

Lampiran 1 Surat Tugas Dosen Pembimbing



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

Alamat : Kampus FOK Undiksha Jinenglalem, Singaraja Bali

S U R A T T U G A S

Nomor: 02.12/UN48.12.5/PD/2022

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

1. Nama : Dr. I Ketut Semarayasa, S.Pd., M.Or.
NIP : 198003112008121002
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Sebagai : Pembimbing Utama
2. Nama : Peby Gunarto, S.Pd., M.Pd.
NIP : 199202022019031025
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Sebagai : Pembimbing Wakil

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

Nama	:	Desak Putu Novi Aristya Dewi
NIM	:	1916011008
Prodi.	:	Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Jurusan	:	Pendidikan Olahraga
Judul	:	Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Student Teams Achievement Division (STAD) Berbasis ICT untuk Meningkatkan Hasil Belajar Bola Voli pada Peserta Didik Kelas VI SD Negeri 5 Gianyar Tahun Akademik 2023/2024

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



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

Singaraja, 16 Desember 2022
Ketua Jurusan,

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

Lampiran 2 Surat Rekomendasi Ahli Pakar Instrumen

SURAT REKOMENDASI

Sehubungan dengan proses penyelesaian skripsi mahasiswa Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, Jurusan Pendidikan Olahraga, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha khususnya pada tahapan pengujian instrumen penelitian, bersama ini kami sebagai pembimbing skripsi memberikan rekomendasi kepada:

1. Nama Lengkap : I Komang Sukarata Adnyana, S. Pd., M. Or.
NIP : 19503082019031005
Prodi/Fakultas : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Sebagai : Pakar 1 Instrumen
2. Nama Lengkap : Dr. I Ketut Semarayasa, S. Pd., M. Or.
NIP : 198003112008121002
Prodi / Fakultas : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekesasi
Sebagai : Pakar 2 Instrumen

Untuk menjadi ahli/pakar instrumen yang selanjutnya melakukan validasi terhadap instrumen penelitian skripsi mahasiswa atas nama:

Nama Mahasiswa	:	Desak Putu Novi Aristya Dewi
NIM	:	1916011008
Judul Skripsi	:	Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Student Teams Achievement Division (STAD)</i> Berbasis ICT Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Bola Voli Pada Peserta Didik Kelas VI SD Negeri 5 Gianyar Tahun Akademik 2023/2024

Demikian rekomendasi ini dibuat sebagai dasar pertimbangan pembuatan Surat Tugas Uji Ahli di Jurusan Pendidikan Olahraga, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha.

Singaraja, 11 Juli 2023

Pembimbing I

Dr. I Ketut Semarayasa, S.Pd., M.Or.
NIP. 198003112008121002

Pembimbing II

Peby Gunarto, S.Pd., M.Pd.
NIP. 199202022019031025

Lampiran 3 Surat Ijin Melakukan Penelitian



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

Singaraja, 6 Juli 2023

No : 126/UN48.12.1/KM/2023
 Lampiran : -
 Prihal : Melakukan Penelitian

Yth. : Kepala SD Negeri 5 Gianyar
 di
 Gianyar

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 di bawah ini untuk menggunakan obyek penelitian.

Nama	:	Desak Putu Novi Aristya Dewi
NIM	:	1916011008
Prodi	:	Pendidikan Jasmani Kesehatan Dan Rekreasi
Fakultas	:	Olahraga dan Kesehatan
Judul Skripsi	:	Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Student Teams Achievement Division (STAD)</i> Berbasis ICT Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Bola Voli Pada Peserta Didik Kelas VI SD Negeri 5 Gianyar Tahun Akademik 2023/2024.

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

a.n Dekan
Wakil Dekan I

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

Lampiran 4 Surat Tugas Ahli Pakar Instrumen



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

S U R A T T U G A S

Nomor: 24.07/UN48.12.5/PP/2023

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 : I Komang Sukarata Adnyana, S.Pd., M.Or.
 NIP : 198503082019031005
 Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
 Jurusan : Pendidikan Olahraga
 Sebagai : Pakar Instrumen
2. Nama : Dr. I Ketut Semarayasa, S.Pd., M.Or.
 NIP : 198003112008121002
 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	:	Desak Putu Novi Aristya Dewi
NIM	:	1916011008
Prodi.	:	Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi
Jurusan	:	Pendidikan Olahraga FOK Undiksha
Judul	:	Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Student Teams Achievement Division (STAD) Berbasis ICT untuk Meningkatkan Hasil Belajar Bola Voli pada Peserta Didik Kelas VI SD Negeri 5 Gianyar Tahun Akademik 2023/2024

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 13 Juli 2023
 Ketua Jurusan,



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

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

Lampiran 5 Surat Keterangan Dari Sekolah



PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH DASAR NEGERI 5 GIANYAR
Jl. Bhayangkara, No. 16 a Gianyar. (0361) 951150



Email : sdn5gianyar@gmail.com

NPSN : 50101987

NSS : 101220501005

SURAT KETERANGAN No. 800/ 055/ SD

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Ketut Mertami, S. Pd. SD., M. Pd

NIP : 19860311 200903 2 011

Pangkat/Gol : Pembina, IV/a

Jabatan : Kepala Sekolah

Dengan ini menerangkan bahwa Mahasiswa dibawah ini :

Nama : Desak Putu Novi Aristya Dewi

NIM : 1916011008

Jurusan : Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi

Fakultas : Olahraga dan Kesehatan Undiksha

Universitas : Universitas Pendidikan Ganesha

Memang benar mahasiswa yang bersangkutan telah melakukan penelitian di kelas VI, dari tanggal 1 September 2023 – 22 September 2023

Demikianlah surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Gianyar, 25 Oktober 2023

Kepala SD Negeri 5 Gianyar

Ketut Mertami, S. Pd., M. Pd

Nip. 19860311 200903 2 011

Lampiran 6 Surat Keterangan Melakukan Observasi di Sekolah



PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH DASAR NEGERI 5 GIANYAR
Jl. Bhayangkara, No. 26 a Gianyar. { 0361 } 951150
Email : sdn5gianyar@gmail.com

NPSN : 50101987



NSS : 101220501005

SURAT KETERANGAN No. 800/ 055/ SD

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Ketut Mertami, S. Pd. SD., M. Pd.
NIP : 19860311 200903 2 011
Pangkat/Gol : Pembina, IV/a
Jabatan : Kepala Sekolah

Dengan ini menerangkan bahwa Mahasiswa dibawah ini :

Nama : Desak Putu Novi Aristya Dewi
NIM : 1916011008
Fakultas : Olahraga dan Kesehatan Undiksha
Jurusan : Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi

Memang benar melakukan observasi Penelitian di SD NEGERI 5 GIANYAR dalam rangka untuk melengkapi syarat perkuliahan mata kuliah skripsi

Demikianlah surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Gianyar, 25 Oktober 2023

Kepala SD Negeri 5 Gianyar



Ketut Mertami, S. Pd., M. Pd
Nip. 19860311 200903 2 011

Lampiran 7 Surat Keterangan dari Evaluator 1

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini Guru Mata Pelajaran Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan SD Negeri 5 Gianyar menerangkan bahwa mahasiswa

Nama : Desak Putu Novi Aritya Dewi
NIM : 1916011008
Jurusan : Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi
Judul : IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISION* (STAD) BERBASIS ICT UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR BOLA VOLI PADA PESERTA DIDIK KELAS VI SD NEGERI 5 GIANYAR TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Memang benar nama tersebut diatas telah melaksanakan kegiatan penelitian/pengambilan data di SD Negeri 5 Gianyar pada tahun ajaran 2023/2024 di kelas VI dengan keperluan yang digunakan untuk penyusunan skripsi, pengambilan data ini dilakukan pada tanggal 1 September 2023 – 22 September 2023

Gianyar, 25 Oktober 2023

Evaluator 1,



I Dewa Made Dwi Julliana Putra, S.Pd

NI PPPK. 199407252 02321 1 009

Lampiran 8 Hasil Uji Validitas Isi Instrumen

PERHITUNGAN VALIDASI ISI INSTRUMEN ASPEK PENGETAHUAN

NO	AHLI/SKOR		TABULASI
	I	II	
1	4	4	D
2	4	4	D
3	4	4	D
4	4	4	D
5	4	4	D
6	4	4	D
7	4	4	D
8	4	4	D
9	4	4	D
10	4	4	D

ASPEK KETERAMPILAN

Keterampilan Passing Atas

NO	INDIKATOR	AHLI/SKOR		TABULASI
		I	II	
1	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D
	D	4	4	D
	E	4	4	D
2	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D
	D	4	4	D
	A	4	4	D

3	B	4	4	D
	C	4	4	D



Keterampilan Passing Bawah

NO	INDIKATOR	AHLI/SKOR		TABULASI
		I	II	
1	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D
2	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D
3	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D

Keterampilan Service Bawah

NO	INDIKATOR	AHLI/SKOR		TABULASI
		I	II	
1	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D
	D	4	4	D
2	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D
3	A	4	4	D
	B	4	4	D
	C	4	4	D

		JUDGES I	
		Kurang Relevan Skor 1-2	Sangat Relevan Skor 3-4
JUDGES II	Kurang Relevan Skor 1-2	A (0)	A (0)
	Sangat Relevan Skor 3-4	A (0)	D (41)

Keterangan:

- Vc : Validitas Konstruk
- A : Kedua judges tidak setuju
- B : Judges I setuju, Judges II tidak setuju
- C : Judges I tidak setuju, Judges 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 isi rendah |
| 0,00-0,19 | : validasi isi sangat rendah |

Rumus:

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

$$Vi = \frac{41}{0 + 0 + 0 + 41}$$

$$Vi = \frac{41}{41} = 1$$

Lampiran 9 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah	: SD Negeri 5 Gianyar
Kelas/Semester	: VI / Ganjil
Mata Pelajaran/Tema/Subtema	: PJOK/Permainan Bola Besar / Bola Voli
Pertemuan ke...	: 1 dan 2
Alokasi Waktu	: 4 x 35 Menit

A. Kompetensi Inti (KI)

KI 1 : Menerima dan menjalankan ajaran agama yang dianutnya.

KI 2 : Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman, dan guru dan tetangganya serta cinta tanah air.

KI 3 : Memahami pengetahuan faktual dan konseptual dengan cara mengamati, menanya dan mencoba berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, di sekolah dan tempat bermain.

KI 4 : Menyajikan pengetahuan faktual dan konseptual dalam bahasa yang jelas, sistematis, logis dan kritis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.

B. Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi
3.1 Memahami variasi gerak dasar lokomotor, non-lokomotor, dan manipulatif sesuai dengan konsep tubuh, ruang, usaha, dan keterhubungan dalam permainan bola	3.1.1 Menjelaskan sikap awal teknik bolavoli dengan benar. 3.1.2 Menjelaskan sikap perkenaan bola pada teknik bola voli dengan benar.

besar sederhana dan atau tradisional*	3.1.3 Menjelaskan sikap akhir teknik bola voli dengan benar
4.1 Mempraktikkan variasi gerak dasar lokomotor, non-lokomotor, dan manipulatif sesuai dengan konsep tubuh, ruang, usaha, dan keterhubungan dalam permainan bola besar sederhana dan atau tradisional*	4.1.1 Mempraktikkan sikap awal teknik bola voli dengan benar. 4.1.2 Mempraktikkan sikap perkenaan bola pada teknik bola voli dengan benar. 4.1.3 Mempraktikkan sikap akhir teknik bola voli dengan benar

C. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran ini, peserta didik diharapkan dapat :

1. Memahami kombinasi gerak lokomotor, nonlokomotor dan manipulatif dalam gerakan permainan bola voli.
2. Menjelaskan kombinasi gerak lokomotor, nonlokomotor dan manipulatif dalam gerakan permainan bola voli.
3. Mempraktikkan kombinasi gerak lokomotor, nonlokomotor dan manipulatif dalam gerakan permainan bola voli.

D. Materi Pembelajaran

Permainan Bola Besar / Bola Voli

E. Pendekatan, Model, dan Metode Pembelajaran

1. Pendekatan : Santifik
2. Model : Kooperatif Learning Tipe STAD
3. Metode : Demonstrasi, Tanya Jawab, Diskusi, dan Praktik

F. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pertemuan Pertama		
Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<p>Orientasi</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran. (Syukur) ✓ Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin ✓ Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran. <p>Apersepsi</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan materi/tema/kegiatan sebelumnya, ✓ Mengingatkan kembali materi dengan bertanya. ✓ Mengajukan pertanyaan yang ada keterkaitannya dengan pelajaran yang akan dilakukan. <p>Motivasi</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari. ✓ Apabila materi/tema/projek ini kerjakan dengan baik dan sungguh-sungguh ini dikuasai dengan baik, maka peserta didik diharapkan dapat menjelaskan tentang: Teknik Bola Voli 	20 Menit
Inti Fase 1 Sintak: Guru membentuk	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru membagi peserta didik kedalam beberapa kelompok ✓ Peserta didik diberi petunjuk dalam melaksanakan pembelajaran yang akan 	100 Menit

kelompok	dilaksanakan.	
Fase 2 sintak: Guru menyajikan pelajaran	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru menyajikan materi pembelajaran berupa video teknik dasar bola voli melalui program power point. (Elaborasi) ✓ Peserta didik memperhatikan penjelasan materi video melalui power point yang dibuat oleh guru, materi yang akan dipelajari tentang sikap awal, sikap perkenaan bola dan sikap akhir bola voli. (mengamati) ✓ Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk mencatat materi penting dan memberikan kesempatan bertanya (Menanya) 	
Fase 3 sintak: Guru memberi tugas dan Membimbing kelompok belajar	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru memberikan LKPD ke masing-masing kelompok, dan mengerjakannya LKPD setelah memperhatikan video materi passing bawah yang di sampaikan oleh guru melalui power point. (Mengumpulkan Informasi) ✓ Pesera didik diberikan waktu untuk mempraktikan tanpa menggunakan bola dengan gerakan yang benar sesuai hasil dari LKPD yang dikerjakan bersama kelompok. ✓ Guru Memberikan gerakan teknik menggunakan bola ✓ Peserta didik diberikan kesempatan untuk mencoba melakukan gerakan teknik sesuai kelompok secara bergantian. (Mencoba) 	

Fase 4 sintak: Memberi evaluasi	(Mengkomunikasikan) <ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru memberikan umpan balik positif dan penguatan dalam bentuk lisan terhadap keberhasilan peserta didik. ✓ Guru memberikan konfirmasi terhadap hasil eksplorasi dan elaborasi peserta didik melalui berbagai sumber. ✓ Guru bersama peserta didik menyimpulkan hasil latihan permainan bola voli ✓ memberikan motivasi kepada peserta didik yang kurang atau belum berpatisipasi aktif 	
Penutup	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru dan peserta didik melakukan refleksi mengenai kegiatan pembelajaran. ✓ Apresiasi (memberikan apresiasi peserta didik baik kelompok atau individu sudah mengikuti pembelajaran dengan baik. Salam dan do'a penutup di pimpin oleh salah satu peserta didik. (Religius) 	20 Menit

Pertemuan ke dua		
Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<p style="text-align: center;">Orientasi</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran. (Syukur) ✓ Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin ✓ Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran. <p style="text-align: center;">Apersepsi</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan materi/tema/kegiatan sebelumnya, ✓ Mengingatkan kembali materi dengan bertanya. ✓ Mengajukan pertanyaan yang ada keterkaitannya dengan pelajaran yang akan dilakukan. <p style="text-align: center;">Motivasi</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari. ✓ Apabila materi/tema/projek ini kerjakan dengan baik dan sungguh- sungguh ini dikuasai dengan baik, maka peserta didik diharapkan dapat menjelaskan tentang: Teknik Bola Voli 	20 Menit

Inti	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sebelum melakukan kegiatan guru mengajak peserta didik melakukan pemanasan. ✓ Guru membagi peserta didik kedalam beberapa kelompok ✓ Peserta didik diberi petunjuk dalam melaksanakan pembelajaran yang akan dilaksanakan. <p style="text-align: center;">(Eksplorasi)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru memberikan contoh gerakan berupa konsep teknik <i>dalam bola voli (passing atas, passing bawah, servis bawah,)</i> yang terdiri dari sikap awalan, sikap pelaksanaan dan sikap akhir <p style="text-align: center;">Tahapan melakukan teknik passing atas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sikap awal, ambil posisi dengan kedua kaki dibuka selebar bahu. Rendahkan lutut hingga berat badan bertumpu pada ujung kaki bagian depan. Siku tangan ditekuk dan tangan berada di atas dahi. Jari-jari tangan dibuka dan telapak tangan hingga menyerupai mangkuk di atas dahi. Pandangan ke arah datangnya bola. 2. Sikap pelaksanaan, usahakan arah datang bola berada tepat di bagian tengah jari-jari tangan yang membentuk mangkuk. Titik perkenaan bola yang ideal terletak pada semua jari-jari tangan. Dorong kedua lengan lurus ke arah sasaran pada saat bola sudah mengenai jari-jari tangan. Bersamaan dengan itu, naikan lutut dan pinggul serta angkat sedikit bagian tumit. 3. Sikap akhir, tumit terangkat dari lantai. Lutut dan pinggang sedikit terangkat. Kedua lengan lurus. <p style="text-align: center;">Tahapan melakukan teknik passing bawah:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sikap awal, berdiri dengan kedua kaki di buka selebar bahu. Rendahkan lutut dan letakan tumpuan berat badan pada ujung kaki bagian depan. Luruskan kedua lengan di antara lutut hingga kedua ibu jari letaknya sejajar dan jari-jari yang lain dirapatkan. 2. Sikap pelaksanaan, dorong kedua lengan ke arah datangnya bola. Usahakan bola yang datang berada tepat di antara siku dan pergelangan tangan. Bersamaan dengan itu, naikan kedua lutut dan 	100 Menit
-------------	--	--------------

	<p>pinggul, serta angkat tumit dari lantai.</p> <p>3. Sikap akhir, tumit terangkat dari lantai. Pinggul dan lutut naik. Kedua tangan lurus.</p> <p>Tahapan melakukan teknik service bawah</p> <p>5. Sikap awal, berdiri di daerah <i>service</i> menghadap ke lapangan. Posisi kaki depan adalah kaki yang berlawanan dengan tangan pemukul. Bola dipegang pada tangan pelambung dan tangan pemukul boleh menggenggam atau dengan telapak tangan terbuka. Lutut agak ditekuk sedikit dan berat badan berada ditengah.</p> <p>6. Sikap pelaksanaan, bola dilambungkan di depan badan, setinggi 10 sampai 20cm. Pada saat yang bersamaan tangan pemukul ditarik ke belakang bawah bola. Lengan diluruskan dan telapak tangan atau genggaman tangan ditegangkan.</p> <p>7. Sikap akhir, setelah memukul diikuti dengan memindahkan kaki belakang kedepan. Segera masuk ke lapangan untuk mengambil posisi dengan sikap normal.</p> <p>(Elaborasi)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya (Menanya) 	
--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru memberikan tugas gerak kepada peserta didik, yaitu melakukan gerakan teknik <i>passing bawah</i> bola voli sesuai kelompok secara bergantian yang terdiri dari : <p>(Mencoba)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Gerakan tanpa bola, gerakan yang dilakukan hanya teknik <i>passing bawah</i> secara bergantian ✓ Gerakan dengan menggunakan bola secara bergantian dengan anggota kelompok dan saling mengoreksi dalam kelompok tersebut. ✓ Peserta didik berdiskusi sesama teman terkait gerakan passing atas bola voli yang benar (Mengumpulkan Informasi) ✓ Peserta didik diberikan kesempatan untuk mempraktikkan gerakan passing bawah bola voli setelah berdiskusi <p>(Mengkomunikasikan)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru memberikan umpan balik positif dan penguatan dalam bentuk lisan terhadap keberhasilan peserta didik. ✓ Guru mengevaluasi hasil belajar tugas gerak dalam kelompok yang telah diterapkan <p>Evaluasi – Guru melakukan penilaian peserta didik</p>	
Penutup	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Guru dan peserta didik melakukan refleksi mengenai kegiatan pembelajaran. ✓ Apresiasi (memberikan apresiasi peserta didik baik kelompok atau individu sudah mengikuti pembelajaran dengan baik. ✓ Salam dan do'a penutup di pimpin oleh salah satu peserta didik. (Religius) 	20 Menit

G. Media/Alat, Bahan dan Sumber Belajar

1. Media/Alat : LCD Projector, Laptop, Peluit, Stopwatch, Bola, Net, Cones, Lapangan
2. Bahan : PPT/Video Pembelajaran Bola Voli
3. Sumber Belajar : Buku Pegangan Guru Pendidikan Jasmani Olahraga, dan Kesehatan kelas 6 Kurikulum 2013, Buku pegangan Siswa Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan Kelas 6 Kurikulum 2013, Internet/Video, Sumber lainnya

H. Penilaian

1. Jenis dan Teknik Penilaian
 - a. Jenis
 - Pengetahuan : Lembar Kerja
 - Keterampilan : Rubrik penilaian unjuk kerja
 - b. Teknik
 - Pengetahuan : Tes tertulis dan penugasan
 - Keterampilan : Unjuk Kerja Ketrampilan gerak
2. Instrumen Penilaian
 - Pengetahuan : (Lampirkan)
 - Keterampilan: (Lampirkan)

I. Pembelajaran Remedial dan Pengayaan

1. Remedial :

Remedial dapat diberikan kepada peserta didik yang belum mencapai KKM maupun kepada peserta didik yang sudah melampui KKM. Remedial terdiri atas dua bagian

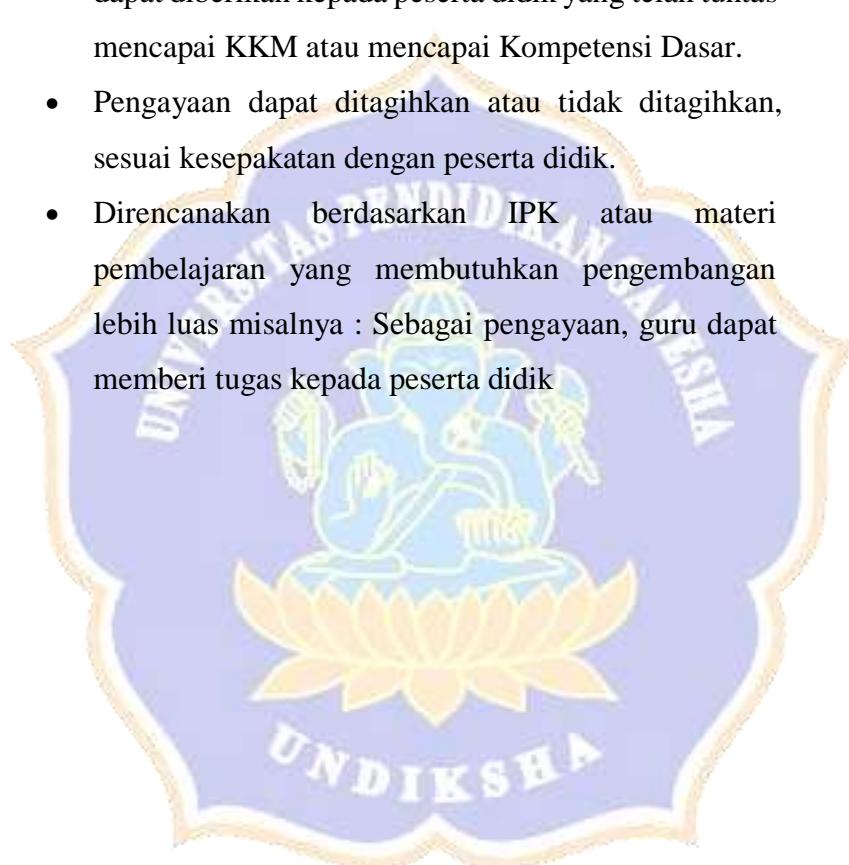
 - remedial karena belum mencapai KKM dan remedial karena belum mencapai Kompetensi Dasar
 - Guru memberi semangat kepada peserta didik yang belum mencapai KKM (Kriteria Ketuntasan Minimal). Guru akan memberikan tugas bagi peserta didik yang belum mencapai KKM (Kriteria

Ketuntasan Minimal), misalnya sebagai berikut.

Bagi peserta didik yang belum memahami pelajaran ini, guru memberikan tugas, dengan menjawab pertanyaan-pertanyaan yang lebih sederhana.

2. Pengayaan :

- Pengayaan diberikan untuk menambah wawasan peserta didik mengenai materi pembelajaran yang dapat diberikan kepada peserta didik yang telah tuntas mencapai KKM atau mencapai Kompetensi Dasar.
- Pengayaan dapat ditagihkan atau tidak ditagihkan, sesuai kesepakatan dengan peserta didik.
- Direncanakan berdasarkan IPK atau materi pembelajaran yang membutuhkan pengembangan lebih luas misalnya : Sebagai pengayaan, guru dapat memberi tugas kepada peserta didik



Lampiran 10 Daftar Nama Siswa

**DAFTAR NAMA SUBJEK PENELITIAN PADA SISWA KELAS VI SD
NEGERI 5 GIANYAR TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

No.	Nama	Jenis Kelamin
1.	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	L
2.	DEWA AYU AMY CLARISSA	P
3.	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	P
4.	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	L
5.	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	L
6.	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	L
7.	I GEDE ARSA	L
8.	I GEDE WIRANATA	L
9.	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	L
10.	I KADEK SURYA SEDANA ADI PUTRA	L
11.	I MADE SUDANA PUTRA	L
12.	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	L
13.	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	L
14.	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	L
15.	JHONATAN ALEXANDER BANIK	L
16.	KADEK DANAN SELLO HUTA GALUNG	L
17.	KETUT DANAN JAYA	L
18.	LUH PUTU ARY DARMAYANTI	P
19.	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	P
20.	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	P
21.	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	P
22.	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	P
23.	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	P
24.	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	P
25.	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	P
26.	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	L

27.	PUTU YUGANANTHA	L
28.	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	L
29.	ZAHHIRA ERLIANI	P
30.	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	P
31.	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	P
32.	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	P
33.	PUTU PARNANDHINI	P

Keterangan :

Perempuan : 15 Orang

Laki – laki : 18 Orang

Jumlah : 33 Orang



Lampiran 11 Daftar Nama Kelompok Siklus I

DAFTAR NAMA KELOMPOK HETEROGEN SIKLUS I

KELOMPOK I	KELOMPOK 2
<ol style="list-style-type: none"> 1. Gusti Ngurah Arya Wedarta Wicaksana 2. Dewa Gede Dendi Dharma Wiguna 3. Jhonatan Alexsander Banik 4. Putu Parnandhini 5. Ida Ayu Sintya Paramita Lehner 	<ol style="list-style-type: none"> 1. I Made Yogananda Sucahya 2. Dewa Ayu Amy Clarissa 3. Ida Bagus Dalem Kanyakanda Keniten 4. Ni Komang Diaswitha Maharani 5. Ni Komang Santi Pradnya Dewi 6. Kadek Danan Sello Huta Galung
KELOMPOK 3	KELOMPOK 4
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ni Made Rara Laksita Anindya 2. Zahira Erliani 3. Luh Putu Ary Darmayanti 4. I Putu Gede Nata Kusuma 5. I Made Sudana Putra 6. I Gede Arsa 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sang Putu Wahyu Andika Pranata 2. Putu Justin Karma Putra 3. Anak Agung Gde Diva Wijaya Kusuma 4. Ni Nyoman Sri Liana Devi 5. Ni Putu Elysia Diana Putri
KELOMPOK 5	KELOMPOK 6
<ol style="list-style-type: none"> 1. Edwin Crisnata Tanu Indrawan 2. I Gusti Ngurah Tri Ari Guna 3. I Kadek Surya Sedana Adi Putra 4. Ketut Danan Jaya 5. Desak Ayu Rachelia Putri 6. Ni Wayan Tantri Cahyani 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Putu Yuganantha 2. Ni Putu Veronica Putri Dika Andani 3. Dewa Ayu Avika Indraswari 4. I Gede Wiranata 5. Novelina Diva Hermansyah

Lampiran 12 Daftar Nama Kelompok Siklus II

DAFTAR NAMA KELOMPOK HETEROGEN SIKLUS II

KELOMPOK I	KELOMPOK 2
<ol style="list-style-type: none"> 1. Gusti Ngurah Arya Wedarta Wicaksana 2. Ida Ayu Sintya Paramita Lehner 3. I Kadek Surya Sedana Adi Putra 4. Desak Ayu Rachelia Putri 5. I Putu Gede Nata Kusuma 6. Ni Komang Diaswitha Maharani 	<ol style="list-style-type: none"> 1. I Made Yogananda Sucayha 2. Sang Putu Wahyu Andika Pranata 3. Ni Putu Veronica Putri Dika Andani 4. Putu Parnandhini 5. Jhonatan Alexander Banik
KELOMPOK 3	KELOMPOK 4
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ni Made Rara Laksita Anindya 2. Dewa Ayu Avika Indraswari 3. Dewa Ayu Amy Clarissa 4. Dewa Gede Dendi Dharma Wiguna 5. I Made Sudana Putra 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zhahira Erliani 2. Novelina Diva Hermansyah 3. Ni Putu Elysia Diana Putri 4. Anak Agung Gde Diva Wijaya Kusuma 5. Kadek Danan Sello Huta Galung
KELOMPOK 5	KELOMPOK 6
<ol style="list-style-type: none"> 1. I Gusti Ngurah Tri Ari Guna 2. I Gede Arsa 3. Ida Bagus Dalem Kanyakanda Keniten 4. Putu Justin Karma Putra 5. Ni Komang Santi Pradnya Dewi 6. Putu Yuganantha 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Luh Putu Ary Darmayanti 2. Ni Nyoman Sri Liana Devi 3. Edwin Crisnata Tanu Indrawan 4. Ni Wayan Tantri Cahyani 5. I Gede Wiranata 6. Ketut Danan Jaya

Lampiran 13 Data Hasil Belajar Aspek Pengetahuan

ASSESMEN PENILAIAN ASPEK PENGETAHUAN BOLA VOLI

No	NAMA PESERTA DIDIK	SKOR	
		SIKLUS 1	SIKLUS 2
1	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	80	90
2	DEWA AYU AMY CLARISSA	90	90
3	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	80	100
4	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	70	80
5	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	70	90
6	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	60	80
7	I GEDE ARSA	70	90
8	I GEDE WIRANATA	70	80
9	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	80	90
10	I KADEX SURYA SEDANA ADI PUTRA	80	90
11	I MADE SUDANA PUTRA	80	100
12	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	90	90
13	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	80	90
14	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	80	90
15	JHONATAN ALEXSANDER BANIK	60	80
16	KADEX DANAN SELLO HUTA GALUNG	60	70
17	KETUT DANAN JAYA	80	80
18	LUH PUTU ARY DARMAYANTI	60	70
19	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	90	90
20	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	90	70
21	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	80	100
22	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	60	80
23	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	100	90
24	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	100	80
25	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	60	70
26	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	70	80

27	PUTU YUGANANTHA	80	80
28	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	70	90
29	ZAHIRA ERLIANI	70	60
30	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	80	80
31	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	70	80
32	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	60	70
33	PUTU PARNANDHINI	60	90



Lampiran 14 Data Hasil Belajar Aspek Keterampilan Passing Atas Siklus I
ASSESMEN PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR PASSING ATAS
BOLA VOLI SIKLUS I

No	NAMA PESERTA DIDIK	Aspek yang dinilai												Skor	Nilai		
		Sikap awal					Sikap pelaksanaan				Sikap akhir						
		a	b	c	d	e	a	b	c	d	a	b	c				
1	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓		8	C		
2	DEWA AYU AMY CLARISSA	✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓		7	SK		
3	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓		7	B		
4	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	✓	✓				✓	✓	✓		✓	✓		7	K		
5	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		8	B		
6	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	10	SB		
7	I GEDE ARSA	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		9	C		
8	I GEDE WIRANATA	✓	✓					✓	✓		✓	✓		6	K		
9	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	11	SB		
10	I KADEX SURYA SEDANA ADI PUTRA	✓	✓	✓			✓	✓	✓					6	K		
11	I MADE SUDANA PUTRA	✓	✓	✓	✓	K	✓	✓	✓		✓	✓		9	B		
12	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	✓	✓				✓		✓		✓	✓		6	K		
13	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓		8	B		
14	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓		8	B		
15	JHONATAN ALEXANDER BANIK	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
16	KADEX DANAN SELLO HUTA GALUNG	✓	✓								✓	✓		4	SK		
17	KETUT DANAN JAYA	✓	✓				✓	✓	✓		✓	✓		6	K		

18	LUH PUTU ARY DARMAYANTI	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5	SK
19	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7	K
20	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8	SK
21	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8	B
22	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	7	K
23	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	✓				✓	✓	✓			✓		5	SK
24	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	8	B
25	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5	SK
26	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7	C
27	PUTU YUGANANTHA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	9	B
28	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7	C
29	ZAHIRA ERLIANI	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7	K
30	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	8	B
31	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	8	B
32	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	✓	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	6	K
33	PUTU PARNANDHINI	✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	6	K

Lampiran 15 Data Hasil Belajar Aspek Keterampilan Passing Bawah Siklus I

ASSESMEN PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR PASSING BAWAH

BOLA VOLI SIKLUS I

No	NAMA PESERTA DIDIK	Aspek yang dinilai									Skor	Nilai		
		Sikap awal			Sikap pelaksanaan			Sikap akhir						
		a	b	c	a	b	c	a	b	c				
1	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
2	DEWA AYU AMY CLARISSA	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K		
3	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
4	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K		
5	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K		
6	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
7	I GEDE ARSA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
8	I GEDE WIRANATA	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K		
9	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10	SB		
10	I KADEK SURYA SEDANA ADI PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10	SB		
11	I MADE SUDANA PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B		
12	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
13	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	6	K		
14	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
15	JHONATAN ALEXSANDER BANIK	✓	✓	✓	✓			✓			5	SK		
16	KADEK DANAN SELLO HUTA GALUNG	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K		
17	KETUT DANAN JAYA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B		

18	LUH PUTU ARY DARMAYANTI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
19	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	✓	✓		✓			✓	✓		5	SK
20	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
21	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
22	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	✓	✓	✓		✓		✓	✓		6	K
23	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K
24	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
25	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	✓	✓	✓	✓			✓	✓		5	SK
26	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	B
27	PUTU YUGANANTHA	✓	✓	✓	✓			✓	✓		5	SK
28	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	✓	✓	✓	✓			✓	✓		8	B
29	ZAHIRA ERLIANI	✓	✓	✓	✓			✓	✓		5	SK
30	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
31	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K
32	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
33	PUTU PARNANDHINI	✓	✓	✓	✓			✓	✓		5	SK

Lampiran 16 Data Hasil Belajar Aspek Keterampilan Service Bawah Siklus I

ASSESMEN PENILAIAN ASPEN PSIKOMOTOR SERVICE BAWAH

BOLA VOLI SIKLUS I

No	NAMA PESERTA DIDIK	Aspek yang dinilai										Skor	Nilai		
		Sikap awal			Sikap pelaksanaan				Sikap akhir						
		a	b	c	a	b	c	d	a	b	c				
1	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B		
2	DEWA AYU AMY CLARISSA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
3	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		6	K		
4	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
5	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	✓				✓	✓		✓	✓		6	K		
6	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
7	I GEDE ARSA	✓	✓				✓		✓	✓		5	SK		
8	I GEDE WIRANATA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
9	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10	SB		
10	I KADEX SURYA SEDANA ADI PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
11	I MADE SUDANA PUTRA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		5	SK		
12	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		6	K		
13	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
14	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
15	JHONATAN ALEXANDER BANIK	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	K		
16	KADEX DANAN SELLO HUTA GALUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
17	KETUT DANAN JAYA	✓	✓		✓	✓	✓					5	SK		
18	LUH PUTU ARY DARMAPYANTI	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		6	K		

19	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C
20	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	K
21	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
22	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
23	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	✓	✓		✓	✓			✓	✓		6	K
24	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	✓	✓				✓		✓	✓		5	SK
25	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C
26	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C
27	PUTU YUGANANTHA	✓	✓		✓	✓	✓		✓			6	K
28	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B
29	ZAHIRA ERLIANI	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	K
30	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
31	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C
32	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	✓	✓				✓		✓	✓		5	SK
33	PUTU PARNANDHINI	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	C



UNDIKSHA

Lampiran 17 Data Hasil Belajar Aspek Keterampilan Passing Atas Siklus II

ASSESMEN PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR PASSING ATAS
BOLA VOLI SIKLUS II

No	NAMA PESERTA DIDIK	Aspek yang dinilai												Skor	Nilai		
		Sikap awal					Sikap pelaksanaan				Sikap akhir						
		a	b	c	d	e	a	b	c	d	a	b	c				
1	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		10	SB		
2	DEWA AYU AMY CLARISSA	✓	✓				✓		✓		✓			5	SK		
3	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		8	B		
4	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10	B		
5	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	✓	✓				✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
6	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		11	SB		
7	I GEDE ARSA	✓	✓	✓	✓		✓				✓	✓		7	C		
8	I GEDE WIRANATA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10	B		
9	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	11	SB		
10	I KADEX SURYA SEDANA ADI PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	11	SB		
11	I MADE SUDANA PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10	B		
12	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		9	C		
13	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		11	SB		
14	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		10	B		
15	JHONATAN ALEXANDER BANIK	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		8	B		
16	KADEX DANAN SELLO HUTA GALUNG	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓		6	K		
17	KETUT DANAN JAYA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10	B		

18	LUH PUTU ARY DARMAYANTI	✓	✓				✓	✓	✓			✓		6	K
19	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	10	SB
20	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		9	B
21	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		10	B
22	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓					7	C
23	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		9	B
24	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		10	SB
25	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		9	B
26	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	✓	✓				✓	✓	✓		✓	✓		7	C
27	PUTU YUGANANTHA	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		9	B
28	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		10	B
29	ZAHIRA ERLIANI	✓	✓	✓	✓		✓				✓	✓		7	C
30	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	10	SB
31	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		10	SB
32	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	✓	✓	✓	✓				✓		✓	✓		7	C
33	PUTU PARNANDHINI	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓		7	C

Lampiran 18 Data Hasil Belajar Aspek Keterampilan Passing Bawah Siklus II

ASSESMEN PENILAIAN ASPEK PSIKOMOTOR PASSING BAWAH

BOLA VOLI SIKLUS II

No	NAMA PESERTA DIDIK	Aspek yang dinilai									Skor	Nilai		
		Sikap awal			Sikap pelaksanaan			Sikap akhir						
		a	b	c	a	b	c	a	b	c				
1	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B		
2	DEWA AYU AMY CLARISSA	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	8	B		
3	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		6	K		
4	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B		
5	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	8	B		
6	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10	SB		
7	I GEDE ARSA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		SB	SB		
8	I GEDE WIRANATA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B		
9	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10	SB		
10	I KADEX SURYA SEDANA ADI PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB		
11	I MADE SUDANA PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C		
12	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB		
13	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	8	B		
14	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB		
15	JHONATAN ALEXANDER BANIK	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B		
16	KADEK DANAN SELLO HUTA GALUNG	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB		
17	KETUT DANAN JAYA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		B	B		

18	LUH PUTU ARY DARMAYANTI	✓	✓	✓	✓			✓	✓		6	K
19	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
20	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C
21	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
22	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C
23	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	9	SB
24	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
25	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
26	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	✓	✓	✓				✓	✓	✓	6	K
27	PUTU YUGANANTHA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B
28	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C
29	ZAHIRA ERLIANI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B
30	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10	SB
31	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		7	C
32	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
33	PUTU PARNANDHINI	✓	✓	✓				✓	✓		5	SK

Lampiran 19 Data Hasil Belajar Aspek Keterampilan Service Bawah Siklus II

ASSESMEN PENILAIAN ASPEN PSIKOMOTOR SERVICE BAWAH

BOLA VOLI SIKLUS II

No	NAMA PESERTA DIDIK	Aspek yang dinilai										Skor	Nilai		
		Sikap awal			Sikap pelaksanaan				Sikap akhir						
		a	b	c	a	b	c	d	a	b	c				
1	ANAK AGUNG GDE DIVA WIJAYA KUSUMA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB		
2	DEWA AYU AMY CLARISSA	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8	B		
3	DEWA AYU AVIKA INDRASWARI	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
4	DEWA GEDE DENDI DHARMA WIGUNA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	7	C		
5	EDWIN CRISNATA TANU INDRAWAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
6	GUSTI NGURAH ARYA WEDARTA WICAKSANA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB		
7	I GEDE ARSA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	SB		
8	I GEDE WIRANATA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
9	I GUSTI NGURAH TRI ARI GUNA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	10	SB		
10	I KADEX SURYA SEDANA ADI PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	10	SB		
11	I MADE SUDANA PUTRA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
12	I MADE YOGANANDA SUCAHYA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	SB		
13	I PUTU GEDE NATA KUSUMA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
14	IDA BAGUS DALEM KANYAKANDA KENITEN	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	8	SB		
15	JHONATAN ALEXANDER BANIK	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		8	B		
16	KADEX DANAN SELLO HUTA GALUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB		
17	KETUT DANAN JAYA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B		
18	LUH PUTU ARY DARMAYANTI	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8	C		

19	NI KOMANG DIASWITHA MAHARANI	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	C
20	NI KOMANG SANTI PRADNYA DEWI	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
21	NI MADE RARA LAKSITA ANINDYA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	9	SB
22	NI NYOMAN SRI LIANA DEVI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		9	SB
23	NI PUTU VERONICA PUTRI DIKA ANDANI	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	K
24	NI WAYAN TANTRI CAHYANI	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		8	B
25	NOVELINA DIVA HERMANSYAH	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	C
26	PUTU JUSTIN KARMA PUTRA	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		8	SB
27	PUTU YUGANANTHA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	SB
28	SANG PUTU WAHYU ANDIKA PRANATA	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	8	B
29	ZAHIRA ERLIANI	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		7	K
30	DESAK AYU RACHELIA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	9	SB
31	IDA AYU SINTYA PARAMITA LEHNER	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		8	B
32	NI PUTU ELYSIA DIANA PUTRI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		8	B
33	PUTU PARNANDHINI	✓	✓		✓		✓		✓	✓	✓	8	C



UNDIKSHA

Lampiran 20 Dokumentasi Penelitian







