

Lampiran 1 Surat tugas

**Surat Tugas**

**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: 10.01/UN48.12.5/PP/2022

Yang bertanda tangan di bawah ini 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  
 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 : Siti Fatimatus Zahro  
 NIM : 1816011032  
 Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi  
 Jurusan : Pendidikan Olahraga  
 Judul : Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning  
 terhadap Hasil Belajar Forehand Service Bulutangkis dalam  
 Pembelajaran PJOK di Kelas VIII A SMP Negeri 1 Asembagus

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.




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


Singaraja, 28 Januari 2022  
 Ketua Jurusan,

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

Lampiran 2 Surat Pernyataan Sudah Meneliti  
**Surat Pernyataan Sudah Meneliti**



PEMERINTAH KABUPATEN SITUBONDO  
 DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
**SMP NEGERI 1 ASEMBAGUS**  
 SEKOLAH PENGGERAK  
 Jalan Raya 287 Telp. 0338-451104 Asembagus  
 Website : smpn1asembagus.sch.id - E-mail : info@smpn1asembagus.sch.id



---


**SURAT KETERANGAN**  
 Nomor: 421 / 190 / 431.301.7.3.49 / 2023

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Sekolah SMP Negeri 1 Asembagus  
 Menerangkan Bahwa :

Nama	: SITI FATIMATUS ZAHRO
NIM	: 1816011032
Tempat, Tanggal Lahir	: Situbondo , 18 Juli 1999
Prodi	: Pendidikan Jasmanin Kesehatan dan Rekreasi
Fakultas	: Olahraga dan Kesehatan

Yang bersangkutan telah selesai melakukan Penelitian di SMP Negeri 1 Asembagus  
 sejak tanggal 17 Juli s.d 18 Agustus 2023 untuk Tugas Akhir ( Skripsi ) dengan judul : “  
**Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Hasil Belajar  
 Forhand Service Bulutangkis Dalam Pembelajaran PJOK** “.

Demikian surat keterangan ini di buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana  
 mestinya.



Asembagus, 19 Agustus 2023  
 Kepala Sekolah,  
**D. LUTIK, M.Pd**  
 Pembina TK.I/IVb  
 NIP 196906041992032009

Lampiran 3 Instrumen validitas pakar 1

### **Instrumen validitas pakar 1**

#### **INSTRUMEN VALIDITAS**

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Forehand Service Bulutangkis  
 Sasaran : Peserta Didik VIIIA di SMP Negeri 1 Asembagus  
 Nama Peneliti : Siti Fatimatus Zahro  
 Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

#### **Validasi Tampilan**

#### **Aspek Pengetahuan pada Teknik Dasar Forehand Service Bulutangkis**

#### **Petunjuk soal**

1. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda (x) pada pilihan yang dianggap benar.
3. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban anda pada lembar soal, kemudian serahkan pada pengawas ujian.
4. Jumlah seluruh butir soal adalah 15 butir soal.
5. Waktu untuk mengerjakan tes adalah 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. Tetima Kasih.

#### **Soal:**

1. Dalam permainan bulu tangkis pukulan paling awal adalah ...
  - a. Smash
  - b. **Service**
  - c. Forehand
  - d. Drive
2. Pukulan service yang melambung tinggi ke belakang disebut ...
  - a. Flick service

- b. Servis dekat
  - c. Servis panjang**
  - d. Servis pendek
3. Pegangan forehand service dalam permainan bulutangkis menggunakan ...
  - a. Backhand
  - b. Shakehand**
  - c. American grib
  - d. Combination grib
4. Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...
  - a. Berdiri dengan kaki kuda-kuda
  - b. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang
  - c. Berdiri dengan kaki kiri di depan dan kaki kanan di belakang**
  - d. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping
5. Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...
  - a. Berdiri dengan kaki kuda-kuda
  - b. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang**
  - c. Berdiri dengan kaki kiri di depan dan kaki kanan di belakang
  - d. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping
6. Pada saat melakukan forehand service shuttlecock dipegang pada ketinggian ...
  - a. Pinggang**
  - b. Perut
  - c. Bahu
  - d. Dada
7. Pada saat melakukan forehand service gerakan akhirnya yaitu ...
  - a. Melambungkan kok tinggi ke depan
  - b. Tangan memegang raket pada posisi backswing
  - c. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut
  - d. Menyilangkan raket ke depan di atas bahu**

8. Kontak raket dengan bola saat melakukan forehand service pada permainan bulutangkis adalah
  - a. **Pada ketinggian pinggang**
  - b. Pada ketinggian lutut
  - c. Pada ketinggian dada
  - d. Pada ketinggian kepala
9. Pada saat melakukan service hal yang tidak boleh dilakukan adalah ...
  - a. Memukul shuttlecock
  - b. **Kaki di angkat**
  - c. Menunggu lawan siap saat melakukan service
  - d. Tidak menyentuh garis lapangan
10. Pukulan service panjang biasanya banyak digunakan pada nomor pertandingan ..
  - a. **Tunggal**
  - b. Ganda putra
  - c. Ganda putri
  - d. Ganda campuran
11. Pada saat melakukan service panjang jatuhnya bola pada lapangan lawan terletak di ...
  - a. Depan net lawan
  - b. Garis depan net lawan
  - c. **Garis belakang lawan**
  - d. Garis samping lawan
12. Tujuan dilakukannya service panjang supaya ...
  - a. Memaksa lawan melakukan smash
  - b. Menipu lawan
  - c. **Memaksa lawan tidak melakukan serangan**
  - d. Memaksa lawan untuk melakukan serangan
13. Pukulan forehand service disebut ...
  - a. **Servis bawah**
  - b. Servis atas
  - c. Servis flick

- d. Servis pendek
14. Posisi raket telentang, ibu jari dan jari telunjuk menempel pada pangkal batang raket yang permukaannya gepeng, permukaan sebaliknya untuk meletakkan telapak tangan, pegangan tersebut adalah cara memegang raket ...
- a. Inggris
  - b. Backhand
  - c. Amerika
  - d. Forehand**
15. Menyilangkan raket ke depan diatas bahu merupakan teknik forehand service pada sikap ...
- a. Sikap awal
  - b. Sikap pelaksanaan
  - c. Sikap akhir**
  - d. sikap memukul bola

#### Saran dan Komentar

Instrumen sudah sesuai kisi – kisi dan cocok untuk melakukan penilaian forehand service dalam permainan bulutangkis namun perlu diperbaiki penulisan dan option soal.

**Validasi Isi**  
**Aspek Pengetahuan pada Teknik Dasar *Forehand Service* Bulutangkis**

**Petunjuk soal**

1. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda (x) pada pilihan yang dianggap benar.
3. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban anda pada lembar soal, kemudian serahkan pada pengawas ujian.
4. Jumlah seluruh butir soal adalah 15 butir soal.
5. Waktu untuk mengerjakan tes adalah 30 menit.

**Petunjuk Isian Ahli**

1. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap 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	Dalam permainan bulu tangkis pukulan paling awal adalah ... ... a. Smash b. <b>Service</b> c. Forehand d. Drive				✓		

2	<p>Pukulan service yang melambung tinggi ke belakang disebut ...</p> <p>a. Flick service</p> <p>b. Servis dekat</p> <p><b>c. Servis panjang</b></p> <p>d. Servis pendek</p>			✓		
3	<p>Pegangan servis panjang dalam permainan bulutangkis menggunakan ...</p> <p>a. Backhand</p> <p><b>b. Shakehand</b></p> <p>c. American grip</p> <p>d. Combination grip</p>			✓		
4	<p>Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...</p> <p>a. Berdiri dengan kaki kuda-kuda</p> <p>b. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang</p> <p><b>c. Berdiri dengan kaki kiri di depan dan kaki kanan di belakang</b></p> <p>d. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping</p>		✓			
5	<p>Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...</p> <p>a. Berdiri dengan kaki kuda-kuda</p> <p><b>b. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang</b></p> <p>c. Berdiri dengan kaki kiri di depan dan kaki kanan di belakang</p>			✓		



	d. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping						
6	Pada saat melakukan forehand service shuttlecock dipegang pada ketinggian ... <b>a. Pinggang</b> b. Perut c. Bahu d. Dada			✓			
7	Pada saat melakukan forehand service gerakan akhirnya yaitu ... a. Melambungkan kok tinggi ke depan b. Tangan memegang raket pada posisi backswing c. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut <b>d. Menyilangkan raket ke depan di atas bahu</b>			✓			
8	Kontak raket dengan bola saat melakukan forehand service pada permainan bulutangkis adalah ... <b>a. Pada ketinggian pinggang</b> b. Pada ketinggian lutut c. Pada ketinggian dada d. Pada ketinggian kepala				✓		
9	Pada saat melakukan service hal yang tidak boleh dilakukan adalah... a. Memukul shuttlecock <b>b. Kaki di angkat</b> c. Menunggu lawan siap saat melakukan service			✓			

	d. Tidak menyentuh garis lapangan						
10	Pukulan service panjang biasanya banyak digunakan pada nomor pertandingan .. <b>a. Tunggal</b> b. Ganda putra c. Ganda putri d. Ganda campuran				✓		
11	Pada saat melakukan service panjang jatuhnya bola pada lapangan lawan terletak di ... a. Depan net lawan b. Garis depan net lawan <b>c. Garis belakang lawan</b> d. Garis samping lawan			✓			
12	Tujuan dilakukannya service panjang supaya ... a. Memaksa lawan melakukan smash b. Menipu lawan <b>c. Memaksa lawan tidak melakukan serangan</b> d. Memaksa lawan untuk melakukan serangan				✓		
13	Pukulan forehand service disebut ... <b>a. Servis bawah</b> b. Servis atas c. Servis flick d. Servis pendek				✓		
14	Posisi raket telentang, ibu jari dan jari telunjuk menempel pada pangkal batang raket yang permukaannya				✓		

	<p>gepeng, permukaan sebaliknya untuk meletakkan telapak tangan, pegangan tersebut adalah cara memegang raket...</p> <p>a. Inggris</p> <p>b. Backhand</p> <p>c. Amerika</p> <p><b>d. Forehand</b></p>						
15	<p>Menyilangkan raket ke depan diatas bahu merupakan teknik forehand service pada sikap ...</p> <p>a. Sikap awal</p> <p>b. Sikap pelaksanaan</p> <p><b>c. Sikap akhir</b></p> <p>d. sikap memukul bola</p>				✓		



Singaraja

Pakar Instrumen I

Dr. Luh Putu Tuti Ariani, S.Pd., M.Fis.

NIP. 197812142001122001

## INSTRUMEN VALIDITAS

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Forehand Service Bulutangkis  
 Sasaran : Peserta Didik VIIIA di SMP Negeri 1 Asembagus  
 Nama Peneliti : Siti Fatimatus Zahro  
 Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

### Validitas Tampang Aspek Sikap pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis

#### Petunjuk Instrumen

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

1 = Sangat kurang

2 = Kurang

3 = Cukup

4 = Baik

5 = Sangat baik

#### Petunjuk Isian Ahli

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

No	Aspek yang dinilai	Deskripsi	1	2	3	4	5
1	Sikap Kerjasama	a. Mau membantu teman dalam proses pembelajaran					
		b. Dapat menjaga kekompakan kelompok belajarnya					
		c. Ikut bersama-sama mengerjakan tugas yang diinstruksikan oleh					

		guru						
		d. Tidak mendominasi dalam kelompok belajar						
		e. Tidak memilih teman dalam kelompok belajar						
2	Sikap percaya diri	a. Mampu membimbing teman yang belum mengerti						
		b. Berani mengemukakan pendapat						
		c. Berani berdemonstrasi						
		d. Menilai teman dengan sikap positif						
		e. Berani menerima masukan teman maupun guru						
3	Sikap disiplin	a. Mendengarkan arahan dari guru						
		b. Tidak melanggar aturan yang diterapkan						
		c. Tepat waktu dalam kehadiran						
		d. Tidak mengganggu teman saat proses pembelajaran						
		e. Mengikuti pelajaran dengan sungguh-sungguh						
4	Tanggung jawab	a. Mampu mengejakan tugas yang diberikan						
		b. Mampu menjamin keselamatan diri sendiri serta teman						
		c. Menaati peraturan yang ada						
		d. Berani menerima konsekuensi dari tindakannya						
		e. Tidak menolak tugas yang diberikan						
<b>Total</b>								<b>100</b>

### **Saran dan Komentar**

Instrumen sudah sesuai kisi – kisi dan cocok untuk melakukan penilaian forehand service dalam permainan bulutangkis namun perlu diperbaiki penulisan dan option soal.



## Validitas Isi

### Aspek Afektif pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis

#### Petunjuk Instrumen

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

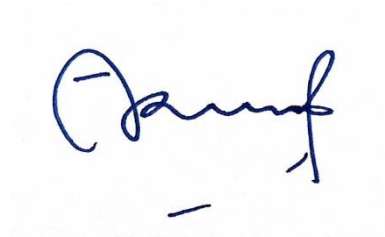
- 2 Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap setiap pertanyaan komponen penilaian.

No	Aspek yang dinilai	Deskripsi	Kriteria Penilaian				KR	SR
			1	2	3	4		
1	Sikap Kerjasama	a. Mau membantu teman dalam proses pembelajaran				✓		
		b. Dapat menjaga kekompakan kelompok belajarnya				✓		
		c. Ikut bersama-sama mengerjakan tugas yang diinstruksikan oleh guru			✓			
		d. Tidak mendominasi dalam kelompok belajar				✓		
		e. Tidak memilih teman dalam kelompok belajar				✓		
2	Sikap percaya diri	a. Mampu membimbing teman yang belum mengerti				✓		
		b. Berani mengemukakan			✓			

		pendapat						
		c. Berani berdemonstrasi			✓			
		d. Menilai teman dengan sikap positif				✓		
		e. Berani menerima masukan teman maupun guru				✓		
3	Sikap disiplin	a. Mendengarkan arahan dari guru				✓		
		b. Tidak melanggar aturan yang diterapkan			✓			
		c. Tepat waktu dalam kehadiran				✓		
		d. Tidak mengganggu teman saat proses pembelajaran			✓			
		e. Mengikuti pelajaran dengan sungguh-sungguh				✓		
4	Tanggung jawab	a. Mampu menjejakan tugas yang diberikan				✓		
		b. Mampu menjamin keselamatan diri sendiri serta teman			✓			
		c. Menaati peraturan yang ada			✓			
		d. Berani menerima konsekuensi dari tindakannya				✓		
		e. Tidak menolak tugas yang diberikan				✓		
<b>Total</b>						<b>100</b>		



Pakar Instrumen I



Dr. Luh Putu Tuti Ariani, S.Pd., M.Fis.

NIP. 197812142001122001



**INSTRUMEN VALIDITAS**

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Forehand Service Bulutangkis  
 Sasaran : Peserta Didik VIIIA di SMP Negeri 1 Asembagus  
 Nama Peneliti : Siti Fatimatus Zahro  
 Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

**Validitas Tampang**  
**Aspek Sikap pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis**

**Petunjuk Instrumen**

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

**Petunjuk Ahli**

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

Indikator	Deskripsi	Skor	
		1	2
Sikap awal	a. Pegangan raket menggunakan handshake atau berjabat tangan		
	b. Berdiri dengan kaki diregangkan satu di depan dan satu di belakang		
	c. Shuttlecock dipegang pada ketinggian bahu.		
	d. Tangan yang memegang raket pada posisi backswing atau ayunan ke belakang		
Sikap pelaksanaan	a. Melepas kok di depan samping badan disertai dengan memindahkan berat badan dari kaki yang belakang ke kaki yang depan		

	b. Menggunakan gerakanmenelungkupkan tangan bagian bawah dan menyentakkan pergelangan tangan		
	c. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut		
	d. Melambungkan kok tingi jauh		
Sikap akhir	a. Mengakhiri gerakan dengan raket mengarah ke atas lurus dengan gerakan kok		
	b. Menyilangkan raket ke depan dan diatas bahu tangan yang tidak memegang raket		
	c. Memutar pinggul dan bahu		

### Saran dan Komentar

Instrumen sudah sesuai kisi – kisi dan cocok untuk melakukan penilaian forehand service dalam permainan bulutangkis namun perlu diperbaiki penulisan dan option soal.



**Validitas Isi**  
**Aspek Sikap pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis**

**Petunjuk Instrumen**

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

4 = Sangat Relevan

3 = Relevan

2 = Tidak Relevan

1 = Sangat Tidak Relevan

**Petunjuk Ahli**

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

Indikator	Deskripsi	Skor		Kriteria penilaian				K R	S R
		1	0	1	2	3	4		
Sikap awal	a. Pegangan raket menggunakan handshake atau berjabat tangan						✓		
	b. Berdiri dengan kaki diregangkan satu di depan dan satu di belakang						✓		
	c. Shuttlecock dipegang pada ketinggian bahu.						✓		
	d. Tangan yang memegang raket pada posisi backswing atau ayunan ke belakang						✓		
Sikap pelaksanaan	a. Melepas kok di depan samping badan disertai dengan memindahkan berat badan dari kaki yang belakang ke kaki yang depan						✓		

	b. Menggunakan gerakan menelungkupkan tangan bagian bawah dan menyentakkan pergelangan tangan					✓			
	c. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut					✓			
	d. Melambungkan kok tingi jauh						✓		
Sikap akhir	a. Mengakhiri gerakan dengan raket mengarah ke atas lurus dengan gerakan kok						✓		
	b. Menyilangkan raket ke depan dan diatas bahu tangan yang tidak memegang raket						✓		
	c. Memutar pinggul dan bahu								

Singaraja  
Pakar Instrumen I



Dr. Luh Putu Tuti Ariani, S.Pd., M.Fis.

NIP. 197812142001122001

Lampiran 4 Instrumen validitas pakar 2

### **Instrument validitas pakar 2**

#### **INSTRUMEN VALIDITAS**

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Forehand Service Bulutangkis  
 Sasaran : Peserta Didik VIIIA di SMP Negeri 1 Asembagus  
 Nama Peneliti : Siti Fatimatus Zahro  
 Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

#### **Validasi Tampang**

#### **Aspek Pengetahuan pada Teknik Dasar Forehand Service Bulutangkis**

#### **Petunjuk soal**

6. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
7. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda (x) pada pilihan yang dianggap benar.
8. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban anda pada lembar soal, kemudian serahkan pada pengawas ujian.
9. Jumlah seluruh butir soal adalah 15 butir soal.
10. Waktu untuk mengerjakan tes adalah 30 menit.

#### **Petunjuk Isian Ahli**

4. Berikanlah saran dan komentar setiap butir soal.
5. Berikanlah saran dan komentar secara kualitatif pada kolom yang tersedia.
6. Tetima Kasih.

#### **Soal:**

16. Dalam permainan bulu tangkis pukulan paling utama adalah ...
  - e. Smash
  - f. **Service**
  - g. Forehand
  - h. Drive
17. Pukulan forhand yang melambung tinggi ke belakang disebut ...
  - e. Flick service

- f. Servis dekat
  - g. Servis panjang**
  - h. Servis pendek
18. Pegangan servis panjang dalam permainan bulutangkis menggunakan ...
- e. Backhand
  - f. Shakehand**
  - g. American grip
  - h. Combination grip
19. Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...
- e. Berdiri dengan kaki kuda-kuda
  - f. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang
  - g. Berdiri dengan kaki kiri di depan dan kaki kanan di belakang**
  - h. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping
20. Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...
- e. Berdiri dengan kaki kuda-kuda
  - f. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang**
  - g. Berdiri dengan kaki kiri di depan dan kaki kanan di belakang
  - h. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping
21. Pada saat melakukan forehand service shuttlecock dipegang pada ketinggian ...
- e. Pinggang**
  - f. Perut
  - g. Bahu
  - h. Dada
22. Pada saat melakukan forehand service gerakan akhirnya yaitu ...
- e. Melambungkan kok tinggi ke depan
  - f. Tangan memegang raket pada posisi backswing
  - g. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut
  - h. Menyilangkan raket ke depan di atas bahu**

23. Kontak raket dengan bola saat melakukan forehand service pada permainan bulutangkis adalah
- e. **Pada ketinggian pinggang**
  - f. Pada ketinggian lutut
  - g. Pada ketinggian dada
  - h. Pada ketinggian kepala
24. Pada saat melakukan service hal yang tidak boleh dilakukan adalah ...
- e. **Pada ketinggian pinggang**
  - f. Pada ketinggian lutut
  - g. Pada ketinggian dada
  - h. Pada ketinggian kepala
25. Pukulan service panjang biasanya banyak digunakan pada nomor pertandingan ..
- e. **Tunggal**
  - f. Ganda putra
  - g. Ganda putri
  - h. Ganda campuran
26. Pada saat melakukan service panjang jatuhnya bola pada lapangan lawan terletak di ...
- e. Depan net lawan
  - f. Garis depan net lawan
  - g. **Garis belakang lawan**
  - h. Garis samping lawan
27. Tujuan dilakukannya service panjang supaya ...
- e. Memaksa lawan melakukan smash
  - f. Menipu lawan
  - g. **Memaksa lawan tidak melakukan serangan**
  - h. Memaksa lawan untuk melakukan serangan
28. Pukulan forehand service disebut ...
- e. **Servis bawah**
  - f. Servis atas
  - g. Servis flick



- h. Servis pendek
29. Posisi raket telentang, ibu jari dan jari telunjuk menempel pada pangkal batang raket yang permukaannya gepeng, permukaan sebaliknya untuk meletakkan telapak tangan, pegangan tersebut adalah cara memegang raket ...
- e. Inggris
  - f. Backhand
  - g. Amerika
  - h. Forehand**
30. Menyilangkan raket ke depan diatas bahu merupakan teknik forehand service pada sikap ...
- e. Sikap awal
  - f. Sikap pelaksanaan
  - g. Sikap akhir**
  - h. sikap memukul bola

**Saran dan Komentar**



--

**Validasi Isi**  
**Aspek Pengetahuan pada Teknik Dasar *Forehand Service* Bulutangkis**

**Petunjuk soal**

6. Jawablah semua soal yang ada pada lembar jawaban yang telah disediakan.
7. Jawablah setiap butir tes dengan cara memberikan tanda (x) pada pilihan yang dianggap benar.
8. Setelah selesai mengerjakan seluruh butir tes ini, selipkan lembar jawaban anda pada lembar soal, kemudian serahkan pada pengawas ujian.
9. Jumlah seluruh butir soal adalah 15 butir soal.
10. Waktu untuk mengerjakan tes adalah 30 menit.

**Petunjuk Isian Ahli**

3. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap pertanyaan komponen penilaian.
4. 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	Dalam permainan bulu tangkis pukulan paling utama adalah ... ... a. Smash b. <b>Service</b> c. Forehand			✓			

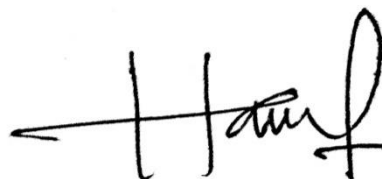
	d. Drive						
2	<p>Pukulan service yang melambung tinggi ke belakang disebut ...</p> <p>a. Flick service</p> <p>b. Servis lambung</p> <p><b>c. Servis panjang</b></p> <p>d. Servis pendek</p>				✓		
3	<p>Pengangan servis panjang dalam permainan bulutangkis menggunakan ...</p> <p>a. Backhand</p> <p><b>b. Shakehand</b></p> <p>c. American grip</p> <p>d. Combination grip</p>				✓		
4	<p>Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...</p> <p>a. Berdiri dengan kaki kuda-kuda</p> <p>b. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang</p> <p><b>c. Berdiri dengan kaki kiri di depan dan kaki kanan di belakang</b></p> <p>d. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping</p>				✓		
5	<p>Posisi kaki pada saat melakukan forehand service apabila menggunakan tangan kanan yaitu ...</p> <p>a. Berdiri dengan kaki kuda-kuda</p> <p><b>b. Berdiri dengan kaki kanan di depan dan kaki kiri di belakang</b></p> <p>c. Berdiri dengan kaki kiri di depan</p>				✓		

	dan kaki kanan di belakang d. Berdiri dengan kaki sejajar ke samping						
6	Pada saat melakukan forehand service shuttlecock dipegang pada ketinggian ... <b>a. Pinggang</b> b. Perut c. Bahu d. Dada			✓			
7	Pada saat melakukan forehand service gerakan akhirnya yaitu ... a. Melambungkan kok tinggi ke depan b. Tangan memegang raket pada posisi backswing c. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut <b>d. Menyilangkan raket ke depan di atas bahu</b>				✓		
8	Kontak raket dengan bola saat melakukan forehand service pada permainan bulutangkis adalah ... <b>a. Pada ketinggian pinggang</b> b. Pada ketinggian lutut c. Pada ketinggian dada d. Pada ketinggian kepala			✓			
9	saat melakukan service hal yang tidak boleh dilakukan adalah ... <b>a. Pada ketinggian pinggang</b> b. Pada ketinggian lutut c. Pada ketinggian dada				✓		

	d. Pada ketinggian kepala						
10	Pukulan service panjang biasanya banyak digunakan pada nomor pertandingan .. <b>a. Tunggal</b> b. Ganda putra c. Ganda putri d. Ganda campuran			✓			
11	Pada saat melakukan service panjang jatuhnya bola pada lapangan lawan terletak di ... a. Depan net lawan b. Garis depan net lawan <b>c. Garis belakang lawan</b> d. Garis samping lawan				✓		
12	Tujuan dilakukannya service panjang supaya ... a. Memaksa lawan melakukan smash b. Menipu lawan <b>c. Memaksa lawan tidak melakukan serangan</b> d. Memaksa lawan untuk melakukan serangan				✓		
13	Pukulan forehand service disebut ... <b>a. Servis bawah</b> b. Servis atas c. Servis flick d. Servis pendek				✓		
14	Posisi raket telentang, ibu jari dan jari telunjuk menempel pada pangkal batang raket yang permukaannya				✓		

	<p>gepeng, permukaan sebaliknya untuk meletakkan telapak tangan, pegangan tersebut adalah cara memegang raket...</p> <p>a. Inggris</p> <p>b. Backhand</p> <p>c. Amerika</p> <p><b>d. Forehand</b></p>						
15	<p>Menyilangkan raket ke depan diatas bahu merupakan teknik forehand service pada sikap ...</p> <p>a. Sikap awal</p> <p>b. Sikap pelaksanaan</p> <p><b>c. Sikap akhir</b></p> <p>d. sikap memukul bola</p>			✓			

Singaraja  
Pakar Instrumen II



I Kadek Happy Kardiawan, S.Pd.,M.Pd.  
NIP. 1197905132006041002

## INSTRUMEN VALIDITAS

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Forehand Service Bulutangkis  
 Sasaran : Peserta Didik VIIIA di SMP Negeri 1 Asembagus  
 Nama Peneliti : Siti Fatimatus Zahro  
 Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

### Validitas Tampang Aspek Sikap pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis

#### Petunjuk Instrumen

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

1 = Sangat kurang

2 = Kurang

3 = Cukup

4 = Baik

5 = Sangat baik

#### Petunjuk Isian Ahli

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

No	Aspek yang dinilai	Deskripsi	1	2	3	4	5
1	Sikap Kerjasama	a. Mau membantu teman dalam proses pembelajaran					
		b. Dapat menjaga kekompakan kelompok belajarnya					
		c. Ikut bersama-sama mengerjakan tugas yang diinstruksikan oleh					

		guru					
		d. Tidak mendominasi dalamkelompok belajar					
		e. Tidak memilih teman dalam kelompok belajar					
2	Sikap percaya diri	a. Mampu membimbing teman yang belum mengerti					
		b. Berani mengemukakan pendapat					
		c. Berani berdemonstrasi					
		d. Menilai teman dengan sikap positif					
		e. Berani menerima masukan teman maupun guru					
3	Sikap disiplin	a. Mendengarkan arahan dari guru					
		b. Tidak melanggar aturan yang diterapkan					
		c. Tepat waktu dalam kehadiran					
		d. Tidak mengganggu teman saat proses pembelajaran					
		e. Mengikuti pelajaran dengan sungguh-sungguh					
4	Tanggung jawab	a. Mampu menjejakan tugas yang diberikan					
		b. Mampu menjamin keselamatan diri sendiri serta teman					
		c. Menaati peraturan yang ada					
		d. Berani menerima konsekuensi dari tindakannya					
		e. Tidak menolak tugas yang diberikan					
<b>Total</b>			<b>100</b>				



**Saran dan Komentar**

--



## Validitas Isi

### Aspek Afektif pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis

#### Petunjuk Instrumen

3. Berikan tanda centang (✓) pada kolom kriteria penilaian yang paling sesuai dengan penilaian Bapak/Ibu terhadap pertanyaan komponen penilaian.
4. 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

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

No	Aspek yang dinilai	Deskripsi	Kriteria Penilaian				KR	SR
			1	2	3	4		
1	Sikap Kerjasama	a. Mau membantu teman dalam proses pembelajaran				✓		
		b. Dapat menjaga kekompakan kelompok belajarnya				✓		
		c. Ikut bersama-sama mengerjakan tugas yang diinstruksikan oleh guru			✓			
		d. Tidak mendominasi dalam kelompok belajar				✓		
		e. Tidak memilih teman dalam kelompok belajar			✓			
2	Sikap	a. Mampu membimbing teman			✓			

	percaya diri	yang belum mengerti						
		b. Berani mengemukakan pendapat				✓		
		c. Berani berdemonstrasi			✓			
		d. Menilai teman dengan sikap positif			✓			
		e. Berani menerima masukan teman maupun guru				✓		
3	Sikap disiplin	a. Mendengarkan arahan dari guru				✓		
		b. Tidak melanggar aturan yang diterapkan				✓		
		c. Tepat waktu dalam kehadiran			✓			
		d. Tidak mengganggu teman saat proses pembelajaran				✓		
		e. Mengikuti pelajaran dengan sungguh-sungguh			✓			
4	Tanggung jawab	a. Mampu menjejakan tugas yang diberikan				✓		
		b. Mampu menjamin keselamatan diri sendiri serta teman			✓			
		c. Menaati peraturan yang ada				✓		
		d. Berani menerima konsekuensi dari tindakannya			✓			
		e. Tidak menolak tugas yang diberikan			✓			
<b>Total</b>			<b>100</b>					

Singaraja  
Pakar Instrumen II



I Kadek Happy Kardiawan, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 1197905132006041002



## INSTRUMEN VALIDITAS

Instrumen : Aspek Pengetahuan Teknik Forehand Service Bulutangkis  
 Sasaran : Peserta Didik VIIIA di SMP Negeri 1 Asembagus  
 Nama Peneliti : Siti Fatimatus Zahro  
 Prodi : S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

### Validitas Tampang Aspek Sikap pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis

#### Petunjuk Instrumen

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

#### Petunjuk Ahli

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

Indikator	Deskripsi	Skor	
		1	2
Sikap awal	a. Pegangan raket menggunakan handshake atau berjabat tangan		
	b. Berdiri dengan kaki diregangkan satu di depan dan satu di belakang		
	c. Shuttlecock dipegang pada ketinggian bahu.		
	d. Tangan yang memegang raket pada posisi backswing atau ayunan ke belakang		
Sikap pelaksanaan	a. Melepas kok di depan samping badan disertai dengan memindahkan berat badan dari kaki yang belakang ke kaki yang depan		

	b. Menggunakan gerakanmenelungkupkan tangan bagian bawah dan menyentakkan pergelangan tangan		
	c. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut		
	d. Melambungkan kok tingi jauh		
Sikap akhir	a. Mengakhiri gerakan dengan raket mengarah ke atas lurus dengan gerakan kok		
	b. Menyilangkan raket ke depan dan diatas bahu tangan yang tidak memegang raket		
	c. Memutar pinggul dan bahu		

### Saran dan Komentor



**Validitas Isi**  
**Aspek Sikap pada Teknik *Forehand Service* Bulutangkis**

**Petunjuk Instrumen**

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

4 = Sangat Relevan

3 = Relevan

2 = Tidak Relevan

1 = Sangat Tidak Relevan

**Petunjuk Ahli**

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

Indikator	Deskripsi	Skor		Kriteria penilaian				K R	S R
		1	0	1	2	3	4		
Sikap awal	a. Pegangan raket menggunakan handshake atau berjabat tangan						✓		
	b. Berdiri dengan kaki diregangkan satu di depan dan satu di belakang						✓		
	c. Shuttlecock dipegang pada ketinggian bahu.						✓		
	d. Tangan yang memegang raket pada posisi backswing atau ayunan ke belakang						✓		
Sikap pelaksanaan	a. Melepas kok di depan samping badan disertai dengan memindahkan berat badan dari kaki yang belakang ke kaki yang depan						✓		

	b. Menggunakan gerakan menelungkupkan tangan bagian bawah dan menyentakkan pergelangan tangan					✓			
	c. Melakukan kontak dengan ketinggian lutut					✓			
	d. Melambungkan kok tingi jauh						✓		
Sikap akhir	a. Mengakhiri gerakan dengan raket mengarah ke atas lurus dengan gerakan kok						✓		
	b. Menyilangkan raket ke depan dan diatas bahu tangan yang tidak memegang raket						✓		
	c. Memutar pinggul dan bahu								

Singaraja  
Pakar Instrumen II



I Kadek Happy Kardiawan, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 1197905132006041002



Lampiran 5 Dokumentasi pengambilan data

Dokumentasi proses pengambilan data





## Lampiran 6 Daftar Nilai siswa kelas VIIA

**NILAI PJOK SISWA KELAS : VIIA  
TAHUN AJARAN 2023/2024**

KRITERIA KETUNTASAN MINIMAL : 75

No	NISN	NAMA	L/P	NILAI		
				Afektif	Kognitif	Psikomotor
1	0104936657	Achmad Ikhsan Al Gazali	L	80	80	82
2	0094308332	Aditya Rizky Fachri	L	75	73	64
3	0108306407	Ahmad Aldi Fayaqun Gusrima	L	80	80	82
4	0097061005	Ahmad Khairil Anwar	L	85	73	73
5	0104078079	Aida Dewi Ababil	P	75	67	64
6	0106700139	Alisa Chyntia Amira Maharani	P	75	87	84
7	0093612893	Anggun Setiabudi	P	80	80	82
8	0103339578	Aulia Raisya Putri	P	75	67	73
9	0096276745	Chika Salsabila	P	75	87	82
10	0095501592	Chimtya Dwi Maulida	P	80	80	91
11	0092397040	Dzikri Kamal Al Fatieh	L	85	87	82
12	0099378045	Farrel Gheraldhine	L	75	67	73
13	0101511558	Fikri Budi Darmawan	L	75	80	82
14	0091506217	Ghina Izzati Istiqomah	P	80	73	73
15	0094204732	Jeriel Richard Santosa	L	80	87	91
16	0107592211	Hody Satria Aji Dharma	L	85	87	82
17	0094339704	Julio Tanzi Dwi Payana	L	75	73	64
18	0091887808	Kharisma Firza Nuraini Nanda Zain	P	85	87	82
19	0104522769	Marsha Abelia Putri	P	75	67	64
20	0101482758	Moch. Kautsar Zeeat Al fatani	L	75	80	82
21	009768802	Muhammad Faizin Syamsul Mu'arif	L	75	87	82
22	0098438719	Muhammad Gibran Al Albar	L	75	73	73
23	0091008682	Muhammad Ridho Al baihaqi	L	85	87	91
24	0099804884	Nancy Inez Fitriani	P	85	87	82
25	0105898163	Nur Amalia Firdausi	P	85	80	82
26	0106847106	Nuril Layyunatil Adiba	P	80	87	82
27	0101847160	Nur Lailatul Riskiyah	P	75	73	64
28	0092452227	Rifky Fadil Eka Kurniawan	L	80	87	82
29	0103431561	Rochim Maulana Putra	L	75	80	91
30	0093076990	Rosyidatul fitriyah Bilqis	P	80	73	73
31	0099358999	Vyra saputri	P	75	87	82
<i>RATA – RATA</i>						
<i>LAKI – LAKI</i>					16	
<i>PEREMPUAN</i>					15	

**NILAI SIKLUS I PJOK SISWA KELAS : VIII A  
TAHUN AJARAN 2023/2024**

KRITERIA KETUNTASAN MINIMAL : 75

No	NISN	NAMA	L/P	NILAI		
				Afektif	Kognitif	Psikomotor
1	0104936657	Achmad Ikhsan Al Gazali	L	85	80	82
2	0094308332	Aditya Rizky Fachri	L	75	73	73
3	0108306407	Ahmad Aldi Fayaqun Gusrima	L	85	80	91
4	0097061005	Ahmad Khairil Anwar	L	85	80	82
5	0104078079	Aida Dewi Ababil	P	75	73	73
6	0106700139	Alisa Chyntia Amira Maharani	P	80	87	82
7	0093612893	Anggun Setiabudi	P	85	80	82
8	0103339578	Aulia Raisya Putri	P	75	87	82
9	0096276745	Chika Salsabila	P	80	80	91
10	0095501592	Chimtya Dwi Maulida	P	80	87	82
11	0092397040	Dzikri Kamal Al Fatieh	L	85	80	82
12	0099378045	Farrel Gheraldhine	L	80	73	73
13	0101511558	Fikri Budi Darmawan	L	80	80	82
14	0091506217	Ghina Izzati Istiqomah	P	85	80	82
15	0094204732	Jeriel Richard Santosa	L	85	87	91
16	0107592211	Hody Satria Aji Dharma	L	85	87	91
17	0094339704	Julio Tanzi Dwi Payana	L	75	80	82
18	0091887808	Kharisma Firza Nuraini Nanda Zain	P	85	87	82
19	0104522769	Marsha Abelia Putri	P	75	67	73
20	0101482758	Moch. Kautsar Zeaat Al fatani	L	80	80	82
21	009768802	Muhammad Faizin Syamsul Mu'arif	L	80	87	82
22	0098438719	Muhammad Gibran Al Albar	L	75	73	73
23	0091008682	Muhammad Ridho Al baihaqi	L	85	87	91
24	0099804884	Nancy Inez Fitriani	P	85	80	82
25	0105898163	Nur Amalia Firdausi	P	90	80	91
26	0106847106	Nuril Layyunatil Adiba	P	80	87	82
27	0101847160	Nur Lailatul Riskiyah	P	75	73	73
28	0092452227	Rifky Fadil Eka Kurniawan	L	85	87	82
29	0103431561	Rochim Maulana Putra	L	80	80	91
30	0093076990	Rosyidatul fitriyah Bilqis	P	85	80	82
31	0099358999	Vyra saputri	P	80	87	82
<i>RATA – RATA</i>						
<i>LAKI – LAKI</i>					16	
<i>PEREMPUAN</i>					15	

**NILAI SIKLUS II PJOK SISWA KELAS : VIIIA  
TAHUN AJARAN 2023/2024**

KRITERIA KETUNTASAN MINIMAL : 75

No	NISN	NAMA	L/P	NILAI		
				Afektif	Kognitif	Psikomotor
1	0104936657	Achmad Ikhsan Al Gazali	L	85	87	91
2	0094308332	Aditya Rizky Fachri	L	80	87	82
3	0108306407	Ahmad Aldi Fayaqun Gusrima	L	90	87	91
4	0097061005	Ahmad Khairil Anwar	L	85	92	91
5	0104078079	Aida Dewi Ababil	P	80	80	82
6	0106700139	Alisa Chyntia Amira Maharani	P	80	92	82
7	0093612893	Anggun Setiabudi	P	85	87	82
8	0103339578	Aulia Raisya Putri	P	80	92	82
9	0096276745	Chika Salsabila	P	80	87	91
10	0095501592	Chimtya Dwi Maulida	P	85	87	91
11	0092397040	Dzikri Kamal Al Fatieh	L	85	92	91
12	0099378045	Farrel Gheraldhine	L	80	87	82
13	0101511558	Fikri Budi Darmawan	L	80	87	82
14	0091506217	Ghina Izzati Istiqomah	P	85	87	82
15	0094204732	Jeriel Richard Santosa	L	85	92	91
16	0107592211	Hody Satria Aji Dharma	L	85	92	91
17	0094339704	Julio Tanzi Dwi Payana	L	80	87	82
18	0091887808	Kharisma Firza Nuraini Nanda Zain	P	85	92	82
19	0104522769	Marsha Abelia Putri	P	80	80	82
20	0101482758	Moch. Kautsar Zeeat Al fatani	L	80	87	82
21	009768802	Muhammad Faizin Syamsul Mu'arif	L	85	92	91
22	0098438719	Muhammad Gibran Al Albar	L	75	80	82
23	0091008682	Muhammad Ridho Al baihaqi	L	85	92	91
24	0099804884	Nancy Inez Fitriani	P	85	87	91
25	0105898163	Nur Amalia Firdausi	P	90	87	91
26	0106847106	Nuril Layyunatil Adiba	P	85	92	82
27	0101847160	Nur Lailatul Riskiyah	P	85	87	82
28	0092452227	Rifky Fadil Eka Kurniawan	L	85	92	91
29	0103431561	Rochim Maulana Putra	L	80	87	91
30	0093076990	Rosyidatul fitriyah Bilqis	P	85	87	82
31	0099358999	Vyra saputri	P	85	92	82
<i>RATA – RATA</i>						
<i>LAKI – LAKI</i>					16	
<i>PEREMPUAN</i>					15	

Situbondo, 15 Agustus 2023

Evaluator I



Ahmad Jayadi, S.Pd.  
NIP. 198207172009031003

Evaluator II



Resy Hadi Suhendra, S.Pd.  
NIP. 198109282022211005



## RIWAYAT HIDUP



Siti Fatimatus Zahro lahir di Desa Kertosari Kecamatan Asembagus Kabupaten Sitibondo pada tanggal 18 juli 1999. Penulis adalah anak ke pertama dari pasangan suami istri Asnawi dan Nopi suryaningsih. Penulis berkebangsaan warga Negara Indonesia dan beragama Islam. Penulis menyelesaikan Pendidikan Dasar di SD Negeri 3

Trigonco dan lulus pada tahun 2012. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Asembagus dan lulus pada tahun 2015. Dan pada tahun 2018, penulis lulus di SMA Negeri 1 Asembagus. Selanjutnya, mulai tahun 2018 sampai penulisan tugas akhir skripsi yang berjudul “Penerapan Model Pembelajaran *Proberm Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Forehand Service Bulutangkis Dalam Pembelajaran PJOK Di Kelas VIIIA SMP Negeri 1 Asembagus Tahun Ajaran 2023/2024” penulis terdaftar sebagai mahasiswa S1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi di Universitas Pendidikan Ganesha.