



## LAMPIRAN

## Lampiran 1. Surat Pengantar Penelitian

### 1. Surat Izin Pengambilan Data di SMP Negeri 2 Amlapura



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
 FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
 Alamat : Jalan Udayana Singaraja-Bali  
 Telepon (0362) 25072 Fax. (0362) 25335 Pos 81116

Nomor : 20/UN48.9.10.2/TU/2021  
 Lampiran : -  
 Perihal : Ijin Pengambilan Data

Singaraja, 11-05-2021

Kepada

Yth Kepala Sekolah SMP N 2 Amlapura

di

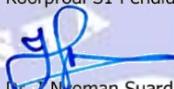
Tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi persyaratan perkuliahan/ penyusunan makalah/tesis/skripsi/tugas akhir \*), bersama ini dimohon bantuannya untuk memberikan informasi atau data yang diperlukan kepada mahasiswa berikut.

Nama : Ni Wayan Adnyani Suari  
 NIM : 1713071024  
 Program Studi : S1 Pendidikan IPA

Demikian surat ini disampaikan, atas perkenan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Koorprodi S1 Pendidikan IPA

  
Nyoman Suardana, M.Si.  
 NIP. 1966112319931001

*Catatan :\*) coret yang tidak perlu*

## Lampiran 2. Instrumen Penelitian

### 1. Pedoman Wawancara dengan Guru

No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Bagaimana disiplin belajar siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?	
2.	Bagaimana perencanaan guru pada proses pembelajaran?	
3.	Bagaimana pelaksanaan pembelajaran yang dilakukan oleh guru?	
4.	Apakah sarana dan prasarana pembelajaran sudah mencukupi?	
5.	Apakah pembelajaran disana sudah sesuai dengan kurikulum yang diterapkan?	
6.	Bagaimana standar pembelajaran yang baik? Mengapa demikian?	
7.	Bagaimana sikap kerjasama siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?	
8.	Bagaimana tingkat keaktifan siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?	
9.	Bagaimana hubungan siswa kelas VII dengan teman sekelas, maupun pergaulan di sekolah?	
10.	Apakah siswa mengalami kesulitan dalam mempelajari IPA?	
11.	Bagaimana cara/strategi ibu dalam memotivasi siswa dalam proses pembelajaran IPA?	
12.	Motivasi belajar instrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar di SMP N 2 Amlapura?	
13.	Motivasi belajar ekstrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar di SMP N 2 Amlapura?	
14.	Apa saja hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa di SMP N 2 Amlapura?	
15.	Bagaimana upaya dalam mengatasi hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa?	

## 2. Instrumen Pertanyaan Angket Motivasi Belajar

Nama : .....  
 No Absen : .....  
 Kelas : .....  
 Sekolah : .....  
 Hari/Tanggal : .....

### Petunjuk Pengerjaan!

1. Angket ini terdiri dari 30 pertanyaan tentang motivasi belajar.
2. Bacalah dengan cermat, kemudian jawablah sesuai keadaan anda yang sebenarnya dengan cara memberi tanda rumput (✓) pada salah satu kolom jawaban.
3. Kategori yang digunakan untuk menjawab adalah sangat setuju (SS), setuju (S), ragu-ragu (RG), tidak setuju (TS), dan sangat tidak setuju (STS).
4. Tidak ada jawaban yang benar atau salah, tidak ada pengaruh terhadap penilaian yang dilakukan di sekolah dan akan dirahasiakan.

No	Pertanyaan	Jawaban				
		SS	S	RG	TS	STS
1.	Saya mengikuti pelajaran IPA dengan baik hingga pelajaran selesai.					
2.	Saya selalu menyelesaikan tugas IPA dengan tepat waktu.					
3.	Saya mengerjakan tugas IPA dengan bersungguh-sungguh.					
4.	Bagi saya yang terpenting adalah mengerjakan soal atau tugas tepat waktu tanpa peduli dengan hasil yang akan saya peroleh.					
5.	Saya tidak serius dalam mengerjakan soal maupun tugas yang diberikan oleh guru.					
6.	Jika mengerjakan soal yang sulit saya tidak akan mengerjakannya.					
7.	Saya selalu memperhatikan penjelasan					

	dari guru.			
8.	Saya menyempatkan diri belajar kembali materi yang dijelaskan guru, supaya dapat lebih memahami materi.			
9.	Jika nilai IPA saya rendah, saya akan terus belajar agar nilai saya menjadi meningkat.			
10.	Jika nilai IPA saya jelek, saya tidak akan mau belajar lagi.			
11.	Saya selalu bertanya mengenai materi yang tidak saya pahami kepada guru.			
12.	Saya malas bertanya mengenai materi yang saya tidak pahami kepada guru.			
13.	Saya tidak akan mencari sumber-sumber lain yang sesuai untuk mendukung pemahaman saya saat mengerjakan soal ataupun tugas.			
14.	Apabila menemukan soal yang sulit maka saya akan mencoba mengerjakannya sampai mendapatkan jawabannya.			
15.	Saya akan merasa puas apabila saya dapat mengerjakan soal IPA dengan memperoleh nilai baik.			
16.	Saya yakin dapat memperoleh nilai terbaik karena tugas-tugas IPA saya kerjakan dengan baik.			
17.	Saya selalu mempunyai target nilai minimal tertinggi saat mengerjakan soal, karena saya yakin mengerjakannya dengan benar.			
18.	Saya berusaha belajar sungguh-sungguh agar menjadi siswa yang berprestasi.			
19.	Saya tidak belajar bila tidak mendapatkan hadiah.			
20.	Saya senang menjawab pertanyaan yang diberikan guru karena mendapatkan point.			
21.	Saya tidak senang bila guru hanya memberikan tugas dan tidak pernah memuji tugas yang sudah saya selesaikan.			
22.	Saya mencatat semua contoh penyelesaian soal, bagan, gambar, tabel dan ilustrasi lainnya yang dibuat oleh guru IPA.			
23.	Saya senang belajar IPA karena guru mengajar dengan menggunakan			

	berbagai cara.				
24.	Saya merasa bosan ketika guru menjelaskan materi dengan cara berceramah.				
25.	Saya berani mengemukakan pendapat atau menyanggah jika terdapat jawaban yang tidak sama dengan saya				
26.	Saya hanya diam saja dan tidak berani berpendapat saat diskusi.				
27.	Saya tertantang mengerjakan soal yang dianggap sulit oleh teman.				
28.	Saya lebih senang belajar saat pagi hari karena udaranya masih segar.				
29.	Saya lebih senang belajar jika lingkungan sekitar nyaman dan bersih.				
30.	Saya merasa terganggu saat belajar jika suasana disekitar saya ribut.				



### Lampiran 3. Transkrip Wawancara Penelitian

#### 1. Transkrip Wawancara Narasumber 1

Transkrip ini ditulis untuk mewakili data yang telah diperoleh peneliti melalui rekaman suara. Transkrip ini merupakan pengambilan data yang dilakukan narasumber 1 yaitu guru IPA kelas VII di SMP Negeri 2 Amlapura.

Nama : Made Dian Andriani, S.Pd

Jabatan : Guru IPA Kelas VII

Lokasi : SMP Negeri 2 Amlapura

Hari/Tanggal : Selasa, 2 Mei 2021

<b>Identitas</b>	<b>Data Wawancara</b>
P	Bagaimana disiplin siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?
N	Siswa sangat disiplin dalam belajar
P	Bagaimana perencanaan ibu dalam melaksanakan proses pembelajaran?
N	Saya membuat RPP terlebih dahulu, menyiapkan materi, serta sarana yang diperlukan untuk pembelajaran
P	Apakah sarana dan prasarana pembelajaran sudah mencukupi dalam proses pembelajaran?
N	Sarana dan prasarana yang menunjang pembelajaran sudah mencukupi
P	Apakah pembelajaran di SMP N 2 Amlapura sudah sesuai dengan kurikulum yang diterapkan?
N	Proses pembelajaran di SMP N 2 Amlapura sudah sesuai dengan kurikulum
P	Bagaimana standar pembelajaran yang baik menurut ibu? Mengapa demikian?
N	Standar pembelajaran yang baik ketika semua siswa mampu memahami materi dan mencapai nilai ketuntasan terhadap materi yang dibahas
P	Bagaimana sikap kerjasama siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?
N	Karena proses pembelajaran dilakukan secara daring kerjasama siswa hanya yang dapat teramatil melalui media social seperti WhatsApp yaitu interaksi melalui pesan saat menemukan

<b>Identitas</b>	<b>Data Wawancara</b>
	kendala dalam membuat tugas
P	Bagaimana tingkat keaktifan siswa di kelas dalam proses pembelajaran IPA?
N	Siswa aktif bertanya ketika menemukan kendala saat mengerjakan tugas
P	Bagaimana hubungan siswa kelas VII dengan teman sekelas?
N	Karena proses pembelajaran dilakukan secara daring hubungan siswa dengan teman sejekas hanya yang dapat teramatil melalui media social seperti WhatsApp yaitu interaksi melalui pesan saat menemukan kendala dalam membuat tugas
P	Menurut ibu, apakah siswa mengalami kesulitan dalam mempelajari IPA?
N	Ya, siswa mengalami kesulitan saat mengerjakan materi fisika dalam menggunakan rumus fisika
P	Bagaimana cara/strategi ibu dalam memotivasi siswa dalam proses pembelajaran IPA?
N	Strategi saya dalam memotivasi siswa dengan cara memberi video pembelajaran dan gambar yang relevan terkait materi pembelajaran yang diajarkan, serta memberi sial HOTS untuk meningkatkan daya berpikir kritis pada siswa
P	Menurut ibu, motivasi belajar intrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar?
N	Siswa memotivasi dirinya untuk belajar mandiri seperti membaca materi terlebih dahulu di rumah sebelum diajarkan untuk meningkatkan prestasinya
P	Menurut ibu, motivasi belajar ekstrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar?
N	Motivasi dari guru serta orang tua untuk meningkatkan prestasi baik akademik maupun non akademik
P	Apa saja hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa dalam pembelajaran IPA?
N	Hambatan yang ditemukan yaitu keberagaman kemampuan intelegensi serta karakteristik siswa yang berbeda-beda
P	Bagaimana upaya dalam mengatasi hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa?
N	Upaya yang dilakukan untuk mengatasi hambatan yaitu dengan lebih sering memberi motivasi untuk siswa

## 2. Transkrip Wawancara Narasumber 2

Transkrip ini ditulis untuk mewakili data yang telah diperoleh peneliti melalui rekaman suara. Transkrip ini merupakan pengambilan data yang dilakukan narasumber 2 yaitu guru IPA kelas VII di SMP Negeri 2 Amlapura.

Nama : I Nyoman Parsa, S.Pd

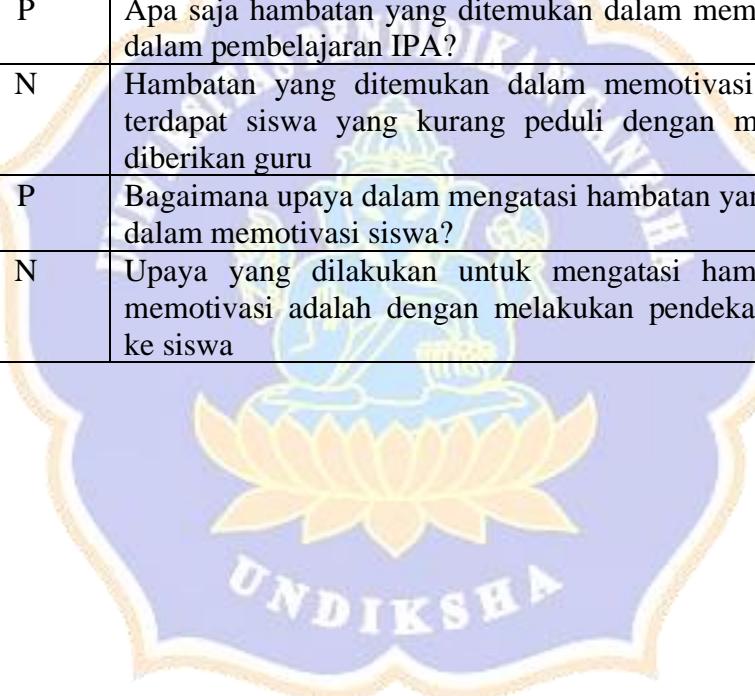
Jabatan : Guru IPA Kelas VII

Lokasi : SMP Negeri 2 Amlapura

Hari/Tanggal : Selasa, 2 Mei 2021

<b>Identitas</b>	<b>Data Wawancara</b>
P	Bagaimana disiplin siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?
N	Siswa mayoritas belajar dengan disiplin sesuai jadwal yang telah ditentukan
P	Bagaimana perencanaan bapak dalam melaksanakan proses pembelajaran?
N	Perencanaan saya lakukan dengan baik
P	Apakah sarana dan prasarana pembelajaran sudah mencukupi dalam proses pembelajaran?
N	Sarana dan prasarana disekolah sudah mencukupi
P	Apakah pembelajaran di SMP N 2 Amlapura sudah sesuai dengan kurikulum yang diterapkan?
N	Pembelajaran sudah sesuai dengan kurikulum yang diterapkan
P	Bagaimana standar pembelajaran yang baik menurut bapak? Mengapa demikian?
N	Standar pembelajaran yang baik menurut saya harus sesuai dengan peraturan dan kaidah-kaidah mengajar (pedagogik)
P	Bagaimana sikap kerjasama siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?
N	Kerja sama siswa sangat baik dalam proses pembelajaran IPA, tetapi karena pembelajaran online sulit untuk melihat kerjasama siswa secara langsung dan hanya dapat dilihat saat siswa mengerjakan tugas yang diberikan dengan baik
P	Bagaimana tingkat keaktifan siswa di kelas dalam proses pembelajaran IPA?
N	Keaktifan siswa sangat aktif dalam proses pembelajaran IPA
P	Bagaimana hubungan siswa kelas VII dengan teman sekelas?

<b>Identitas</b>	<b>Data Wawancara</b>
N	Hubungan siswa dengan teman sekelas sangat sulit ditentukan saat pembelajaran online
P	Menurut bapak, apakah siswa mengalami kesulitan dalam mempelajari IPA?
N	Kesulitan belajar siswa dalam mempelajari IPA tentu saja ada
P	Bagaimana cara/strategi bapak dalam memotivasi siswa dalam proses pembelajaran IPA?
N	Strategi saya dalam memotivasi siswa yaitu dengan memberikan reward (pujian) atau nilai plus
P	Menurut bapak, motivasi belajar intrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar?
N	Memotivasi siswa untuk memiliki keinginan untuk lebih baik
P	Menurut bapak, motivasi belajar ekstrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar?
N	Motivasi ekstrinsik yaitu lingkungan belajar yang kondusif
P	Apa saja hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa dalam pembelajaran IPA?
N	Hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa yaitu terdapat siswa yang kurang peduli dengan motivasi yang diberikan guru
P	Bagaimana upaya dalam mengatasi hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa?
N	Upaya yang dilakukan untuk mengatasi hambatan dalam memotivasi adalah dengan melakukan pendekatan langsung ke siswa



### 3. Transkrip Wawancara Narasumber 3

Transkrip ini ditulis untuk mewakili data yang telah diperoleh peneliti melalui rekaman suara. Transkrip ini merupakan pengambilan data yang dilakukan narasumber 3 yaitu guru IPA kelas VII di SMP Negeri 2 Amlapura.

Nama : I Nyoman Winta, S.Pd

Jabatan : Guru IPA Kelas VII

Lokasi : SMP Negeri 2 Amlapura

Hari/Tanggal : Selasa, 2 Mei 2021

<b>Identitas</b>	<b>Data Wawancara</b>
P	Bagaimana disiplin siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?
N	Sebagian besar siswa disiplin mengikuti pelajaran sesuai jadwal yang telah ditentukan
P	Bagaimana perencanaan bapak dalam melaksanakan proses pembelajaran?
N	Perencanaan dalam melaksanakan proses pembelajaran dilakukan bersama MGMPS
P	Apakah sarana dan prasarana pembelajaran sudah mencukupi dalam proses pembelajaran?
N	Sarana dan prasarana disekolah sudah mencukupi
P	Apakah pembelajaran di SMP N 2 Amlapura sudah sesuai dengan kurikulum yang diterapkan?
N	Pembelajaran sudah sesuai dengan kurikulum yang diterapkan
P	Bagaimana standar pembelajaran yang baik menurut bapak? Mengapa demikian?
N	Standar pembelajaran yang baik menurut saya adalah direncanakan dan dilaksanakan oleh sekolah karena lebih mudah menerapkan
P	Bagaimana sikap kerjasama siswa kelas VII dalam proses pembelajaran IPA?
N	Kerja sama siswa sangat baik dalam proses pembelajaran IPA
P	Bagaimana tingkat keaktifan siswa di kelas dalam proses pembelajaran IPA?
N	Siswa aktif dalam proses pembelajaran IPA
P	Bagaimana hubungan siswa kelas VII dengan teman sekelas?
N	Hubungan siswa dengan teman sekelas baik
P	Menurut bapak, apakah siswa mengalami kesulitan dalam mempelajari IPA?

N	Kesulitan belajar siswa dalam mempelajari IPA tidak ada
P	Bagaimana cara/strategi bapak dalam memotivasi siswa dalam proses pembelajaran IPA?
N	Strategi saya dalam memotivasi siswa yaitu dengan memberikan motivasi setiap saat
P	Menurut bapak, motivasi belajar intrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar?
N	Motivasi belajar intrinsic yang mendasari siswa dalam belajar yaitu dari diri siswa itu sendiri
P	Menurut bapak, motivasi belajar ekstrinsik apa saja yang mendasari siswa belajar?
N	Motivasi ekstrinsik yang mendasari siswa belajar yaitu lingkungan, sekolah dan keluarga
P	Apa saja hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa dalam pembelajaran IPA?
N	Hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa yaitu terdapat siswa yang heterogen dari berbagai latar belakang dan keluarga perlu strategi khusus
P	Bagaimana upaya dalam mengatasi hambatan yang ditemukan dalam memotivasi siswa?
N	Upaya yang dilakukan untuk mengatasi hambatan dalam memotivasi adalah selalu memberikan motivasi, kalau ada siswa yang ketinggalan atau belajarnya jauh ketinggalan perlu diadakan <i>home visit</i>



## Lampiran 4. Hasil Angket Motivasi Belajar

### 1. Lembar Hasil Angket Indikator 1 dan 2

Lembar hasil ini ditulis untuk mewakili data yang telah diperoleh peneliti melalui *google form*. Transkrip ini merupakan pengambilan data yang dilakukan kepada subjek yaitu kelas VII di SMP Negeri 2 Amlapura.

Nama Lengkap	No Absen	Kelas	No Soal												
			1	2	3	4	7	8	5	6	9	11	10	12	13
			Indikator 1							Indikator 2					
I Gede Arya Sanjaya	2	VII 1	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3
I Gede Narendra Gangga Satria	3	VII 1	4	5	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	3
I Gusti Agung Lanang Mahayana Putra	4	VII 1	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	2
I Gusti Ayu Putu Miari Maheswari	5	VII 1	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4
I Gusti Made Yudiana Surya Putra Raditya	6	VII 1	4	3	4	5	3	4	5	4	4	4	5	4	3
I Gusti Ngurah Arinata	7	VII 1	4	4	5	2	4	4	4	4	5	4	4	4	4
I Gusti Ngurah Gede Dimas Permana	8	VII 1	5	5	4	2	4	4	5	4	4	3	4	4	3
I Gusti Nyoman Anom Sudiantara	9	VII 1	5	5	5	3	4	5	5	5	5	2	5	5	5
I Gusti Putu Kesa Prajna Nandana	10	VII 1	4	5	5	2	4	4	5	5	5	3	5	4	5

I Ketut Aji Kertanegara	12	VII 1	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2
I Komang Bagus Mahesa Warpa	13	VII 1	4	5	4	5	5	5	4	2	4	3	4	4	4	1
I Made Dika Agus Aryawan	15	VII 1	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3
I Made Egar Prayoga	16	VII 1	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	5	4	5	
I Wayan Deva Arta Yasa	18	VII 1	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3
I Wy Gunung Adi Pranata	19	VII 1	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	5	4	4	
Komang Adelia Adinda Putri	20	VII 1	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Komang Mesya Febriana Putri	21	VII 1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1
Made Andika Priyatna	22	VII 1	5	5	5	5	5	4	4	5	4	3	5	3	2	
Ni Kadek Wulan Tari	23	VII 1	4	4	5	1	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4
Ni Made Cintiya Kusuma Wardhani	24	VII 1	4	5	4	5	4	4	5	4	5	3	5	3	3	
Ni Made Sintya Dewi	25	VII 1	2	3	2	5	4	5	5	3	2	1	5	1	5	
Ni Nyoman Diah Lianasari	26	VII 1	4	4	4	2	5	5	4	4	5	3	5	3	3	
Ni Putu Widya Nirmala	27	VII 1	5	5	5	4	3	4	5	5	4	3	5	3	2	
Ni Wayan Diah Ratna Purwati	28	VII 1	4	3	5	2	4	4	5	4	5	3	5	4	3	
Ni Wayan Dila Aprilianti	29	VII 1	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	2	
Ni Wayan Olan	30	VII 1	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3

Lianayanti															
Putu Dhavita Yellony Putri	31	VII 1	5	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	3	3
Putu Vidia Nanda Tirtayani	32	VII 1	4	4	5	2	5	4	4	4	5	4	4	4	2
Gede Ixel Agustian	1	VII 2	3	2	3	5	4	4	3	3	4	5	5	4	3
I Gede Eka Pratama putra	2	VII 2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4
I Gede Esa Satria Buana	3	VII 2	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	2	2	2
I Gede Marlo Dinata Parnita	4	VII 2	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	2
I Gede Raja Ananda Keswara	5	VII 2	3	3	5	4	4	4	5	4	5	3	5	3	4
I Gede Restu Mahawira Yudha	6	VII 2	5	4	4	1	5	5	5	5	5	5	5	4	5
I Gusti Ayu Oktaviani Putri	7	VII 2	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4
I Gusti Ayu Putu Desta Umala Dewi	8	VII 2	4	3	4	4	4	4	5	5	4	3	4	4	3
I Gusti Bagus Dwipayana	9	VII 2	5	5	5	2	5	4	5	4	5	4	4	4	1
I Kade Reza Raditya Putra Suarsana	10	VII 2	5	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3
I Kadek Yoga Pratistha Wijaya	11	VII 2	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	5	3	3
I Ketut Gede Arya	12	VII 2	5	5	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	2

Yoga Mahendra															
I Komang Mahendra Wijaya	13	VII 2	5	5	5	2	5	5	4	5	5	4	5	4	2
I Komang Pandu Hadi Surya Sayuda Widana	14	VII 2	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	2
I Wayan Pande Nata Wijaya	15	VII 2	4	4	4	5	4	4	4	2	4	4	4	4	3
Komang Riska Nareswari Sanjaya	17	VII 2	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3
Made Aditya Maha Putra	18	VII 2	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	2
Ni Kadek Ayu Dwi Widya Paramitha	19	VII 2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	5	3	3
Ni Kadek Okta Wardani	20	VII 2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4
Ni Ketut Trisna Wahyuni	21	VII 2	4	5	5	1	4	5	5	5	5	4	5	4	3
Ni Komang Tiwi Sumadiani	22	VII 2	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	4	3
Ni Made Ardina Wilasita	23	VII 2	5	5	5	2	5	5	5	4	5	4	5	4	4
Ni Made Dian Wahyuni Pariandini	24	VII 2	5	5	5	1	4	4	5	5	5	4	4	4	4
Ni Nyoman Diah Pebiyanti	25	VII 2	4	5	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4
Ni Putu Nanda Dara Anjani	27	VII 2	5	5	4	5	4	4	5	5	5	3	5	4	4

Ni Putu Nikiari	28	VII 2	5	5	5	2	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4
Putu Ayulia Kirana Danu Atmaja	30	VII 2	5	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Putu Jyestha Wiwaswitha Rismananda	31	VII 2	4	4	4	2	4	4	5	5	4	3	4	3	3	
Wayan Radya Daniswara	32	VII 2	3	3	3	4	4	4	3	2	4	3	2	4	4	
I Gede Agus Karyadhinata	2	VII 3	4	4	4	3	4	4	5	4	4	3	5	3	3	
I Gede Bagus Arya Sutama	3	VII 3	4	4	3	4	4	3	5	4	4	3	5	4	2	
I Gede Gani Praptana	4	VII 3	3	4	3	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	
I Gede Satya Ananda	6	VII 3	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
I Gede Tunas Murdika	7	VII 3	5	4	5	2	4	4	5	2	5	3	4	3	3	
I Gusti Agung Ngurah Dion Damara	8	VII 3	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	
I Gusti Lanang Surya Permana	10	VII 3	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	2	
I Gusti Putu Agus Wisnu Andika	13	VII 3	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	3	
I Gusti Putu Wima Tanaya	14	VII 3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	5	4	3
I Kadek Nalendra Octa Wardana	15	VII 3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	2	
I Ketut Agus Adnyana putra	16	VII 3	5	5	4	4	5	4	5	4	5	3	5	3	2	

I Komang Gede Sugiri Putra	17	VII 3	4	4	4	3	4	4	4	5	5	3	5	4	4
I Wayan Ceto Darma Putra Wijaya	18	VII 3	5	5	5	3	4	5	4	5	4	4	5	4	3
Ida Ayu Nyoman Adyaswari Tirtaningrum	19	VII 3	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4
Komang Agus Nugraha siwandana	21	VII 3	4	4	4	3	4	4	5	4	4	3	4	3	4
Komang Ersha Pritadewi	22	VII 3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3
Ni Kadek Heki Jelita Meila	23	VII 3	5	5	5	1	5	5	5	5	5	4	5	4	2
Ni Komang Ayu Juniantari	24	VII 3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	2
Ni Luh Yoni Antari	25	VII 3	5	4	5	2	4	4	5	5	5	5	5	4	5
Ni Made Feby Pratiwi Wahyuni	26	VII 3	4	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	2
Ni Putu Dina Rahayu pratista	27	VII 3	5	5	5	3	5	5	4	4	5	5	4	4	4
Ni Putu Melati Widya Pradnya Dewi	28	VII 3	5	5	5	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4
Ni Putu Widi Widya Putri Pratama Sangging	29	VII 3	5	5	5	4	4	4	4	2	4	5	4	4	3
Pritashanti Widyantara Putri	30	VII 3	4	4	5	4	4	4	4	3	4	3	5	4	3
Putu Kirana Pratiwi	31	VII 3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2

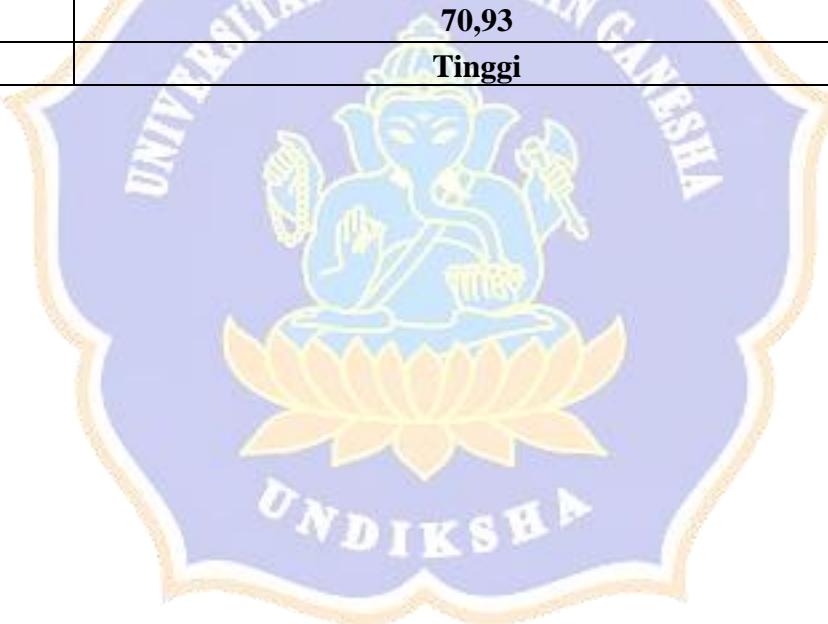
Dewa Bagus Wiswa Dinantha	1	VII 4	4	4	4	3	4	3	4	2	3	2	4	2	4
Elsa Christie	2	VII 4	4	4	4	3	5	3	5	4	4	3	4	3	5
I Dewa Ayu Anasvari Jambe	3	VII 4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4
I Gede Lakya Dika Kirana	4	VII 4	5	4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2
I Gede Surya Darma Sari	5	VII 4	4	3	4	3	3	4	4	4	5	4	4	4	3
Gusti Lanang Dwi Payana Bagus Oka	6	VII 4	4	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	5	4
I Gusti Nyoman Wirianata	7	VII 4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	3	5	3	3
I Komang Agus Indra Pradana	8	VII 4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	5	3	3
I Made Agus Rendra Ginanta	10	VII 4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3
I Made Krisna Dhananjaya	12	VII 4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3
I Putu Agus Yoga Pratama	14	VII 4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4
I Wyn Dani Prasetya Pratama	15	VII 4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3
I Wayan Sathya Diatmika	17	VII 4	4	4	4	1	4	4	5	5	4	3	5	5	2
I Wayan Surya Pranata	18	VII 4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	2
Ida Bagus Prima Dani	19	VII 4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3

Arimbawa																
Kevin Timothy	20	VII 4	3	3	3	2	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3
Luh Gede Sitha Widiari	21	VII 4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
Luh Mei Astuti	22	VII 4	4	4	4	3	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4
Monitha Amelia																
Mahatma	23	VII 4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	
Ni Luh Putu Septiawati	26	VII 4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	3	5	4	4	
Ni Made Nadia Putri	27	VII 4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	1	
Ni Nengah Ayu Amelia																
Putri	28	VII 4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	
Ni Nyoman Damapatni																
Natania Praja	29	VII 4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	3	4	4	2	
Ni Nyoman Jesika																
Apriani	30	VII 4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	
Ni Putu Arinda																
Noviyanti	31	VII 4	4	4	5	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	
Ni Putu Keila Anindita																
Kusuma	32	VII 4	4	4	5	2	4	4	5	4	5	3	5	3	5	
Ni Wayan Eka Priamita																
Dewi	33	VII 4	5	3	5	3	4	5	4	4	5	5	4	4	4	
Cokorda Istri Vira																
Oktaviani	1	VII 6	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	3	
I Gede Adi Dharma																
Kerta wijaya	2	VII 6	5	3	4	3	4	2	3	3	4	3	4	4	2	
I Gede Agus Pratama	3	VII 6	5	4	5	2	5	5	5	4	5	5	4	4	4	
I Gede Kerta Nadi	4	VII 6	5	4	3	5	4	5	4	5	5	3	5	3	2	



Three Handayani																
Ngurah Maysia Suci D' Line	21	VII 6	4	3	4	3	5	5	4	5	5	4	5	4	1	
Ni Kadek Anggita Dwipayani	22	VII 6	4	4	4	4	4	4	4	3	5	3	4	3	3	
Ni Kadek Mita Ary Ratnadila	23	VII 6	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
Ni Kadek Sesha Dwi Febrianti	24	VII 6	5	3	4	2	4	2	2	5	5	5	5	3	4	
Ni Kadek Sucyani Maysha Putri	25	VII 6	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	
Ni Komang Ayu Mahartini	26	VII 6	4	4	5	2	4	5	4	4	5	5	5	4	4	
Ni Komang Vira Jesica Aulia	27	VII 6	4	4	3	2	3	4	4	4	5	3	5	3	4	
Ni Komang Waeny Suardani	28	VII 6	5	4	5	4	5	4	3	3	3	4	5	3	3	
Ni Luh Putu Cinta Auralia Putri	29	VII 6	5	4	4	2	4	4	4	4	5	5	5	5	2	
Ni Made Ayu Suci Astiti	30	VII 6	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	5	4	3	
Ni Made Ratih Diva Candra Kirana	31	VII 6	4	3	4	3	4	4	5	4	5	5	5	5	3	
Ni Nyoman Bintang Septiari	32	VII 6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	
Ni Nyoman Bulan Septiani	33	VII 6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	

Ni Putu Lieny Puspita Sari	34	VII 6	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3
Ni Putu Monggi Dia Ayu	35	VII 6	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4
Putu Ayu Cintya Dewi	36	VII 6	4	3	3	4	4	4	4	5	5	4	5	4	3	
<b>Skor siswa</b>			635	603	635	498	614	606	619	598	654	547	649	569	452	
<b>Skor maks</b>			725	725	725	725	725	725	725	725	725	725	725	725	725	725
<b>%</b>			87,59	83,17	87,59	68,69	84,69	83,59	85,38	82,48	90,21	75,45	89,52	78,48	62,34	
<b>% Rata-rata</b>							<b>70,93</b>							<b>64,94</b>		
<b>Kategori</b>								<b>Tinggi</b>						<b>Tinggi</b>		



## 2. Lembar Hasil Angket Indikator 3 dan 4

Nama Lengkap	No Absen	Kelas	No Soal								
			14	15	16	17	18	20	19	21	
			Indikator 3					Indikator 4			
I Gede Arya Sanjaya	2	VII 1	5	5	4	5	5	3	3	3	
I Gede Narendra Gangga Satria	3	VII 1	4	5	3	4	4	4	4	2	
I Gusti Agung Lanang Mahayana Putra	4	VII 1	4	5	4	4	5	4	5	3	
I Gusti Ayu Putu Miari Maheswari	5	VII 1	4	5	4	3	5	4	4	2	
I Gusti Made Yudiana Surya Putra Raditya	6	VII 1	5	4	3	3	5	4	5	4	
I Gusti Ngurah Arinata	7	VII 1	4	5	4	4	5	4	4	4	
I Gusti Ngurah Gede Dimas Permana	8	VII 1	4	5	3	4	4	4	4	3	
I Gusti Nyoman Anom Sudiantara	9	VII 1	5	5	4	3	4	5	4	5	
I Gusti Putu Kesa Prajna Nandana	10	VII 1	3	5	4	2	5	4	5	4	
I Ketut Aji Kertanegara	12	VII 1	4	4	4	4	4	4	4	2	
I Komang Bagus Mahesa Warpa	13	VII 1	4	5	4	4	5	4	5	4	
I Made Dika Agus Aryawan	15	VII 1	5	4	3	4	3	4	4	2	
I Made Egar Prayoga	16	VII 1	5	5	5	2	3	4	3	2	
I Wayan Deva Arta Yasa	18	VII 1	4	5	4	4	5	5	5	5	
I Wy Gunung Adi Pranata	19	VII 1	4	2	4	4	4	4	4	4	
Komang Adelia Adinda Putri	20	VII 1	5	5	5	5	5	5	5	4	
Komang Mesya Febriana Putri	21	VII 1	5	5	5	5	5	5	5	5	
Made Andika Priyatna	22	VII 1	5	5	4	5	4	4	4	4	

Ni Kadek Wulan Tari	23	VII 1	4	4	3	3	5	5	5	3
Ni Made Cintiya Kusuma Wardhani	24	VII 1	4	5	4	4	5	4	5	3
Ni Made Sintya Dewi	25	VII 1	3	4	2	1	3	3	3	1
Ni Nyoman Diah Lianasari	26	VII 1	5	5	4	5	5	4	4	2
Ni Putu Widya Nirmala	27	VII 1	4	5	5	4	5	5	5	4
Ni Wayan Diah Ratna Purwati	28	VII 1	5	5	4	4	5	4	4	4
Ni Wayan Dila Aprilianti	29	VII 1	5	5	5	4	5	5	4	2
Ni Wayan Olan Lianayanti	30	VII 1	5	5	3	4	5	4	5	2
Putu Dhavita Yellony Putri	31	VII 1	4	4	4	4	5	3	3	2
Putu Vidia Nanda Tirtayani	32	VII 1	5	4	4	4	4	4	4	4
Gede Ixel Agustian	1	VII 2	4	3	4	4	5	2	4	2
I Gede Eka Pratama putra	2	VII 2	4	4	3	3	4	4	5	2
I Gede Esa Satria Buana	3	VII 2	4	4	4	4	4	4	2	2
I Gede Marlo Dinata Parnita	4	VII 2	4	4	4	4	5	4	5	4
I Gede Raja Ananda Keswara	5	VII 2	5	5	4	4	4	5	4	3
I Gede Restu Mahawira Yudha	6	VII 2	5	5	5	5	5	5	5	4
I Gusti Ayu Oktaviani Putri	7	VII 2	4	4	3	2	2	3	5	2
I Gusti Ayu Putu Desta Umala Dewi	8	VII 2	5	5	5	4	5	5	4	1
I Gusti Bagus Dwipayana	9	VII 2	4	5	4	5	5	4	4	4
I Kade Reza Raditya Putra Suarsana	10	VII 2	4	4	4	4	5	4	4	4
I Kadek Yoga Pratistha Wijaya	11	VII 2	4	5	5	4	4	3	4	3
I Ketut Gede Arya Yoga Mahendra	12	VII 2	4	5	4	4	4	4	2	4
I Komang Mahendra Wijaya	13	VII 2	5	5	5	4	3	3	4	2
I Komang Pandu Hadi Surya Sayuda	14	VII 2	3	4	4	4	4	3	3	2

Widana											
I Wayan Pande Nata Wijaya	15	VII 2	4	5	5	4	5	5	5	5	4
Komang Riska Nareswari Sanjaya	17	VII 2	4	5	4	4	4	4	5	5	2
Made Aditya Maha Putra	18	VII 2	4	4	4	4	4	2	4	4	3
Ni Kadek Ayu Dwi Widya Paramitha	19	VII 2	4	4	4	4	5	4	3	2	
Ni Kadek Okta Wardani	20	VII 2	5	5	4	3	4	4	4	4	4
Ni Ketut Trisna Wahyuni	21	VII 2	5	5	4	3	5	5	5	5	3
Ni Komang Tiwi Sumadiani	22	VII 2	5	5	4	4	4	4	4	4	3
Ni Made Ardina Wilasita	23	VII 2	5	4	4	4	5	4	5	4	4
Ni Made Dian Wahyuni Pariandini	24	VII 2	5	5	5	5	5	4	4	4	4
Ni Nyoman Diah Pebiyanti	25	VII 2	4	5	3	3	4	3	3	2	
Ni Putu Nanda Dara Anjani	27	VII 2	5	5	4	4	4	4	5	2	
Ni Putu Nikiari	28	VII 2	5	5	5	5	5	5	5	5	3
Putu Ayulia Kirana Danu Atmaja	30	VII 2	4	5	4	5	5	4	5	5	5
Putu Jyestha Wiwaswitha Rismananda	31	VII 2	5	4	3	4	4	4	5	4	
Wayan Radya Daniswara	32	VII 2	5	4	3	4	5	5	5	5	2
I Gede Agus Karyadhinata	2	VII 3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
I Gede Bagus Arya Sutama	3	VII 3	4	4	4	4	3	4	5	3	
I Gede Gani Praptana	4	VII 3	5	5	3	3	4	4	5	2	
I Gede Satya Ananda	6	VII 3	4	2	4	4	4	4	4	4	1
I Gede Tunas Murdika	7	VII 3	4	5	4	5	5	5	5	5	3
I Gusti Agung Ngurah Dion Damara	8	VII 3	5	5	4	4	4	5	4	4	4
I Gusti Lanang Surya Permana	10	VII 3	4	5	4	4	5	4	4	4	2
I Gusti Putu Agus Wisnu Andika	13	VII 3	3	5	4	4	5	5	5	5	2

I Gusti Putu Wima Tanaya	14	VII 3	5	5	4	4	5	4	4	4
I Kadek Nalendra Octa Wardana	15	VII 3	5	5	4	4	4	4	4	4
I Ketut Agus Adnyana putra	16	VII 3	5	4	4	4	4	4	5	2
I Komang Gede Sugiri Putra	17	VII 3	4	5	4	4	5	3	4	3
I Wayan Ceto Darma Putra Wijaya	18	VII 3	5	5	5	4	5	5	4	5
Ida Ayu Nyoman Adyaswari Tirtaningrum	19	VII 3	5	5	5	5	5	5	5	4
Komang Agus Nugraha siwandana	21	VII 3	4	5	4	3	5	4	4	4
Komang Ersha Pritadewi	22	VII 3	4	5	3	4	4	4	4	3
Ni Kadek Hepi Jelita Meila	23	VII 3	5	5	5	5	5	1	5	4
Ni Komang Ayu Juniantari	24	VII 3	5	5	5	5	5	5	5	5
Ni Luh Yoni Antari	25	VII 3	4	5	5	2	5	5	5	1
Ni Made Feby Pratiwi Wahyuni	26	VII 3	4	5	4	4	4	4	4	4
Ni Putu Dina Rahayu pratista	27	VII 3	5	5	5	5	5	5	4	4
Ni Putu Melati Widya Pradnya Dewi	28	VII 3	4	5	5	5	5	4	4	4
Ni Putu Widi Widya Putri Pratama Sangging	29	VII 3	4	5	4	3	5	3	4	2
Pritashanti Widhyantara Putri	30	VII 3	4	4	3	3	4	5	4	4
Putu Kirana Pratiwi	31	VII 3	4	4	3	4	4	4	4	2
Dewa Bagus Wiswa Dinantha	1	VII 4	4	4	3	2	3	4	4	2
Elsa Christie	2	VII 4	5	5	4	3	4	3	5	3
I Dewa Ayu Anasvari Jambe	3	VII 4	5	4	3	3	5	5	5	5
I Gede Lakya Dika Kirana	4	VII 4	4	4	4	4	5	4	2	1
I Gede Surya Darma Sari	5	VII 4	4	5	3	4	5	4	4	2



I Gede Agus Pratama	3	VII 6	4	5	4	4	5	5	4	4
I Gede Kerta Nadi	4	VII 6	2	5	4	3	5	5	4	4
I Gusti Bagus Kristian Ary Pararth	5	VII 6	4	5	3	4	4	4	4	4
I Gusti Ngurah Angga Pratama	6	VII 6	4	4	4	4	4	4	4	4
I Kadek Adi Wahyu Prasetya	7	VII 6	4	5	4	4	5	4	4	3
I Kadek Agus Aditya Pratama Sari	8	VII 6	5	5	5	5	5	5	5	4
I Kadek Wahyu Ari Subagia	9	VII 6	4	5	4	4	5	4	4	4
I Komang Gede Raditya Wirya Pratama	10	VII 6	5	5	5	5	5	5	5	5
I Komang Putra Yasa	11	VII 6	5	5	4	3	4	4	4	3
I Komang Tri Surya Putra Antara	12	VII 6	5	5	5	5	5	5	5	4
I Made Abhiseka Danapradha	13	VII 6	5	5	4	4	5	5	5	4
I Made Saskara Putra	14	VII 6	5	5	5	5	5	5	4	4
I Wayan Ananta Wijaya	15	VII 6	5	5	4	4	5	4	4	3
Ida Ayu Ari Astiti	16	VII 6	4	5	4	4	4	4	5	4
Ida Ayu Sthira Tri Buwaneswari	17	VII 6	4	5	3	4	4	4	4	3
Ida Bagus Gede Oka Arta Wijaya	18	VII 6	4	4	4	4	5	4	5	3
Komang Dodik hartayana	19	VII 6	4	5	3	3	3	5	4	2
Luh Komang Merry Three Handayani	20	VII 6	5	5	5	4	5	5	5	5
Ngurah Maysia Suci D' Line	21	VII 6	5	5	4	4	5	5	5	2
Ni Kadek Anggita Dwipayani	22	VII 6	4	5	4	4	5	4	4	3
Ni Kadek Mita Ary Ratnadila	23	VII 6	4	5	4	4	5	4	4	4
Ni Kadek Sesha Dwi Febrianti	24	VII 6	5	5	4	1	4	4	4	2
Ni Kadek Sucyani Maysha Putri	25	VII 6	5	5	5	5	5	5	4	2
Ni Komang Ayu Mahartini	26	VII 6	5	5	4	3	5	5	4	3

Ni Komang Vira Jesica Aulia	27	VII 6	3	5	3	3	5	4	4	1
Ni Komang Waeny Suardani	28	VII 6	5	5	5	5	4	3	3	3
Ni Luh Putu Cinta Auralia Putri	29	VII 6	4	5	4	4	5	5	5	4
Ni Made Ayu Suci Astiti	30	VII 6	4	5	5	5	5	5	5	3
Ni Made Ratih Diva Candra Kirana	31	VII 6	5	5	4	4	5	4	5	4
Ni Nyoman Bintang Septiari	32	VII 6	5	5	5	4	5	5	5	2
Ni Nyoman Bulan Septiani	33	VII 6	5	5	5	4	5	5	5	2
Ni Putu Lieny Puspita Sari	34	VII 6	4	4	4	5	5	3	4	2
Ni Putu Monggi Dia Ayu	35	VII 6	4	5	4	4	5	4	5	4
Putu Ayu Cintya Dewi	36	VII 6	4	5	4	4	4	4	4	2
<b>Skor siswa</b>			629	677	587	567	655	609	621	451
<b>Skor maks</b>			725	725	725	725	725	725	725	725
<b>%</b>			86,76	93,38	80,97	78,21	90,34	84,00	85,66	62,21
<b>% Rata-rata</b>					85,93				69,47	
<b>Kategori</b>					Sangat tinggi				Tinggi	

### 3. Lembar Hasil Angket Indikator 5 dan 6

Nama Lengkap	No Absen	Kelas	No Soal								
			22	23	26	27	24	25	28	29	30
			Indikator 5					Indikator 6			
I Gede Arya Sanjaya	2	VII 1	3	4	3	4	3	3	4	4	3
I Gede Narendra Gangga Satria	3	VII 1	4	4	3	4	3	4	4	4	5
I Gusti Agung Lanang Mahayana Putra	4	VII 1	4	4	4	4	3	5	3	4	4
I Gusti Ayu Putu Miari Maheswari	5	VII 1	3	3	4	2	4	2	5	4	4
I Gusti Made Yudiana Surya Putra Raditya	6	VII 1	3	4	3	4	3	4	5	4	4
I Gusti Ngurah Arinata	7	VII 1	5	4	4	5	4	3	5	4	4
L Gusti Ngurah Gede Dimas Permana	8	VII 1	3	3	3	3	4	4	4	4	4
I Gusti Nyoman Anom Sudiantara	9	VII 1	4	4	1	2	2	4	4	4	1
I Gusti Putu Kesa Prajna Nandana	10	VII 1	2	4	5	2	5	5	4	4	4
I Ketut Aji Kertanegara	12	VII 1	3	4	4	4	4	2	4	4	5
I Komang Bagus Mahesa Warpa	13	VII 1	4	4	5	2	4	2	5	3	5
I Made Dika Agus Aryawan	15	VII 1	3	3	3	3	2	4	4	3	4
I Made Egar Prayoga	16	VII 1	2	4	3	4	1	5	5	3	5

I Wayan Deva Arta Yasa	18	VII 1	5	5	4	3	4	5	4	4	3
I Wy Gunung Adi Pranata	19	VII 1	4	4	3	4	4	3	2	4	2
Komang Adelia Adinda Putri	20	VII 1	5	5	4	4	5	5	4	5	5
Komang Mesya Febriana Putri	21	VII 1	5	5	1	5	5	5	5	5	5
Made Andika Priyatna	22	VII 1	4	4	4	4	4	4	2	4	5
Ni Kadek Wulan Tari	23	VII 1	3	3	1	2	4	4	2	5	5
Ni Made Cintiya Kusuma Wardhani	24	VII 1	3	4	4	3	3	4	3	5	5
Ni Made Sintya Dewi	25	VII 1	4	1	3	1	1	1	1	1	5
Ni Nyoman Diah Lianasari	26	VII 1	5	4	3	5	3	3	3	4	4
Ni Putu Widya Nirmala	27	VII 1	5	4	3	4	4	2	3	5	3
Ni Wayan Diah Ratna Purwati	28	VII 1	3	5	3	4	4	4	3	4	4
Ni Wayan Dila Aprilianti	29	VII 1	5	5	4	3	3	2	5	5	5
Ni Wayan Olan Lianayanti	30	VII 1	4	4	4	3	4	5	4	3	3
Putu Dhavita Yellony Putri	31	VII 1	4	4	3	3	2	3	4	3	5
Putu Vidia Nanda Tirtayani	32	VII 1	4	5	4	4	4	4	4	4	2
Gede Ixel Agustian	1	VII 2	3	4	3	2	4	2	3	4	5
I Gede Eka Pratama Putra	2	VII 2	4	4	3	3	4	2	4	3	
I Gede Esa Satria Buana	3	VII 2	4	4	4	4	2	2	4	4	4
I Gede Marlo Dinata Parnita	4	VII 2	4	4	3	4	3	4	3	3	3
I Gede Raja Ananda Keswara	5	VII 2	3	4	4	4	3	4	2	4	2
I Gede Restu Mahawira Yudha	6	VII 2	4	3	3	4	4	4	3	5	1

I Gusti Ayu Oktaviani Putri	7	VII 2	2	3	4	2	3	2	3	3	1
I Gusti Ayu Putu Desta Umala Dewi	8	VII 2	4	4	4	3	2	5	4	4	2
I Gusti Bagus Dwipayana	9	VII 2	4	4	4	4	4	2	5	4	1
I Kade Reza Raditya Putra Suarsana	10	VII 2	3	4	4	4	4	3	4	3	1
Ikadek Yoga Pratistha Wijaya	11	VII 2	3	4	3	3	4	3	3	4	2
I Ketut Gede Arya Yoga Mahendra	12	VII 2	4	4	4	4	4	2	4	5	2
I Komang Mahendra Wijaya	13	VII 2	5	5	5	3	4	4	4	3	3
I Komang Pandu Hadi Surya Sayuda Widana	14	VII 2	3	3	3	4	3	3	4	3	2
I Wayan Pande Nata Wijaya	15	VII 2	4	4	3	3	2	5	3	5	2
Komang Riska Nareswari Sanjaya	17	VII 2	4	4	4	4	3	4	4	4	2
Made Aditya Maha Putra	18	VII 2	4	4	3	5	3	3	3	4	2
Ni Kadek Ayu Dwi Widya Paramitha	19	VII 2	4	5	3	3	2	5	5	3	1
Ni Kadek Okta Wardani	20	VII 2	4	5	4	4	4	5	4	3	2
Ni Ketut Trisna Wahyuni	21	VII 2	5	5	3	1	4	5	4	4	3
Ni Komang Tiwi Sumadiani	22	VII 2	3	4	3	3	2	3	4	4	2
Ni Made Ardina Wilasita	23	VII 2	5	4	4	4	5	4	4	5	2
Ni Made Dian Wahyuni Pariandini	24	VII 2	4	4	4	4	4	2	4	4	2
Ni Nyoman Diah Pebiyanti	25	VII 2	3	4	3	3	4	2	4	3	1
Ni Putu Nanda Dara Anjani	27	VII 2	4	3	4	3	4	2	4	5	2

Ni Putu Nikiari	28	VII 2	4	4	4	2	4	4	4	4	4	2
Putu Ayulia Kirana Danu Atmaja	30	VII 2	4	4	5	4	5	5	5	4	4	3
Putu Jyestha Wiwaswitha Rismananda	31	VII 2	3	3	3	4	4	4	3	4	4	2
Wayan Radya Daniswara	32	VII 2	4	4	5	5	4	2	2	5	5	1
I Gede Agus Karyadhinata	2	VII 3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	1
I Gede Bagus Arya Sutama	3	VII 3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2
I Gede Gani Praptana	4	VII 3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	1
I Gede Satya Ananda	6	VII 3	3	4	4	3	1	1	5	4	4	1
I Gede Tunas Murdika	7	VII 3	3	4	3	3	3	4	3	5	5	1
I Gusti Agung Ngurah Dion Damara	8	VII 3	5	4	4	4	4	3	4	4	4	2
I Gusti Lanang Surya Permana	10	VII 3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	1
I Gusti Putu Agus Wisnu Andika	13	VII 3	4	5	1	3	4	4	3	3	3	2
Igusti Putu Wima Tanaya	14	VII 3	4	4	4	2	4	4	3	4	4	2
I Kadek Nalendra Octa Wardana	15	VII 3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3
I Ketut Agus Adnyana Putra	16	VII 3	4	4	2	4	2	4	4	4	4	2
I Komang Gede Sugiri Putra	17	VII 3	3	4	2	3	3	4	3	4	4	3
I Wayan Ceto Darma Putra Wijaya	18	VII 3	4	4	5	4	4	3	3	3	3	2
Ida Ayu Nyoman Adyaswari Tirtaningrum	19	VII 3	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4

Komang Agus Nugraha Siwandana	21	VII 3	4	4	2	2	3	2	3	3	1
Komang Ersha Pritadewi	22	VII 3	4	4	4	3	4	4	3	4	2
Ni Kadek Hepi Jelita Meila	23	VII 3	5	4	4	5	5	4	1	5	2
Ni Komang Ayu Juniantari	24	VII 3	4	5	3	4	5	5	5	1	1
Ni Luh Yoni Antari	25	VII 3	4	4	5	1	5	2	2	1	1
Ni Made Feby Pratiwi Wahyuni	26	VII 3	4	5	4	4	4	3	4	4	1
Ni Putu Dina Rahayu Pratista	27	VII 3	5	5	2	2	4	4	5	5	1
Ni Putu Melati Widya Pradnya Dewi	28	VII 3	3	5	4	3	4	4	4	4	1
Ni Putu Widi Widya Putri Pratama Sangging	29	VII 3	4	4	4	2	4	2	4	3	2
Pritashanti Widyantara Putri	30	VII 3	2	5	3	3	4	4	3	4	2
Putu Kirana Pratiwi	31	VII 3	3	4	4	4	3	1	5	4	1
Dewa Bagus Wiswa Dinantha	1	VII 4	2	3	2	3	3	2	2	4	2
Elsa Christie	2	VII 4	3	4	4	3	4	2	3	4	2
I Dewa Ayu Anasvari Jambe	3	VII 4	4	5	4	4	5	5	3	5	2
I Gede Lakya Dika Kirana	4	VII 4	4	4	4	4	2	2	2	4	1
I Gede Surya Darma Sari	5	VII 4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Gusti Lanang Dwi Payana Bagus Oka	6	VII 4	4	4	4	3	4	4	4	4	3
I Gusti Nyoman Wirianata	7	VII 4	4	5	3	3	4	5	2	5	5
I Komang Agus Indra Pradana	8	VII 4	3	5	4	3	3	3	3	4	4
I Made Agus Rendra Ginanta	10	VII 4	4	3	3	4	3	2	4	4	4



Igede Kerta Nadi	4	VII 6	4	5	2	2	3	4	5	5	5
I Gusti Bagus Kristian Ary Pararth	5	VII 6	4	4	4	4	4	4	2	4	4
I Gusti Ngurah Angga Pratama	6	VII 6	3	3	2	2	4	3	4	4	3
I Kadek Adi Wahyu Prasetya	7	VII 6	4	5	3	4	3	2	3	4	5
I Kadek Agus Aditya Pratama Sari	8	VII 6	5	5	2	1	4	5	2	4	4
I Kadek Wahyu Ari Subagia	9	VII 6	3	4	3	2	4	4	4	4	3
I Komang Gede Raditya Wirya Pratama	10	VII 6	5	5	5	5	5	1	5	5	5
I Komang Putra Yasa	11	VII 6	3	5	4	3	4	3	5	3	4
I Komang Tri Surya Putra Antara	12	VII 6	5	5	5	5	5	3	4	5	5
I Made Abhiseka Danaprada	13	VII 6	5	5	3	3	5	5	1	5	4
I Made Saskara Putra	14	VII 6	5	5	4	3	4	4	5	5	5
I Wayan Ananta Wijaya	15	VII 6	4	5	4	5	4	2	4	4	3
Ida Ayu Ari Astiti	16	VII 6	4	4	4	4	3	4	5	5	4
Ida Ayu Sthira Tri Buwaneswari	17	VII 6	2	4	3	3	3	4	4	3	5
Ida Bagus Gede Oka Arta Wijaya	18	VII 6	4	3	3	3	2	5	2	4	5
Komang Dodik Hartayana	19	VII 6	2	5	4	2	4	4	4	4	4
Luh Komang Merry Three Handayani	20	VII 6	5	5	1	3	5	5	1	5	3
Ngurah Maysia Suci D' Line	21	VII 6	4	5	1	3	3	5	1	5	3

Ni Kadek Anggita Dwipayani	22	VII 6	4	4	3	3	3	3	1	4	4
Ni Kadek Mita Ary Ratnadila	23	VII 6	3	4	4	3	4	4	3	4	3
Ni Kadek Sesa Dwi Febrianti	24	VII 6	2	4	5	4	5	2	5	5	5
Ni Kadek Sucyani Maysha Putri	25	VII 6	5	5	4	4	4	4	4	5	4
Ni Komang Ayu Mahartini	26	VII 6	5	5	4	3	4	3	3	4	3
Ni Komang Vira Jesica Aulia	27	VII 6	3	5	3	4	2	3	5	5	5
Ni Komang Waeny Suardani	28	VII 6	4	5	3	3	3	3	4	4	5
Ni Luh Putu Cinta Auralia Putri	29	VII 6	5	5	5	4	4	4	2	5	5
Ni Made Ayu Suci Astiti	30	VII 6	4	4	3	4	5	3	4	5	4
Ni Made Ratih Diva Candra Kirana	31	VII 6	4	5	5	5	5	4	3	5	3
Ni Nyoman Bintang Septiari	32	VII 6	4	5	3	3	3	5	4	4	2
Ni Nyoman Bulan Septiani	33	VII 6	4	5	3	3	3	5	4	4	2
Ni Putu Lieny Puspita Sari	34	VII 6	2	5	5	4	4	3	5	4	3
Ni Putu Monggi Dia Ayu	35	VII 6	4	4	4	3	4	4	3	4	4
Putu Ayu Cintya Dewi	36	VII 6	4	3	4	4	2	4	4	4	4
<b>Skor siswa</b>			552	607	496	486	516	512	507	582	445
<b>Skor maks</b>			725	725	725	725	725	725	725	725	725
<b>%</b>			76,14	83,72	68,41	67,03	71,17	70,62	69,93	80,28	61,38
<b>% Rata-rata</b>			<b>72,85</b>						<b>70,53</b>		
<b>Kategori</b>			<b>Tinggi</b>						<b>Tinggi</b>		

## RIWAYAT HIDUP



Ni Wayan Adnyani Suari lahir di Amlapura pada tanggal 23 Agustus 1999, Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak I Gede Sumayasa dan Ibu Ni Nengah Aryani. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Kini penulis beralamat di Lk. Batannyuh Kelod, Kelurahan Karangasem, Kecamatan Karangasem, Kabupaten Karangasem, Provinsi Bali.

Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 10 Karangasem dan lulus pada tahun 2011. Kemudian penulis melanjutkan di SMP Negeri 5 Amlapura dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2017, penulis lulus dari SMA Negeri 2 Amlapura jurusan MIPA dan melanjutkan ke S1 Pendidikan IPA di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir tahun 2021 penulis telah menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Analisis Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Belajar Siswa terhadap Pembelajaran IPA di SMP Negeri 2 Amlapura”. Selanjutnya mulai tahun 2017 sampai dengan penulisan skripsi ini, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa Program S1 Pendidikan IPA di Universitas Pendidikan Ganesha.