



LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Observasi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA FAKULTAS HUKUM DAN ILMU SOSIAL

Alamat : Jalan Udayana No. 11 Singaraja
Telepon : (0362) 23884, Fax : (0362) 29884, Email : fhis@undiksha.ac.id

Nomor : 2336/UN48.8.1/DL/2024
Lampiran : 1 (Satu) Gabung
Hal : Pengumpulan Data

Singaraja, 29 Oktober 2024

Kepada Yth. :
SMA Negeri 5 Denpasar
Jalan Sanitasi No.2, Sidakarya, Denpasar Selatan,
Kota Denpasar - Bali
di Tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat penyusunan Skripsi dengan judul **“Pengaruh Model Pembelajaran Group Investigation (GI) Berbasis Audiovisual Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Geografi Di SMA Negeri 5 Denpasar”**, kami mohon ijin untuk melakukan pengumpulan data observasi hasil belajar siswa, yang diperlukan oleh:

Nama Mahasiswa : Rini Indri Safitri
Nomor Induk Mahasiswa : 1814031002
Fakultas : Hukum dan Ilmu Sosial (FHIS)
Jurusan : Geografi
Program Studi : Pendidikan Geografi

Atas perhatiannya dan bantuan Saudara, kami sampaikan terima kasih.

A.n. Dekan,
Wakil Dekan I,



Dewa Gede Sudika Mangku
NIP 198412272009121007

Tembusan
1. Arsip



Catatan:
• UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah".
• Dokumen ini tertanda dihadirkan secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan BapE.
• Sertifikat ini dapat dibuktikan keasliananya dengan menggunakan QR code yang telah tersedia.



Lampiran 2. Uji Kesetaraan Kelas X

Tests of Homogeneity of Variances X1, X2

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil Belajar Geografi	Based on Mean	1,389	1	68	,243
	Based on Median	1,484	1	68	,227
	Based on Median and with adjusted df	1,484	1	67,868	,227
	Based on trimmed mean	1,535	1	68	,220

Tests of Homogeneity of Variances X3, X4

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil belajar geografi	Based on Mean	,000	1	70	,989
	Based on Median	,000	1	70	,987
	Based on Median and with adjusted df	,000	1	69,906	,987
	Based on trimmed mean	,000	1	70	1,000

Tests of Homogeneity of Variances X5,X6

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil belajar geografi	Based on Mean	,857	1	64	,358
	Based on Median	,724	1	64	,398
	Based on Median and with adjusted df	,724	1	63,808	,398
	Based on trimmed mean	,862	1	64	,357

Tests of Homogeneity of Variances X7,X8

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil belajar geografi 4	Based on Mean	,223	1	68	,638
	Based on Median	,263	1	68	,610
	Based on Median and with adjusted df	,263	1	66,184	,610
	Based on trimmed mean	,244	1	68	,623

Tests of Homogeneity of Variances x9,x10

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hasil belajar geografi 5	Based on Mean	3,328	1	44	,075
	Based on Median	3,133	1	44	,084
	Based on Median and with adjusted df	3,133	1	43,846	,084
	Based on trimmed mean	3,131	1	44	,084

Lampiran 3. Modul Ajar Geografi

MODUL AJAR GEOGRAFI

1. Informasi Umum

A. Identitas

Nama	: Rini Indri Safitri
Sekolah	: SMA Negeri 5 Denpasar
Tahun	: 2024
Mata Pelajaran	: Geografi
Jenjang	: SMA
Kelas	: X
Alokasi	: 2 x 45 menit (2jp)

B. Kepotensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kepotensi

KD 3.4: Menganalisis dinamika litosfer dan dampaknya terhadap kehidupan

IPK:

1. **3.4.1:** Menjelaskan pengertian litosfer.
2. **3.4.2:** Mengidentifikasi karakteristik lapisan-lapisan bumi.
3. **3.4.3:** Menganalisis pengaruh proses tektonisme terhadap kehidupan.
4. **3.4.4:** Menganalisis pengaruh proses vulkanisme terhadap kehidupan.
5. **3.4.5:** Menganalisis proses seisme terhadap kehidupan.
6. **3.4.6:** Menjelaskan macam-macam tenaga eksogen dan dampaknya bagi kehidupan.
7. **3.4.7:** Menganalisis pemanfaatan jenis-jenis tanah di Indonesia.
8. **3.4.8:** Mengidentifikasi jenis konservasi tanah yang diterapkan dalam kehidupan.

C. Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan pengertian litosfer.
2. Mengidentifikasi karakteristik lapisan bumi.
3. Menganalisis pengaruh proses tektonisme, vulkanisme, dan seisme terhadap kehidupan.
4. Menjelaskan macam tenaga eksogen dan dampaknya.
5. Menganalisis pemanfaatan jenis tanah di Indonesia.
6. Mengidentifikasi jenis konservasi tanah yang diterapkan dalam kehidupan.

D. Sarana dan Prasarana

Media	: Proyektor, Laptop, Lembar kerja siswa
Sumber belajar	: Video materi ajar, Buku mata pelajaran

E. Model Pembelajaran : *Group Investigation berbasis Audiovisua*

Group Investigation merupakan model pembelajaran di mana siswa belajar dalam kelompok untuk menganalisis suatu topik secara aktif. Pada modul ajaran ini pendekatan GI dikombinasikan dengan media *Audiovisual* sebagai sumber informasi, sehingga siswa dapat.

1. Menonton video pembelajaran dengan materi Litosfer
2. Menganalisis suatu topik dalam kelompok
3. Mempresentasikan hasil observasi kelompok

F. Kegiatan Pembelajaran

Pertemuan 1 (2 x 45 menit)

Kegiatan Pendahuluan

Guru :

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran
- Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin
- Menyampaikan tujuan pembelajaran
- Menjelaskan model pembelajaran yang akan diterapkan

Apersepsi :

- Mengaitkan materi/tema/kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan materi/tema/kegiatan sebelumnya,
- Mengajukan pertanyaan yang ada keterkaitannya dengan pelajaran yang akan dilakukan.

Kegiatan Inti

- Guru menjelaskan materi pembelajaran di depan kelas
- Guru mengarahkan peserta didik untuk membentuk kelompok dengan 4-6 anggota
- Guru menyampaikan materi dengan menayangkan video pembelajaran litosfer
- Guru memberikan tugas untuk didiskusikan dan membuat laporan
- Peserta didik bersama kolompoknya mulai mengerjakan tugas yang di beri
- Guru mengawasi setiap kelompok, dan memberi kesempatan untuk bertanya
- Guru menilai proses pengerjaan tugas
- Peserta didik mempresentasikan hasil kelompoknya
- Setiap kelompok memperhatikan kelompok yang sedang presentasi

Evaluasi

- Guru memberikan evaluasi kepada setiap kelompok terkait hasil diskusi dan presentasi kelompok
- Guru memberikan kesimpulan dalam kegiatan pembelajaran

Kegiatan Penutup

- Sebelum mengakhiri pembelajaran guru memberikan kuis , untuk menilai pemahaman peserta didik
- Guru menutup pembelajaran dengan doa dan ucapan salam

Lampiran 4. Pedoman Observasi

NO	Kriteria	Kategori			
		4	3	2	1
KEGIATAN AWAL					
1.	Mengaitkan materi pembelajaran dengan materi sebelumnya				
2.	Mempersiapkan media pembelajaran				
3.	Persiapan siswa di dalam ruang belajar				
KEGIATAN INTI					
4.	Menjelaskan tujuan pembelajaran <i>Group Investigation</i>				
5.	Memotivasi siswa untuk mengikuti proses belajar dengan model <i>Group Investigation</i>				
6.	Menjelaskan materi dengan media <i>Audiovisual</i> yang mudah dipahami siswa				
7.	Petunjuk pembentukan kelompok				
8.	Mengidentifikasi topik pembelajaran secara singkat, jelas dan mudah di mengerti				
9.	Menyusun penelitian topik, terjadi interaktif antar siswa dan guru dalam proses belajar mengajar				
10.	Mengumpulkan laporan akhir				
KEGIATAN PENUTUP					
11	Kegiatan pembelajaran yang aktif				
.					
12	Tercapainya materi pembelajaran dengan model <i>Group Investigation</i> sesuai dengan tujuan				
.					
13	Menyimpulkan materi pembelajaran dengan model <i>Group Investigation</i>				
.					
14	Memberikan evaluasi hasil belajar				
.					
Total					
Nilai = (skor yang diperoleh / skor maksimal) x 100.					
Rentang Skor = 1 s/d 4					
Skor Tertinggi = 56					
Skor Terendah = 14					
Nilai Tertinggi = (56/56) x 100 = 100					
Nilai Terendah = (14/56) x 100 = 25					
Klasifikasi Kriteria					
Keterangan tabel					
25 – 39 = Sangat Kurang					
40 – 54 = Kurang					
55 – 69 = Cukup					
70 – 84 = Baik					
85 – 100 = Sangat Baik					

Lampiran 5. Instrumen Hasil Belajar Siswa (Pre-test dan Post-test)

LEMBAR EVALUASI PRETEST DAN POSTTEST
KELAS X MATERI LITOSFER
SMA NEGERI 5 DENPASAR

Nama :

Kelas :

No. Absen :

Sekolah :

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!

Ujian Materi Litosfer

1. Lapisan batuan atau kulit bumi yang mengikuti bentuk bumi yang bulat adalah
 - a. Litosfer
 - b. Barisfer
 - c. Atmosfer
 - d. Biosfer
 - e. Eksosfer

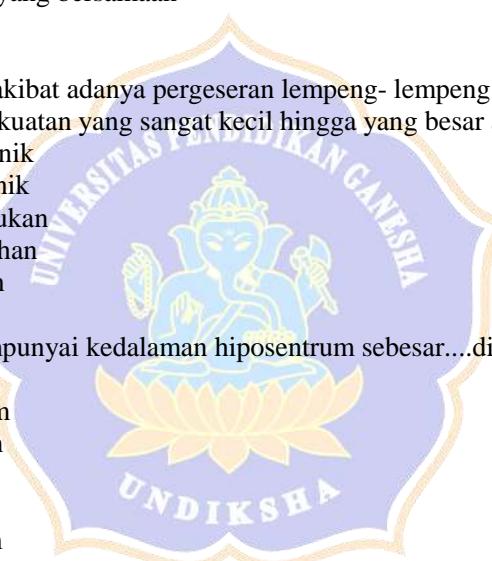
2. Batuan
 - (1) Topas
 - (2) Intan
 - (3) Obsidian
 - (4) Emas
 - (5) KapurBatuan yang memiliki nilai ekonomi tinggi menurut proses terbentuknya adalah ...
 - a. (1), (2), dan (3)
 - b. (2), (3), dan (5)
 - c. (3), (4), dan (5)
 - d. (1), (4), dan (5)
 - e. (1), (2), dan (4)

3. Peristiwa yang berhubungan dengan naiknya magma dari dalam perut bumi disebut
 - a. antiklinal
 - b. diatropisme
 - c. sinklinal
 - d. vulkanisme
 - e. tektonisme

4. Gerak naik permukaan bumi yang mengakibatkan daratan naik dan seolah-olah permukaan bumi turun di sebut ...
 - a. Gerak orogenesa positif
 - b. Gerak orogenesa negatif
 - c. Gerak penurunan daratan
 - d. Gerak epirogenesa positif
 - e. Gerak epirogenesa negatif

5. Lebih dari 90% gunung api yang tersebar di wilayah Indonesia adalah bentuk strato. Hal ini menunjukkan bahwa gunung-gunung api itu
 - a. masih muda
 - b. letaknya dalam busur luar
 - c. letaknya dalam busur dalam
 - d. letaknya di rangkain Pegunungan Mediterania



- e. dalam sejarah geologi sering terjadi erupsi
6. Ciri- ciri gunung api yang akan erupsi adalah
a. terdapat sumber air panas atau geiser
b. adanya sumber gas belerang (H2S)
c. terdapat sumber uap air
d. suhu di sekitar gunung naik
e. terdapat mofet atau sumber gas asam arang (CO2)
7. Episentrum adalah
a. titik pusat terjadinya gempa yang terletak di lapisan bumi bagian dalam
b. titik pusat gempa bumi yang terletak di permukaan bumi, tegak lurus dengan hiposentrum
c. garis pada peta yang menghubungkan daerah- daerah yang mengalami intensitas getaran gempa yang sama besarnya
d. garis pada peta yang menunjukan daerah yang paling kuat menerima goncangan gempa
e. garis pada peta yang menghubungkan daerah yang menerima getaran gempa yang pertama pada waktu yang bersamaan
8. Gempa yang terjadi akibat adanya pergeseran lempeng- lempeng secara mendadak yang mana mempunyai kekuatan yang sangat kecil hingga yang besar adalah
a. gempa bumi vulkanik
b. gempa bumi tektonik
c. gempa bumi tumbukan
d. gempa bumi runtuhan
e. gempa bumi dalam
9. Gempa dangkal mempunyai kedalaman hiposentrum sebesar....di dalam permukaan Bumi.
a. kurang dari 100 km
b. antara 100-300 km
c. lebih dari 700 km
d. 1000 km
e. lebih dari 1000 km
- 
10. Pelapukan yang banyak terjadi di Indonesia di sebabkan oleh air dan panas, di sebut pelapukan
a. kimiawi
b. organis
c. fisik
d. mekanis
e. alam
11. Yang bukan termasuk faktor terjadinya pelapukan batuan adalah
a. keadaan struktur batuan
b. waktu
c. topografi
d. iklim
e. organis
12. Pelapukan batuan merupakan proses perombakan batuan menjadi bagian yang lebih kecil karena sinar matahari, air, gletser, reaksi kimia dan organisme. Proses pelapukan dibagi menjadi 3 jenis, yaitu:

- a. Pelapukan fisik, mekanik, dan organik
 b. Pelapukan mekanik, kimiawi, dan organik
 c. Pelapukan fisik, mekanik, dan kimiawi
 d. Pelapukan kimiawi, organik, dan fisik
 e. Pelapukan organik, sedimentasi, dan fisik
13. Jenis tanah yang berasal dari bahan induk organik, seperti dari hutan rawa atau rumput rawa merupakan jenis tanah
 a. litosol
 b. tanah gambut
 c. regosol
 d. tanah gambut
 e. grumosol
14. Faktor pembentukan tanah terdiri atas
 a. angin
 b. keadaan struktur batuan
 c. organisme bahan induk
 d. topografi
 e. vegetasi dari suatu wilayah

15. Perhatikan tabel berikut!

1. mengatur kegemburan tanah	6. penunjang kesehatan manusia
2. mengurangi polutan	7. tempat hidup bakteri
3. penyedia keperluan manusia	8. menciptakan reaksi kimia tanah
4. mencegah penyakit tanah	9. sumber air tanah
5. penyaring air	10. produsen nutrisi dan zat hara

Manakah pernyataan yang bukan termasuk peranan penting tanah.

- a. 2, 3, 9 dan 10
 b. 3, 6, 7 dan 8
 c. 1, 4, 7 dan 10
 d. 5, 6, 7 dan 9
 e. 2, 3, 4 dan 8

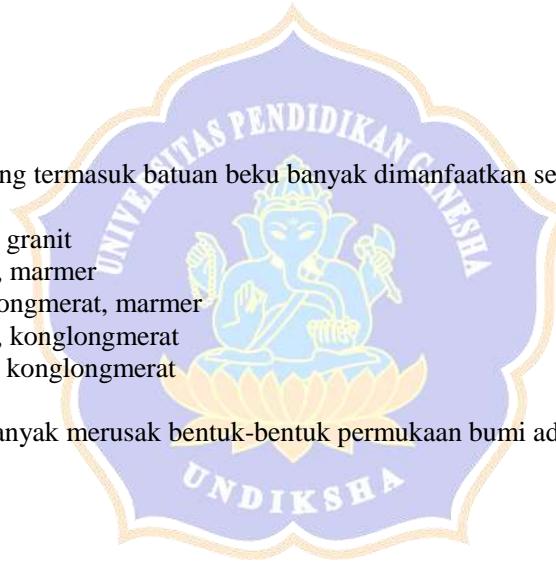
16. Perhatikan pasangan tabel berikut ini!

Peran penting tanah		Peristiwa yang terjadi
1	Penunjang kesehatan dan penyedia kebutuhan manusia	A Tanah memiliki salah satu lapisan bawah tanah yang disebut akuifer
2	Penyedia air	B Tanah secara alami mampu menguraikan zat-zat pencemaran pada kadar yang rendah
3	Tempat hidup hewan dan bakteri	C Tanah papua menjadi salah satu daerah yang menghasilkan emas dalam jumlah yang banyak
4	Penyaring air	D Keberagaman organisme tanah dapat menjadi indikator kesuburan tanah tersebut

Pasangan yang tepat antara peran penting tanah dan peristiwa yang terjadi akibat peran tersebut adalah

- a. 1- A
 b. 3- D

- c. 4- C
d. 2- B
e. 1- D
17. pengawetan tanah dengan metode vegetasi antara lain
a. pembuatan saluran air
b. pembuatan tanggul
c. penghijauan
d. pembuatan terasering
e. pemberian pupuk kimia
18. Perhatikan hal berikut ini!
1) perubahan air garam menjadi kristal
2) komposisi mineral batuan.
3) pembekuan air di dalam batuan
4) tutupan vegetasi.
5) curah hujan dan temperatur udara.
Tunjukan faktor yang mempengaruhi pelapukan kimia.
a. 2, 3, 5
b. 3, 4, 5
c. 2, 3, 4
d. 1, 3, 5
e. 1, 2, 5
19. Jenis batuan yang termasuk batuan beku banyak dimanfaatkan sebagai bahan bangunan adalah
a. gabro, diorit, granit
b. diorit, granit, marmer
c. gabro, konglongmerat, marmer
d. diorit, granit, konglongmerat
e. gabro, diorit, konglongmerat
20. Tenaga yang banyak merusak bentuk-bentuk permukaan bumi adalah tenaga
a. matahari
b. endogen
c. alam
d. bumi
e. eksogen
21. Gerakan tekanan horizontal yang menyebabkan lapisan kulit bumi berkerut disebut
a. patahan
b. retakan
c. lipatan
d. sesaran
e. gulungan
22. Lahan yang belum dimanfaatkan atau belum diolah dan jika diolah akan mempunya nilai ekonomi yang besar dinamakan
a. utama
b. ekonomis
c. terbengkalai
d. kritis
e. potensial
23. Perubahan bentuk muka bumi berasal dari dua tenaga yaitu



- a. tenaga kuat dan lemah
 - b. tenaga ekstrusi dan intrusi
 - c. tenaga endogen dan eksogen
 - d. tenaga luar dan dalam
 - e. tenaga epirogenetik
24. Peristiwa turunnya daratan sehingga permukaan air laut naik di sebabkan oleh
- a. gerakan epirogenetik negatif
 - b. gerakan epirogenetik positif
 - c. gerakan orogenetik negatif
 - d. gerakan orogenetik positif
 - e. gerakan lipatan
25. Wilayah Indonesia rawan terjadi gempa tektonik. Penyebab utama gempa tektonik tersebut adalah...
- a. aktivitas vulkanisme
 - b. pertemuan arus laut
 - c. landasan benua terangkat
 - d. tumbukan antar lempeng
 - e. pertemuan jalur pegunungan aktif
26. Batuan yang berasal dari hasil pembekuan dan pendinginan magma disebut batuan
- a. beku
 - b. sedimen
 - c. metamorf
 - d. malihan
 - e. endapan
27. Batu marmer merupakan batuan bernilai ekonomi tinggi yang terbentuk dari
- a. Batu pasir yang mengalami tekanan tinggi
 - b. Batu kuarsa yang terkikis dan terendapkan
 - c. Batu kapur yang mengalami kontak dengan suhu tinggi
 - d. Batu lempung yang mengalami kontak dengan suhu tinggi
 - e. Batu kapur yang mengalami pelarutan oleh air hujan
28. Urutan siklus batuan yang benar adalah
- a. Batuan sedimen - batuan metamorf - batuan beku
 - b. Batuan metamorf - batuan sedimen - batuan beku
 - c. Batuan beku - batuan metamorf - batuan sedimen
 - d. Batuan metamorf – batuan beku – batuan sedimen
 - e. Batuan beku - batuan sedimen - batuan metamorf
29. Perhatikan ciri tanah berikut!
- 1)Berasal dari tumbuhan yang membusuk
 - 2)Kaya unsur hara
 - 3)Bersifat subur
- Jenis tanah di atas adalah
- a. tanah vulkanik
 - b. tanah alluvial
 - c. tanah gambut
 - d. tanah humus
 - e. tanah kapur

Lampiran 6. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Hasil Belajar

1. Uji Validitas Korelasi Koefisien Biserial

Siswa	BUTIR SOAL																													Xt (Skor total)	Ext^2
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	17	289	
2	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	21	441	
3	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	21	441	
4	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	20	400	
5	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	17	289		
6	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	21	441	
7	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	21	441	
8	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	20	400	
9	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	19	361	
10	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	18	324	
11	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	20	400	
12	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	20	400	
13	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	18	324		
14	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	16	256		
15	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	21	441		
16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	23	529	
17	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	23	529	
18	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	19	361	
19	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	20	400	
20	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	21	441	
21	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	19	361		
22	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	22	484			
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	25	625		
24	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	484	
25	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	21	441	
26	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	20	400	
27	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	23	529	
28	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	529	
29	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	23	529	
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	21	441	
31	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	324		
32	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	22	484			
33	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	23	529		
34	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	25	625		
35	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	576	
36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	23	529	
TOTAL	33	25	28	30	22	27	31	29	28	15	24	23	28	25	20	23	23	24	25	18	27	27	28	25	25	22	20	22	26	750	15798



No. Item	Mp	Mt	Sdt	p	q	rpbi	r _{tabel}	Interpretasi
1	22,697	20,833	2,385	0,917	0,083	2,592	0,361	Valid
2	22,400	20,833	2,385	0,694	0,306	0,990	0,361	Valid
3	22,179	20,833	2,385	0,778	0,222	1,055	0,361	Valid
4	22,033	20,833	2,385	0,833	0,167	1,125	0,361	Valid
5	23,318	20,833	2,385	0,611	0,389	1,306	0,361	Valid
6	25,407	20,833	2,385	0,750	0,250	3,322	0,361	Valid
7	21,452	20,833	2,385	0,861	0,139	0,646	0,361	Valid
8	22,103	20,833	2,385	0,806	0,194	1,084	0,361	Valid
9	21,250	20,833	2,385	0,778	0,222	0,327	0,361	Tidak Valid
10	22,267	20,833	2,385	0,417	0,583	0,508	0,361	Valid
11	22,167	20,833	2,385	0,667	0,333	0,791	0,361	Valid
12	22,304	20,833	2,385	0,639	0,361	0,820	0,361	Valid
13	22,143	20,833	2,385	0,778	0,222	1,027	0,361	Valid
14	22,560	20,833	2,385	0,694	0,306	1,091	0,361	Valid
15	22,550	20,833	2,385	0,556	0,444	0,805	0,361	Valid
16	25,038	20,833	2,385	0,639	0,361	2,345	0,361	Valid
17	24,792	20,833	2,385	0,639	0,361	2,208	0,361	Valid
18	24,065	20,833	2,385	0,667	0,333	1,916	0,361	Valid
19	23,829	20,833	2,385	0,694	0,306	1,893	0,361	Valid
20	24,263	20,833	2,385	0,500	0,500	1,438	0,361	Valid
21	23,970	20,833	2,385	0,750	0,250	2,278	0,361	Valid
22	23,697	20,833	2,385	0,750	0,250	2,080	0,361	Valid
23	23,933	20,833	2,385	0,750	0,250	2,251	0,361	Valid
24	23,886	20,833	2,385	0,778	0,222	2,394	0,361	Valid
25	24,000	20,833	2,385	0,694	0,306	2,002	0,361	Valid
26	23,750	20,833	2,385	0,694	0,306	1,844	0,361	Valid
27	24,375	20,833	2,385	0,611	0,389	1,862	0,361	Valid
28	24,350	20,833	2,385	0,556	0,444	1,649	0,361	Valid
29	23,652	20,833	2,385	0,611	0,389	1,482	0,361	Valid
30	24,548	20,833	2,385	0,722	0,278	2,512	0,361	Valid

Jika $r_{hitung} > r_{tabel}$ maka butir soal tersebut dinyatakan valid

Valid	29
Drop	1

2. Uji Reliabilitas

Jika $r_{hitung} > r_{tabel} = 0,329$ maka butir soal tersebut dinyatakan valid
 Sig > 0,05

a. Uji Instrumen

Uji Pertama

No. Resp	Item Nomor														Total (X1) (17)
	1 (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	5 (5)	6 (6)	7 (7)	8 (8)	9 (9)	10 (10)	11 (11)	12 (12)	13 (13)	14 (14)	16
1	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	39
2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	42
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	42
6	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	54
8	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	46
9	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	42
10	3	3	4	2	2	4	3	2	4	2	2	2	2	3	38
12	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	48
13	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	46
14	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	49
15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	45
16	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	50
17	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	3	36
18	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	42
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56
20	4	2	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	47
21	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	49
22	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	36
23	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	44
24	2	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	49
25	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	39
26	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	50
27	4	3	2	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	47
28	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	53
29	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	44
30	4	4	4	3	3	4	4	2	4	4	4	4	3	4	51
31	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	54
32	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	44
33	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	42
34	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	47
35	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	51
36	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	51

Uji Kedua

No. Resp	Item Nomor														Total (X2) (17)	
	1 (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	5 (5)	6 (6)	7 (7)	8 (8)	9 (9)	10 (10)	11 (11)	12 (12)	13 (13)	14 (14)	16	
1	3	3	4	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	45
2	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	47
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	42
6	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	54
8	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	49
9	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	45
10	3	3	4	3	2	4	3	3	4	3	2	3	2	3	3	42
12	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	50
13	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	50
14	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	49
15	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	48
16	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	52
17	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	41
18	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	47
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56
20	4	2	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	47
21	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	50
22	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	41
23	4	4	4	2	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	46
24	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	51
25	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	44
26	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	50
27	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	48
28	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	53
29	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	46
30	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	53
31	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	54
32	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	47
33	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	44
34	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	48
35	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	52
36	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	52

Tabel Koefisien Korelasi

No	X ₁	X ₂	X ₁ ²	X ₂ ²	X ₁ X ₂
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	39	45	1521	2025	1755
2	42	47	1764	2209	1974
3	42	42	1764	1764	1764
6	54	54	2916	2916	2916
8	46	49	2116	2401	2254
9	42	45	1764	2025	1890
10	38	42	1444	1764	1596
12	48	50	2304	2500	2400
13	46	50	2116	2500	2300
14	49	49	2401	2401	2401
15	45	48	2025	2304	2160
16	50	52	2500	2704	2600
17	36	41	1296	1681	1476
18	42	47	1764	2209	1974
19	56	56	3136	3136	3136
20	47	47	2209	2209	2209
21	49	50	2401	2500	2450
22	36	41	1296	1681	1476
23	44	46	1936	2116	2024
24	49	51	2401	2601	2499
25	39	44	1521	1936	1716
26	50	50	2500	2500	2500
27	47	48	2209	2304	2256
28	53	53	2809	2809	2809
29	44	46	1936	2116	2024
30	51	53	2601	2809	2703
31	54	54	2916	2916	2916
32	44	47	1936	2209	2068
33	42	44	1764	1936	1848
34	47	48	2209	2304	2256
35	51	52	2601	2704	2652
36	51	52	2601	2704	2652
Total	1473	1543	68677	74893	71654

Rumus:

$$ri = \frac{36(71654) - (1473 \cdot 1543)}{\sqrt{36(68677) - (1473)^2} \cdot \sqrt{36(71893) - (1543)^2}}$$

$$ri = \frac{2579544 - 2272839}{\sqrt{302643} \cdot \sqrt{315299}}$$

$$ri = \frac{306705}{\sqrt{95423035257}} \quad ri = \frac{306705}{\sqrt{3089061917}}$$

$$ri = 0,992$$

b. Uji Hasil Belajar

Tabel Koefisien Korelasi

No (1)	X ₁ (2)	X ₂ (3)	X ₁ ² (4)	X ₂ ² (5)	X ₁ X ₂ (6)
1	22	17	484	289	374
2	25	21	625	441	525
3	24	21	576	441	504
4	23	22	529	484	506
5	19	18	361	324	342
6	24	21	576	441	504
7	22	22	484	484	484
8	21	21	441	441	441
9	20	19	400	361	380
10	25	19	625	361	475
11	22	21	484	441	462
12	21	20	441	400	420
13	21	21	441	441	441
14	19	18	361	324	342
15	26	25	676	625	650
16	25	24	625	576	600
17	27	24	729	576	648
18	21	21	441	441	441
19	23	22	529	484	506
20	25	23	625	529	575
21	26	22	676	484	572
22	24	22	576	484	528
23	25	25	625	625	625
24	25	23	625	529	575
25	24	21	576	441	504
26	24	23	576	529	552
27	26	23	676	529	598
28	25	24	625	576	600
29	24	23	576	529	552
30	24	23	576	529	552
31	20	20	400	400	400
32	24	24	576	576	576
33	29	23	841	529	667
34	27	26	729	676	702
35	26	26	676	676	676
36	27	23	729	529	621
	855	791	20511	17545	18920

Rumus:

$$ri = \frac{36(17589) - (795 \cdot 791)}{\sqrt{36(17791) - (795)^2} \cdot \sqrt{36(17545) - (791)^2}}$$

$$ri = \frac{633204 - 628845}{\sqrt{8451,5939}}$$

$$ri = \frac{4359}{\sqrt{50190489}} \quad ri = \frac{4359}{7084,525} \quad ri = 0,615285$$

No.	Uji Reliabilitas	r _{hitung}	r _{tabel}	Keterangan
1.	Instrumen Observasi	0,992	0,329	Reliabel
2.	Instrumen Tes Hasil Belajar (Pilihan Ganda)	0,615	0,329	Reliabel

Harga Kritik Koefisien Korelasi Product Moment Dari Karl Pearson

N	Tarat Kepercayaan		N	Tarat Kepercayaan		N	Tarat Kepercayaan	
	95%	99%		95%	99%		95%	99%
3	0,997	0,999	28	0,374	0,478	55	0,266	0,345
4	0,950	0,990	29	0,367	0,470	60	0,254	0,330
5	0,878	0,959	30	0,361	0,463	65	0,244	0,317
6	0,811	0,917	31	0,355	0,456	70	0,235	0,306
7	0,754	0,874	32	0,349	0,449	75	0,227	0,296
8	0,707	0,874	33	0,344	0,442	80	0,220	0,286
9	0,666	0,798	34	0,339	0,436	85	0,213	0,278
10	0,632	0,765	35	0,334	0,430	90	0,207	0,270
11	0,602	0,735	36	0,329	0,424	95	0,202	0,263
12	0,576	0,708	37	0,325	0,418	100	0,195	0,256
13	0,553	0,684	38	0,320	0,413	125	0,176	0,230
14	0,532	0,661	39	0,316	0,408	150	0,159	0,210
15	0,514	0,641	40	0,312	0,403	175	0,148	0,194
16	0,497	0,623	41	0,308	0,396	200	0,138	0,181
17	0,482	0,606	42	0,304	0,393	300	0,113	0,148
18	0,468	0,590	43	0,301	0,389	400	0,098	0,128
19	0,456	0,575	44	0,297	0,384	500	0,088	0,115
20	0,444	0,561	45	0,294	0,380	600	0,080	0,105
21	0,433	0,549	46	0,291	0,376	700	0,074	0,097
22	0,423	0,537	47	0,288	0,372	800	0,070	0,091
23	0,413	0,526	48	0,284	0,368	900	0,065	0,086
24	0,404	0,515	49	0,281	0,364	1000	0,062	0,081
25	0,396	0,505	50	0,297	0,361			
26	0,388	0,496						
27	0,381	0,487						



Lampiran 7. Hasil Pernyataan Instrumen Pada Kelas Kontrol

1. Sebelum Penerapan Model Pembelajaran Konvensional

No	Nama	Soal														Total	Nilai	Kriteria
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	CHRISTOPHER ANGELUS HERMES S	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	55	55	cukup
2	DESAK MADE INTAN AGUSTINA D	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	51	51	cukup
3	GEDE FIO WASISTHA PUTRA P	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	53	53	cukup
4	I GEDE ANDIKA PADMA RUPAWAN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup
5	I GEDE REZKY ADITYA	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	52	52	cukup
6	I GUSTI AYU LACHIKA WICANTYA	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	48	48	Kurang
7	I GUSTI NGURAH AGUNG WISNU D	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	54	54	cukup
8	I KADEK KRISHNA WARDAMANA	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	46	46	Kurang
9	I MADE SURYA DWI KAYANA	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	53	53	cukup
10	I MADE SURYA WINATHA PUTRA	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	52	52	cukup
11	I NYOMAN BAGUS KRISNANDA A	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	54	54	cukup
12	KADEK ADITYA DHARMA KUSUMA	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	54	54	cukup
13	KADEK MELDA YUNI MAHARANI	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	52	52	cukup
14	KALLISTA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup
15	KEISHA RAFIFAH FAYOLA	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	51	51	cukup
16	KHIARA ZHAFIRAH WINDYANSYAH	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	52	52	cukup
17	NADDINE CLARISA PUTRI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	54	54	cukup
18	NANDA TUA SAPUTRA BUTAR-B	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	52	52	cukup
19	NI KADEK AYU WESTRINNADI P	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	52	52	cukup
20	NI KADEK DIVA MAHARANI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup
21	NI KADEK IRENE SANCITA SHARIRA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	55	55	cukup
22	NI LUH PUTU DINDA CORNELIA S	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	50	50	cukup
23	NI MADE KHANAYA ARDANI PUTRI	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	47	47	Kurang
24	NI NYOMAN AISHVARYA NOVERLIN	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	54	54	cukup
25	NI PUTU AYU SARI KESUMA DEWI	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	51	51	cukup
26	NI PUTU VIDYA REGITA ANDRIYANI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	55	55	cukup
27	NYOMAN INTAN WIRYASTUTI	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	53	53	cukup
28	PUTU BINTANG SEPTIARI PUTRI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	54	54	cukup
29	PUTU HILARIA PRAMESTI	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	48	48	Kurang
30	PUTU MAHESA ABIMANTRA G	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	52	52	cukup
31	PUTU PARAMITA EKAPUTRI	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	51	51	cukup
32	PUTU VARUNI AYU TIYADI ISWARA	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	51	51	cukup

33	RAFKA ZACKRY SYAHVIN LUBIS	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	54	54	cukup	
34	RAHEL BATSYEBA MAYTAULI S	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	50	50	cukup	
35	VICTOR VALFREIDO HONG	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup	
36	YUSUF ALDHIANSYAH	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	55	55	cukup	
TOTAL		127	136	139	137	137	137	134	135	135	139	128	134	134	137	1889	1889	

25-39	Sangat Kurang	0
40-54	Kurang	4
55-69	Cukup	32
70-84	Baik	0
85-100	Sangat Baik	0

Nilai Tertinggi : 40
 Nilai Terendah : 27
 Rata- rata : 33,56
 Standar Deviasi : 3,54



2. Sesudah Penerapan Model Pembelajaran Konvensional

No	Nama	Soal														X1	Nilai	Kriteria
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	ALDY SABANA ILMI	3	3	4	1	1	1	2	4	3	2	4	1	2	3	34	34	Sangat Kurang
2	BAPTISTA JIBHAR SAMUEL SOLLE	3	4	4	1	1	1	2	3	3	3	4	2	2	3	36	36	Sangat Kurang
3	GUSTI BAGUS ARYA DWIPA PRATAMA	3	4	4	1	1	1	3	4	4	3	3	1	2	4	38	38	Sangat Kurang
4	I DEWA GEDE DALEM SATRIA WIBAWA	2	4	4	1	1	1	1	3	2	2	3	2	1	3	30	30	Sangat Kurang
5	I GEDE NYOMAN KRISNA DWIPAYANA	4	4	4	1	1	1	2	4	4	3	4	2	2	4	40	40	Kurang
6	I GEDE RENDY SATRIA PRATAMA	2	3	3	1	1	1	2	4	4	4	3	1	2	4	35	35	Sangat Kurang
7	I GUSTI NGURAH AGUNG RAMA N	3	4	4	1	1	1	1	3	2	3	4	2	2	3	34	34	Sangat Kurang
8	I KETUT REVANDRA ADITYA PUTRA	3	3	4	1	1	1	2	4	2	3	3	2	2	3	34	34	Sangat Kurang
9	I KOMANG ARTA ANDHIKA WIGUNA	2	3	4	1	1	1	2	4	3	2	4	1	2	3	33	33	Sangat Kurang
10	I NYOMAN DIPA SATRIASA	3	4	3	1	1	1	2	4	3	4	3	2	1	4	36	36	Sangat Kurang
11	I PUTU AGASTYA ERNANTA PRATAMA	3	3	4	1	1	1	1	4	3	3	4	2	2	3	35	35	Sangat Kurang
12	I WAYAN ARTA WIGUNA YOGI ISWARA	3	3	4	2	1	1	1	3	4	2	3	2	2	3	34	34	Sangat Kurang
13	I WAYAN KAKEYANA YUCHITA	3	4	4	1	1	1	1	4	4	4	4	1	2	3	37	37	Sangat Kurang
14	ISABELLA AURELIA VERONICA M	3	4	4	1	1	1	3	3	3	3	4	2	1	4	37	37	Sangat Kurang
15	KADEK DITA PURNAMA DEWI	4	4	4	1	2	1	1	3	4	2	3	3	2	4	38	38	Sangat Kurang
16	KADEK NADYA ANJANI	3	3	4	1	1	1	2	4	4	3	3	2	3	3	37	37	Sangat Kurang
17	KADEK NOVA MONICA	2	3	3	1	1	1	2	4	3	3	4	1	1	3	32	32	Sangat Kurang
18	KOMANG AGASTYA KAMAJAYA	4	3	4	1	1	1	1	3	3	2	4	2	3	4	36	36	Sangat Kurang
19	KOMANG AYU ANDINI	4	3	4	1	1	1	2	4	3	2	4	2	1	3	35	35	Sangat Kurang
20	KOMANG PRADHA INDIRA D	3	4	4	1	1	1	1	3	2	3	4	2	3	4	36	36	Sangat Kurang
21	MADE KINAYANA PUTRI SAPNAJANA	4	3	4	2	2	1	1	4	3	3	4	2	2	4	39	39	Sangat Kurang
22	NATHASYA ARTA NAULI S	4	4	4	1	1	1	4	4	4	4	4	1	1	3	40	40	Kurang
23	NI KADEK DIAH KASTURI JAYA W	3	3	3	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	4	35	35	Sangat Kurang
24	NI KADEK DWINA ANGGRENI PUTRI	4	4	4	1	1	1	4	4	3	3	4	1	1	3	38	38	Sangat Kurang
25	NI KADEK INDAH WIDHIYANI	3	3	4	1	1	1	3	4	3	3	3	2	3	4	38	38	Sangat Kurang
26	NI KADEK NINDYA MURNIARI	2	4	3	1	1	1	3	3	3	3	4	1	1	3	33	33	Sangat Kurang
27	NI KOMANG AYU NARASWARI	4	3	4	1	1	1	2	3	3	3	3	2	2	3	35	35	Sangat Kurang
28	NI KOMANG CHANDRA DEVI	3	3	3	1	1	1	2	3	3	3	4	1	3	4	35	35	Sangat Kurang
29	NI KOMANG SHINTYA KIRANI	2	4	4	1	1	1	4	4	4	3	4	2	2	4	40	40	Kurang
30	NI LUH AYU CANDRA WAHYUNI	3	3	3	1	1	1	3	3	3	3	4	1	1	4	34	34	Sangat Kurang
31	NI MADE SAMAYA AMRITHALINGGAM	3	4	4	1	1	1	2	3	3	4	4	2	2	4	38	38	Sangat Kurang
32	NI PUTU CHYNTIA PUTRI MAHASANTI	3	3	3	2	1	1	2	4	3	3	4	2	2	4	37	37	Sangat Kurang
33	NIKOLAS IBRAHIM	2	3	4	1	1	1	1	3	3	2	4	1	1	4	31	31	Sangat Kurang
34	PUTU ANANDYA GITÄ GAYATRI ARTA	2	3	3	1	1	1	2	3	3	3	4	1	3	4	34	34	Sangat Kurang
35	PUTU KIARA DAVINA SANTINI	3	3	4	1	1	1	1	3	3	4	4	2	2	4	36	36	Sangat Kurang
36	PUTU TRISIA CAHAYA PRIMA	3	3	4	1	1	1	2	3	3	3	4	2	3	4	37	37	Sangat Kurang
TOTAL		108	123	135	39	38	36	71	126	113	106	133	61	70	128	1287	1287	

25-39	Sangat Kurang	33
40-54	Kurang	3
55-69	Cukup	0
70-84	Baik	0
85-100	Sangat Baik	0

Nilai Tertinggi : 40

Nilai Terendah : 30

Rata- rata : 35,75

Standar Deviasi : 2,42



Lampiran 8. Hasil Pernyataan Instrumen Pada Kelas Eksperimen

1. Sebelum Penerapan Model Pembelajaran *Group Investigation*

No	Nama	Soal														X1	Nilai	Kriteria
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	CHRISTOPHER ANGELUS HERMES S	4	3	4	3	3	3	4	3	2	4	3	2	4	4	46	46	Kurang
2	DESAK MADE INTAN AGUSTINA DEWI	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	50	50	Kurang
3	GEDE FIO WASISTA PUTRA P	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	48	48	Kurang
4	I GEDE ANDIKA PADMA RUPAWAN	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	55	55	Cukup
5	I GEDE REZKY ADITYA	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	50	50	Kurang
6	I GUSTI AYU LACHIKA WICANTYA	2	3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	42	42	Kurang
7	I GUSTI NGURAH AGUNG WISNU D	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	51	51	Kurang
8	I KADEK KRISHNA WARDAMANA	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	44	44	Kurang
9	I MADE SURYA DWI KAYANA	3	2	3	1	1	1	1	3	2	4	4	2	2	4	33	33	Kurang
10	I MADE SURYA WINATHA PUTRA	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	52	52	Kurang
11	I NYOMAN BAGUS KRISNANDA A	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	52	52	Kurang
12	KADEK ADITYA DHARMA KUSUMA	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	51	51	Kurang
13	KADEK MELDA YUNI MAHARANI	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	50	50	Kurang
14	KALLISTA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	Cukup
15	KEISHA RAFIFAH FAYOLA	2	4	3	4	3	4	4	4	2	4	3	4	3	3	47	47	Kurang
16	KHIARA ZHAFIRAH WINDYANSYAH	4	4	4	3	3	4	3	4	4	0	3	4	3	4	47	47	Kurang
17	NADDINE CLARISA PUTRI	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	51	51	Kurang
18	NANDA TUA SAPUTRA BUTAR-BUTAR	3	4	4	2	2	3	3	2	4	4	3	3	2	4	43	43	Kurang
19	NI KADEK AYU WESTRINNADI PUTRI	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	51	51	Kurang
20	NI KADEK DIVA MAHARANI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	Cukup
21	NI KADEK IRENE SANCITA SHARIRA	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	54	54	Kurang
22	NI LUH PUTU DINDA CORNELIA SWARI	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	49	49	Kurang
23	NI MADE KHANAYA ARDANI PUTRI	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	42	42	Kurang
24	NI NYOMAN AISHVARYA NOVERLIN	2	3	4	3	3	4	4	4	2	3	3	4	3	2	44	44	Kurang
25	NI PUTU AYU SARI KESUMA DEWI	3	3	3	3	4	4	4	4	3	2	2	3	3	2	43	43	Kurang
26	NI PUTU VIDYA REGITA ANDRIYANI	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	51	51	Kurang
27	NYOMAN INTAN WIRYASTUTI	2	3	4	3	2	2	3	2	2	2	1	2	2	2	32	32	Kurang
28	PUTU BINTANG SEPTIARI PUTRI	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	52	52	Kurang
29	PUTU HILARIA PRAMESTI	2	3	2	2	2	2	1	3	3	3	4	3	3	3	36	36	Kurang
30	PUTU MAHESA ABIMANTRA GAUTAMA	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	49	49	Kurang
31	PUTU PARAMITA EKAPUTRI	3	2	4	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	39	39	Kurang
32	PUTU VARUNI AYU TIYADI ISWARA	3	2	4	4	3	4	4	3	2	4	3	3	3	2	44	44	Kurang

33	RAFKA ZACKRY SYAHVIN LUBIS	2	3	3	1	1	2	4	3	2	4	1	2	4	33	33	Kurang
34	RAHEL BATSYEBA MAYTAULI SIREGAR	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	48	48	Kurang	
35	VICTOR VALFREIDO HONG	2	2	4	1	1	1	4	2	1	4	1	1	4	29	29	Kurang
36	YUSUF ALDHIANSYAH	2	3	4	1	1	1	4	3	2	4	2	1	4	33	33	Kurang
Total		116	121	130	111	106	114	120	128	113	117	119	117	116	125	1653	1653

25-39	Sangat Kurang	0
40-54	Kurang	33
55-69	Cukup	3
70-84	Baik	0
85-100	Sangat Baik	0

Nilai Tertinggi : 56

Nilai Terendah : 29

Rata- rata : 45,92

Standar Deviasi : 7,28



2. Sesudah Penerapan Model Pembelajaran *Group Investigation*

No	Nama	Soal														XI	Nilai	Kriteria
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	CHRISTOPHER ANGELUS HERMES S	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	55	55	cukup
2	DESAK MADE INTAN AGUSTINA DEWI	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	51	51	cukup
3	GEDE FIO WASISTHA PUTRA PRADNYANA	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	53	53	cukup
4	I GEDE ANDIKA PADMA RUPAWAN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup
5	I GEDE REZKY ADITYA	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	52	52	cukup
6	I GUSTI AYU LACHIKA WICANTYA	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	48	48	Kurang
7	I GUSTI NGURAH AGUNG WISNU D	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	54	54	cukup
8	I KADEK KRISHNA WARDAMANA	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	46	46	Kurang
9	I MADE SURYA DWI KAYANA	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	53	53	cukup
10	I MADE SURYA WINATHA PUTRA	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	52	52	cukup
11	I NYOMAN BAGUS KRISNANDA ABHIMATA	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	54	54	cukup
12	KADEK ADITYA DHARMA KUSUMA	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	54	54	cukup
13	KADEK MELDA YUNI MAHARANI	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	52	52	cukup
14	KALLISTA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup
15	KEISHA RAFIFAH FAYOLA	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	51	51	cukup
16	KHIARA ZHAFIRAH WINDYANSYAH	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	52	52	cukup
17	NADDINE CLARISA PUTRI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	54	54	cukup
18	NANDA TUA SAPUTRA BUTAR-BUTAR	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	52	52	cukup
19	NI KADEK AYU WESTRINNADI PUTRI	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	52	52	cukup
20	NI KADEK DIVA MAHARANI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup
21	NI KADEK IRENE SANCITA SHARIRA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	55	55	cukup
22	NI LUH PUTU DINDA CORNELIA SWARI	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	50	50	cukup
23	NI MADE KHANAYA ARDANI PUTRI	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	47	47	Kurang
24	NI NYOMAN AISHVARYA NOVERLIN	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	54	54	cukup
25	NI PUTU AYU SARI KESUMA DEWI	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	51	51	cukup
26	NI PUTU VIDYA REGITA ANDRIYANI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	55	55	cukup
27	NYOMAN INTAN WIRYASTUTI	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	53	53	cukup
28	PUTU BINTANG SEPTIARI PUTRI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	54	54	cukup
29	PUTU HILARIA PRAMESTI	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	48	48	Kurang
30	PUTU MAHESA ABIMANTRA GAUTAMA	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	52	52	cukup
31	PUTU PARAMITA EKAPUTRI	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	51	51	cukup
32	PUTU VARUNI AYU TIYADI ISWARA	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	51	51	cukup
33	RAFKA ZACKRY SYAHVIN LUBIS	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	54	54	cukup
34	RAHEL BATSYEBA MAYTAULI SIREGAR	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	50	50	cukup

35	VICTOR VALFREIDO HONG	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	56	cukup	
36	YUSUF ALDHIANSYAH	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	55	55	cukup	
	TOTAL	127	136	139	137	137	137	134	135	135	139	128	134	134	137	1889	1889	

25-39	Sangat Kurang	33
40-54	Kurang	4
55-69	Cukup	32
70-84	Baik	0
85-100	Sangat Baik	0

Nilai Tertinggi : 56

Nilai Terendah : 46

Rata- rata : 52,47

Standar Deviasi : 2,56



Lampiran 9. Hasil Pre- Test dan Post- Test Pada Kelas Kontrol

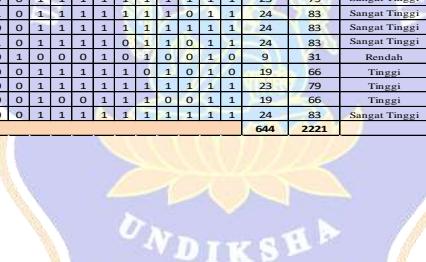
1. Pre Test X.1

No	Nama	SOAL																													NILAI	KRITERIA	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
1	ALDY SABANA ILMI	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	41	Cukup
2	BAPTISTA JEBHAR SAMUEL SOLLE	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	12	41	Cukup
3	GUSTI BAGUS ARYA DWIPA PRATAMA	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15	52	Cukup	
4	I DEWA GEDE DALEM SATRIA WIBAWA	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	12	41	Cukup	
5	I GEDÉ NYOMAN KRISNA DWIPAYANA	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	17	59	Cukup	
6	I GEDÉ RENDY SATRIA PRATAMA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi	
7	I GUSTINGURAH AGUNG RAMA NANDANA PUTRI	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi	
8	I KETUT REVANDRA ADITYA PUTRA	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	15	52	Cukup		
9	I KOMANG ARTA ANDHIKA WIGUNA	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	12	41	Cukup			
10	I NYOMAN DERA SATRISA	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	20	69	Tinggi		
11	I PUTU AGASTYA BRINANTA PRATAMA	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	10	34	Rendah		
12	I WAYAN ARTA WIGUNA YOGI SWARA	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	12	41	Cukup			
13	I WAYAN KAYANA YUCHITA	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi		
14	ISABELLA AURELIA VERONICA MASTAIL	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	76	Tinggi		
15	KADEK DITA PURNAMA DEWI	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	10	34	Rendah			
16	KADEK NADYA ANJANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	86	Sangat Tinggi		
17	KADEK NOVA MONICA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi		
18	KOMANG AGASTYA KAMAJAYA ARIMBAWA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	19	66	Tinggi			
19	KOMANG AYU ANDINI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	23	79	Tinggi		
20	KOMANG PRADHA INDRA DESIKANAYA	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	11	38	Rendah			
21	MADE KINAYANA PUTRI SAPNAJANA MERITA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi		
22	NATHASYA ARTA NALILI SIMORANGKIR	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	8	28	Rendah			
23	NI KADEK DAHI KASTURI JAYA WARDANI	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi			
24	NI KADEK DWINA ANGGREINI PUTRI	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	28	Rendah			
25	NI KADEK INDAH WIDHYANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	86	Sangat Tinggi		
26	NI KADEK NINDYA MURNIARI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi			
27	NI KOMANG AYU NARASWARI	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	13	45	Cukup				
28	NI KOMANG CHANDRA DEVI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	79	Sangat Tinggi			
29	NI KOMANG SHINTYA KIRANI	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi			
30	NI LUH AYUCANDRA WAHYUNI	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi		
31	NI MADE SAMYLA AMBITHALINGAM KESNA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi			
32	NI PUTU CHINTYA PUTRI MAHASANTI	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	9	31	Rendah			
33	NIKOLAS IBRAHIM	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi			
34	PUTU ANANDA GITÄ GAYATRI ARTA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	79	Tinggi			
35	PUTU KARA DAYNA SANTINI	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi			
36	PUTU TRISHA CAHAYA PRIMA	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi			

TOTAL

644

2221



Rentang Nilai	Kriteria	Jumlah
80- 100	Sangat Tinggi	10
60- 79	Tinggi	11
40- 59	Cukup	9
20- 39	Rendah	6
0-20	Sangat Rendah	0

Nilai Tertinggi : 90
 Nilai Terendah : 28
 Rata- rata : 62,08
 Standar Deviasi : 19,70



2. Post Test X.1

No	Nama	SOAL																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	TOTAL		
1	ALDY SABANA ILMI	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	15	52	Cukup
2	BAPTISTA JIBRAR SAMUEL SOLLE	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	18	62	Tinggi
3	GUSTI BAGUS ARYA DWIPA PRATAMA	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	18	62	Tinggi
4	I DEWA GDE DALEM SATRIA WIBAWA	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	14	48	Cukup
5	I GEDE NYOMAN KRISNA DWIPAYANA	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	19	66	Tinggi
6	I GEDE RENDY SATRIA PRATAMA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	17	59	Cukup
7	I GUSTI NGURAH AGUNG RAMA NANDANA PUTRI	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi
8	I KETUT REBANDRA ADITYA PUTRA	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	16	55	Cukup	
9	I KOMANG ARTA ANDHIKA WIGUNA	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	19	66	Tinggi
10	I NYOMAN DIPA SATRISA SASTRA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	18	62	Tinggi
11	I PUTU AGASTYA ERNANTA PRATAMA	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	14	48	Cukup	
12	I WAYAN ARTA WIGUNA YOGI SWARA	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	11	38	Rendah	
13	I WAYAN KAYANA YUCHITA	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi	
14	ISABELLA AURBJA VERONICA MASTAIL	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	62	Tinggi	
15	KADEK DITA PURNAMA DEWI	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	11	38	Rendah	
16	KADEK NADYA ANJANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	83	Sangat Tinggi	
17	KADEK NOVIA MONICA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi	
18	KOMANG AGASTYA KA MAJAYA ARIMBAWA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	18	62	Tinggi	
19	KOMANG AYU ANDINI	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	20	69	Tinggi		
20	KOMANG PRADHA INDRA DESIKANAYA	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	38	Rendah		
21	MADE KRAYANA PUTRI SAPNAJANA MERITA	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi	
22	NATHASYA ARTA NALU SIMORANGKIR	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	12	41	Cukup	
23	NI KADEB DIAH KASTURIJA WARDANI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	18	62	Tinggi	
24	NI KADEB DWINA ANGGRENI PUTRI	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10	34	Rendah	
25	NI KADEK INDAH WIDHYANI	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi	
26	NI KADEK NINDYA MURNARI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi		
27	NI KOMANG AYU NARASWARA	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	12	41	Cukup	
28	NI KOMANG CHANDRA DEVI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	79	Sangat Tinggi	
29	NI KOMANG SHINTYA KRAMI	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	22	76	Tinggi		
30	NI LUH YUCANDRA WAHYUNI	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	22	76	Tinggi		
31	NI MADE SAMAYA AMRITHALINGGA KESNA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	22	76	Tinggi		
32	NI PUTU CHYNITA PUTRI MAMAH SANTI	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	10	34	Rendah		
33	NIKOLAS BRAHIM	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	17	59	Cukup		
34	PUTU ANANDYA GITÄ GAYATRI ARTA	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	76	Tinggi		
35	PUTU KIARA DAVINA SANTINI	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	62	Tinggi		
36	PUTU TRISIA CAHAYA PRIMA	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	22	76	Tinggi		

TOTAL

637

2197



Rentang Nilai	Kriteria	Jumlah
80- 100	Sangat Tinggi	3
60- 79	Tinggi	20
40- 59	Cukup	8
20- 39	Rendah	5
0-20	Sangat Rendah	0

Nilai Tertinggi	: 83
Nilai Terendah	: 34
Rata- rata	: 61,00
Standar Deviasi	: 14,14

Lampiran 10. Hasil Pre- Test dan Post- Test Pada Kelas Eksperimen

1. Pre Test X.2

No	Nama	SOAL																										NILAI	KRITERIA		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
1	CHRISTOPHER ANGELUS HERMES SIDABUTAR	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	15	Cukup	
2	DESAK MADE INTAN AGUSTINA DEWI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Sangat Rendah	
3	GEDE FIO WASISTA PUTRA PRADNYANA	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	13	45	Cukup		
4	I GEDE ANDIKA PADMA RUPAWAN	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	10	34	Rendah	
5	I GEDE REZZY ADITYA	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	16	55	Cukup	
6	I GUSTI AYU LACHIKI WICANTYA	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	28	Rendah
7	I GUSTINGURAH AGUNG WISNU DARMASAPUTRA	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	11	38	Rendah	
8	I KADEK KRISHNA WARADAMANA	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	13	45	Cukup	
9	I MADE SURYA DWI KAYANA	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	9	31	Rendah	
10	I MADE SURYA WINATHA PUTRA	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	12	41	Cukup	
11	I NYOMAN BAGUS KRISNANDA ABHMATA	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	16	55	Cukup		
12	I KADEK ADITYA DHARMA KUSUMA	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	16	55	Cukup		
13	I KADEK MELDA YUNI MAHARANI	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi		
14	KALLISTA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	18	62	Tinggi		
15	KESHA RAJIFAH FAYOLA	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	16	55	Cukup		
16	KHARA ZAFIRAH WINDYANSYAH	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	16	55	Cukup	
17	NADINE CLARISA PUTRI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi		
18	NANDA TUA SAPUTRA BUTAR-BUTAR	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	16	55	Cukup		
19	NI KADEK AYU WESTRINADI PUTRI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	8	28	Rendah			
20	NI KADEK DIVA MAHARANI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	19	66	Tinggi		
21	NI KADEK REINE SANCTIA SHARIRA	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi		
22	NI LIUH PUTU DINDA CORNELIA SWARI	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	20	69	Tinggi		
23	NI MADE KHANAYA ARDANI PUTRI	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi		
24	NI NYOMAN AISAH AYRAVIA NOVERLIN	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	9	31	Rendah		
25	NI PUTU AYU SARI KESUMA DEWI	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	17	59	Cukup			
26	NI PUTU VIDYA REGITA ANDRIYANI	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi		
27	NYOMAN INTAN WIRYASTUTI	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	8	28	Rendah		
28	PUTU BINTANGI SEPTIARI PUTRI	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	24	Rendah		
29	PUTU HILARYA PRAMEsti	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	62	Tinggi		
30	PUTU MAHESA ABIMANTRA GAUTAMA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	8	28	Rendah		
31	PUTU PARAMITA EKARUDI	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	18	62	Tinggi		
32	PUTU VARUNI AYUTYA ISWARA	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	14	48	Cukup		
33	RAFKA ZACKRY SYAHV LUBIS	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	17	Sangat Rendah		
34	RAHEL BATSYERA MAYATULI SIREGAR	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	13	45	Cukup		
35	VICTOR VALFREDO HONG	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	24	Rendah		
36	YUSUF ALDHANSYAH	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	10	34	Rendah		
		TOTAL																										487	1679		



Rentang Nilai	Kriteria	Jumlah
80- 100	Sangat Tinggi	0
60- 79	Tinggi	10
40- 59	Cukup	12
20- 39	Rendah	11
0-20	Sangat Rendah	2

Nilai Tertinggi	: 83
Nilai Terendah	: 10
Rata- rata	: 46,93
Standar Deviasi	: 16,66

2. Post Test X.2

No	Nama	SOAL																													TOTAL	NILAI	Kriteria
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
1	CHRISTOPHER ANGELUS HERMES SIDABUTAR	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi
2	DESAK MADE INTAN AGUSTINA DEWI	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi	
3	GEDE FIO WASISTHA PUTRA PRADNYANA	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	17	59	Cukup	
4	GEDE ANDIKA PADMA RUPAWAN	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	18	62	Tinggi		
5	GEDE REZKY ADITYA	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	17	59	Cukup	
6	GUSTI AYU LACHIKA WICANTYA	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	16	55	Cukup		
7	GUSTI TINGURAH AGUNG WISNU DARMASAPUTRA	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	19	66	Tinggi		
8	I KADEK KRISHNA WARDAMANA	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	18	62	Tinggi			
9	I MADE SURYA DWI KAYANA	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	25	86	Sangat Tinggi		
10	I MADE SURYA WINATHA PUTRA	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	18	62	Tinggi		
11	I NYOMAN BAGUS KRISNANDA ABHIMATA	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	18	62	Tinggi			
12	KADEK ADITYA DHARMA KUSUMA	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	19	66	Tinggi	
13	KADEK MELDA YUNI MAHARANI	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi	
14	KALLISTA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	76	Tinggi	
15	KBISHA RAIFAH FAYOLA	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	59	Cukup		
16	KHARA ZHAIRAH WENDYANSYAH	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi		
17	NADDINE CLARISA PUTRI	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	72	Tinggi		
18	NANDA TUA SAPUTRA BUTAR-BUTAR	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi		
19	NI KADEK AYU WESTRINA DI PUTRI	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi		
20	NI KADEK DIVA MAHARANI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	22	76	Tinggi	
21	NI KADEK IRENE SANCTIA SHARIRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	90	Sangat Tinggi	
22	NI LUH PUTU NINDA CORNELIA SWARI	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	93	Sangat Tinggi		
23	NI MADE KHANAYA ARDANI PUTRI	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi		
24	NI NYOMAN AISIH ARYA NOVELIN	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	16	55	Cukup		
25	NI PUTU AYU SARI KESUMA DEWI	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	20	69	Tinggi		
26	NI PUTU VIDYA REGITA ANDRIYANI	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	69	Tinggi		
27	NYOMAN INTAN WIRYASTUTI	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	24	Rendah		
28	PUTU BINTANG SEPTIA RI PUTRI	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	16	55	Cukup		
29	PUTU HILARYA PRAMESITI	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	76	Tinggi		
30	PUTU MAHESA ABIMANTRA GAUTAMA	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	66	Tinggi		
31	PUTU PARAMITA EKARUTI	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	19	66	Tinggi		
32	PUTU VARUNI AYU TYADI ISWARA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	17	59	Cukup		
33	RARKA ZACKRY SYAHV LUBIS	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	76	Tinggi		
34	RAHEL BATSYEBA MAYTAULI SIREGAR	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	62	Tinggi		
35	VICTOR VALFREDO HONG	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	21	72	Tinggi			
36	YUSUF ALDHIMANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	21	72	Tinggi			

TOTAL

697

2403



Rentang Nilai	Kriteria	Jumlah
80- 100	Sangat Tinggi	3
60- 79	Tinggi	25
40- 59	Cukup	7
20- 39	Rendah	1
0-20	Sangat Rendah	0

Nilai Tertinggi : 90
 Nilai Terendah : 24
 Rata- rata : 66,19
 Standar Deviasi : 10,70

Lampiran 11. Daftar Nama Kelas X SMA N 5 Denpasar



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 1 /	ALDY SABANA ILMI	85,19
2	X 1 /	BAPTISTA JIBHAR SAMUEL SOLLE	31,11
3	X 1 /	GUSTI BAGUS ARYA DWIPA PRATAMA	70
4	X 1 /	I DEWA GEDE DALEM SATRIA WIBAWA	63,33
5	X 1 /	I GEDE NYOMAN KRISNA DWIPAYANA	60
6	X 1 /	I GEDE RENDY SATRIA PRATAMA	74,81
7	X 1 /	I GUSTI NGURAH AGUNG RAMA NANDANA PUTRA	45,56
8	X 1 /	I KETUT REVANDRA ADITYA PUTRA	41,85
9	X 1 /	I KOMANG ARTA ANDHIKA WIGUNA	37,04
10	X 1 /	I NYOMAN DIPA SATRIASA	74,44
11	X 1 /	I PUTU AGASTYA ERNANTA PRATAMA	44,07
12	X 1 /	I WAYAN ARTA WIGUNA YOGI ISWARA	0
13	X 1 /	I WAYAN KAEYANA YUCHITA	57,41
14	X 1 /	ISABELLA AURELIA VERONICA MASTAIL	53,7
15	X 1 /	KADEK DITA PURNAMA DEWI	74,81
16	X 1 /	KADEK NADYA ANJANI	57,78
17	X 1 /	KADEK NOVA MONICA	60,37
18	X 1 /	KOMANG AGASTYA KAMAJAYA ARIMBAWA	51,85
19	X 1 /	KOMANG AYU ANDINI	68,15
20	X 1 /	KOMANG PRADHA INDIRA DESIKANAYA	52,59
21	X 1 /	MADE KINAYANA PUTRI SAPNAJANA MERTA	42,59
22	X 1 /	NATHASYA ARTA NAULI SIMORANGKIR	39,26
23	X 1 /	NI KADEK DIAH KASTURI JAYA WARDANI	61,85
24	X 1 /	NI KADEK DWINA ANGGRENI PUTRI	66,3
25	X 1 /	NI KADEK INDAH WIDHIYANI	60,74
26	X 1 /	NI KADEK NINDYA MURNIARI	40,37
27	X 1 /	NI KOMANG AYU NARASWARI	20,74
28	X 1 /	NI KOMANG CHANDRA DEVI	69,26
29	X 1 /	NI KOMANG SHINTYA KIRANI	0
30	X 1 /	NI LUH AYU CANDRA WAHYUNI	61,48
31	X 1 /	NI MADE SAMAYA AMRITHALINGGAM KESNA	42,22
32	X 1 /	NI PUTU CHYNTIA PUTRI MAHASANTI	48,15
33	X 1 /	NIKOLAS IBRAHIM	35,19
34	X 1 /	PUTU ANANDYA GITA GAYATRI ARTA	66,3
35	X 1 /	PUTU KIARA DAVINA SANTINI	59,63
36	X 1 /	PUTU TRISIA CAHAYA PRIMA	61,11



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX PONI			
1	X 2 /	CHRISTOPHER ANGELUS HERMES SIDABUTAR	58,52
2	X 2 /	DESAK MADE INTAN AGUSTINA DEWI	64,81
3	X 2 /	GEDE FIO WASISTHA PUTRA PRADNYANA	62,22
4	X 2 /	I GEDE ANDIKA PADMA RUPAWAN	70,37
5	X 2 /	I GEDE REZKY ADITYA	62,59
6	X 2 /	I GUSTI AYU LACHIKA WICANTYA	40
7	X 2 /	I GUSTI NGURAH AGUNG WISNU DARMASAPUTRA	63,33
8	X 2 /	I KADEK KRISHNA WARDAMANA	60,37
9	X 2 /	I MADE SURYA DWI KAYANA	49,26
10	X 2 /	I MADE SURYA WINATHA PUTRA	32,59
11	X 2 /	I NYOMAN BAGUS KRISNANDA ABHIMATA	66,3
12	X 2 /	KADEK ADITYA DHARMA KUSUMA	57,41
13	X 2 /	KADEK MELDA YUNI MAHARANI	44,07
14	X 2 /	KALLISTA	58,52
15	X 2 /	KEISHA RAFIFAH FAYOLA	61,48
16	X 2 /	KHIARA ZHAFIRAH WINDYANSYAH	67,78
17	X 2 /	NADDINE CLARISA PUTRI	71,11
18	X 2 /	NANDA TUA SAPUTRA BUTAR-BUTAR	59,63
19	X 2 /	NI KADEK AYU WESTRINNADI PUTRI	53,33
20	X 2 /	NI KADEK DIVA MAHARANI	68,89
21	X 2 /	NI KADEK IRENE SANCITA SHARIRA	67,41
22	X 2 /	NI LUH PUTU DINDA CORNELIA SWARI	72,96
23	X 2 /	NI MADE KHANAYA ARDANI PUTRI	65,93
24	X 2 /	NI NYOMAN AISHVARYA NOVERLIN	50,37
25	X 2 /	NI PUTU AYU SARI KESUMA DEWI	46,67
26	X 2 /	NI PUTU VIDYA REGITA ANDRIYANI	68,52
27	X 2 /	NYOMAN INTAN WIRYASTUTI	69,26
28	X 2 /	PUTU BINTANG SEPTIARI PUTRI	51,48
29	X 2 /	PUTU HILARIA PRAMESTI	58,15
30	X 2 /	PUTU MAHESA ABIMANTRA GAUTAMA	78,89
31	X 2 /	PUTU PARAMITA EKAPUTRI	68,15
32	X 2 /	PUTU VARUNI AYU TIYADI ISWARA	26,3
33	X 2 /	RAFKA ZACKRY SYAHVIN LUBIS	29,26
34	X 2 /	RAHEL BATSYEBA MAYTAULI SIREGAR	53,33
35	X 2 /	VICTOR VALFREIDO HONG	42,59
26	X 2 /	YUSUF ALDHiansyah	43,7



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 3 /	ANAK AGUNG ISTRI MAHASWARI	46,3
2	X 3 /	AYU PRISA ARTIKA CHINTYA DEVI	57,04
3	X 3 /	CALYSTA AURELIA SASIKIRANA	47,41
4	X 3 /	DEA SYAFIRA YULIA RAHMAWATI	72,59
5	X 3 /	GUSTI KADE GANGGA WIRYAPUTRA PRANATA	31,11
6	X 3 /	I DEWA MADE WISWA DWI ANDREANA	61,11
7	X 3 /	I GEDE PUTRA DEVASYA ADNYANA	52,96
8	X 3 /	I GUSTI AYU EDGINA	47,04
9	X 3 /	I GUSTI AYU NATHANIA MAHESWARI	57,78
10	X 3 /	I GUSTI GEDE BAGUS SUARDIKA	63,7
11	X 3 /	I KADEK GIANNIDAN SANTAYANA	50,37
12	X 3 /	I KADEK RAMANDHA SATYA AISWARYA	48,15
13	X 3 /	I KADEK RYAN MAHESA PUTRA	42,22
14	X 3 /	I KETUT GEDE ARY WINATA KUSUMA	36,67
15	X 3 /	I PUTU ANGGA PRASATIA ADI PRATAMA	72,96
16	X 3 /	I PUTU DELFRAN SRIWA MAHESA	80,37
17	X 3 /	I PUTU EVANDHIKA WISTARA KAYANA	62,22
18	X 3 /	I PUTU GEDE AGASTYA PANJI GUNADANA PUTRA	47,78
19	X 3 /	IDA BAGUS GEDE WIJAKSANA ABIANA	52,59
20	X 3 /	JOANNA ANANDA THREESTY NAULI HERDIATMO	55,93
21	X 3 /	KADEK AYU CHANTIKA APSARI	71,48
22	X 3 /	MADE BINTANG PRADNYA PARAMITHA	72,59
23	X 3 /	MADE EVAN REJISTIRA	57,78
24	X 3 /	MUHAMMAD RAIHAN	69,26
25	X 3 /	NI KADEK CHIKAL SEPTIYA PUTRI	67,41
26	X 3 /	NI KADEK DINI WIDHYANTI	61,85
27	X 3 /	NI KOMANG YULAN TERTYA PRANANDA PUTRI	67,41
28	X 3 /	NI MADE INDAH DARMAYANTI	71,85
29	X 3 /	NI MADE PUSPA DIVAYANI	77,78
30	X 3 /	NI PUTU CAHAYA VERLANDARI	60,74
31	X 3 /	NI PUTU ERSYA FITRIANA WIJAYANTI	63,7
32	X 3 /	NI PUTU JESSIRA MAYZA QUINE	61,48
33	X 3 /	NI PUTU TRISTA ARUMINI	66,3
34	X 3 /	NI WAYAN EMMA SURYANICIA	75,93
35	X 3 /	PUTU RANIA PARAMESTI KAYANA	62,59
36	X 3 /	RIENAL ADITYA FIRMANSYAH	54,07



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 4 /	AKBAR SATYA PUTRA PRATAMA	59,26
2	X 4 /	ANAK AGUNG ISTRI REDYA PRAMITHA	59,26
3	X 4 /	ARYA PRADITYA RAFSANJANI	57,04
4	X 4 /	BEATRIX SEYSA JUNIARTY	55,93
5	X 4 /	CLAIRE GRACE ARIADI	67,78
6	X 4 /	GLENN FERNANDO NAIBaho	55,93
7	X 4 /	I GEDE BAGUS DANU RUSDANTYA ASTAWA	47,78
8	X 4 /	I GUSTI AGUNG NGURAH KRISNA ADI	40,37
9	X 4 /	I GUSTI AYU SHINTA PARAMI DEVI	80,37
10	X 4 /	I KADEK KUSUMA WARDANA	52,59
11	X 4 /	I KADEK RAI ANDIKA	42,96
12	X 4 /	I KETUT DAI CANDRA MARANATA PANDE	55,93
13	X 4 /	IDA BAGUS KETUT ANDHIKA PRABAWA	61,85
14	X 4 /	KADEK ANGGINA KARTIKA DEVI	61,11
15	X 4 /	KADEK JESSICA PUTRI	63,33
16	X 4 /	KADEK SANDRA PURNAMA DEWI	82,96
17	X 4 /	KETUT RIZBA LABAMA PRISANTARA	47,41
18	X 4 /	MADE DWI RAMANDA WIBAWA PUTRA	61,11
19	X 4 /	MADE SRI DEVIA NALINI NARESWARI	67,78
20	X 4 /	MARCELLO RICHARD PUTRA SILVATIKA	52,22
21	X 4 /	NI KADEK LINDYA SASMITA HENING HATI	76,3
22	X 4 /	NI KADEK MAS DARMAYANTI	62,22
23	X 4 /	NI KOMANG INDIRA PRAMESTYA DEWI	64,44
24	X 4 /	NI KOMANG INTAN DEWI PRADNYASWARI	69,26
25	X 4 /	NI KOMANG ROCCA AISHWARYA	77,78
26	X 4 /	NI LUH MANIK SUTARI	69,63
27	X 4 /	NI MADE ARY SWARINA DEWI	85,56
28	X 4 /	NI MADE DYAH ADYANINGRUM	63,33
29	X 4 /	PUTU RICHI ADYAKSA	48,89
30	X 4 /	PUTU TRESYA AYU LESTARI	60,37
31	X 4 /	RAHEL THERESSIA MAGDALENA SIHOMBING	84,44
32	X 4 /	RASYAD SYAFIQ FIRJATULLAH	58,89
33	X 4 /	SYAWAL AMANDA AMYLIA	75,93
34	X 4 /	VELOVE GRACIA KAYADOE	47,41
35	X 4 /	VINCENTSIUS GERALDO CENVA	75,19
36	X 4 /	VIOLINE CHELSY ANGELICA BONDODI	51,11



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 5 /	ARYA ADITYA PRATAMA	46,67
2	X 5 /	AYU DWI MEITARI DIANA DEWI	0
3	X 5 /	CHANDRA AYU RAHMA DEWI	59,26
4	X 5 /	CHRIST GALEN OKA NABABAN	76,3
5	X 5 /	DESAK PUTU NAOMI CANTIKA DEVI	62,22
6	X 5 /	GEDE KENT JUSTIN SURYAWAN	82,22
7	X 5 /	I GUSTI AYU DIAH JULIANTARI	87,41
8	X 5 /	I KADEX KRISNA BAYU PRAMUDYA ARJANA	64,07
9	X 5 /	I KETUT GELGEL DEWANGGA DANANJAYA	74,44
10	X 5 /	I KETUT SATYA PRABANGKARA	67,41
11	X 5 /	IDA AYU TRISNA PRADNYA OKA	65,93
12	X 5 /	KADEX DIO SATRIA WIBAWA	45,93
13	X 5 /	KADEX KRISHNA PUTRA SUARSANA	54,07
14	X 5 /	KADEX MAHATMA KRISHNA JANAPUTRA	47,41
15	X 5 /	KETUT DIVA ASNA JENDRA RATU NINGRAT	34,81
16	X 5 /	KOMANG SURYA SUARTA PUTRA	75,93
17	X 5 /	MADE ARYA SUTA WIJAYA	44,44
18	X 5 /	MEDELIN CELSEA OLIVIA	34,44
19	X 5 /	MOZA NABILA	60,37
20	X 5 /	NABILA ANINDYA	66,67
21	X 5 /	NI KADEX CHANTIKA KUMALA JUNIANTARI	47,04
22	X 5 /	NI KADEX DEA PRATIWI	65,93
23	X 5 /	NI KETUT DINDA WIDYANTARI	70,37
24	X 5 /	NI KETUT WIRIANI SANDRA JUNIFA	80,74
25	X 5 /	NI KOMANG DEA KESIN CAHYA	35,18
26	X 5 /	NI MADE AYU DWIJAYANI	70
27	X 5 /	NI PUTU DESY PUSPA SARI	78,52
28	X 5 /	NI PUTU DEVI MAHARANI	45,56
29	X 5 /	PANDE NYOMAN GILANG PERMANA	37,04
30	X 5 /	PUTU CAHYA HADI ARTIKA	54,82
31	X 5 /	PUTU HAIDAR ZHAFRAN SAPUTRA	48,89
32	X 5 /	SESILIA ELANA DAMARIS	47,41
33	X 5 /	SULTAN WALY SHAQUILLA	62,96



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 6 /	AYU KESYA PUTRI WAGISWARI	71,11
2	X 6 /	AYU PUTU MAS PADMARINI MENUH GANTARY	78,89
3	X 6 /	BALADEVA PARAMARTHA AMBARA GENI	45,93
4	X 6 /	DONI ANDREAS MASUS	46,67
5	X 6 /	FARADISA JINAN SALSABILLA	70,37
6	X 6 /	FITO NITHANEL MANUBULU	32,22
7	X 6 /	GUSTI AYU PRADNYA WULANDARI	86,67
8	X 6 /	I GUSTI MADE RADHA WIDJAYANI	72,22
9	X 6 /	I KADEX ADI ANGGARA PUTRA	78,89
10	X 6 /	I KADEX CAVINDRA PARIABISTHA PUTRA ARIANA	72,59
11	X 6 /	I KADEX REVAN DWI SAPUTRA	42,59
12	X 6 /	I PUTU ARYA BRATA	72,96
13	X 6 /	I PUTU GEDE ARYA SUWIRYATAMA	77,41
14	X 6 /	I PUTU WEDA SANTIKA PUTRA	61,48
15	X 6 /	IDA AYU JOSHITA PRABANINGRUM MANUABA	56,67
16	X 6 /	IDA BAGUS PUTRA KENCANA	34,81
17	X 6 /	IDA BAGUS RAKA BRAHMADHINATHA KENITEN	57,04
18	X 6 /	IDA PUTU CHANDRA DHINATA	56,67
19	X 6 /	KADEX REGINA MARCELLA	47,78
20	X 6 /	KETUT RINI RAHAYU PUTRI	50
21	X 6 /	KOMANG KRISNANDA DUTA	47,41
22	X 6 /	LOLYNIA KAYSHARANI ANUGRAH TELAUMBANUA	62,96
23	X 6 /	MOHAMAD IQBAL AJEHIR	47,04
24	X 6 /	NI KADEX DENIA RIANTI	57,04
25	X 6 /	NI KADEX NADYA PUTRI MAHARANI	62,59
26	X 6 /	NI KOMANG TRIANA OCTA RYANTI	51,11
27	X 6 /	NI LUH PUTU DIAN PRADNYA MAHARANI	65,19
28	X 6 /	NI MADE SRI WAHYUNI	67,41
29	X 6 /	NI PUTU MEYZHA AMELIA PUTRI	61,48
30	X 6 /	NI PUTU RANIA MAHARANI	82,22
31	X 6 /	PUTU DEV DAN DIKA SAPUTRA	58,52
32	X 6 /	PUTU ISTINA SRI GADING SURYANAMI	68,52
33	X 6 /	QUEENY GRACIA STARLY JUANSYAH	56,67
34	X 6 /	SAYU PUTU TANAYA GANETRI DANIA YASA	44,81
35	X 6 /	SHAFIRA ARSHINTA RAMADHANI	61,11
36	X 6 /	SHINTA AIDA YUNIFA	35,18



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70,00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 7 /	ANAK AGUNG DIVASS SATRYA WIBAWA	46,3
2	X 7 /	AYU SUTRININGSIH NI KADEK	56,3
3	X 7 /	D. G. A. KESYA NURENDRA ISWARI	62,96
4	X 7 /	ENRICH ROMEO PRANATA PURBA	56,3
5	X 7 /	I GUSTI AGUNG KENZIE CANTAKA	48,15
6	X 7 /	I KOMANG REHANDI KRISNA OKTAWAN	63,7
7	X 7 /	I MADE KRISNA JAYAUMBARA WANGSA	56,3
8	X 7 /	I MADE REYNDRA PRAWIRA WICAKSANA	31,11
9	X 7 /	I MADE SATRIA PERSADA	74,82
10	X 7 /	I MADE YOGI ARJAWA	36,3
11	X 7 /	I NYOMAN ARGY TRIJAYA LAKSANA	64,44
12	X 7 /	I NYOMAN REDITE ADI PREDANA	63,33
13	X 7 /	I PUTU ANANTA YOGA	44,44
14	X 7 /	IDA AYU AGUNG DWI ANINDYA	38,89
15	X 7 /	JENY AURELIA TEFA	50,74
16	X 7 /	KAYLA MELODY WIBOWO	71,48
17	X 7 /	KETUT NATHA PRAWIRA	45,93
18	X 7 /	KOMANG KIARA KAMARATRI	62,59
19	X 7 /	LUH ANINDITA AMANDA TANAYA	22,22
20	X 7 /	LUH MADE RISSA ANDRINI PUTRI	66,3
21	X 7 /	MARVELINUS DERIKSIANO MULIYADI	29,63
22	X 7 /	NADA NURURAHMAH ZAHROTUNNISYA	58,52
23	X 7 /	NI KOMANG TRIAPSARI SUMITA PUTRI	51,11
24	X 7 /	NI LUH MEISYA RATNADITHA	71,48
25	X 7 /	NI LUH PUTU SUKMA APRIANTI	46,67
26	X 7 /	NI MADE ARI DIAN PRATIWI	70,74
27	X 7 /	NI MADE SRI MAHADEWI SUPRAPTA	64,82
28	X 7 /	NI NYOMAN SABRINA ALMAYRA KRISHNA	59,26
29	X 7 /	NYOMAN DESNATRIA MURTI WILOTHAMA	80,37
30	X 7 /	NYOMAN RENSI TRIAMIRA	69,63
31	X 7 /	PUTU RATIH DENISWARI	58,89
32	X 7 /	RASENDRYA RUCIRA HIDAYAT	58,15
33	X 7 /	RICHIE LIE PUTRA WINERDY	64,07
34	X 7 /	SEPTI SUCI RAHMADANI	67,04
35	X 7 /	SYAWALLIANA ISNAINI FISLAM	49,26



SMA NEGERI 5 DENPASAR

TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 8 /	A.A. GEDE BAGUS MAHARDIKA DWIPAYANA	42,59
2	X 8 /	A.A.GEDE AGUNG BASMASENA	61,85
3	X 8 /	AYU GEK ANINDYA PARAWITASWARI PRAMANA	51,48
4	X 8 /	DIANI PERTIWI	63,33
5	X 8 /	GALANG ADITYA RAMADHAN	42,22
6	X 8 /	GEDE RAMA ADITYA PUTRA	68,89
7	X 8 /	GUSTI AYU AURELLIA KUMALA DEVI	51,85
8	X 8 /	GUSTI AYU MADE DINDA KIARA WIRYAWAN	61,48
9	X 8 /	I GEDE NANDA SATYA DEWAYANA	68,89
10	X 8 /	I GUSTI AYU PUTU ANGGI DEWI PRADNYANI	69,26
11	X 8 /	I KADEX DESTA YUDI KARYANA	49,63
12	X 8 /	I KOMANG HERRY ANGRAWITA	43,7
13	X 8 /	I KOMANG PASEK PRADNYA WIGUNA SAPUTRA	54,07
14	X 8 /	I MADE DANISWARA LAKSAMANA	60
15	X 8 /	I WAYAN ADHE MAHENDRA SUPUTRA	25,93
16	X 8 /	KADEX ANGGITA PRADNYANDARI	61,11
17	X 8 /	KADEX DANISWARA MAHOTTAMA	83,7
18	X 8 /	KOMANG ADIT CAHYANA	57,04
19	X 8 /	KOMANG AYU GITA CAHAYA PUTRI	73,33
20	X 8 /	KOMANG DHIYO GEMILANG BUDIANA PUTRA	37,04
21	X 8 /	KOMANG MEISHA EKA UTAMI	48,89
22	X 8 /	KOMANG OFIRA CETTA AWAHITA GUSTRI	46,3
23	X 8 /	KOMANG TERRY NARENDRA YANA	40,74
24	X 8 /	LEVIANA ELDERYNA SULASTIYO	63,7
25	X 8 /	NI KADEX BULAN NOVITA SARI	74,82
26	X 8 /	NI KADEX DWI PRADNYANI	68,89
27	X 8 /	NI KADEX LIA MARI ANDAYANI	74,07
28	X 8 /	NI KOMANG GITA ANJANI	40
29	X 8 /	NI LUH CITRA MAHA SANTI	52,59
30	X 8 /	NI MADE ALYNE SULINA ANJANI	52,22
31	X 8 /	NI MADE ANGGITA RASNI WULANDARI	35,56
32	X 8 /	NI NYOMAN IGA PRADNYA DEWI ARINDANA	71,85
33	X 8 /	NI PUTU FERLITA AURELLIA DEVANI ASTAWA	71,48
34	X 8 /	NI PUTU SRIESTI DYANI DARMA	0
35	X 8 /	RODRIGO TARSILIUS JULIAN MANDETA	38,52



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 9 /	ARYA DANISWARA PRADIPTA	56,67
2	X 9 /	BRIGITA KEISHA ANDJANI	72,59
3	X 9 /	CALISTA PUTRI NABILA	44,81
4	X 9 /	DEWA KADEK BAGUS PASTIKA YOGA	46,3
5	X 9 /	GEDE BUDANA PUTRA	36,3
6	X 9 /	GUSTI AYU AGUNG MAIA ARSITA WATI	68,89
7	X 9 /	I DEWA MADE RAMA DWIPA PRADNYANA	74,07
8	X 9 /	I GEDE NANDALA DWI SAPUTRA	75,56
9	X 9 /	I GUSTI AYU AGUNG RAJESHWARI ATMAJA	41,48
10	X 9 /	I GUSTI NGURAH WISWA ARYA WEDANTA	63,33
11	X 9 /	I KADEK ANDITYA IKANAYA PUTRA	55,56
12	X 9 /	I KADEK WIPAYAMA ADI PUTRA	76,67
13	X 9 /	I KOMANG AEBEL TRISILA VIDANTRA	49,63
14	X 9 /	I MADE CAHYA PUTRA NUGRAHA	47,04
15	X 9 /	I MADE WAHYU SUARJANA	46,3
16	X 9 /	I PUTU GDE DHARMAWIJAYA KRISHNA	90,37
17	X 9 /	I PUTU KRAE'Q ASTADI PRAJA	42,22
18	X 9 /	I PUTU LASKA ARSENA SUASTIKA	42,22
19	X 9 /	IDA AYU KOMANG KANIA CINTYA DEWI	55,19
20	X 9 /	IDA BAGUS PUTRA ADHIKA WIBAWA	40,74
21	X 9 /	KADEK SHINTYA PARAMADEWI	55,56
22	X 9 /	KETUT CLAUSELLY PUTRI MAHARANI	49,26
23	X 9 /	KOMANG INTAN MERTA DEWI	64,07
24	X 9 /	KOMANG MANIS AYU SRI RATMINI	51,11
25	X 9 /	LAILATUL HASANAH	57,78
26	X 9 /	MADE TRISHA WILOTHAMA	61,11
27	X 9 /	NI KETUT MITA WIRAYANTI	68,52
28	X 9 /	NI KOMANG ANITA PUTRI	77,78
29	X 9 /	NI MADE DWINA ADISTI	53,33
30	X 9 /	NI PUTU ANILA DEVIIKA LESTARI	74,07
31	X 9 /	NOERLIZA ISNAINI	31,48
32	X 9 /	PANDE PUTU ARUNA INGGITA WIDAMA	71,48
33	X 9 /	PUTU ALINI PRATIWI	57,78
34	X 9 /	PUTU LUNA SASYA DINARA	63,33
35	X 9 /	SITI RUQAYYA SETIAWAN	64,07



SMA NEGERI 5 DENPASAR
TAHUN AJARAN 2024/2025

NAMA EVALUASI : SAS GANJIL GEOGRAFI X 2024

NAMA GURU MAPEL: GURU UJI COBA

KKM : 70.00

No	Kelas / No Absen	Nama	Nilai
MAX POIN			
1	X 10 /	ANAK AGUNG NGURAH GEDE ANANDA UDAYANA	46,3
2	X 10 /	ANAK AGUNG NGURAH RADITYA ARIANANTA	65,93
3	X 10 /	CELSIA OLIVIA CAHAYA DEVI	46,67
4	X 10 /	FADLY ADHAR	45,56
5	X 10 /	GEDE BAYU PUTRA PRASETYA	47,41
6	X 10 /	I GEDE DEVA ANINDYA	39,63
7	X 10 /	I GEDE GILANG JUNI ARTAWAN	50
8	X 10 /	I GUSTI AGUNG ARTANTI TUNGGA DEWI	54,82
9	X 10 /	I GUSTI AYU NADILA CINTYA DEWI	23,33
10	X 10 /	I GUSTI KADE KRISNA ANANTA	47,78
11	X 10 /	I GUSTI NGURAH AGUNG SATYA SIDHYARTHA	51,85
12	X 10 /	I MADE YOGA MAHENDRA	40
13	X 10 /	I NYOMAN ANDIKA BAYU SAPUTRA	71,48
14	X 10 /	I PUTU CHRISVANANDA DAVIANT PRATAMA	35,93
15	X 10 /	IDA BAGUS PRADNYA PRAMANA	70
16	X 10 /	KOMANG SWANDIRA KRISNA PUTRA	50,37
17	X 10 /	MADE MELSA PUTRI CAHYARINI	45,18
18	X 10 /	NI KOMANG ARNNETQUEEN SHAPUTRI SURYAMA	47,04
19	X 10 /	NI MADE PRADNYA DAMA DWIVAYANTI	54,07
20	X 10 /	NI PUTU NAYRASWARI DHARYANA SRIWIRYANI	38,52
21	X 10 /	NI PUTU SHINTA DIAH ARTANA	51,48
22	X 10 /	SABDA AGUNG RAIHAN SYAHPutra	32,96