

## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

### UJI COBA INSTRUMEN HASIL BELAJAR PJOK

Satuan Pendidikan	: SMA/MK
Kelas/ Semester	: X/ I
Tipe Soal	: Objektif (Pilihan Ganda)
Alokasi Waktu	: 60 Menit
Jumlah Soal	: 30 Butir
Kurikulum	: 2013

#### **Petunjuk :**

1. Tulislah identitas terlebih dahulu pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Periksa dan bacalah soal dengan cermat sebelum menjawab.
3. Laporkan kepada guru atau pengawas apabila ada tulisan pada soal yang kurang jelas, rusak, atau jumlah soal kurang.
4. Silanglah huruf a, b, c, d, dan e sesuai dengan jawaban pilihanmu pada lembar jawaban.
5. Periksalah pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada guru atau pengawas.

**Selamat Bekerja**

Berilah tanda silang (x) huruf a, b, c, d atau e pada jawaban yang paling tepat!

1. Permainan sepak bola terdiri atas .... babak.
  - a. satu
  - b. dua
  - c. tiga
  - d. empat
  - e. lima
2. Dalam permainan sepak bola, bagian tubuh yang tidak diperbolehkan menyentuh bola bagi para pemain selain penjaga gawang adalah....

## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

- a. kepala
  - b. dada
  - c. tangan
  - d. kaki
  - e. paha
3. Berikut ini merupakan teknik dasar dalam permainan sepak bola, kecuali....
- a. menendang bola dengan menggunakan kaki bagian dalam
  - b. menendang bola dengan menggunakan kaki bagian luar
  - c. menahan bola dengan punggung kaki
  - d. menahan bola menggunakan tangan
  - e. menahan bola menggunakan dada
4. Menendang bola mengenai tengah-tengah kaki bagian dalam. Cara tersebut merupakan teknik menendang bola menggunakan....
- a. kaki bagian dalam
  - b. kaki bagian luar
  - c. punggung kaki
  - d. punggung kaki bagian dalam
  - e. punggung kaki bagian luar
5. Kaki tendang diayun dari belakang. Saat bola datang, ujung kaki atau sepatu mengarah ke tanah. Perkenaan bola adalah pada kaki bagian....
- a. dalam kaki
  - b. luar kaki
  - c. punggung kaki
  - d. telapak kaki
  - e. mata kaki
6. Berikut ini merupakan anggota badan yang digunakan untuk menahan bola memantul, kecuali ....
- a. perut

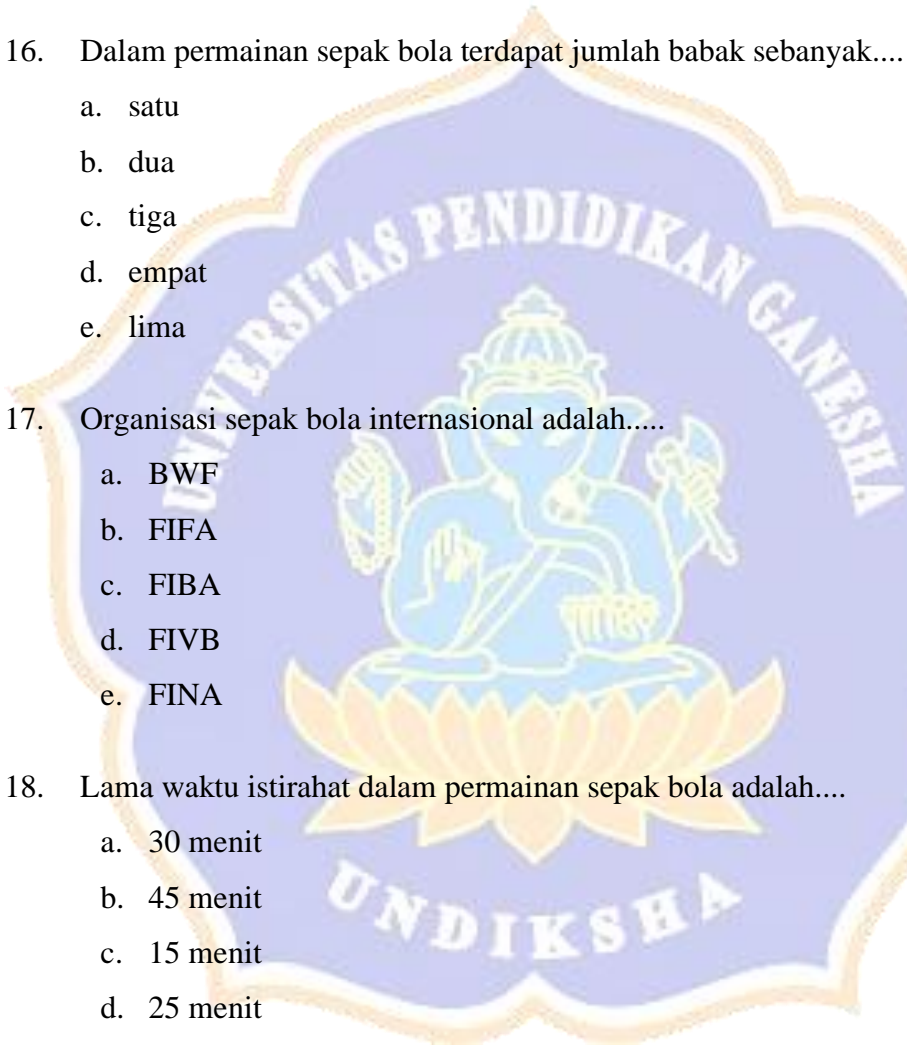
## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

- b. kaki bagian dalam
  - c. kaki bagian luar
  - d. kepala
  - e. telapak kaki
7. Tendangan yang biasa digunakan oleh digunakan oleh pemain untuk melakukan tendangan penalti adalah....
  - a. kaki bagian dalam
  - b. kaki bagian luar
  - c. punggung kaki
  - d. ujung kaki
  - e. mata kaki
8. Seorang pemain belakang tangannya menyentuh bola di dalam area/arah kotak penalti wilayahnya, maka hukuman yang diberikan wasit adalah...
  - a. tendangan bebas
  - b. tendangan penalti
  - c. lemparan sudut
  - d. lemparan ke dalam
  - e. tendangan gawang
9. Berikut ini keterampilan yang harus dimiliki oleh pemain sepak bola, kecuali...
  - a. *passing*
  - b. *shooting*
  - c. *heading*
  - d. *dribling*
  - e. *lay up shoot*
10. Ukuran panjang lapangan sepak bola adalah...
  - a. 75 m – 90 m

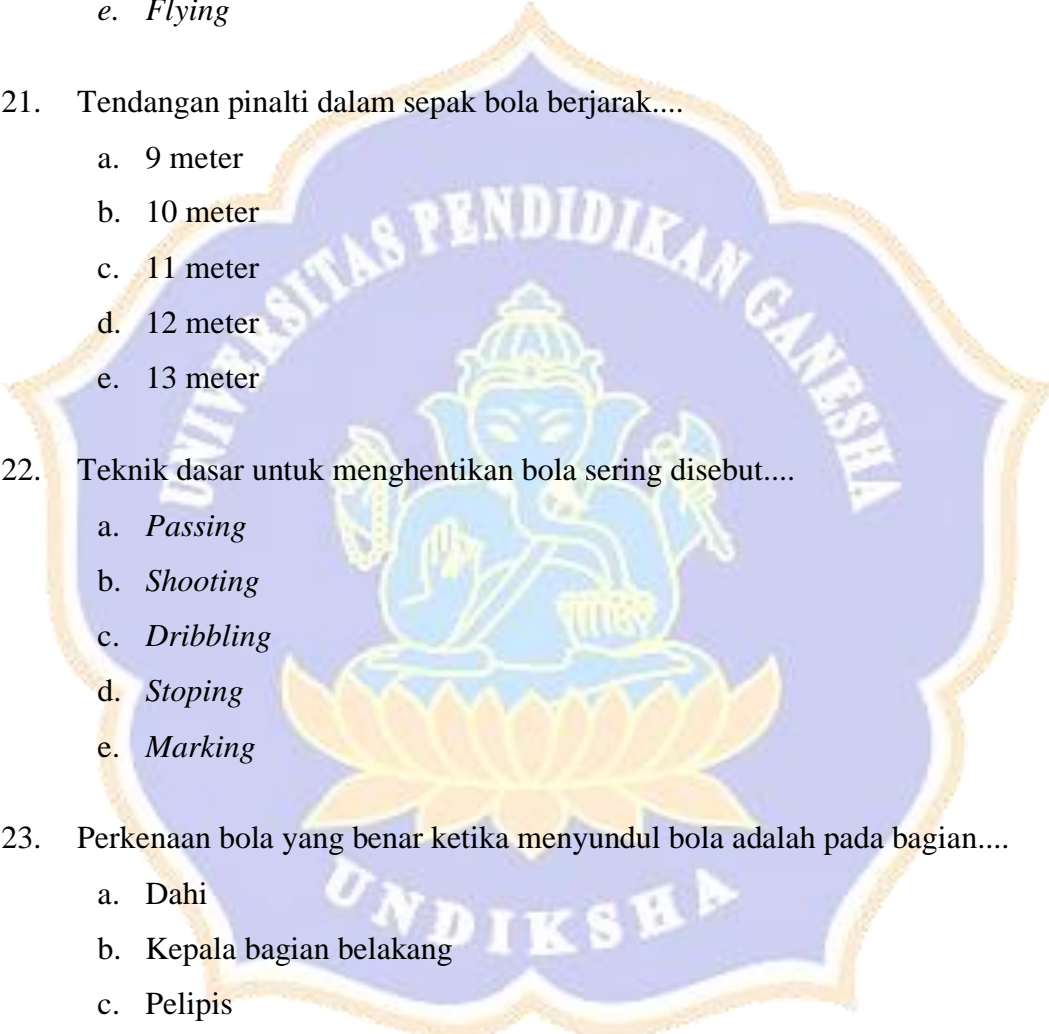
## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

- b. 64 m – 75 m
  - c. 80 m – 95 m
  - d. 100 m – 110 m
  - e. 100 m – 120 m
11. Pemain depan dalam permainan sepak bola sering dinamakan....
- a. penyerang
  - b. pengumpan
  - c. penghubung
  - d. pengontrol
  - e. pengatur
12. Istilah *heading* dalam permainan sepak bola, berarti....
- a. mengontrol bola
  - b. menangkap bola
  - c. menepis bola
  - d. menyundul bola
  - e. mengoper bola
13. Berikut ini merupakan teknik dasar sepak bola adalah....
- a. menendang, menghentikan, dan menggiring
  - b. servis, passing, dan smash
  - c. menggiring, menangkap, dan menembak
  - d. smash, blok, dan menendang
  - e. chest pass, bunch pass, dan dribel
14. Jika seorang pemain berada di belakang pemain terakhir selain kiper di daerah pertahanan lawan, kemudian bola di tendang maka terjadi....
- a. free kick
  - b. corner kick
  - c. out side
  - d. off side
  - e. thrown in

## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

15. Pada awalnya, permainan sepak bola berkembang di negara....
    - a. Cina
    - b. Jepang
    - c. Mesir
    - d. Belanda
    - e. Inggris
  
  16. Dalam permainan sepak bola terdapat jumlah babak sebanyak....
    - a. satu
    - b. dua
    - c. tiga
    - d. empat
    - e. lima
  
  17. Organisasi sepak bola internasional adalah....
    - a. BWF
    - b. FIFA
    - c. FIBA
    - d. FIVB
    - e. FINA
  
  18. Lama waktu istirahat dalam permainan sepak bola adalah....
    - a. 30 menit
    - b. 45 menit
    - c. 15 menit
    - d. 25 menit
    - e. 55 menit
  
  19. Lebar gawang pada permainan sepak bola adalah....
    - a. 7,32 meter
    - b. 2,44 meter
    - c. 5,50 meter
    - d. 6,30 meter
- 

## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

- e. 5,20 meter
20. Teknik menggiring bola dalam sepak bola disebut....
- Pivot*
  - Passing*
  - Dribbling*
  - Shooting*
  - Flying*
21. Tendangan pinalti dalam sepak bola berjarak....
- 9 meter
  - 10 meter
  - 11 meter
  - 12 meter
  - 13 meter
22. Teknik dasar untuk menghentikan bola sering disebut....
- Passing*
  - Shooting*
  - Dribbling*
  - Stoping*
  - Marking*
23. Perkenaan bola yang benar ketika menyundul bola adalah pada bagian....
- Dahi
  - Kepala bagian belakang
  - Pelipis
  - Kepala bagian atas
  - Kepala bagian samping
24. Jumlah hakim garis yang membantu wasit dalam permainan sepak bola adalah....
- 1 orang
  - 2 orang
  - 3 orang
- 

## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

- d. 4 orang
  - e. 6 orang
25. Lama waktu dalam permainan sepak bola adalah....
- a. 2 x 45 menit
  - b. 2 x 50 menit
  - c. 2 x 55 menit
  - d. 2 x 60 menit
  - e. 2 x 65 menit
26. Pada saat melaksanakan gerakan menyundul bola dalam permainan sepak bola yang berfungsi adalah otot....
- a. leher
  - b. punggung
  - c. bahu
  - d. pinggang
  - e. lengan
27. Berikut yang tidak termasuk pelanggaran dan kelakuan tidak sopan dalam permainan sepak bola adalah....
- a. Meludahi lawan
  - b. Menasehati lawan
  - c. Menjegal lawan
  - d. Mendorong lawan
  - e. Memaki lawan
28. Teknik sepak bola yang bisa dilakukan tanpa dan dengan bola adalah....
- a. Teknik gerak tipu
  - b. Teknik mengoper bola
  - c. Teknik berlari
  - d. Teknik menggiring bola
  - e. Teknik menyundul bola
29. Inti permainan dalam sepak bola adalah....

## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

- a. Penguasaan teknik
  - b. Penguasaan taktik permainan
  - c. Mencetak goal dan memenangkan pertandingan
  - d. Kerjasama tim
  - e. Penguasaan lapangan
30. Dalam permainan sepak bola, seseorang yang melakukan pelanggaran berat akan....
- a. Diberi peringatan
  - b. Disadarkan
  - c. Diberi kartu kuning
  - d. Diberi kartu merah dan diusir dari lapangan pertandingan
  - e. Diberi kartu merah dan tetap melihat pertandingan





## Lampiran 01. Instrumen Tes Penilaian Hasil Belajar Ranah Pengetahuan

### Kunci Jawaban

1	<b>B</b>	11	<b>A</b>	21	<b>C</b>
2	<b>C</b>	12	<b>D</b>	22	<b>D</b>
3	<b>D</b>	13	<b>A</b>	23	<b>A</b>
4	<b>A</b>	14	<b>D</b>	24	<b>B</b>
5	<b>C</b>	15	<b>E</b>	25	<b>A</b>
6	<b>D</b>	16	<b>B</b>	26	<b>A</b>
7	<b>A</b>	17	<b>B</b>	27	<b>B</b>
8	<b>B</b>	18	<b>C</b>	28	<b>C</b>
9	<b>E</b>	19	<b>A</b>	29	<b>C</b>
10	<b>D</b>	20	<b>C</b>	30	<b>D</b>



Lampiran 02. Lembar Relevansi Ahli

LEMBAR PENILAIAN JUDGES I


No. Soal	RELEVANSI		Komentar/Masukan
	TIDAK RELEVAN	RELEVAN	
1		√	
2		√	
3		√	
4		√	
5		√	
6		√	
7		√	
8		√	
9		√	
10		√	
11		√	
12		√	
13		√	
14		√	
15		√	
16		√	
17		√	
18		√	
19		√	
20		√	
21		√	
22		√	
23		√	
24		√	

**Lampiran 02. Lembar Relevansi Ahli**

25		√	
26		√	
27		√	
28		√	
29		√	
30		√	

Singaraja, 24 Oktober 2020

Dosen/ Pakar Ahli,

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



Lampiran 02. Lembar Relevansi Ahli

LEMBAR PENGESAHAN JUDGES II

No. Soal	RELEVANSI		Komentar/Masukan
	TIDAK RELEVAN	RELEVAN	
1		√	
2		√	
3		√	
4		√	
5		√	
6		√	
7		√	
8		√	
9		√	
10		√	
11		√	
12		√	
13		√	
14		√	
15		√	
16		√	
17		√	
18		√	
19		√	
20		√	
21		√	
22		√	
23		√	
24		√	

**Lampiran 02. Lembar Relevansi Ahli**

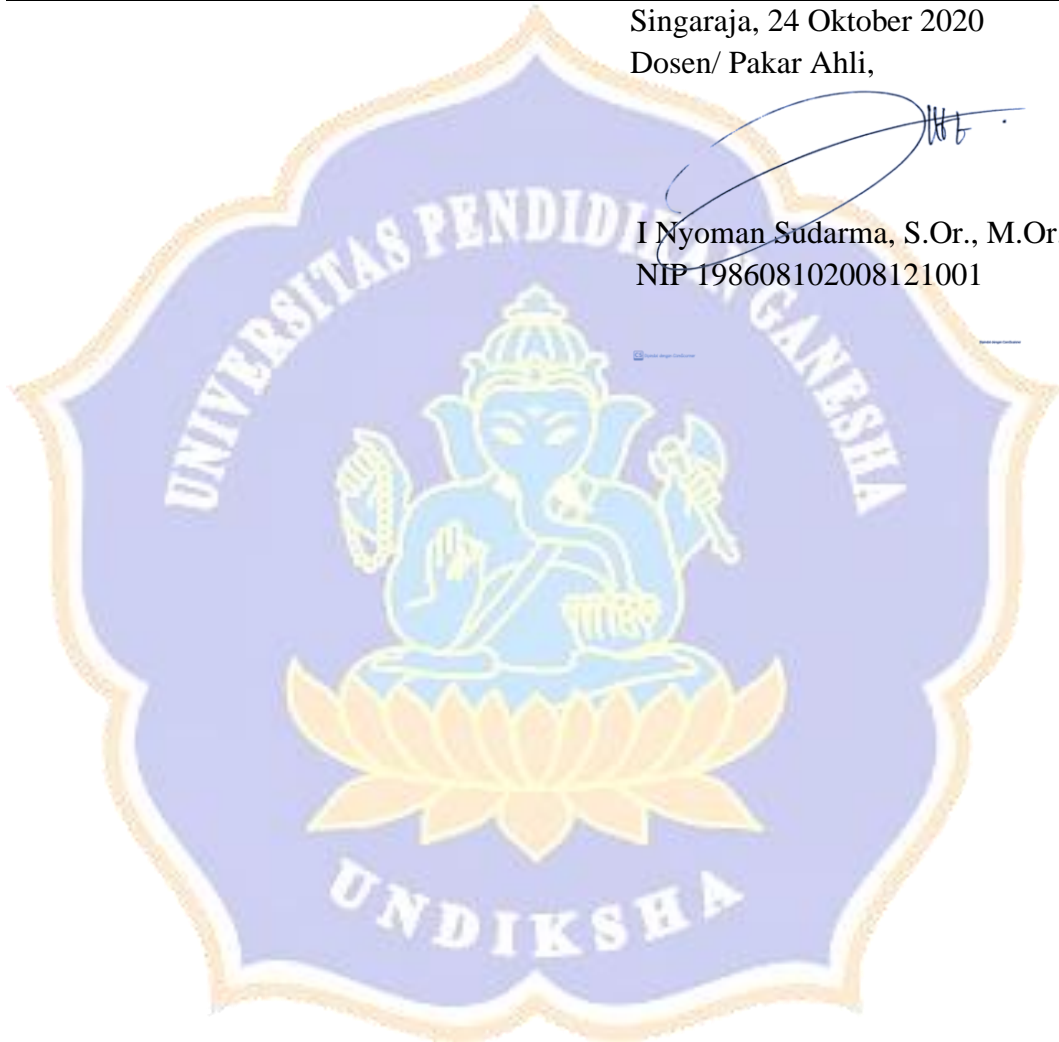
25		√	
26		√	
27		√	
28		√	
29		√	
30		√	

Singaraja, 24 Oktober 2020

Dosen/ Pakar Ahli,

  
I Nyoman Sudarma, S.Or., M.Or.

NIP 198608102008121001







Lampiran 03. Hasil Uji Validitas Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A84	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1		0	1	0	1	0	1	0	0	1	11	
A85	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	26
A86	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	19	
A87	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	24	
A88	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	11	
A89	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	12	
A90	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	25	
A91	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	16	
A92	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	27
A93	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	23	
A94	1	1	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	1	1	1	28	
A95	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	24	
A96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	7	
A97	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	
A98	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	1	1	1	1	0	1	28
A99	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	1	0	0	0	1	26	
A100	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	0	0	0	1	27
A101	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	20	
A102	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	6	
A103	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	25	
A104	1	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	0	1	1	28	
A105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8	
A106	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	12	
A107	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	26	
A108	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	25	
A109	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	11	
A110	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	25	
A111	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	25	
A112	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	27	
A113	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	23	
A114	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	19	
A115	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	18	
A116	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	24	
A117	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	16	
A118	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	14	
A119	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	25		
A120	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	27	
A121	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	17	
A122	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	25	
A123	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	26	
A124	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	14	
A125	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	0	0	1	25		
A126	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	22	













Lampiran 04. Hasil Uji Reabilitas Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A70	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	18		
A71	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	14		
A72	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25		
A73	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	13		
A74	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	24		
A75	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	22		
A76	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	21		
A77	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	22		
A78	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	25	
A79	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	17		
A80	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	19		
A81	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	13		
A82	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	25	
A83	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	
A84	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	11	
A85	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	26		
A86	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	19		
A87	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	24		
A88	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	11		
A89	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	12		
A90	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	25		
A91	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	18		
A92	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	27	
A93	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	23		
A94	1	1	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	1	1	1	28		
A95	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	24	
A96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	7	
A97	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25		
A98	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	1	1	1	1	0	1	28	
A99	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	1	1	0	0	0	1	26	
A100	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	0	0	1	27	
A101	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	20	
A102	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	6		
A103	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	25		
A104	1	1	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	0	1	1	28
A105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8	

Lampiran 04. Hasil Uji Reabilitas Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A106	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	12		
A107	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	26		
A108	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	25			
A109	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	11		
A110	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	25		
A111	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	25		
A112	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	27	
A113	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	23	
A114	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	19		
A115	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	18		
A116	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	24		
A117	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	16	
A118	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	14	
A119	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	25	
A120	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	27	
A121	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	17	
A122	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	25		
A123	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	
A124	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	14	
A125	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	25		
A126	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	22		
A127	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	27	
A128	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	
A129	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	23		
A130	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	26		
A131	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	9	
A132	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	13	
A133	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	25	
A134	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	28
A135	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	19	
A136	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	
A137	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	1	1	1	0	1	1	28	
A138	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	29	
A139	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	
A140	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	
A141	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	18	

Lampiran 04. Hasil Uji Reabilitas Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A142	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	28		
A143	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	16		
A144	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	10		
A145	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	17		
A146	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26		
A147	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	26		
A148	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	18	
A149	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	25	
A150	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	19	
A151	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	18		
A152	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	11	
A153	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	
A154	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	26	
A155	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	0	1	0	1	1	1	27	
A156	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	13	
A157	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	22
A158	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	22
A159	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	27
A160	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	12
A161	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	25
A162	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14
A163	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	14	
A164	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
A165	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
A166	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	16	
A167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
A168	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	15	
A169	0	1	1	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	1	1	27	
A170	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	24	
A171	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	
A172	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	25	
A173	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	13	
A174	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	16	
A175	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	26	
A176	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	27	
A177	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	1	1	0	1	0	27	



Lampiran 04. Hasil Uji Reabilitas Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A178	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	23		
A179	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	15	
A180	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	24		
A181	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	9		
A182	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	16	
A183	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	13	
A184	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	22	
A185	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	22	
A186	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	14
A187	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	18
A188	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	17
A189	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	22	
A190	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	15
A191	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	24	
A192	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	11	
A193	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	11	
A194	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	9
A195	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	25	
A196	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	1	1	0	1	1	27
A197	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	15
A198	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A199	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28
A200	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28
A201	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	26
A202	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	17
A203	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	15
A204	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	16
A205	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	21	
A206	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23
A207	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	24
A208	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	18
A209	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	12
A210	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	23
A211	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	12
A212	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A213	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	22

















Lampiran 06. Hasil Uji Daya Beda Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

UJI DAYA BEDA INSTRUMEN HASIL BELAJAR RANAH PENGETAHUAN SISWA KELAS X SMA NEGERI 1 AMLAPURA																																
KODE SISWA	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	TOTAL SKOR	
A64	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	29
A62	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	1	1	1	1	1	1	29
A37	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	1	1	1	1	1	1	29
A34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	29
A31	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	29
A28	1	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	1	1	1	29
A27	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	29
A220	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	1	1	1	1	1	29
A136	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	29
A98	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	1	1	1	1	0	1	28
A94	1	1	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	1	1	1	1	28
A68	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28
A33	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	0	1	1	1	1	1	28
A235	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	28
A227	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	28
A225	1	1	1	0	1	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	28
A22	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28
A200	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28
A199	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28
A17	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	1	1	1	0	1	1	28
A142	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	28
A137	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	1	1	1	0	1	1	28
A134	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	28
A11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	28
A104	1	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	0	1	1	28
A92	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	27
A39	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A30	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	1	1	1	1	0	1	27
A223	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A219	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A215	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	27
A212	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A196	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A196	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	1	1	0	1	1	27
A177	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	1	1	0	1	0	27
A176	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	27
A163	0	1	1	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	1	1	27
A16	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
A159	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	27
A155	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	0	1	0	1	1	1	27

KELOMPOK ATAS





Lampiran 06. Hasil Uji Daya Beda Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A44	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	22		
A213	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	22	
A20	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	22	
A189	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	22
A185	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	22	
A184	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	22	
A158	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	22	
A157	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	22	
<b>Pa</b>	<b>0.33</b>	<b>0.80</b>	<b>0.30</b>	<b>0.86</b>	<b>0.31</b>	<b>0.59</b>	<b>0.55</b>	<b>0.86</b>	<b>0.30</b>	<b>0.64</b>	<b>0.35</b>	<b>0.34</b>	<b>0.37</b>	<b>0.34</b>	<b>0.31</b>	<b>0.34</b>	<b>0.33</b>	<b>0.87</b>	<b>0.78</b>	<b>1.00</b>	<b>0.34</b>	<b>0.84</b>	<b>0.32</b>	<b>0.32</b>	<b>0.30</b>	<b>0.83</b>	<b>0.85</b>	<b>0.57</b>	<b>0.75</b>	<b>0.86</b>		
A126	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	22		
A76	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	21		
A57	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	21			
A41	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	21		
A38	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	21		
A236	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	21	
A205	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	21	
A10	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	21	
A7	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	20	
A36	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	20		
A3	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	20		
A246	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	20	
A240	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	20	
A239	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	20
A233	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	20
A232	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	20
A18	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	20	
A101	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	20
A86	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	19	
A80	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	19	
A54	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	19	
A29	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	19	
A150	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	19
A135	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	19	
A114	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	19
A91	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	18	
A70	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	18	
A50	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	18	
A40	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	18	
A4	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	18	
A230	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	18
A228	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	18	
A221	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	18	
A208	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	18	

Lampiran 06. Hasil Uji Daya Beda Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A187	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	18		
A151	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	18		
A148	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	18			
A141	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	18		
A115	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	18			
A79	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	17			
A59	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	17		
A56	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	17		
A49	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	17		
A25	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	17		
A243	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	17		
A202	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	17		
A188	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	17	
A145	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	17		
A121	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	17		
A47	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	16	
A241	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	16
A204	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	16	
A182	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	16	
A174	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	16	
A166	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	16	
A143	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	16		
A117	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	16		
A6	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	15		
A5	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	15	
A226	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	15	
A218	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	15	
A216	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	15	
A203	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	15	
A197	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	15		
A190	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	15	
A179	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	15	
A168	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	15		
A71	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	14		
A61	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	14	
A46	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	14		
A248	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	14		
A2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	14	
A186	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	14		
A163	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14		
A162	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	14	
A124	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	14		
A118	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	14	

# Lampiran 06. Hasil Uji Daya Beda Butir Soal Pilihan Ganda Kepada Seluruh Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Amlapura

A81	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	13			
A73	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	13			
A67	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	13			
A32	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	13			
A183	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	13			
A173	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	13			
A156	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	13			
A132	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	13			
A13	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	13			
A89	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	12			
A8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	12			
A66	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	12			
A51	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	12			
A48	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	12			
A45	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	12			
A42	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	12			
A214	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	12		
A211	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	12		
A209	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	12		
A160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12		
A106	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	12		
A1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	12		
A88	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	11		
A84	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	11		
A58	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	11		
A193	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	11		
A192	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	11		
A152	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	11	
A109	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	11	
A69	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	10	
A63	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	10	
A144	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	10	
A53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	
A237	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	3	
A217	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	3	
A194	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3		
A181	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	
A131	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3	
A165	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
A105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
A96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	7
A136	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7
A245	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
<b>Pb</b>	<b>0.46</b>	<b>0.37</b>	<b>0.53</b>	<b>0.51</b>	<b>0.58</b>	<b>0.17</b>	<b>0.20</b>	<b>0.55</b>	<b>0.57</b>	<b>0.26</b>	<b>0.64</b>	<b>0.52</b>	<b>0.64</b>	<b>0.56</b>	<b>0.55</b>	<b>0.62</b>	<b>0.65</b>	<b>0.58</b>	<b>0.36</b>	<b>0.72</b>	<b>0.57</b>	<b>0.51</b>	<b>0.43</b>	<b>0.52</b>	<b>0.50</b>	<b>0.58</b>	<b>0.43</b>	<b>0.16</b>	<b>0.35</b>	<b>0.48</b>			
<b>DB</b>	<b>0.47</b>	<b>0.43</b>	<b>0.32</b>	<b>0.35</b>	<b>0.33</b>	<b>0.42</b>	<b>0.35</b>	<b>0.32</b>	<b>0.33</b>	<b>0.38</b>	<b>0.31</b>	<b>0.42</b>	<b>0.33</b>	<b>0.38</b>	<b>0.36</b>	<b>0.32</b>	<b>0.27</b>	<b>0.29</b>	<b>0.42</b>	<b>0.28</b>	<b>0.36</b>	<b>0.33</b>	<b>0.43</b>	<b>0.40</b>	<b>0.40</b>	<b>0.31</b>	<b>0.36</b>	<b>0.41</b>	<b>0.40</b>	<b>0.38</b>			
<b>Kriteria</b>	<b>Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Baik</b>	<b>Cukup Baik</b>			





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

**SURAT TUGAS**

Nomor: 16.10 /UN48.12.5/PP/2019

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


1. Nama : I Putu Darmayasa, S.Pd., M.For.  
NIP : 196902061996011001  
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi  
Sebagai : Pembimbing I
2. Nama : I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.  
NIP : 198206062008121002  
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi  
Sebagai : Pembimbing II

Dalam rangka penyelesaian Skripsi pada mahasiswa tersebut, di bawah ini:


Nama : I Dewa Gede Putra Wirayasa  
NIM : 1616011058  
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi  
Jurusan : Pendidikan Olahraga  
Judul : Pengembangan Instrumen Penilaian Hasil Belajar  
Ranah Kognitif Model 4 D Pada Materi Sepak Bola  
Berdasarkan Kurikulum 2013 Untuk Kelas X SMA  
Negeri 1 Amlapura

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dekan,

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

Singaraja, 14 Oktober 2019  
Ketua Jurusan,

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



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN**

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

Singaraja, 08 Oktober 2020

Nomor : 268/ UN48.12.1/PP/2020

Lampiran : -


Perihal : Ijin melakukan observasi

Yth. : Kepala SMA Negeri 1 Amlapura

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

Nama : I Dewa Gede Putra Wirayasa  
Nomor Induk Mahasiswa : 1616011058  
Tahun Akademik : 2020/2021  
Jurusan : Pendidikan Olahraga  
Fakultas : Olahraga dan Kesehatan UNDIKSHA

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

a.n. Dekan  
Wakil Dekan I,  
  
Dr. I Ketut Yoda, S.Pd., M.Or  
NIP 196805172001121001



## Lampiran 09. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Observasi



PEMERINTAH PROVINSI BALI  
DINAS PENDIDIKAN, KEPEMUDAAN DAN OLAH RAGA  
SMA NEGERI 1 AMLAPURA

Alamat : Jalan Ngurah Rai No. 56 Amlapura Telp. ( 0363 ) 21152  
Website : <http://www.smansapura.com> E - mail : [smanone-amlapura@yahoo.co.id](mailto:smanone-amlapura@yahoo.co.id)  
Faxmile 0363 23543



### SURAT KETERANGAN

Nomor : 421.3/19402 /SMA.1 AMLAPURA

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SMA Negeri 1 Amlapura menerangkan bahwa :

Nama : I Dewa Gede Putra Wirayasa  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
NIM : 1616011058  
Jurusan : Pendidikan Olahraga  
Fakultas : Olahraga dan Kesehatan Undiksha  
Universitas : Universitas Pendidikan Ganesha

Memang benar yang bersangkutan di atas telah mengadakan Observasi Awal pada tanggal 8 Oktober 2020, dengan judul Pengembangan Instrumen Penilaian Belajar Ranah Kognitif Model 4D pada Materi Sepak Bola berdasarkan Kurikulum 2013 untuk kelas X SMA Negeri 1 Amlapura.

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk dapat di pergunakan sebagaimana mestinya.

Amlapura 27 Oktober 2020

Kepala SMA Negeri 1 Amlapura  
  
Wayan Sugiana, S.Pd, M.Pd  
Pembina Tk I  
Nip. 19650323 198703 1 008



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN  
JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA

Alamat : Kampus FOK Undiksha Jinengdalem, Singaraja-Bali

**SURAT TUGAS**

Nomor: 12.11 /UN48.12.5/PP/2020

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

1. Nama : I Nyoman Sudarmada, S.Or.,M.Or.  
NIP : 198608102008121001  
Prodi. : Ilmu Keolahragaan  
Jurusan : Ilmu Olahraga dan Kesehatan  
Sebagai : **Ahli Instrumen**

Dalam rangka penyelesaian Skripsi pada mahasiswa tersebut, di bawah ini:

- Nama : I Dewa Gede Putra Wirayasa  
NIM : 1616011058  
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi  
Jurusan : Pendidikan Olahraga  
Judul : Pengembangan Instrumen Penilaian Hasil Belajar  
Ranah Kognitif Model 4 D Pada Materi Sepak Bola  
Berdasarkan Kurikulum 2013 Untuk Kelas X SMA  
Negeri 1 Amlapura

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dekan,

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

Singaraja, 4 November 2020  
Ketua Jurusan,

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



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN  
JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA

Alamat : Kampus FOK Undiksha Jinengdalem, Singaraja-Bali

**SURAT TUGAS**

Nomor: 12.11 /UN48.12.5/PP/2020

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

1. Nama : I Made Satyawana, S.Pd., M.Pd.  
NIP : 198206062008121002  
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi  
Jurusan : Pendidikan Olahraga  
Sebagai : **Ahli Instrumen**

Dalam rangka penyelesaian Skripsi pada mahasiswa tersebut, di bawah ini:

- Nama : I Dewa Gede Putra Wirayasa  
NIM : 1616011058  
Prodi. : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi  
Jurusan : Pendidikan Olahraga  
Judul : Pengembangan Instrumen Penilaian Hasil Belajar  
Ranah Kognitif Model 4 D Pada Materi Sepak Bola  
Berdasarkan Kurikulum 2013 Untuk Kelas X SMA  
Negeri 1 Amlapura

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dekan,

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

Singaraja, 4 November 2020  
Ketua Jurusan,

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