melakukan Penelitian





**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN**

Alamat: Jalan Desa Jinengdalem Singaraja – Bali
Telp. (0362) 25571, Fax. (03620) 25571 Kode Pos. 81116

Singaraja, 8 Nopember 2022

No : 254/UN48.12.1/PP/2022
Lampiran : -
Prihal : Melakukan Penelitian

Yth. : Kepala SMA N 1 Rendang
di
Karangasem

Dengan Hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat studi di Prodi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi Universitas Pendidikan Ganesha diwajibkan untuk menyusun skripsi, sehubungan dengan prihal tersebut kami mohon bantuan Bapak/Ibu agar mengijinkan mahasiswa dibawah ini untuk menggunakan obyek penelitian.

Nama : I Komang Agus Aditya Juliantara
NIM : 1816011084
Prodi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Fakultas : Olahraga dan Kesehatan
Judul Skripsi : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Numbered Head Together* Terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar *Passing* Sepak Bola Peserta Didik Kelas X MIPA SMA Negeri 1 Rendang Tahun Pelajaran 2022/2023.

Atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.



a.n. Dekan
Wakil Dekan I

Dr. I Ketut Yoda, S.Pd., M.Or
NIP 196805172001121001



Lampiran 18. Surat Keterangan dari Sekolah

	<p>පළාත් පාලන ආයතන සභාව PEMERINTAH PROVINSI BALI සමස්ත පාලන කොටස DINAS PENDIDIKAN, KEMUDAAN DAN OLAHRAGA රජයේ පාලන කොටස SMA NEGERI 1 RENDANG රජයේ පාලන කොටස Jalan: Astinapura, Rendang, Karangasem, Post: 80863. www.sman1rendang.sch.id, sma_rendang@yahoo.com, ☎ : 081339042661</p>	
SURAT IZIN		
Nomor : B.31.421.4/6970/SMAN 1 RENDANG/DIKPORA		
<p>Sesuai Surat Nomor : 254/UN48.12.1/PP/2022, tanggal 8 Nopember 2022 Prihal : Izin melakukan Penelitian, maka dengan ini kami memberikan Izin untuk menggunakan obyek Penelitian Peserta Didik Kelas X MIPA SMA Negeri 1 Rendang kepada :</p>		
N a m a	:	I Komang Agus Aditya Juliantara
NIM	:	1816011084
Jurusan	:	Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Fakultas	:	Olahraga dan Kesehatan
Judul Skripsi	:	Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together Terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar Passing Sepak Bola Peserta Didik Kelas X MIPA SMA Negeri 1 Rendang Tahun Pelajaran 2022/2023
<p>Demikian surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.</p>		
<p>Karangasem, 14 Nopember 2022 Kepala SMA Negeri 1 Rendang</p>  I Wayan Nurasa, S.Pd., M.Ag NIP. 19680424 199103 1 011		

Lampiran 19. Dokumentasi Penelitian



Gambar : Proses Pembelajaran Kelompok Eksperimen. Sumber: Dokumentasi Pribadi di Lapangan Olahraga Werdi Yowana Rendang





Gambar : Proses Pembelajaran Kelompok Eksperimen. Sumber: Dokumentasi Pribadi di Lapangan Olahraga Werdi Yowana Rendang



Gambar : Proses Pembelajaran Kelompok Eksperimen. Sumber: Dokumentasi Pribadi di Lapangan Olahraga Werdi Yowana Rendang



Gambar : Proses Pembelajaran Kelompok Kontrol. . Sumber: Dokumentasi Pribadi
Dokumentasi Pribadi di Lapangan Olahraga Werdi Yowana Rendang





Gambar

: Proses Pembelajaran Kelompok Kontrol. Sumber: Dokumentasi Pribadi Dokumentasi Pribadi di Lapangan Olahraga Werdi Yowana Rendang

