

LAMPIRAN 01

KISI – KISI KUESIONER MINAT BELAJAR YANG DIUJICOBAKAN

No.	Dimensi	Indikator	Butir		Total Butir
			Pernyataan Positif	Pernyataan Negatif	
1.	Perasaan Senang	Pandangan/pendapat siswa tentang pelajaran fisika.	1,2	3	3
		Perasaan siswa selama mengikuti pelajaran fisika.	4	5	2
		Pendapat siswa tentang guru fisika.	6	7	2
2.	Keterlibatan Siswa	Keaktifan selama belajar fisika	8,9	10	3
		Kesadaran belajar fisika di rumah.	11, 12	0	2
3.	Ketertarikan	Respon siswa terhadap tugas yang diberikan.	13	14	2
		Rasa ingin tahu terhadap pelajaran fisika.	15,16	17	3
4.	Perhatian Siswa	Perhatian siswa saat belajar di kelas/daring.	18,19	20	3
Jumlah Keseluruhan					20

(Sumber : Slameto, 2010)

RUBRIK PENSKORAN KUESIONER MINAT BELAJAR YANG DIUJICOBAKAN

Kriteria	Skor Pernyataan	
	Positif	Negatif
Sangat Setuju	5	1
Setuju	4	2
Kurang Setuju	3	3
Tidak Setuju	2	4
Sangat Tidak Setuju	1	5

(Sumber : Sugiyono, 2016)

LAMPIRAN 02

KUESIONER MINAT BELAJAR YANG DIUJICOBAKAN

Petunjuk Pengisian Kuesioner :

1. Kuesioner ini berisi pernyataan-pernyataan yang menggambarkan minat belajar siswa dalam hubungannya dengan prestasi belajar fisika.
2. Tuliskan identitas pada tempat yang sudah disediakan.
3. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan anda dengan cara memberi **tanda centang (✓)** pada salah satu jawaban yang tersedia. Pilihlah jawaban yang sesuai dengan diri anda sendiri.

Keterangan

SS : **Sangat Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

S : **Setuju** (pernyataan sesuai keadaan Anda)

KS : **Kurang Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

TS : **Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

STS : **Sangat Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

Nama :

No Absen :

Kelas :

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
1.	Saya senang belajar fisika karena berkaitan dengan angka dan konsep yang penuh makna.					
2.	Soal-soal fisika selalu menarik untuk diselesaikan karena berkaitan dengan kehidupan sehari-hari.					
3.	Fisika adalah mata pelajaran yang rumit karena terdapat banyak rumus.					
4.	Saya merasa waktu cepat berlalu ketika belajar fisika karena saya sangat menikmatinya.					

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
5.	Saya merasa terbebani ketika mendapat tugas fisika					
6.	Setiap materi fisika yang disampaikan oleh guru, selalu saya pahami dengan baik.					
7.	Guru mata pelajaran fisika sangatlah galak sehingga saya takut untuk bertanya.					
8.	Saya selalu memberikan pendapat selama diskusi pelajaran.					
9.	Saya selalu menjawab soal-soal dengan benar selama diskusi.					
10.	Saya lebih senang melihat teman berdiskusi dari pada saya ikut berdiskusi.					
11.	Saya selalu meluangkan waktu membaca kembali materi fisika.					
12.	Saya mempelajari materi fisika sebelum guru saya membahasnya di kelas.					
13.	Saya berusaha bertanya kepada guru agar mampu menjawab tugas dengan baik.					
14.	Saya tidak pernah melakukan latihan soal di rumah karena tidak mengerti cara menyelesaikannya.					
15.	Saya senang membaca berita/artikel yang berkaitan dengan fisika.					
16.	Saya selalu membandingkan pernyataan guru dengan referensi/sumber belajar lainnya.					
17.	Saya tidak terlalu memperdulikan materi pembelajaran yang disampaikan oleh guru karena materi tersebut sulit dipahami.					
18.	Saya selalu membaca dan mengikuti alur diskusi di grup kelas.					
19.	Saya selalu membuka <i>file</i> video, gambar, dan soal yang dikirimkan oleh guru dan teman di grup kelas.					
20.	Saya mencermati grup kelas hanya untuk melakukan absensi.					

LAMPIRAN 03

DATA HASIL UJI COBA KUESIONER MINAT BELAJAR

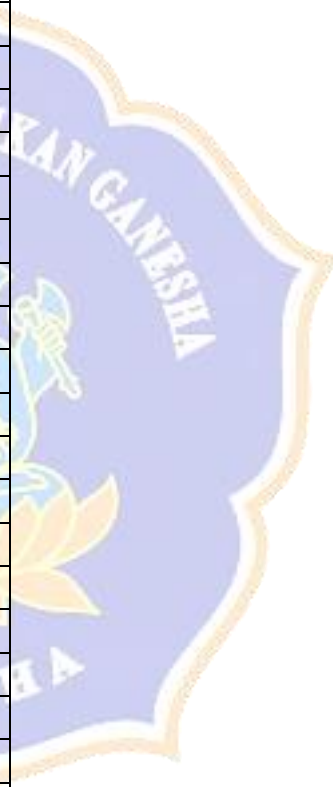
NO. RESP	NOMOR BUTIR														TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	4	4	3	3	4	4	5	2	3	4	3	3	3	2	65
2	4	4	5	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	80
3	4	3	1	4	4	3	1	2	2	4	3	2	3	3	58
4	4	3	1	5	5	4	5	3	2	3	3	1	3	1	72
5	4	4	1	4	3	4	3	4	3	2	4	4	4	3	72
6	3	3	2	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	62
7	3	4	2	3	4	3	5	2	2	3	2	2	3	5	71
8	3	3	1	5	3	3	1	4	4	1	3	2	1	2	53
9	2	2	2	3	3	2	4	1	1	2	2	2	1	3	47
10	3	3	2	2	3	3	1	2	2	3	4	3	4	3	56
11	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	64
12	4	4	2	3	3	4	1	4	3	3	4	4	4	3	65
13	3	3	5	3	5	5	5	2	4	5	4	4	2	5	77
14	3	3	5	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	62
15	3	3	2	2	5	3	1	4	4	3	3	3	4	5	65
16	3	2	1	5	5	3	5	5	4	5	3	3	4	5	77
17	5	3	1	3	4	3	4	2	3	4	3	2	3	4	68
18	4	4	5	5	5	3	5	4	3	5	4	3	4	5	88
19	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	63
20	5	5	1	4	5	5	5	3	4	5	5	4	5	5	84
21	4	4	2	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	68
22	4	3	2	3	5	3	5	4	5	5	4	3	5	3	79
23	4	5	5	3	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	79
24	3	3	2	4	2	3	5	3	3	4	4	3	5	5	74
25	3	3	4	3	3	4	1	3	3	4	3	3	4	4	65
26	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	73
27	4	4	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	78
28	4	4	2	3	5	5	5	3	3	5	3	3	3	4	77
29	5	4	5	4	4	4	4	3	4	2	4	3	3	4	79
30	5	5	3	4	5	3	5	3	3	5	4	5	4	3	80
31	5	3	1	3	4	4	4	3	4	4	4	3	5	3	78
32	4	4	2	5	3	5	5	3	2	4	3	3	4	5	75
33	5	4	4	4	4	5	5	5	4	3	4	4	4	4	81

NO. RESP	NOMOR BUTIR														TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
34	4	4	3	3	5	4	5	3	3	5	4	3	4	5	75
35	3	3	2	4	3	4	5	3	3	5	4	4	3	3	74
36	4	4	5	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	72
37	2	2	1	3	4	3	3	1	1	4	2	2	2	1	49
38	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	68
39	3	3	3	2	3	4	5	3	3	2	4	4	4	2	71
40	3	4	2	3	3	3	1	3	4	3	3	3	4	2	61
41	5	5	1	5	3	4	2	3	4	5	5	4	4	3	76
42	5	5	1	4	4	1	5	4	4	5	4	3	3	5	76
43	3	3	1	3	3	5	1	4	5	5	5	3	5	5	77
44	3	3	2	3	3	5	5	2	3	5	3	2	4	3	68
45	4	5	1	3	5	5	5	3	3	5	3	3	3	5	74
46	1	2	1	5	1	4	1	3	2	1	2	1	1	4	42
47	4	4	2	4	3	4	4	3	2	3	3	3	4	3	65
48	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4	3	3	4	2	58
49	3	3	5	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	2	70
50	2	3	4	3	3	3	5	4	3	5	4	4	3	3	71
51	3	3	2	3	3	4	1	2	2	3	3	2	4	2	56
52	2	4	1	5	3	4	5	2	1	5	5	1	4	5	70
53	4	4	1	4	4	4	5	4	3	5	4	4	4	3	76
54	3	3	1	4	2	3	4	4	4	5	4	4	4	2	73
55	3	4	2	3	2	3	3	3	3	5	3	3	4	3	66
56	3	2	1	2	2	2	5	2	1	3	1	3	2	1	44
57	2	2	2	4	4	2	4	2	2	4	2	2	2	4	56
58	2	3	2	3	3	3	4	3	3	5	3	2	3	3	62
59	3	3	2	3	4	4	5	3	2	5	3	3	2	3	67
60	4	4	4	3	3	4	3	3	4	2	3	3	4	2	68
61	1	3	1	1	3	2	4	1	2	3	1	3	3	4	52
62	4	3	2	5	5	3	5	2	1	5	3	3	4	3	76
63	3	3	3	5	4	2	5	2	2	3	2	2	5	4	70
64	3	2	1	2	2	2	2	2	1	3	2	3	2	1	40
65	4	4	5	1	5	4	5	3	3	5	3	2	3	3	74
66	3	2	4	3	3	2	4	4	3	5	3	3	2	3	63
67	3	3	4	2	4	3	5	3	3	4	3	3	3	4	71
68	4	4	5	3	4	4	5	3	3	5	4	3	4	3	77
69	4	4	2	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	72
70	5	5	5	4	4	4	4	3	3	4	4	4	5	3	82
71	5	5	5	4	1	5	1	5	5	4	5	5	5	1	78

NO. RESP	NOMOR BUTIR														TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
72	4	4	3	3	3	5	3	4	4	4	5	4	4	3	77
73	4	4	1	5	5	4	5	1	1	5	2	1	1	1	57
74	4	4	1	2	4	2	1	2	5	4	5	5	2	4	62
75	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2	3	3	4	3	66
76	4	3	1	1	4	2	1	4	3	5	2	3	3	2	50
77	4	4	4	4	4	4	5	2	2	4	3	2	3	3	66
78	1	3	2	5	1	5	1	5	4	3	2	4	2	1	56
79	5	5	2	4	3	4	3	4	4	3	4	4	5	3	73
80	2	2	1	1	2	2	4	2	2	2	2	1	3	1	46
81	3	2	1	2	2	3	4	2	3	1	2	2	3	2	52
82	3	3	2	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	69
83	3	3	5	3	4	3	4	3	3	2	4	2	4	4	73
84	4	4	5	2	4	4	4	3	3	4	4	2	5	4	74
85	4	3	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	82
86	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	76
87	2	3	3	2	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	64
88	3	4	1	4	2	3	5	4	3	4	3	4	5	4	73
89	4	4	4	4	5	4	4	3	3	4	4	4	5	5	85
90	2	3	5	1	2	3	3	2	2	1	2	1	3	2	50
91	5	5	2	5	1	5	1	5	5	1	5	5	5	1	73
92	4	4	5	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	75
93	4	4	1	4	5	4	5	4	3	3	4	3	1	5	77
94	3	4	1	3	4	3	2	2	3	4	2	2	2	3	57
95	4	4	1	4	4	4	4	2	4	4	3	4	5	5	77
96	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	4	4	5	90
97	3	4	2	4	3	4	4	3	3	5	3	3	4	3	71
98	4	2	4	5	3	4	1	4	3	4	3	3	3	3	68
99	2	2	1	2	2	3	2	3	3	1	2	2	2	2	45
100	4	4	4	3	3	4	3	5	3	4	3	4	4	3	78
101	3	4	5	5	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	74
102	4	1	5	5	4	4	4	4	3	2	4	3	5	4	76
103	4	3	4	4	4	4	4	3	3	5	3	3	2	4	78
104	4	3	5	5	3	4	2	4	3	3	4	5	5	3	76
105	4	4	5	5	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	78

LANJUTAN DATA HASIL UJI COBA KUESIONER MINAT BELAJAR

NO. RESP.	NOMOR BUTIR						TOTAL
	15	16	17	18	19	20	
1	4	4	1	4	4	1	65
2	3	5	5	4	4	4	80
3	3	3	1	4	4	4	58
4	5	4	5	5	5	5	72
5	5	4	5	4	4	3	72
6	3	3	3	3	4	5	62
7	4	4	5	5	5	5	71
8	3	2	1	5	5	1	53
9	2	3	1	4	3	4	47
10	3	4	1	4	4	2	56
11	3	5	2	4	4	4	64
12	3	4	1	4	4	3	65
13	4	4	3	3	4	4	77
14	3	4	1	4	4	3	62
15	3	2	2	4	5	4	65
16	2	4	5	4	5	4	77
17	3	3	3	5	5	5	68
18	4	5	5	5	5	5	88
19	3	4	2	4	4	3	63
20	4	1	3	5	5	5	84
21	3	4	2	4	4	3	68
22	3	4	3	5	5	5	79
23	4	3	2	4	4	5	79
24	3	5	3	4	5	5	74
25	4	4	1	5	5	1	65
26	4	4	5	4	4	3	73
27	4	4	3	4	5	5	78
28	3	4	4	4	5	5	77
29	3	4	5	5	5	4	79
30	3	4	3	4	5	4	80
31	4	4	5	5	5	5	78
32	4	4	1	4	5	5	75
33	5	2	5	4	5	1	81
34	3	3	2	5	3	4	75
35	2	4	4	5	5	5	74
36	4	3	4	4	3	3	72
37	1	2	5	2	4	4	49



NO. RESP.	NOMOR BUTIR						TOTAL
	15	16	17	18	19	20	
38	4	3	2	4	5	4	68
39	3	4	5	4	5	5	71
40	3	4	2	4	5	2	61
41	4	3	3	5	5	3	76
42	2	5	2	5	5	4	76
43	3	4	4	5	5	5	77
44	2	3	2	5	5	5	68
45	3	1	2	5	5	5	74
46	2	2	4	2	2	1	42
47	3	3	2	4	5	2	65
48	3	3	1	4	5	2	58
49	3	4	2	4	4	5	70
50	3	4	3	4	4	4	71
51	3	2	2	4	3	5	56
52	3	4	1	5	5	5	70
53	3	4	3	4	5	4	76
54	4	5	3	4	5	5	73
55	3	4	2	5	5	3	66
56	2	3	3	1	4	1	44
57	2	2	2	4	4	4	56
58	2	3	2	4	5	4	62
59	3	4	1	4	5	5	67
60	3	4	5	4	4	2	68
61	2	4	3	5	5	1	52
62	4	5	4	5	5	5	76
63	2	4	4	5	5	5	70
64	2	3	1	1	3	2	40
65	4	3	2	5	5	5	74
66	3	2	2	4	5	3	63
67	3	3	3	5	5	5	71
68	3	5	1	5	4	5	77
69	3	4	5	4	4	3	72
70	5	2	5	4	5	4	82
71	5	5	3	3	5	1	78
72	4	3	5	4	5	3	77
73	2	1	1	5	4	4	57
74	3	2	1	5	5	1	62
75	4	3	1	4	5	3	66
76	2	2	1	3	3	1	50



NO. RESP.	NOMOR BUTIR						TOTAL
	15	16	17	18	19	20	
77	3	3	4	2	3	3	66
78	4	4	1	4	3	1	56
79	4	2	2	4	5	3	73
80	1	2	4	4	5	3	46
81	3	3	2	4	4	4	52
82	3	4	5	4	5	3	69
83	4	4	5	5	4	4	73
84	4	4	4	3	4	3	74
85	4	4	1	5	5	4	82
86	4	3	5	4	4	4	76
87	3	2	3	4	4	4	64
88	3	4	4	3	5	5	73
89	5	5	5	5	5	3	85
90	3	2	1	4	5	3	50
91	5	5	1	5	5	1	73
92	4	3	5	4	4	3	75
93	4	4	5	4	5	5	77
94	2	3	1	5	5	3	57
95	4	4	5	5	5	2	77
96	5	3	1	5	5	5	90
97	3	5	5	1	5	4	71
98	2	4	3	4	5	4	68
99	2	3	1	4	3	3	45
100	3	4	5	5	5	5	78
101	5	4	5	5	4	3	74
102	4	4	3	5	5	3	76
103	4	4	5	5	5	5	78
104	4	4	5	4	5	1	76
105	4	5	4	4	4	4	78



LAMPIRAN 04**ANALISIS UJI KONSISTENSI INTERNAL BUTIR KUESIONER MINAT****BELAJAR**

No. Resp.	NOMOR BUTIR									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	4	4	3	3	4	4	5	2	3	4
2	4	4	5	4	3	4	4	3	4	4
3	4	3	1	4	4	3	1	2	2	4
4	4	3	1	5	5	4	5	3	2	3
5	4	4	1	4	3	4	3	4	3	2
6	3	3	2	3	3	3	2	3	4	3
7	3	4	2	3	4	3	5	2	2	3
8	3	3	1	5	3	3	1	4	4	1
9	2	2	2	3	3	2	4	1	1	2
10	3	3	2	2	3	3	1	2	2	3
11	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2
12	4	4	2	3	3	4	1	4	3	3
13	3	3	5	3	5	5	5	2	4	5
14	3	3	5	3	3	3	2	3	3	3
15	3	3	2	2	5	3	1	4	4	3
16	3	2	1	5	5	3	5	5	4	5
17	5	3	1	3	4	3	4	2	3	4
18	4	4	5	5	5	3	5	4	3	5
19	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
20	5	5	1	4	5	5	5	3	4	5
21	4	4	2	3	3	4	3	4	3	3
22	4	3	2	3	5	3	5	4	5	5
23	4	5	5	3	4	5	4	3	4	4
24	3	3	2	4	2	3	5	3	3	4
25	3	3	4	3	3	4	1	3	3	4
26	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3
27	4	4	1	4	3	4	4	4	4	4
28	4	4	2	3	5	5	5	3	3	5
29	5	4	5	4	4	4	4	3	4	2
30	5	5	3	4	5	3	5	3	3	5
31	5	3	1	3	4	4	4	3	4	4
32	4	4	2	5	3	5	5	3	2	4

No. Resp.	NOMOR BUTIR									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	5	4	4	4	4	5	5	5	4	3
34	4	4	3	3	5	4	5	3	3	5
35	3	3	2	4	3	4	5	3	3	5
36	4	4	5	4	3	4	4	3	3	3
37	2	2	1	3	4	3	3	1	1	4
38	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3
39	3	3	3	2	3	4	5	3	3	2
40	3	4	2	3	3	3	1	3	4	3
41	5	5	1	5	3	4	2	3	4	5
42	5	5	1	4	4	1	5	4	4	5
43	3	3	1	3	3	5	1	4	5	5
44	3	3	2	3	3	5	5	2	3	5
45	4	5	1	3	5	5	5	3	3	5
46	1	2	1	5	1	4	1	3	2	1
47	4	4	2	4	3	4	4	3	2	3
48	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4
49	3	3	5	4	3	3	4	4	3	4
50	2	3	4	3	3	3	5	4	3	5
51	3	3	2	3	3	4	1	2	2	3
52	2	4	1	5	3	4	5	2	1	5
53	4	4	1	4	4	4	5	4	3	5
54	3	3	1	4	2	3	4	4	4	5
55	3	4	2	3	2	3	3	3	3	5
56	3	2	1	2	2	2	5	2	1	3
57	2	2	2	4	4	2	4	2	2	4
58	2	3	2	3	3	3	4	3	3	5
59	3	3	2	3	4	4	5	3	2	5
60	4	4	4	3	3	4	3	3	4	2
61	1	3	1	1	3	2	4	1	2	3
62	4	3	2	5	5	3	5	2	1	5
63	3	3	3	5	4	2	5	2	2	3
64	3	2	1	2	2	2	2	2	1	3
65	4	4	5	1	5	4	5	3	3	5
66	3	2	4	3	3	2	4	4	3	5
67	3	3	4	2	4	3	5	3	3	4
68	4	4	5	3	4	4	5	3	3	5
69	4	4	2	4	3	4	3	4	3	4
70	5	5	5	4	4	4	4	3	3	4
71	5	5	5	4	1	5	1	5	5	4

No. Resp.	NOMOR BUTIR									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	4	4	3	3	3	5	3	4	4	4
73	4	4	1	5	5	4	5	1	1	5
74	4	4	1	2	4	2	1	2	5	4
75	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2
76	4	3	1	1	4	2	1	4	3	5
77	4	4	4	4	4	4	5	2	2	4
78	1	3	2	5	1	5	1	5	4	3
79	5	5	2	4	3	4	3	4	4	3
80	2	2	1	1	2	2	4	2	2	2
81	3	2	1	2	2	3	4	2	3	1
82	3	3	2	3	3	4	3	3	3	4
83	3	3	5	3	4	3	4	3	3	2
84	4	4	5	2	4	4	4	3	3	4
85	4	3	4	3	5	4	5	4	4	5
86	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4
87	2	3	3	2	3	3	4	3	3	4
88	3	4	1	4	2	3	5	4	3	4
89	4	4	4	4	5	4	4	3	3	4
90	2	3	5	1	2	3	3	2	2	1
91	5	5	2	5	1	5	1	5	5	1
92	4	4	5	4	3	4	3	3	4	3
93	4	4	1	4	5	4	5	4	3	3
94	3	4	1	3	4	3	2	2	3	4
95	4	4	1	4	4	4	4	2	4	4
96	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5
97	3	4	2	4	3	4	4	3	3	5
98	4	2	4	5	3	4	1	4	3	4
99	2	2	1	2	2	3	2	3	3	1
100	4	4	4	3	3	4	3	5	3	4
101	3	4	5	5	3	3	3	3	4	3
102	4	1	5	5	4	4	4	4	3	2
103	4	3	4	4	4	4	4	3	3	5
104	4	3	5	5	3	4	2	4	3	3
105	4	4	5	5	3	3	4	4	3	3
ΣXY	25903	25645	19944	25264	25256	26343	26323	23053	22488	27117
rXY	0,66	0,58	0,42	0,44	0,46	0,51	0,44	0,49	0,49	0,45
r tabel	0,189979									

No. Resp.	NOMOR BUTIR									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Kualifikasi	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten



LANJUTAN ANALISIS UJI KONSISTENSI INTERNAL BUTIR

KUESIONER MINAT BELAJAR

No. Resp.	NOMOR BUTIR									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	3	3	3	2	4	4	1	4	4	1
2	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4
3	3	2	3	3	3	3	1	4	4	4
4	3	1	3	1	5	4	5	5	5	5
5	4	4	4	3	5	4	5	4	4	3
6	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5
7	2	2	3	5	4	4	5	5	5	5
8	3	2	1	2	3	2	1	5	5	1
9	2	2	1	3	2	3	1	4	3	4
10	4	3	4	3	3	4	1	4	4	2
11	3	3	3	4	3	5	2	4	4	4
12	4	4	4	3	3	4	1	4	4	3
13	4	4	2	5	4	4	3	3	4	4
14	3	3	3	3	3	4	1	4	4	3
15	3	3	4	5	3	2	2	4	5	4
16	3	3	4	5	2	4	5	4	5	4
17	3	2	3	4	3	3	3	5	5	5
18	4	3	4	5	4	5	5	5	5	5
19	4	3	4	3	3	4	2	4	4	3
20	5	4	5	5	4	1	3	5	5	5
21	4	4	4	3	3	4	2	4	4	3
22	4	3	5	3	3	4	3	5	5	5
23	4	4	4	4	4	3	2	4	4	5
24	4	3	5	5	3	5	3	4	5	5
25	3	3	4	4	4	4	1	5	5	1
26	4	4	4	3	4	4	5	4	4	3
27	4	4	5	4	4	4	3	4	5	5
28	3	3	3	4	3	4	4	4	5	5
29	4	3	3	4	3	4	5	5	5	4
30	4	5	4	3	3	4	3	4	5	4
31	4	3	5	3	4	4	5	5	5	5
32	3	3	4	5	4	4	1	4	5	5
33	4	4	4	4	5	2	5	4	5	1
34	4	3	4	5	3	3	2	5	3	4
35	4	4	3	3	2	4	4	5	5	5

No. Resp.	NOMOR BUTIR									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3
37	2	2	2	1	1	2	5	2	4	4
38	4	3	4	4	4	3	2	4	5	4
39	4	4	4	2	3	4	5	4	5	5
40	3	3	4	2	3	4	2	4	5	2
41	5	4	4	3	4	3	3	5	5	3
42	4	3	3	5	2	5	2	5	5	4
43	5	3	5	5	3	4	4	5	5	5
44	3	2	4	3	2	3	2	5	5	5
45	3	3	3	5	3	1	2	5	5	5
46	2	1	1	4	2	2	4	2	2	1
47	3	3	4	3	3	3	2	4	5	2
48	3	3	4	2	3	3	1	4	5	2
49	3	3	4	2	3	4	2	4	4	5
50	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4
51	3	2	4	2	3	2	2	4	3	5
52	5	1	4	5	3	4	1	5	5	5
53	4	4	4	3	3	4	3	4	5	4
54	4	4	4	2	4	5	3	4	5	5
55	3	3	4	3	3	4	2	5	5	3
56	1	3	2	1	2	3	3	1	4	1
57	2	2	2	4	2	2	2	4	4	4
58	3	2	3	3	2	3	2	4	5	4
59	3	3	2	3	3	4	1	4	5	5
60	3	3	4	2	3	4	5	4	4	2
61	1	3	3	4	2	4	3	5	5	1
62	3	3	4	3	4	5	4	5	5	5
63	2	2	5	4	2	4	4	5	5	5
64	2	3	2	1	2	3	1	1	3	2
65	3	2	3	3	4	3	2	5	5	5
66	3	3	2	3	3	2	2	4	5	3
67	3	3	3	4	3	3	3	5	5	5
68	4	3	4	3	3	5	1	5	4	5
69	4	3	4	3	3	4	5	4	4	3
70	4	4	5	3	5	2	5	4	5	4
71	5	5	5	1	5	5	3	3	5	1
72	5	4	4	3	4	3	5	4	5	3
73	2	1	1	1	2	1	1	5	4	4
74	5	5	2	4	3	2	1	5	5	1

LAMPIRAN 05**ANALISIS UJI RELIABILITAS KUESIONER MINAT BELAJAR**

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	4	4	3	3	4	4	5	2	3	4
2	4	4	5	4	3	4	4	3	4	4
3	4	3	1	4	4	3	1	2	2	4
4	4	3	1	5	5	4	5	3	2	3
5	4	4	1	4	3	4	3	4	3	2
6	3	3	2	3	3	3	2	3	4	3
7	3	4	2	3	4	3	5	2	2	3
8	3	3	1	5	3	3	1	4	4	1
9	2	2	2	3	3	2	4	1	1	2
10	3	3	2	2	3	3	1	2	2	3
11	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2
12	4	4	2	3	3	4	1	4	3	3
13	3	3	5	3	5	5	5	2	4	5
14	3	3	5	3	3	3	2	3	3	3
15	3	3	2	2	5	3	1	4	4	3
16	3	2	1	5	5	3	5	5	4	5
17	5	3	1	3	4	3	4	2	3	4
18	4	4	5	5	5	3	5	4	3	5
19	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
20	5	5	1	4	5	5	5	3	4	5
21	4	4	2	3	3	4	3	4	3	3
22	4	3	2	3	5	3	5	4	5	5
23	4	5	5	3	4	5	4	3	4	4
24	3	3	2	4	2	3	5	3	3	4
25	3	3	4	3	3	4	1	3	3	4
26	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3
27	4	4	1	4	3	4	4	4	4	4
28	4	4	2	3	5	5	5	3	3	5
29	5	4	5	4	4	4	4	3	4	2
30	5	5	3	4	5	3	5	3	3	5
31	5	3	1	3	4	4	4	3	4	4
32	4	4	2	5	3	5	5	3	2	4
33	5	4	4	4	4	5	5	5	4	3

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	4	4	3	3	5	4	5	3	3	5
35	3	3	2	4	3	4	5	3	3	5
36	4	4	5	4	3	4	4	3	3	3
37	2	2	1	3	4	3	3	1	1	4
38	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3
39	3	3	3	2	3	4	5	3	3	2
40	3	4	2	3	3	3	1	3	4	3
41	5	5	1	5	3	4	2	3	4	5
42	5	5	1	4	4	1	5	4	4	5
43	3	3	1	3	3	5	1	4	5	5
44	3	3	2	3	3	5	5	2	3	5
45	4	5	1	3	5	5	5	3	3	5
46	1	2	1	5	1	4	1	3	2	1
47	4	4	2	4	3	4	4	3	2	3
48	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4
49	3	3	5	4	3	3	4	4	3	4
50	2	3	4	3	3	3	5	4	3	5
51	3	3	2	3	3	4	1	2	2	3
52	2	4	1	5	3	4	5	2	1	5
53	4	4	1	4	4	4	5	4	3	5
54	3	3	1	4	2	3	4	4	4	5
55	3	4	2	3	2	3	3	3	3	5
56	3	2	1	2	2	2	5	2	1	3
57	2	2	2	4	4	2	4	2	2	4
58	2	3	2	3	3	3	4	3	3	5
59	3	3	2	3	4	4	5	3	2	5
60	4	4	4	3	3	4	3	3	4	2
61	1	3	1	1	3	2	4	1	2	3
62	4	3	2	5	5	3	5	2	1	5
63	3	3	3	5	4	2	5	2	2	3
64	3	2	1	2	2	2	2	2	1	3
65	4	4	5	1	5	4	5	3	3	5
66	3	2	4	3	3	2	4	4	3	5
67	3	3	4	2	4	3	5	3	3	4
68	4	4	5	3	4	4	5	3	3	5
69	4	4	2	4	3	4	3	4	3	4
70	5	5	5	4	4	4	4	3	3	4
71	5	5	5	4	1	5	1	5	5	4
72	4	4	3	3	3	5	3	4	4	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	4	4	1	5	5	4	5	1	1	5
74	4	4	1	2	4	2	1	2	5	4
75	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2
76	4	3	1	1	4	2	1	4	3	5
77	4	4	4	4	4	4	5	2	2	4
78	1	3	2	5	1	5	1	5	4	3
79	5	5	2	4	3	4	3	4	4	3
80	2	2	1	1	2	2	4	2	2	2
81	3	2	1	2	2	3	4	2	3	1
82	3	3	2	3	3	4	3	3	3	4
83	3	3	5	3	4	3	4	3	3	2
84	4	4	5	2	4	4	4	3	3	4
85	4	3	4	3	5	4	5	4	4	5
86	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4
87	2	3	3	2	3	3	4	3	3	4
88	3	4	1	4	2	3	5	4	3	4
89	4	4	4	4	5	4	4	3	3	4
90	2	3	5	1	2	3	3	2	2	1
91	5	5	2	5	1	5	1	5	5	1
92	4	4	5	4	3	4	3	3	4	3
93	4	4	1	4	5	4	5	4	3	3
94	3	4	1	3	4	3	2	2	3	4
95	4	4	1	4	4	4	4	2	4	4
96	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5
97	3	4	2	4	3	4	4	3	3	5
98	4	2	4	5	3	4	1	4	3	4
99	2	2	1	2	2	3	2	3	3	1
100	4	4	4	3	3	4	3	5	3	4
101	3	4	5	5	3	3	3	3	4	3
102	4	1	5	5	4	4	4	4	3	2
103	4	3	4	4	4	4	4	3	3	5
104	4	3	5	5	3	4	2	4	3	3
105	4	4	5	5	3	3	4	4	3	3
Varian	0,868	0,752	2,321	1,151	1,016	0,765	2,000	0,879	0,834	1,356

α	0,83155706
Kualifikasi	Sangat Tinggi

LANJUTAN ANALISIS UJI RELIABILITAS KUESIONER MINAT

BELAJAR

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	3	3	3	2	4	4	1	4	4	1
2	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4
3	3	2	3	3	3	3	1	4	4	4
4	3	1	3	1	5	4	5	5	5	5
5	4	4	4	3	5	4	5	4	4	3
6	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5
7	2	2	3	5	4	4	5	5	5	5
8	3	2	1	2	3	2	1	5	5	1
9	2	2	1	3	2	3	1	4	3	4
10	4	3	4	3	3	4	1	4	4	2
11	3	3	3	4	3	5	2	4	4	4
12	4	4	4	3	3	4	1	4	4	3
13	4	4	2	5	4	4	3	3	4	4
14	3	3	3	3	3	4	1	4	4	3
15	3	3	4	5	3	2	2	4	5	4
16	3	3	4	5	2	4	5	4	5	4
17	3	2	3	4	3	3	3	5	5	5
18	4	3	4	5	4	5	5	5	5	5
19	4	3	4	3	3	4	2	4	4	3
20	5	4	5	5	4	1	3	5	5	5
21	4	4	4	3	3	4	2	4	4	3
22	4	3	5	3	3	4	3	5	5	5
23	4	4	4	4	4	3	2	4	4	5
24	4	3	5	5	3	5	3	4	5	5
25	3	3	4	4	4	4	1	5	5	1
26	4	4	4	3	4	4	5	4	4	3
27	4	4	5	4	4	4	3	4	5	5
28	3	3	3	4	3	4	4	4	5	5
29	4	3	3	4	3	4	5	5	5	4
30	4	5	4	3	3	4	3	4	5	4
31	4	3	5	3	4	4	5	5	5	5
32	3	3	4	5	4	4	1	4	5	5
33	4	4	4	4	5	2	5	4	5	1
34	4	3	4	5	3	3	2	5	3	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35	4	4	3	3	2	4	4	5	5	5
36	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3
37	2	2	2	1	1	2	5	2	4	4
38	4	3	4	4	4	3	2	4	5	4
39	4	4	4	2	3	4	5	4	5	5
40	3	3	4	2	3	4	2	4	5	2
41	5	4	4	3	4	3	3	5	5	3
42	4	3	3	5	2	5	2	5	5	4
43	5	3	5	5	3	4	4	5	5	5
44	3	2	4	3	2	3	2	5	5	5
45	3	3	3	5	3	1	2	5	5	5
46	2	1	1	4	2	2	4	2	2	1
47	3	3	4	3	3	3	2	4	5	2
48	3	3	4	2	3	3	1	4	5	2
49	3	3	4	2	3	4	2	4	4	5
50	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4
51	3	2	4	2	3	2	2	4	3	5
52	5	1	4	5	3	4	1	5	5	5
53	4	4	4	3	3	4	3	4	5	4
54	4	4	4	2	4	5	3	4	5	5
55	3	3	4	3	3	4	2	5	5	3
56	1	3	2	1	2	3	3	1	4	1
57	2	2	2	4	2	2	2	4	4	4
58	3	2	3	3	2	3	2	4	5	4
59	3	3	2	3	3	4	1	4	5	5
60	3	3	4	2	3	4	5	4	4	2
61	1	3	3	4	2	4	3	5	5	1
62	3	3	4	3	4	5	4	5	5	5
63	2	2	5	4	2	4	4	5	5	5
64	2	3	2	1	2	3	1	1	3	2
65	3	2	3	3	4	3	2	5	5	5
66	3	3	2	3	3	2	2	4	5	3
67	3	3	3	4	3	3	3	5	5	5
68	4	3	4	3	3	5	1	5	4	5
69	4	3	4	3	3	4	5	4	4	3
70	4	4	5	3	5	2	5	4	5	4
71	5	5	5	1	5	5	3	3	5	1
72	5	4	4	3	4	3	5	4	5	3
73	2	1	1	1	2	1	1	5	4	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
74	5	5	2	4	3	2	1	5	5	1
75	3	3	4	3	4	3	1	4	5	3
76	2	3	3	2	2	2	1	3	3	1
77	3	2	3	3	3	3	4	2	3	3
78	2	4	2	1	4	4	1	4	3	1
79	4	4	5	3	4	2	2	4	5	3
80	2	1	3	1	1	2	4	4	5	3
81	2	2	3	2	3	3	2	4	4	4
82	4	3	4	3	3	4	5	4	5	3
83	4	2	4	4	4	4	5	5	4	4
84	4	2	5	4	4	4	4	3	4	3
85	5	4	4	5	4	4	1	5	5	4
86	4	4	4	3	4	3	5	4	4	4
87	3	4	4	3	3	2	3	4	4	4
88	3	4	5	4	3	4	4	3	5	5
89	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3
90	2	1	3	2	3	2	1	4	5	3
91	5	5	5	1	5	5	1	5	5	1
92	4	4	4	3	4	3	5	4	4	3
93	4	3	1	5	4	4	5	4	5	5
94	2	2	2	3	2	3	1	5	5	3
95	3	4	5	5	4	4	5	5	5	2
96	5	4	4	5	5	3	1	5	5	5
97	3	3	4	3	3	5	5	1	5	4
98	3	3	3	3	2	4	3	4	5	4
99	2	2	2	2	2	3	1	4	3	3
100	3	4	4	3	3	4	5	5	5	5
101	3	3	4	2	5	4	5	5	4	3
102	4	3	5	4	4	4	3	5	5	3
103	3	3	2	4	4	4	5	5	5	5
104	4	5	5	3	4	4	5	4	5	1
105	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4
Varian	0,836	0,875	1,095	1,318	0,817	0,964	2,355	0,772	0,483	1,766

α	0,831555706
Kualifikasi	Sangat Tinggi

LAMPIRAN 06

KISI – KISI KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN YANG DIUJICOBAKAN

No.	Dimensi	Indikator	Butir		Total Butir
			Pernyataan Positif	Pernyataan Negatif	
1.	<i>Extraversions</i>	<i>Sociability</i>	1,2	3	3
		<i>Impulsiveness</i>	4	5	2
		<i>Activity</i>	6	7	2
		<i>Liveness</i>	8	0	1
		<i>Excitability</i>	9	10	2
2.	<i>Neuroticism</i>	<i>Anxiety (tense)</i>	11,12	0	2
		<i>Angry Hostility (irritable)</i>	13	14	2
		<i>Depression (not contented)</i>	15	16	2
		<i>Self-Consciousness (shy)</i>	17	18	2
		<i>Impulsiveness (moody)</i>	19	20	2
		<i>Vulnerability (not-self-confidence)</i>	21,22	0	2
Jumlah Keseluruhan					22

(Sumber : Septina, 2017)

**RUBRIK PENSKORAN KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN YANG
DIUJICOBAKAN**

Kriteria	Skor Pernyataan	
	Positif	Negatif
Sangat Setuju	4	1
Setuju	3	2
Tidak Setuju	2	3
Sangat Tidak Setuju	1	4

(Sumber : Arikunto, 2002)

LAMPIRAN 07

KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN YANG DIUJICOBAKAN

Petunjuk Pengisian Kuesioner :

1. Kuesioner ini berisi pernyataan-pernyataan yang menggambarkan tipe kepribadian siswa dalam hubungannya dengan prestasi belajar fisika.
2. Tuliskan identitas pada tempat yang sudah disediakan.
3. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan anda dengan cara memberi **tanda centang (✓)** pada salah satu jawaban yang tersedia. Pilihlah jawaban yang sesuai dengan diri anda sendiri.

Keterangan

SS : **Sangat Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

S : **Setuju** (pernyataan sesuai keadaan Anda)

TS : **Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

STS : **Sangat Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

Nama :

No Absen :

Kelas :

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban			
		SS	S	TS	STS
1.	Saya selalu mencari suasana/tempat baru bersama teman saat mengerjakan tugas agar lebih cepat mendapat inspirasi.				
2.	Mengerjakan tugas secara berkelompok membuat saya lebih konsentrasi.				
3.	Saya tidak senang berdiskusi secara berkelompok dengan teman.				
4.	Saya sering melakukan kesalahan-kesalahan kecil karena tergesa-gesa.				
5.	Saya tidak pernah menjawab pertanyaan tanpa pikir panjang.				
6.	Saya selalu meluangkan waktu untuk berkumpul bersama teman selesai membuat tugas.				

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban			
		SS	S	TS	STS
7.	Saya tidak menggunakan waktu luang untuk bermain <i>game</i> , melainkan saya gunakan untuk belajar secara individu.				
8.	Saya selalu menjadi pencair suasana dalam belajar kelompok.				
9.	Saya selalu menjawab pertanyaan dari guru meskipun jawabannya salah.				
10.	Saya tidak ingin terlihat menonjol di dalam kelas.				
11.	Saya selalu gugup ketika ditanya oleh guru.				
12.	Saya merasa dikucilkan oleh teman				
13.	Saya sangat benci dengan kondisi/keadaan saya saat ini				
14.	Saya tidak pernah emosi ketika bercanda, maupun ketika mendapat perlakuan buruk dari teman.				
15.	Saya merasa depresi ketika nilai rapor tidak sesuai dengan yang saya harapkan.				
16.	Saya merasa sangat puas dengan segala pencapaian saya				
17.	Saya selalu merenungi berbagai hal sehingga saya menjadi cemas.				
18.	Saya selalu membiarkan setiap hal terjadi tanpa pernah memikirkannya.				
19.	Ketika saya kesepian, saya selalu memikirkan hal-hal buruk atau memalukan yang pernah terjadi dalam hidup saya.				
20.	Saya tidak pernah dipengaruhi rasa cemas mengenai berbagai hal yang belum terjadi.				
21.	Rasa percaya diri saya hilang jika berbicara di depan orang banyak.				
22.	Ketika berada di keramaian, saya merasa orang-orang memperhatikan saya dan memiliki pandangan buruk terhadap saya.				

LAMPIRAN 08

DATA HASIL UJI COBA KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN

NO. RESP.	NOMOR BUTIR														TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	3	4	2	2	3	3	1	4	3	3	2	4	3	3	62
2	3	3	4	4	1	3	3	3	4	2	1	4	4	3	71
3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	64
4	4	4	1	3	2	1	4	3	3	4	1	3	4	3	60
5	3	3	1	3	4	2	4	3	2	4	3	4	3	3	64
6	3	3	3	4	2	3	3	3	2	2	3	3	4	3	62
7	3	2	3	3	2	3	3	4	3	2	2	4	2	4	63
8	3	3	3	4	3	1	2	3	1	3	3	3	2	3	61
9	3	1	4	3	1	4	4	2	2	4	1	4	2	1	49
10	3	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	60
11	3	4	2	3	2	3	3	2	3	3	2	4	4	1	61
12	3	4	4	2	2	3	3	3	2	2	3	4	4	4	69
13	3	4	1	3	1	4	1	3	2	4	1	3	2	4	57
14	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3	54
15	2	2	3	4	1	4	2	1	1	1	2	4	2	4	50
16	2	3	4	2	1	2	3	2	3	1	1	3	2	3	48
17	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	2	3	54
18	3	3	4	3	1	4	4	3	3	2	2	4	3	4	68
19	1	4	4	4	3	1	4	2	2	2	4	4	2	4	71
20	3	3	2	3	2	2	4	2	2	2	1	4	4	3	60
21	4	4	4	3	2	4	2	3	3	1	3	4	3	4	65
22	4	3	4	2	1	3	1	2	4	4	2	4	2	4	61
23	3	3	3	3	1	2	3	2	3	3	2	4	2	3	55
24	3	3	4	2	1	2	4	2	3	4	2	4	4	2	65
25	2	3	4	3	3	2	3	4	2	3	2	4	3	3	64
26	4	4	4	4	1	4	2	3	4	4	2	4	4	4	71
27	3	3	4	3	1	4	4	3	3	2	2	4	3	4	68
28	3	3	3	2	1	4	3	3	3	4	4	4	1	4	70
29	3	4	3	4	2	4	3	2	3	3	3	4	4	4	73
30	2	3	4	3	1	2	4	3	4	2	3	4	3	4	65
31	3	3	4	2	1	3	4	2	3	1	2	4	3	4	60
32	3	4	4	2	1	1	4	4	3	3	1	4	1	4	67
33	2	1	1	2	3	2	1	4	1	4	1	1	2	3	46
34	2	4	4	2	2	3	4	3	2	4	4	4	3	4	72

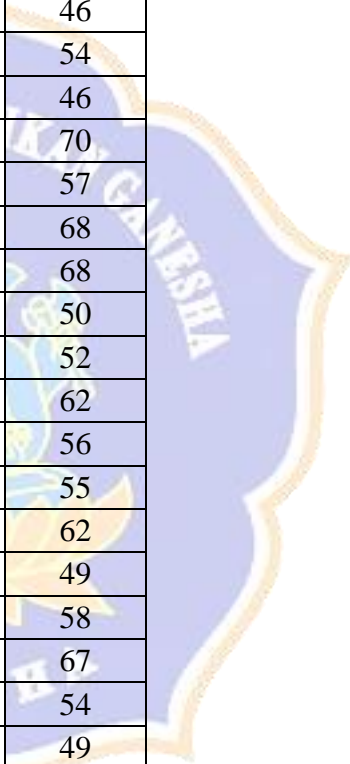
NO. RESP.	NOMOR BUTIR														TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
35	2	2	3	4	2	2	3	1	2	3	2	3	3	2	52
36	4	3	1	2	3	4	4	3	4	3	2	4	3	4	74
37	1	2	4	3	1	2	3	3	2	4	2	3	3	2	56
38	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	4	3	4	65
39	4	2	3	4	1	3	4	2	2	1	1	3	4	2	58
40	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	57
41	4	3	3	4	2	3	3	3	2	1	1	3	2	2	56
42	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	2	4	69
43	4	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	56
44	3	3	3	4	2	4	4	3	4	1	1	3	4	2	65
45	3	3	4	3	1	2	4	3	1	2	2	4	3	3	56
46	3	4	1	3	1	2	3	3	1	3	2	1	4	2	46
47	3	4	1	2	1	3	2	2	1	3	3	3	3	2	54
48	3	3	4	1	1	4	3	1	2	2	1	2	2	1	46
49	4	1	2	4	2	3	4	1	4	4	1	4	4	4	70
50	3	3	2	1	1	3	2	4	2	2	2	3	3	4	57
51	3	4	3	4	2	2	2	3	4	2	2	4	2	4	68
52	3	4	2	3	1	4	3	4	4	3	2	4	3	4	68
53	1	1	1	2	3	4	1	4	4	4	1	1	4	2	50
54	3	3	2	2	1	3	2	2	3	2	2	2	1	3	52
55	4	4	2	1	4	3	4	4	3	2	1	3	4	3	62
56	3	3	3	2	2	3	2	2	3	1	1	4	2	1	56
57	3	4	4	1	1	1	4	2	4	2	2	3	4	1	55
58	3	3	4	3	2	2	4	2	3	2	3	4	1	4	62
59	2	3	4	3	1	2	2	2	2	1	1	4	3	3	49
60	4	4	2	3	1	4	3	3	1	2	1	4	4	2	58
61	3	3	3	3	2	3	4	3	2	3	2	3	3	4	67
62	3	4	4	3	2	2	3	1	2	4	2	3	1	2	54
63	2	3	4	2	1	3	1	3	3	2	2	3	3	2	49
64	3	3	4	4	1	4	3	1	2	2	2	2	2	1	49
65	3	3	4	1	2	3	1	2	3	2	2	3	2	3	53
66	2	3	2	1	1	2	3	3	2	2	2	3	4	3	49
67	2	3	2	4	2	2	3	3	2	2	3	3	2	4	56
68	2	4	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	4	3	54
69	2	4	4	2	1	4	1	3	3	4	1	1	4	3	53
70	2	4	3	4	2	1	3	2	4	4	3	4	3	4	69
71	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	4	2	3	63
72	3	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	3	3	4	66
73	4	4	2	1	1	1	4	2	2	1	2	4	4	3	57

LANJUTAN DATA HASIL UJI COBA KUESIONER TIPE

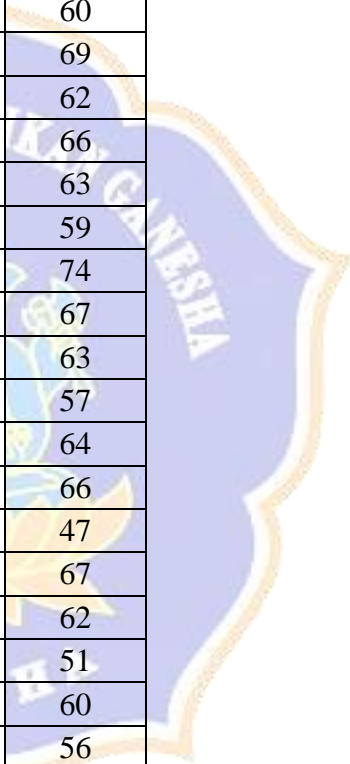
KEPRIBADIAN

NO. RESP.	NOMOR BUTIR								TOTAL
	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	1	4	3	3	4	2	2	3	62
2	4	4	4	4	4	3	3	3	71
3	3	3	2	3	3	3	3	3	64
4	4	3	2	2	3	2	1	3	60
5	4	4	2	2	1	1	4	4	64
6	3	4	2	3	3	2	1	3	62
7	3	3	3	4	3	2	3	2	63
8	3	4	1	4	4	2	2	4	61
9	3	4	1	1	1	1	1	1	49
10	3	3	2	2	3	2	2	3	60
11	4	4	3	2	2	2	2	3	61
12	4	4	2	3	4	3	2	4	69
13	4	4	3	3	1	1	1	4	57
14	3	2	1	2	3	3	3	2	54
15	3	4	4	1	1	1	1	2	50
16	2	3	3	2	1	1	1	3	48
17	2	3	2	2	2	1	2	2	54
18	4	4	2	3	3	3	2	4	68
19	4	4	4	4	4	3	3	4	71
20	3	4	2	3	4	3	1	3	60
21	4	4	2	2	2	2	2	3	65
22	4	4	2	2	2	2	1	4	61
23	1	3	1	3	4	1	2	3	55
24	4	4	2	4	2	2	3	4	65
25	4	4	2	3	4	2	1	3	64
26	4	4	1	1	4	2	3	4	71
27	4	4	2	3	3	3	2	4	68
28	4	4	1	4	4	3	4	4	70
29	3	4	4	3	4	2	3	4	73
30	4	4	1	3	3	2	2	4	65
31	4	4	2	2	3	1	1	4	60
32	4	4	4	4	4	2	2	4	67
33	1	1	4	1	3	4	3	1	46
34	4	4	2	3	4	2	4	4	72
35	2	3	2	3	3	1	1	3	52

NO. RESP.	NOMOR BUTIR								TOTAL
	15	16	17	18	19	20	21	22	
36	4	4	4	4	4	4	3	3	74
37	3	4	1	2	3	3	2	3	56
38	4	4	2	3	4	3	2	3	65
39	4	4	2	2	2	3	2	3	58
40	3	3	2	3	3	2	2	2	57
41	4	4	1	3	2	1	1	4	56
42	4	1	3	4	3	3	1	2	69
43	3	3	1	2	2	1	1	3	56
44	2	3	4	3	3	2	3	4	65
45	4	4	1	1	1	2	1	4	56
46	2	1	3	1	2	1	2	1	46
47	3	3	3	2	2	3	2	3	54
48	3	3	2	2	1	1	1	3	46
49	4	4	3	4	4	4	1	4	70
50	3	4	2	3	3	2	2	3	57
51	4	4	3	2	4	4	2	4	68
52	1	4	4	3	3	2	3	4	68
53	1	3	2	4	1	4	1	1	50
54	3	3	2	3	3	2	2	3	52
55	3	3	2	3	3	2	2	2	62
56	4	4	2	2	4	3	1	4	56
57	1	4	1	3	4	1	1	4	55
58	4	4	3	1	4	1	2	3	62
59	3	4	1	1	2	1	1	3	49
60	2	4	2	2	3	1	2	4	58
61	4	4	4	3	2	3	2	4	67
62	3	3	2	1	1	1	3	4	54
63	3	3	2	2	1	1	1	2	49
64	3	3	1	2	1	1	1	3	49
65	3	3	2	2	2	2	2	3	53
66	4	3	1	2	1	1	1	3	49
67	4	3	1	2	1	2	2	4	56
68	3	3	3	2	3	2	2	3	54
69	3	3	1	1	1	1	2	4	53
70	4	4	4	4	1	3	2	4	69
71	2	4	4	3	3	3	3	4	63
72	3	4	2	3	4	3	2	3	66
73	4	4	2	3	4	1	1	3	57
74	4	4	1	2	2	1	3	4	60



NO. RESP.	NOMOR BUTIR								TOTAL
	15	16	17	18	19	20	21	22	
75	1	3	4	1	1	1	4	3	64
76	3	3	2	2	2	2	2	3	57
77	3	3	2	2	3	3	3	3	67
78	1	2	4	1	3	1	4	2	66
79	1	4	1	1	3	1	1	4	47
80	1	4	1	1	3	1	1	4	47
81	1	4	1	1	3	1	1	4	44
82	3	3	2	3	3	1	1	3	59
83	3	4	2	3	3	2	2	4	63
84	3	3	3	2	2	1	2	3	58
85	4	4	2	2	3	4	3	3	60
86	4	1	2	3	1	2	3	3	69
87	3	4	2	3	3	3	3	3	62
88	4	2	1	2	2	2	3	4	66
89	3	4	3	2	4	4	3	2	63
90	3	4	3	2	3	2	2	3	59
91	4	4	4	3	3	3	3	4	74
92	4	4	3	3	2	2	3	4	67
93	4	4	4	2	2	1	1	4	63
94	4	4	1	3	3	2	2	4	57
95	3	3	2	3	3	3	3	3	64
96	4	4	2	2	2	2	3	4	66
97	1	4	4	1	1	1	1	1	47
98	4	4	3	4	4	4	2	3	67
99	3	3	2	3	3	2	3	3	62
100	4	4	1	1	1	1	1	3	51
101	4	1	2	3	2	2	3	3	60
102	4	4	3	1	4	2	1	4	56
103	4	4	3	3	3	3	3	3	73
104	2	3	4	1	1	1	1	3	37
105	4	4	4	1	1	1	2	4	53
106	2	1	1	4	2	3	4	3	65
107	4	4	4	3	4	2	2	4	78
108	4	4	4	2	2	2	2	4	73
109	4	4	1	3	3	2	2	3	54
110	4	1	4	2	2	2	3	3	66
111	4	3	4	2	2	1	3	1	70



LAMPIRAN 09**ANALISIS UJI KONSISTENSI INTERNAL BUTIR KUESIONER TIPE****KEPRIBADIAN**

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	3	4	2	2	3	3	1	4	3	3	2
2	3	3	4	4	1	3	3	3	4	2	1
3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3
4	4	4	1	3	2	1	4	3	3	4	1
5	3	3	1	3	4	2	4	3	2	4	3
6	3	3	3	4	2	3	3	3	2	2	3
7	3	2	3	3	2	3	3	4	3	2	2
8	3	3	3	4	3	1	2	3	1	3	3
9	3	1	4	3	1	4	4	2	2	4	1
10	3	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3
11	3	4	2	3	2	3	3	2	3	3	2
12	3	4	4	2	2	3	3	3	2	2	3
13	3	4	1	3	1	4	1	3	2	4	1
14	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	3
15	2	2	3	4	1	4	2	1	1	1	2
16	2	3	4	2	1	2	3	2	3	1	1
17	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1
18	3	3	4	3	1	4	4	3	3	2	2
19	1	4	4	4	3	1	4	2	2	2	4
20	3	3	2	3	2	2	4	2	2	2	1
21	4	4	4	3	2	4	2	3	3	1	3
22	4	3	4	2	1	3	1	2	4	4	2
23	3	3	3	3	1	2	3	2	3	3	2
24	3	3	4	2	1	2	4	2	3	4	2
25	2	3	4	3	3	2	3	4	2	3	2
26	4	4	4	4	1	4	2	3	4	4	2
27	3	3	4	3	1	4	4	3	3	2	2
28	3	3	3	2	1	4	3	3	3	4	4
29	3	4	3	4	2	4	3	2	3	3	3
30	2	3	4	3	1	2	4	3	4	2	3
31	3	3	4	2	1	3	4	2	3	1	2
32	3	4	4	2	1	1	4	4	3	3	1
33	2	1	1	2	3	2	1	4	1	4	1

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	2	4	4	2	2	3	4	3	2	4	4
35	2	2	3	4	2	2	3	1	2	3	2
36	4	3	1	2	3	4	4	3	4	3	2
37	1	2	4	3	1	2	3	3	2	4	2
38	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2
39	4	2	3	4	1	3	4	2	2	1	1
40	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	2
41	4	3	3	4	2	3	3	3	2	1	1
42	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4
43	4	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2
44	3	3	3	4	2	4	4	3	4	1	1
45	3	3	4	3	1	2	4	3	1	2	2
46	3	4	1	3	1	2	3	3	1	3	2
47	3	4	1	2	1	3	2	2	1	3	3
48	3	3	4	1	1	4	3	1	2	2	1
49	4	1	2	4	2	3	4	1	4	4	1
50	3	3	2	1	1	3	2	4	2	2	2
51	3	4	3	4	2	2	2	3	4	2	2
52	3	4	2	3	1	4	3	4	4	3	2
53	1	1	1	2	3	4	1	4	4	4	1
54	3	3	2	2	1	3	2	2	3	2	2
55	4	4	2	1	4	3	4	4	3	2	1
56	3	3	3	2	2	3	2	2	3	1	1
57	3	4	4	1	1	1	4	2	4	2	2
58	3	3	4	3	2	2	4	2	3	2	3
59	2	3	4	3	1	2	2	2	2	1	1
60	4	4	2	3	1	4	3	3	1	2	1
61	3	3	3	3	2	3	4	3	2	3	2
62	3	4	4	3	2	2	3	1	2	4	2
63	2	3	4	2	1	3	1	3	3	2	2
64	3	3	4	4	1	4	3	1	2	2	2
65	3	3	4	1	2	3	1	2	3	2	2
66	2	3	2	1	1	2	3	3	2	2	2
67	2	3	2	4	2	2	3	3	2	2	3
68	2	4	2	2	1	2	2	2	2	2	2
69	2	4	4	2	1	4	1	3	3	4	1
70	2	4	3	4	2	1	3	2	4	4	3
71	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3
72	3	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	4	4	2	1	1	1	4	2	2	1	2
74	3	3	3	4	1	4	1	3	3	3	3
75	4	2	4	3	3	4	4	4	4	3	1
76	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2
77	4	4	3	4	3	3	3	3	2	4	3
78	4	4	4	2	3	4	4	3	4	3	2
79	2	3	1	2	1	1	4	1	3	3	4
80	2	3	1	2	1	1	4	1	3	3	4
81	2	3	1	2	1	1	1	1	3	3	4
82	3	3	3	3	1	2	3	4	2	4	3
83	3	4	2	4	2	3	3	3	3	2	2
84	3	4	3	4	2	3	2	2	3	1	2
85	3	3	3	3	1	2	2	2	2	3	1
86	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	2
87	3	3	3	2	3	2	4	2	2	4	3
88	2	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4
89	4	4	4	4	2	4	2	2	1	2	1
90	3	3	2	4	2	3	3	2	1	2	2
91	4	4	3	2	1	4	4	3	3	3	3
92	3	4	4	3	2	3	4	2	3	2	4
93	4	3	4	2	1	3	4	4	4	4	1
94	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2
95	3	3	3	3	2	3	3	3	2	4	3
96	3	4	4	3	1	4	4	3	2	4	2
97	4	4	1	1	1	4	1	4	4	1	2
98	3	4	3	3	2	3	3	3	2	2	2
99	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	2
100	2	4	2	3	1	3	3	1	4	1	1
101	4	3	3	1	2	4	4	3	2	2	2
102	2	2	3	1	1	1	2	3	1	4	1
103	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3
104	1	1	4	1	1	1	4	1	1	1	1
105	3	4	2	2	1	4	1	3	1	1	2
106	3	4	3	2	1	3	4	3	4	4	3
107	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	2
108	2	4	4	2	4	4	3	4	4	4	4
109	1	3	1	2	2	3	3	2	4	1	2
110	3	3	4	3	2	4	4	3	3	4	4
111	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
r XY	0,395	0,4	0,329	0,341	0,355	0,331	0,337	0,422	0,405	0,336	0,322
r TABEL	0,184841045										
Kualifikasi	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten



LANJUTAN ANALISIS UJI KONSISTENSI INTERNAL BUTIR

KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	4	3	3	1	4	3	3	4	2	2	3
2	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3
3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3
4	3	4	3	4	3	2	2	3	2	1	3
5	4	3	3	4	4	2	2	1	1	4	4
6	3	4	3	3	4	2	3	3	2	1	3
7	4	2	4	3	3	3	4	3	2	3	2
8	3	2	3	3	4	1	4	4	2	2	4
9	4	2	1	3	4	1	1	1	1	1	1
10	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3
11	4	4	1	4	4	3	2	2	2	2	3
12	4	4	4	4	4	2	3	4	3	2	4
13	3	2	4	4	4	3	3	1	1	1	4
14	2	2	3	3	2	1	2	3	3	3	2
15	4	2	4	3	4	4	1	1	1	1	2
16	3	2	3	2	3	3	2	1	1	1	3
17	3	2	3	2	3	2	2	2	1	2	2
18	4	3	4	4	4	2	3	3	3	2	4
19	4	2	4	4	4	4	4	4	3	3	4
20	4	4	3	3	4	2	3	4	3	1	3
21	4	3	4	4	4	2	2	2	2	2	3
22	4	2	4	4	4	2	2	2	2	1	4
23	4	2	3	1	3	1	3	4	1	2	3
24	4	4	2	4	4	2	4	2	2	3	4
25	4	3	3	4	4	2	3	4	2	1	3
26	4	4	4	4	4	1	1	4	2	3	4
27	4	3	4	4	4	2	3	3	3	2	4
28	4	1	4	4	4	1	4	4	3	4	4
29	4	4	4	3	4	4	3	4	2	3	4
30	4	3	4	4	4	1	3	3	2	2	4
31	4	3	4	4	4	2	2	3	1	1	4
32	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	4
33	1	2	3	1	1	4	1	3	4	3	1
34	4	3	4	4	4	2	3	4	2	4	4
35	3	3	2	2	3	2	3	3	1	1	3

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
36	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3
37	3	3	2	3	4	1	2	3	3	2	3
38	4	3	4	4	4	2	3	4	3	2	3
39	3	4	2	4	4	2	2	2	3	2	3
40	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2
41	3	2	2	4	4	1	3	2	1	1	4
42	1	2	4	4	1	3	4	3	3	1	2
43	3	3	3	3	3	1	2	2	1	1	3
44	3	4	2	2	3	4	3	3	2	3	4
45	4	3	3	4	4	1	1	1	2	1	4
46	1	4	2	2	1	3	1	2	1	2	1
47	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3
48	2	2	1	3	3	2	2	1	1	1	3
49	4	4	4	4	4	3	4	4	4	1	4
50	3	3	4	3	4	2	3	3	2	2	3
51	4	2	4	4	4	3	2	4	4	2	4
52	4	3	4	1	4	4	3	3	2	3	4
53	1	4	2	1	3	2	4	1	4	1	1
54	2	1	3	3	3	2	3	3	2	2	3
55	3	4	3	3	3	2	3	3	2	2	2
56	4	2	1	4	4	2	2	4	3	1	4
57	3	4	1	1	4	1	3	4	1	1	4
58	4	1	4	4	4	3	1	4	1	2	3
59	4	3	3	3	4	1	1	2	1	1	3
60	4	4	2	2	4	2	2	3	1	2	4
61	3	3	4	4	4	4	3	2	3	2	4
62	3	1	2	3	3	2	1	1	1	3	4
63	3	3	2	3	3	2	2	1	1	1	2
64	2	2	1	3	3	1	2	1	1	1	3
65	3	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3
66	3	4	3	4	3	1	2	1	1	1	3
67	3	2	4	4	3	1	2	1	2	2	4
68	3	4	3	3	3	3	2	3	2	2	3
69	1	4	3	3	3	1	1	1	1	2	4
70	4	3	4	4	4	4	4	1	3	2	4
71	4	2	3	2	4	4	3	3	3	3	4
72	3	3	4	3	4	2	3	4	3	2	3
73	4	4	3	4	4	2	3	4	1	1	3
74	4	1	3	4	4	1	2	2	1	3	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
75	3	4	3	1	3	4	1	1	1	4	3
76	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	3
77	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3
78	4	3	4	1	2	4	1	3	1	4	2
79	4	1	1	1	4	1	1	3	1	1	4
80	4	1	1	1	4	1	1	3	1	1	4
81	4	1	1	1	4	1	1	3	1	1	4
82	3	4	2	3	3	2	3	3	1	1	3
83	3	3	3	3	4	2	3	3	2	2	4
84	4	3	3	3	3	3	2	2	1	2	3
85	3	3	4	4	4	2	2	3	4	3	3
86	3	4	4	4	1	2	3	1	2	3	3
87	2	2	3	3	4	2	3	3	3	3	3
88	2	3	3	4	2	1	2	2	2	3	4
89	4	2	2	3	4	3	2	4	4	3	2
90	3	4	3	3	4	3	2	3	2	2	3
91	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4
92	1	3	4	4	4	3	3	2	2	3	4
93	4	2	1	4	4	4	2	2	1	1	4
94	4	2	3	4	4	1	3	3	2	2	4
95	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
96	4	3	2	4	4	2	2	2	2	3	4
97	1	4	1	1	4	4	1	1	1	1	1
98	3	3	3	4	4	3	4	4	4	2	3
99	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3
100	3	3	4	4	4	1	1	1	1	1	3
101	4	3	3	4	1	2	3	2	2	3	3
102	4	4	4	4	4	3	1	4	2	1	4
103	4	4	1	4	4	3	3	3	3	3	3
104	2	1	1	2	3	4	1	1	1	1	3
105	3	2	3	4	4	4	1	1	1	2	4
106	4	4	3	2	1	1	4	2	3	4	3
107	4	4	4	4	4	4	3	4	2	2	4
108	3	3	4	4	4	4	2	2	2	2	4
109	4	1	3	4	4	1	3	3	2	2	3
110	3	2	3	4	1	4	2	2	2	3	3
111	4	4	1	4	3	4	2	2	1	3	1
r XY	0,388	0,312	0,527	0,475	0,169	0,333	0,553	0,454	0,475	0,552	0,336
r TABEL	0,184841045										

NO. RESP.	NOMOR BUTIR										
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Kualifikasi	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Tidak Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten



LAMPIRAN 10**ANALISIS UJI RELIABILITAS KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN**

NO. RESP.	NOMOR BUTIR												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	3	4	2	2	3	3	1	4	3	3	2	4	3
2	3	3	4	4	1	3	3	3	4	2	1	4	4
3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2
4	4	4	1	3	2	1	4	3	3	4	1	3	4
5	3	3	1	3	4	2	4	3	2	4	3	4	3
6	3	3	3	4	2	3	3	3	2	2	3	3	4
7	3	2	3	3	2	3	3	4	3	2	2	4	2
8	3	3	3	4	3	1	2	3	1	3	3	3	2
9	3	1	4	3	1	4	4	2	2	4	1	4	2
10	3	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	2	2
11	3	4	2	3	2	3	3	2	3	3	2	4	4
12	3	4	4	2	2	3	3	3	2	2	3	4	4
13	3	4	1	3	1	4	1	3	2	4	1	3	2
14	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	3	2	2
15	2	2	3	4	1	4	2	1	1	1	2	4	2
16	2	3	4	2	1	2	3	2	3	1	1	3	2
17	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	3	2
18	3	3	4	3	1	4	4	3	3	2	2	4	3
19	1	4	4	4	3	1	4	2	2	2	4	4	2
20	3	3	2	3	2	2	4	2	2	2	1	4	4
21	4	4	4	3	2	4	2	3	3	1	3	4	3
22	4	3	4	2	1	3	1	2	4	4	2	4	2
23	3	3	3	3	1	2	3	2	3	3	2	4	2
24	3	3	4	2	1	2	4	2	3	4	2	4	4
25	2	3	4	3	3	2	3	4	2	3	2	4	3
26	4	4	4	4	1	4	2	3	4	4	2	4	4
27	3	3	4	3	1	4	4	3	3	2	2	4	3
28	3	3	3	2	1	4	3	3	3	4	4	4	1
29	3	4	3	4	2	4	3	2	3	3	3	4	4
30	2	3	4	3	1	2	4	3	4	2	3	4	3
31	3	3	4	2	1	3	4	2	3	1	2	4	3
32	3	4	4	2	1	1	4	4	3	3	1	4	1
33	2	1	1	2	3	2	1	4	1	4	1	1	2
34	2	4	4	2	2	3	4	3	2	4	4	4	3

NO. RESP.	NOMOR BUTIR												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	2	2	3	4	2	2	3	1	2	3	2	3	3
36	4	3	1	2	3	4	4	3	4	3	2	4	3
37	1	2	4	3	1	2	3	3	2	4	2	3	3
38	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	4	3
39	4	2	3	4	1	3	4	2	2	1	1	3	4
40	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3
41	4	3	3	4	2	3	3	3	2	1	1	3	2
42	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	2
43	4	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3
44	3	3	3	4	2	4	4	3	4	1	1	3	4
45	3	3	4	3	1	2	4	3	1	2	2	4	3
46	3	4	1	3	1	2	3	3	1	3	2	1	4
47	3	4	1	2	1	3	2	2	1	3	3	3	3
48	3	3	4	1	1	4	3	1	2	2	1	2	2
49	4	1	2	4	2	3	4	1	4	4	1	4	4
50	3	3	2	1	1	3	2	4	2	2	2	3	3
51	3	4	3	4	2	2	2	3	4	2	2	4	2
52	3	4	2	3	1	4	3	4	4	3	2	4	3
53	1	1	1	2	3	4	1	4	4	4	1	1	4
54	3	3	2	2	1	3	2	2	3	2	2	2	1
55	4	4	2	1	4	3	4	4	3	2	1	3	4
56	3	3	3	2	2	3	2	2	3	1	1	4	2
57	3	4	4	1	1	1	4	2	4	2	2	3	4
58	3	3	4	3	2	2	4	2	3	2	3	4	1
59	2	3	4	3	1	2	2	2	2	1	1	4	3
60	4	4	2	3	1	4	3	3	1	2	1	4	4
61	3	3	3	3	2	3	4	3	2	3	2	3	3
62	3	4	4	3	2	2	3	1	2	4	2	3	1
63	2	3	4	2	1	3	1	3	3	2	2	3	3
64	3	3	4	4	1	4	3	1	2	2	2	2	2
65	3	3	4	1	2	3	1	2	3	2	2	3	2
66	2	3	2	1	1	2	3	3	2	2	2	3	4
67	2	3	2	4	2	2	3	3	2	2	3	3	2
68	2	4	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	4
69	2	4	4	2	1	4	1	3	3	4	1	1	4
70	2	4	3	4	2	1	3	2	4	4	3	4	3
71	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	4	2
72	3	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	3	3
73	4	4	2	1	1	1	4	2	2	1	2	4	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74	3	3	3	4	1	4	1	3	3	3	3	4	1
75	4	2	4	3	3	4	4	4	4	3	1	3	4
76	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3
77	4	4	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	3
78	4	4	4	2	3	4	4	3	4	3	2	4	3
79	2	3	1	2	1	1	4	1	3	3	4	4	1
80	2	3	1	2	1	1	4	1	3	3	4	4	1
81	2	3	1	2	1	1	1	1	3	3	4	4	1
82	3	3	3	3	1	2	3	4	2	4	3	3	4
83	3	4	2	4	2	3	3	3	3	2	2	3	3
84	3	4	3	4	2	3	2	2	3	1	2	4	3
85	3	3	3	3	1	2	2	2	2	3	1	3	3
86	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	2	3	4
87	3	3	3	2	3	2	4	2	2	4	3	2	2
88	2	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	2	3
89	4	4	4	4	2	4	2	2	1	2	1	4	2
90	3	3	2	4	2	3	3	2	1	2	2	3	4
91	4	4	3	2	1	4	4	3	3	3	3	4	4
92	3	4	4	3	2	3	4	2	3	2	4	1	3
93	4	3	4	2	1	3	4	4	4	4	1	4	2
94	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	4	2
95	3	3	3	3	2	3	3	3	2	4	3	3	3
96	3	4	4	3	1	4	4	3	2	4	2	4	3
97	4	4	1	1	1	4	1	4	4	1	2	1	4
98	3	4	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3
99	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	2	3	2
100	2	4	2	3	1	3	3	1	4	1	1	3	3
101	4	3	3	1	2	4	4	3	2	2	2	4	3
102	2	2	3	1	1	1	2	3	1	4	1	4	4
103	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4
104	1	1	4	1	1	1	4	1	1	1	1	2	1
105	3	4	2	2	1	4	1	3	1	1	2	3	2
106	3	4	3	2	1	3	4	3	4	4	3	4	4
107	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	2	4	4
108	2	4	4	2	4	4	3	4	4	4	4	3	3
109	1	3	1	2	2	3	3	2	4	1	2	4	1
110	3	3	4	3	2	4	4	3	3	4	4	3	2
111	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4
VARIAN	0,61	0,61	1,03	0,89	0,74	0,96	0,99	0,73	0,9	1,11	0,86	0,74	0,93

NO. RESP.	NOMOR BUTIR												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

α	0,730748192												
Kualifikasi	Tinggi												



LANJUTAN ANALISIS UJI RELIABILITAS KUESIONER TIPE

KEPRIBADIAN

NO. RESP.	NOMOR BUTIR								
	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	3	1	4	3	3	4	2	2	3
2	3	4	4	4	4	4	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
4	3	4	3	2	2	3	2	1	3
5	3	4	4	2	2	1	1	4	4
6	3	3	4	2	3	3	2	1	3
7	4	3	3	3	4	3	2	3	2
8	3	3	4	1	4	4	2	2	4
9	1	3	4	1	1	1	1	1	1
10	2	3	3	2	2	3	2	2	3
11	1	4	4	3	2	2	2	2	3
12	4	4	4	2	3	4	3	2	4
13	4	4	4	3	3	1	1	1	4
14	3	3	2	1	2	3	3	3	2
15	4	3	4	4	1	1	1	1	2
16	3	2	3	3	2	1	1	1	3
17	3	2	3	2	2	2	1	2	2
18	4	4	4	2	3	3	3	2	4
19	4	4	4	4	4	4	3	3	4
20	3	3	4	2	3	4	3	1	3
21	4	4	4	2	2	2	2	2	3
22	4	4	4	2	2	2	2	1	4
23	3	1	3	1	3	4	1	2	3
24	2	4	4	2	4	2	2	3	4
25	3	4	4	2	3	4	2	1	3
26	4	4	4	1	1	4	2	3	4
27	4	4	4	2	3	3	3	2	4
28	4	4	4	1	4	4	3	4	4
29	4	3	4	4	3	4	2	3	4
30	4	4	4	1	3	3	2	2	4
31	4	4	4	2	2	3	1	1	4
32	4	4	4	4	4	4	2	2	4
33	3	1	1	4	1	3	4	3	1
34	4	4	4	2	3	4	2	4	4
35	2	2	3	2	3	3	1	1	3

NO. RESP.	NOMOR BUTIR								
	14	15	16	17	18	19	20	21	22
36	4	4	4	4	4	4	4	3	3
37	2	3	4	1	2	3	3	2	3
38	4	4	4	2	3	4	3	2	3
39	2	4	4	2	2	2	3	2	3
40	3	3	3	2	3	3	2	2	2
41	2	4	4	1	3	2	1	1	4
42	4	4	1	3	4	3	3	1	2
43	3	3	3	1	2	2	1	1	3
44	2	2	3	4	3	3	2	3	4
45	3	4	4	1	1	1	2	1	4
46	2	2	1	3	1	2	1	2	1
47	2	3	3	3	2	2	3	2	3
48	1	3	3	2	2	1	1	1	3
49	4	4	4	3	4	4	4	1	4
50	4	3	4	2	3	3	2	2	3
51	4	4	4	3	2	4	4	2	4
52	4	1	4	4	3	3	2	3	4
53	2	1	3	2	4	1	4	1	1
54	3	3	3	2	3	3	2	2	3
55	3	3	3	2	3	3	2	2	2
56	1	4	4	2	2	4	3	1	4
57	1	1	4	1	3	4	1	1	4
58	4	4	4	3	1	4	1	2	3
59	3	3	4	1	1	2	1	1	3
60	2	2	4	2	2	3	1	2	4
61	4	4	4	4	3	2	3	2	4
62	2	3	3	2	1	1	1	3	4
63	2	3	3	2	2	1	1	1	2
64	1	3	3	1	2	1	1	1	3
65	3	3	3	2	2	2	2	2	3
66	3	4	3	1	2	1	1	1	3
67	4	4	3	1	2	1	2	2	4
68	3	3	3	3	2	3	2	2	3
69	3	3	3	1	1	1	1	2	4
70	4	4	4	4	4	1	3	2	4
71	3	2	4	4	3	3	3	3	4
72	4	3	4	2	3	4	3	2	3
73	3	4	4	2	3	4	1	1	3
74	3	4	4	1	2	2	1	3	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR								
	14	15	16	17	18	19	20	21	22
75	3	1	3	4	1	1	1	4	3
76	2	3	3	2	2	2	2	2	3
77	3	3	3	2	2	3	3	3	3
78	4	1	2	4	1	3	1	4	2
79	1	1	4	1	1	3	1	1	4
80	1	1	4	1	1	3	1	1	4
81	1	1	4	1	1	3	1	1	4
82	2	3	3	2	3	3	1	1	3
83	3	3	4	2	3	3	2	2	4
84	3	3	3	3	2	2	1	2	3
85	4	4	4	2	2	3	4	3	3
86	4	4	1	2	3	1	2	3	3
87	3	3	4	2	3	3	3	3	3
88	3	4	2	1	2	2	2	3	4
89	2	3	4	3	2	4	4	3	2
90	3	3	4	3	2	3	2	2	3
91	4	4	4	4	3	3	3	3	4
92	4	4	4	3	3	2	2	3	4
93	1	4	4	4	2	2	1	1	4
94	3	4	4	1	3	3	2	2	4
95	3	3	3	2	3	3	3	3	3
96	2	4	4	2	2	2	2	3	4
97	1	1	4	4	1	1	1	1	1
98	3	4	4	3	4	4	4	2	3
99	3	3	3	2	3	3	2	3	3
100	4	4	4	1	1	1	1	1	3
101	3	4	1	2	3	2	2	3	3
102	4	4	4	3	1	4	2	1	4
103	1	4	4	3	3	3	3	3	3
104	1	2	3	4	1	1	1	1	3
105	3	4	4	4	1	1	1	2	4
106	3	2	1	1	4	2	3	4	3
107	4	4	4	4	3	4	2	2	4
108	4	4	4	4	2	2	2	2	4
109	3	4	4	1	3	3	2	2	3
110	3	4	1	4	2	2	2	3	3
111	1	4	3	4	2	2	1	3	1
VARIAN	0,99	0,97	0,69	1,12	0,87	1,09	0,85	0,79	0,68

NO. RESP.	NOMOR BUTIR									
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
α	0,730748192									
Kualifikasi	Tinggi									



LAMPIRAN 11

KISI-KISI TES PRESTASI BELAJAR FISIKA YANG DIUJICOBAKAN

Kompetensi Dasar	Indikator	Dimensi		Jml. Butir	
		Pengetahuan	Proses Kognitif		
Menganalisis konsep energi, usaha (kerja), hubungan usaha (kerja) dan perubahan energi, hukum kekekalan energi, serta penerapannya dalam peristiwa sehari-hari.	Menjelaskan konsep usaha pada seseorang yang mengangkat benda.	Faktual	Memahami (C2)	1	
	Menerapkan konsep usaha untuk menentukan besar usaha sebuah benda yang ditarik pada bidang horizontal.	Konseptual	Mengaplikasikan (C3)	2	
	Menerapkan konsep usaha untuk menentukan besar usaha sebuah benda yang dipindahkan searah bidang horizontal.	Faktual	Mengaplikasikan (C3)	3	
	Menerapkan konsep daya pada seseorang yang melakukan usaha dalam waktu tertentu.	Faktual	Mengaplikasikan (C3)	4,5	
	Menganalisis konsep daya untuk menghitung besar daya suatu benda yang berkaitan dengan energi potensial.	Konseptual	Menganalisis (C4)	6	
	Menjelaskan konsep hukum kekekalan energi mekanik pada buah yang jatuh dari pohonnya.	Faktual	Memahami (C2)	7	
	Menerapkan konsep energi untuk menentukan besar energi kinetik pada benda yang bergerak secara horizontal.	Faktual	Menganalisis (C3)	8	
	Menganalisis konsep energi kinetik yang bekerja pada benda di ketinggian tertentu.	Konseptual	Menganalisis (C4)	9,10	
	Menganalisis persamaan energi mekanik untuk menghitung besar kecepatan benda yang meluncur pada bidang miring.	Konseptual	Menganalisis (C4)	11	
	Menganalisis konsep energi untuk menentukan besar energi potensial benda yang dijatuhkan dari ketinggian tertentu.	Konseptual	Menganalisis (C4)	12	
	Menganalisis suatu gambar untuk menentukan ketinggian suatu benda berdasarkan konsep energi.	Konseptual	Menganalisis (C4)	13	
	Total Butir				13

RUBRIK PENILAIAN TES PRESTASI BELAJAR FISIKA

Skor	Kriteria
5	Memberikan penyelesaian yang lengkap disertai diketahui, ditanya, cara menjawab, jawaban dan benar.
4	Memberikan penyelesaian yang hampir benar namun ada sedikit cacat.
3	Memberikan penyelesaian yang banyak cacat, namun cukup memuaskan.
2	Memberikan penyelesaian yang ada unsur kebenarannya (sesuai teori), namun tidak memadai.
1	Memberikan penyelesaian yang tidak tepat.
0	Tidak Menjawab.

(Sumber : Santyasa, 2019).



LAMPIRAN 12

TES PRESTASI BELAJAR FISIKA YANG DIUJICOBAKAN

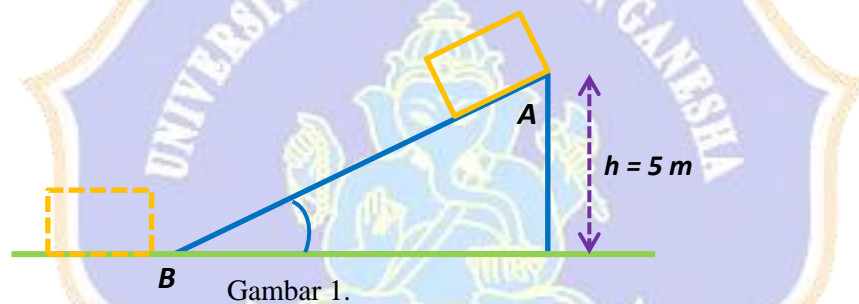
Petunjuk Pengisian Kuesioner :

1. Tuliskan identitas diri (nama, nomor absen, dan kelas) terlebih dahulu.
 2. Cermati soal dengan baik, kemudian tuliskan jawaban beserta caranya pada lembar kertas/buku.
 3. Periksa jawaban sebelum dikumpulkan.
 4. Kumpulkan jawaban pada link yang sudah tersedia.
-

1. Seorang anak sedang memikul 1 kg karung beras dengan gaya 1 Newton. Anak tersebut diam, tidak melakukan perpindahan sedikitpun. Apakah anak tersebut dapat dikatakan melakukan usaha ? Jelaskanlah berdasarkan konsep usaha !
2. Kadek menarik sebuah balok bermassa 20 kg dengan gaya sebesar 40 N yang membentuk sudut $\alpha = 60^\circ$ terhadap bidang horizontal. Jika balok tersebut berpindah sejauh 8 m, maka berapakah besar usaha yang dilakukan oleh Kadek ?
3. Gede mengangkat sebuah galon yang bermassa 5000 gram. Jika besar perpindahan Gede sejauh 0,004 km, dan gaya yang dikeluarkan 400 N, berapakah usaha yang dilakukan Gede ...? ($g = 9,8 \text{ m/s}^2$)
4. Nyoman bekerja di sebuah pabrik beras. Ia harus memindahkan beras dari truk menuju gudang dengan jarak 150 m. Jika Nyoman melakukan usaha sebesar 2400 joule untuk memindahkan 1 karung beras selama 5 menit, berapakah daya yang dikeluarkan Nyoman ?
5. Komang mengangkat barang belanjanya dengan gaya 90 N. Jika ia berpindah sejauh 1 km dengan waktu 30 menit, berapakah daya yang dikeluarkan Komang ?
6. Ketut sedang memperbaiki genteng rumahnya. Ia memanjat sebuah tangga yang memiliki ketinggian 30 m. Jika massa Ketut adalah 60 kg dan waktu yang dibutuhkan untuk mencapai ke puncak tangga adalah 4 menit, berapakah daya yang dikeluarkan Ketut ...? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)
7. Kadek melihat sebuah mangga yang jatuh dari pohonnya. Ketika mangga tersebut terjun melewati semak belukar, mangga tersebut terlihat melambat

dan akhirnya diam ketika mencapai tanah. Apakah mangga tersebut mengalami pengurangan energi mekanik ? Jelaskan !

8. Putu menendang sebuah bola yang bermassa 200 gram ke arah gawang. Jika bola tersebut bergerak dengan kelajuan 40 m/s berapakah besar energi kinetik bola tersebut ?
9. Made melemparkan sebuah batu yang bermassa 2 kg ke arah atas (vertikal) dengan kecepatan 40 m/s. Berapakah energi kinetik batu tersebut ketika berada di ketinggian 20 m ? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)
10. Wayan melemparkan bola bekel yang bermassa 0,1 kg dari atap sebuah gedung dengan ketinggian 8 m. Jika kecepatan bola saat ketinggian 8 m tersebut adalah 4 m/s, berapakah energi kinetik bola pada ketinggian 2 m dari atas permukaan tanah ? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)
11. Perhatikan gambar berikut !

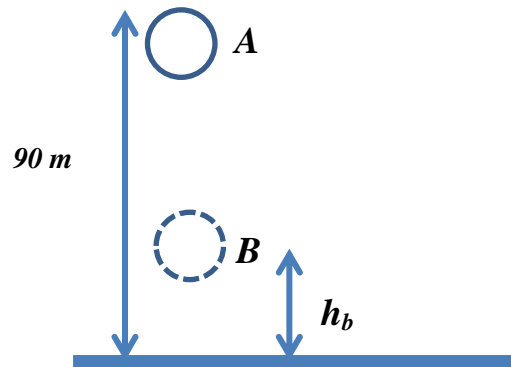


Gambar 1.

Sebuah balok yang berada di puncak bidang miring seperti Gambar 1. dilepaskan sehingga balok tersebut meluncur sepanjang bidang miring. Jika massa benda diabaikan dan bidang miring dianggap licin, berapakah kecepatan benda di dasar bidang miring...?

12. Ayu melemparkan bola pejal yang bermassa 4 kg dengan arah vertikal ke atas. Jika energi potensial bola ketika berada di puncak ketinggian adalah 240 Joule, berapakah ketinggian lemparan tersebut ...? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)

13. Perhatikan gambar berikut !



Gambar 2.

Sebuah bola bermassa 2 kg dijatuhkan dari titik A seperti pada Gambar 2. Jika energi kinetik bola pada titik B adalah 2 kali energi potensialnya, berapakah ketinggian bola tersebut ?



LAMPIRAN 13

PEMBAHASAN TES PRESTASI BELAJAR FISIKA YANG
DIUJICOBAKAN

NO	PEMBAHASAN
1.	<p>Sesuai dengan konsep usaha, yaitu : $W = F \cdot s$, perpindahan menjadi syarat suatu benda untuk dapat dikatakan melakukan usaha. Jadi, anak yang diam sambil memikul 1 kg karung beras, tidak melakukan usaha. Hal tersebut dikarenakan, nilai perpindahannya sama dengan nol (0).</p>
2.	<p>Diketahui : $m = 20 \text{ kg}$ $F = 40 \text{ N}$ $\alpha = 60^\circ$ $s = 8 \text{ m}$ Ditanya : $W = \dots?$ Jawab : $W = F s \cos \alpha$ $W = 40 \cdot 8 \cos 60$ $W = 320 \left(\frac{1}{2}\right)$ $W = 160 \text{ J}$</p>
3.	<p>Diketahui : $m = 5000 \text{ gram} = 5 \text{ kg}$ $s = 0,04 \text{ km} = 4 \text{ m}$ $F = 400 \text{ N}$ $g = 9,8 \text{ m/s}^2$ Ditanya : $W = \dots?$ Jawab : $W = F \cdot s$ $W = 400 \cdot 4$ $W = 1600 \text{ J}$</p>
4.	<p>Diketahui : $W = 2400 \text{ J}$ $t = 5 \text{ menit} = 300 \text{ s}$ Ditanya : $P = \dots?$ Jawab : $P = \frac{W}{t}$ $P = \frac{2400}{300}$ $P = 8 \text{ watt}$</p>
5.	<p>Diketahui : $F = 90 \text{ N}$ $s = 1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$ $t = 30 \text{ menit} = 1800 \text{ s}$ Ditanya : $P = \dots?$</p>

NO	PEMBAHASAN
	Jawab : $P = \frac{W}{t}$ $P = \frac{F \cdot s}{t}$ $P = \frac{90 \cdot 1000}{1800}$ $P = \frac{90000}{1800}$ $P = 50 \text{ Watt}$
6.	Diketahui : $m = 60 \text{ kg}$ $h = 30 \text{ m}$ $t = 4 \text{ menit} = 240 \text{ s}$ $g = 10 \text{ m/s}^2$ Ditanya : $P = \dots?$ Jawab : $P = \frac{W}{t} \text{ atau } P = \frac{mgh}{t}$ $P = \frac{60 \cdot 10 \cdot 30}{240}$ $P = \frac{18000}{240}$ $P = 75 \text{ Watt}$
7.	Sesuai dengan konsep Hukum Kekekalan Energi, dijelaskan bahwasanya energi tidak dapat diciptakan maupun dimusnahkan. Energi hanya dapat diubah dari bentuk yang satu ke bentuk lainnya, $Ep_A + Ek_A = Ep_B + Ek_B$. Jadi buah mangga yang jatuh tidak mengalami pengurangan energi mekanik, melainkan terjadi perubahan energi dari energi potensial ke energi kinetik.
8.	Diketahui : $m = 200 \text{ gram} = 0,2 \text{ kg}$ $v = 40 \text{ m/s}$ Ditanya : $Ek = \dots?$ Jawab : $Ek = \frac{1}{2} mv^2$ $Ek = \frac{1}{2} (0,2)(40)^2$ $Ek = (0,1)(1600)$ $Ek = 160 \text{ J}$
9.	Diketahui : $m = 2 \text{ kg}$ $v = 40 \text{ m/s}$ $h' = 20 \text{ m}$ Ditanya : $Ek' = \dots?$ ($h = 20 \text{ m}$) Jawab : $Ep + Ek = Ep' + Ek'$ $0 + \frac{1}{2}mv^2 = mgh' + Ek'$ $\frac{1}{2}(2)(40)^2 = 2(10)(20) + Ek'$ $1600 = 400 + Ek'$

NO	PEMBAHASAN
	$Ek' = 1600 - 400$ $Ek' = 1200 \text{ J}$
10.	$m = 0,1 \text{ kg}$ $h_1 = 8 \text{ m}$ $v_1 = 4 \text{ m/s}$ $h_2 = 2 \text{ m}$ <p>Ditanya : $Ek_2 = \dots?$</p> <p>Jawab :</p> $Ep_1 + Ek_1 = Ep_2 + Ek_2$ $mgh_1 + \frac{1}{2}m(v_1)^2 = mgh_2 + Ek_2$ $0,1(10)(8) + \frac{1}{2}(0,1)(4)^2 = 0,1(10)(2) + Ek_2$ $8 + 0,8 = 2 + Ek_2$ $8,8 - 2 = Ek_2$ $Ek_2 = 6,8 \text{ J}$
11.	<p>Diketahui :</p> $h = 5 \text{ m}$ <p>Ditanya : $v' = \dots?$</p> <p>Jawab :</p> $Ep + Ek = Ep' + Ek'$ $mgh + 0 = 0 + \frac{1}{2}m(v')^2$ $mgh = \frac{1}{2}m(v')^2$ $(v')^2 = 2gh$ $v' = \sqrt{2 \cdot 10 \cdot 5}$ $v' = \sqrt{100}$ $v' = 10 \text{ m/s}$
12.	<p>Diketahui :</p> $m = 4 \text{ kg}$ $Ep = 240 \text{ J}$ $g = 10 \text{ m/s}^2$ <p>Ditanya : $h = \dots?$</p> <p>Jawab :</p> $Ep = mgh$ $h = \frac{Ep}{mg}$ $h = \frac{240}{4(10)}$ $h = 6 \text{ m}$
13.	<p>Diketahui :</p> $m = 2 \text{ kg}$ $g = 10 \text{ m/s}^2$ $h_A = 90 \text{ m}$ $Ek_B = 2Ep_B$ <p>Ditanya : $h_b = \dots?$</p> <p>Jawab :</p> $Ep_A + Ek_A = Ep_B + Ek_B$

NO	PEMBAHASAN
	$E_{pA} + 0 = E_{pB} + 2E_{pB}$ $E_{pA} = 3E_{pB}$ $mgh_A = 3(mgh_B)$ $2 \cdot 10 \cdot 90 = 3(2 \cdot 10 \cdot h_B)$ $1800 = 60 h_B$ $h_B = \frac{1800}{60}$ $h_B = 30 \text{ m}$



LAMPIRAN 14

DATA HASIL UJI COBA TES PRESTASI BELAJAR FISIKA

NO. RESP.	NOMOR BUTIR													TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	3	5	2	2	2	3	2	4	3	2	1	2	1	32
2	3	5	3	2	3	1	1	1	1	1	1	2	1	25
3	3	5	2	3	3	2	2	5	2	1	1	2	1	32
4	3	3	2	3	4	4	2	4	2	1	1	3	2	34
5	2	4	3	1	2	2	3	2	1	1	1	2	1	25
6	3	5	3	4	5	3	2	3	2	3	1	5	2	41
7	5	4	3	3	5	5	5	5	2	4	5	2	5	53
8	4	5	2	5	2	5	1	5	2	1	1	5	2	40
9	4	5	2	5	2	2	1	3	2	2	1	2	1	53
10	2	5	3	1	1	2	1	3	2	2	1	1	1	25
11	4	5	2	1	2	5	2	5	2	1	1	1	1	32
12	1	3	2	2	1	2	1	3	1	1	1	1	2	21
13	3	5	5	5	5	3	2	4	1	3	1	5	1	43
14	3	2	2	2	2	2	2	5	2	2	5	5	2	36
15	2	5	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	1	32
16	3	5	2	5	2	3	2	4	2	2	4	2	1	37
17	5	5	5	5	5	3	4	3	3	4	3	3	2	50
18	5	5	2	4	3	2	3	5	4	1	1	4	3	42
19	4	5	2	5	2	2	2	2	2	2	1	1	2	32
20	1	3	4	3	2	2	1	4	2	1	1	3	2	29
21	3	5	2	3	2	2	2	4	2	2	1	3	2	33
22	5	5	1	5	2	2	2	5	3	2	1	5	1	39
23	5	5	2	4	5	5	3	5	2	4	2	5	2	49
24	3	5	2	5	1	5	3	5	2	2	1	5	2	41
25	3	5	1	5	2	5	3	5	2	1	1	5	2	40
26	3	5	2	5	1	3	2	3	2	1	1	2	2	32
27	5	2	2	5	5	5	4	3	2	4	5	2	5	49
28	1	3	4	1	1	3	2	2	2	2	1	2	1	25
29	3	5	2	5	2	2	2	2	2	2	1	2	5	35
30	2	3	3	2	1	3	2	2	1	2	1	2	2	26
31	3	5	2	5	5	5	2	5	2	2	1	2	2	41
32	3	5	2	5	2	2	2	3	2	2	1	2	1	32
33	1	3	3	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	21
34	3	5	5	5	5	3	3	5	4	5	4	5	2	54

NO. RESP.	NOMOR BUTIR													TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
35	3	5	2	5	2	2	2	3	2	2	1	1	2	32
36	2	5	3	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	27
37	3	3	3	1	1	1	2	3	2	2	1	2	2	26
38	1	5	4	3	2	1	2	2	2	2	1	2	1	28
39	3	5	2	5	2	2	1	4	2	2	1	2	1	32
40	3	5	2	5	2	2	2	4	2	2	1	1	1	32
41	3	5	3	5	2	2	2	3	2	2	1	2	2	34
42	4	5	5	4	5	5	3	3	5	2	5	5	5	56
43	4	5	5	3	5	4	5	2	3	3	5	5	5	54
44	3	5	2	5	2	2	2	3	2	2	1	1	2	32
45	1	3	4	3	1	1	2	3	1	2	2	1	1	25
46	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	1	2	32
47	3	5	5	2	5	5	5	5	5	3	4	5	5	57
48	5	5	3	3	2	3	4	5	5	5	5	4	5	54
49	3	4	4	4	2	4	4	5	5	5	3	5	5	53
50	4	3	5	3	3	3	5	5	5	3	5	4	4	52
51	3	5	1	4	3	3	2	2	5	4	4	5	4	45
52	2	2	1	2	2	1	2	3	2	1	3	2	1	24
53	1	3	4	3	2	2	2	3	1	2	1	2	2	28
54	2	3	4	1	1	1	1	5	1	2	3	1	1	26
55	3	5	1	4	3	3	2	2	5	4	1	5	2	40
56	4	5	5	2	5	5	4	5	5	3	4	3	5	55
57	4	5	5	4	5	5	5	2	3	3	4	5	5	55
58	1	5	3	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	21
59	3	5	5	5	1	5	3	5	2	4	2	5	5	50
60	1	2	3	3	2	1	2	5	2	2	2	2	1	28
61	1	2	4	1	2	1	1	5	2	2	3	2	1	27
62	3	5	4	4	5	3	4	5	5	4	4	2	4	52
63	3	5	3	5	2	5	3	5	5	3	5	4	5	53
64	4	5	5	5	5	3	3	5	2	5	1	5	5	53
65	4	5	4	4	3	4	5	5	5	3	4	5	4	55

LAMPIRAN 15**UJI KONSISTENSI INTERNAL BUTIR TES PRESTASI BELAJAR****FISIKA**

NO. RESP.	NOMOR BUTIR								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	2	2	2	3	2	4	3
2	3	5	3	2	3	1	1	1	1
3	3	5	2	3	3	2	2	5	2
4	3	3	2	3	4	4	2	4	2
5	2	4	3	1	2	2	3	2	1
6	3	5	3	4	5	3	2	3	2
7	5	4	3	3	5	5	5	5	2
8	4	5	2	5	2	5	1	5	2
9	4	5	2	5	2	2	1	3	2
10	2	5	3	1	1	2	1	3	2
11	4	5	2	1	2	5	2	5	2
12	1	3	2	2	1	2	1	3	1
13	3	5	5	5	5	3	2	4	1
14	3	2	2	2	2	2	2	5	2
15	2	5	2	2	2	3	2	2	3
16	3	5	2	5	2	3	2	4	2
17	5	5	5	5	5	3	4	3	3
18	5	5	2	4	3	2	3	5	4
19	4	5	2	5	2	2	2	2	2
20	1	3	4	3	2	2	1	4	2
21	3	5	2	3	2	2	2	4	2
22	5	5	1	5	2	2	2	5	3
23	5	5	2	4	5	5	3	5	2
24	3	5	2	5	1	5	3	5	2
25	3	5	1	5	2	5	3	5	2
26	3	5	2	5	1	3	2	3	2
27	5	2	2	5	5	5	4	3	2
28	1	3	4	1	1	3	2	2	2
29	3	5	2	5	2	2	2	2	2
30	2	3	3	2	1	3	2	2	1
31	3	5	2	5	5	5	2	5	2
32	3	5	2	5	2	2	2	3	2

LANJUTAN UJI KONSISTENSI INTERNAL BUTIR TES PRESTASI

BELAJAR FISIKA

NO. RESP.	NOMOR BUTIR			
	10	11	12	13
1	2	1	2	1
2	1	1	2	1
3	1	1	2	1
4	1	1	3	2
5	1	1	2	1
6	3	1	5	2
7	4	5	2	5
8	1	1	5	2
9	2	1	2	1
10	2	1	1	1
11	1	1	1	1
12	1	1	1	2
13	3	1	5	1
14	2	5	5	2
15	3	2	3	1
16	2	4	2	1
17	4	3	3	2
18	1	1	4	3
19	2	1	1	2
20	1	1	3	2
21	2	1	3	2
22	2	1	5	1
23	4	2	5	2
24	2	1	5	2
25	1	1	5	2
26	1	1	2	2
27	4	5	2	5
28	2	1	2	1
29	2	1	2	5
30	2	1	2	2
31	2	1	2	2
32	2	1	2	1
33	1	1	2	2
34	5	4	5	2
35	2	1	1	2



NO. RESP.	NOMOR BUTIR			
	10	11	12	13
36	2	1	1	2
37	2	1	2	2
38	2	1	2	1
39	2	1	2	1
40	2	1	1	1
41	2	1	2	2
42	2	5	5	5
43	3	5	5	5
44	2	1	1	2
45	2	2	1	1
46	3	3	1	2
47	3	4	5	5
48	5	5	4	5
49	5	3	5	5
50	3	5	4	4
51	4	4	5	4
52	1	3	2	1
53	2	1	2	2
54	2	3	1	1
55	4	1	5	2
56	3	4	3	5
57	3	4	5	5
58	1	2	1	1
59	4	2	5	5
60	2	2	2	1
61	2	3	2	1
62	4	4	2	4
63	3	5	4	5
64	5	1	5	5
65	3	4	5	4
rx_{xy}	0,711	0,628	0,692	0,76
r Tabel	0,240447085			
Kualifikasi	Konsisten	Konsisten	Konsisten	Konsisten



LAMPIRAN 16

ANALISIS IKB DAN IDB TES PRESTASI BELAJAR FISIKA

NO.	NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL							
		1	2	3	4	5	6	7	8
KELOMPOK ATAS									
1	47	3	5	5	2	5	5	5	5
2	42	4	5	5	4	5	5	3	3
3	56	4	5	5	2	5	5	4	5
4	57	4	5	5	4	5	5	5	2
5	65	4	5	4	4	3	4	5	5
6	34	3	5	5	5	5	3	3	5
7	43	4	5	5	3	5	4	5	2
8	48	5	5	3	3	2	3	4	5
9	7	5	4	3	3	5	5	5	5
10	49	3	4	4	4	2	4	4	5
11	63	3	5	3	5	2	5	3	5
12	64	4	5	5	5	5	3	3	5
13	50	4	3	5	3	3	3	5	5
14	62	3	5	4	4	5	3	4	5
15	17	5	5	5	5	5	3	4	3
16	59	3	5	5	5	1	5	3	5
17	23	5	5	2	4	5	5	3	5
18	27	5	2	2	5	5	5	4	3
JUMLAH		71	83	75	70	73	75	72	78
KELOMPOK BAWAH									
18	20	1	3	4	3	2	2	1	4
17	38	1	5	4	3	2	1	2	2
16	53	1	3	4	3	2	2	2	3
15	60	1	2	3	3	2	1	2	5
14	36	2	5	3	1	2	2	2	2
13	61	1	2	4	1	2	1	1	5
12	30	2	3	3	2	1	3	2	2
11	37	3	3	3	1	1	1	2	3
10	54	2	3	4	1	1	1	1	5
9	2	3	5	3	2	3	1	1	1
8	5	2	4	3	1	2	2	3	2
7	10	2	5	3	1	1	2	1	3
6	28	1	3	4	1	1	3	2	2

NO.	NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL							
		1	2	3	4	5	6	7	8
5	45	1	3	4	3	1	1	2	3
4	52	2	2	1	2	2	1	2	3
3	12	1	3	2	2	1	2	1	3
2	33	1	3	3	1	2	1	1	2
1	58	1	5	3	1	1	1	2	1
JUMLAH		28	62	58	32	29	28	30	51
IKB		0,564	0,826	0,758	0,581	0,581	0,587	0,581	0,735
IDB		0,478	0,233	0,189	0,422	0,489	0,522	0,467	0,300



LANJUTAN ANALISIS IKB DAN IDB TES PRESTASI BELAJAR FISIKA

NO.	NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL				
		9	10	11	12	13
KELOMPOK ATAS						
1	47	5	3	4	5	5
2	42	5	2	5	5	5
3	56	5	3	4	3	5
4	57	3	3	4	5	5
5	65	5	3	4	5	4
6	34	4	5	4	5	2
7	43	3	3	5	5	5
8	48	5	5	5	4	5
9	7	2	4	5	2	5
10	49	5	5	3	5	5
11	63	5	3	5	4	5
12	64	2	5	1	5	5
13	50	5	3	5	4	4
14	62	5	4	4	2	4
15	17	3	4	3	3	2
16	59	2	4	2	5	5
17	23	2	4	2	5	2
18	27	2	4	5	2	5
JUMLAH		68	67	70	74	78
KELOMPOK BAWAH						
18	20	2	1	1	3	2
17	38	2	2	1	2	1
16	53	1	2	1	2	2
15	60	2	2	2	2	1
14	36	2	2	1	1	2
13	61	2	2	3	2	1
12	30	1	2	1	2	2
11	37	2	2	1	2	2
10	54	1	2	3	1	1
9	2	1	1	1	2	1
8	5	1	1	1	2	1
7	10	2	2	1	1	1
6	28	2	2	1	2	1
5	45	1	2	2	1	1
4	52	2	1	3	2	1
3	12	1	1	1	1	2

NO.	NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL				
		9	10	11	12	13
2	33	1	1	1	2	2
1	58	1	1	2	1	1
JUMLAH		27	29	27	31	25
IKB		0,541	0,547	0,553	0,598	0,587
IDB		0,456	0,422	0,478	0,478	0,589



LAMPIRAN 17**ANALISIS RELIABILITAS TES PRESTASI BELAJAR FISIKA**

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	2	2	2	3	2	4	3
2	3	5	3	2	3	1	1	1	1
3	3	5	2	3	3	2	2	5	2
4	3	3	2	3	4	4	2	4	2
5	2	4	3	1	2	2	3	2	1
6	3	5	3	4	5	3	2	3	2
7	5	4	3	3	5	5	5	5	2
8	4	5	2	5	2	5	1	5	2
9	4	5	2	5	2	2	1	3	2
10	2	5	3	1	1	2	1	3	2
11	4	5	2	1	2	5	2	5	2
12	1	3	2	2	1	2	1	3	1
13	3	5	5	5	5	3	2	4	1
14	3	2	2	2	2	2	2	5	2
15	2	5	2	2	2	3	2	2	3
16	3	5	2	5	2	3	2	4	2
17	5	5	5	5	5	3	4	3	3
18	5	5	2	4	3	2	3	5	4
19	4	5	2	5	2	2	2	2	2
20	1	3	4	3	2	2	1	4	2
21	3	5	2	3	2	2	2	4	2
22	5	5	1	5	2	2	2	5	3
23	5	5	2	4	5	5	3	5	2
24	3	5	2	5	1	5	3	5	2
25	3	5	1	5	2	5	3	5	2
26	3	5	2	5	1	3	2	3	2
27	5	2	2	5	5	5	4	3	2
28	1	3	4	1	1	3	2	2	2
29	3	5	2	5	2	2	2	2	2
30	2	3	3	2	1	3	2	2	1
31	3	5	2	5	5	5	2	5	2
32	3	5	2	5	2	2	2	3	2
33	1	3	3	1	2	1	1	2	1
34	3	5	5	5	5	3	3	5	4

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	3	5	2	5	2	2	2	3	2
36	2	5	3	1	2	2	2	2	2
37	3	3	3	1	1	1	2	3	2
38	1	5	4	3	2	1	2	2	2
39	3	5	2	5	2	2	1	4	2
40	3	5	2	5	2	2	2	4	2
41	3	5	3	5	2	2	2	3	2
42	4	5	5	4	5	5	3	3	5
43	4	5	5	3	5	4	5	2	3
44	3	5	2	5	2	2	2	3	2
45	1	3	4	3	1	1	2	3	1
46	3	3	2	3	2	2	3	2	3
47	3	5	5	2	5	5	5	5	5
48	5	5	3	3	2	3	4	5	5
49	3	4	4	4	2	4	4	5	5
50	4	3	5	3	3	3	5	5	5
51	3	5	1	4	3	3	2	2	5
52	2	2	1	2	2	1	2	3	2
53	1	3	4	3	2	2	2	3	1
54	2	3	4	1	1	1	1	5	1
55	3	5	1	4	3	3	2	2	5
56	4	5	5	2	5	5	4	5	5
57	4	5	5	4	5	5	5	2	3
58	1	5	3	1	1	1	2	1	1
59	3	5	5	5	1	5	3	5	2
60	1	2	3	3	2	1	2	5	2
61	1	2	4	1	2	1	1	5	2
62	3	5	4	4	5	3	4	5	5
63	3	5	3	5	2	5	3	5	5
64	4	5	5	5	5	3	3	5	2
65	4	5	4	4	3	4	5	5	5
Varian	1,347	1,0863	1,5516	2,2133	2,0387	1,88	1,2341	1,6419	1,5871

r11	0,88016719
Kualifikasi	Sangat Tinggi

LANJUTAN ANALISIS RELIABILITAS TES PRESTASI BELAJAR

FISIKA

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL			
	10	11	12	13
1	2	1	2	1
2	1	1	2	1
3	1	1	2	1
4	1	1	3	2
5	1	1	2	1
6	3	1	5	2
7	4	5	2	5
8	1	1	5	2
9	2	1	2	1
10	2	1	1	1
11	1	1	1	1
12	1	1	1	2
13	3	1	5	1
14	2	5	5	2
15	3	2	3	1
16	2	4	2	1
17	4	3	3	2
18	1	1	4	3
19	2	1	1	2
20	1	1	3	2
21	2	1	3	2
22	2	1	5	1
23	4	2	5	2
24	2	1	5	2
25	1	1	5	2
26	1	1	2	2
27	4	5	2	5
28	2	1	2	1
29	2	1	2	5
30	2	1	2	2
31	2	1	2	2
32	2	1	2	1
33	1	1	2	2
34	5	4	5	2
35	2	1	1	2

NO. RESP.	NOMOR BUTIR SOAL			
	10	11	12	13
36	2	1	1	2
37	2	1	2	2
38	2	1	2	1
39	2	1	2	1
40	2	1	1	1
41	2	1	2	2
42	2	5	5	5
43	3	5	5	5
44	2	1	1	2
45	2	2	1	1
46	3	3	1	2
47	3	4	5	5
48	5	5	4	5
49	5	3	5	5
50	3	5	4	4
51	4	4	5	4
52	1	3	2	1
53	2	1	2	2
54	2	3	1	1
55	4	1	5	2
56	3	4	3	5
57	3	4	5	5
58	1	2	1	1
59	4	2	5	5
60	2	2	2	1
61	2	3	2	1
62	4	4	2	4
63	3	5	4	5
64	5	1	5	5
65	3	4	5	4
Varian	1,3175	2,2577	2,3333	2,2698

r11	0,88016719
Kualifikasi	Sangat Tinggi

LAMPIRAN 18

REKAPITULASI HASIL UJI COBA TES PRESTASI BELAJAR FISIKA

NO.	Konsistensi Internal Butir			IKB		KETERANGAN
	r Hitung	r Tabel	Kualifikasi	IKB	Kualifikasi	
1	0,718	0,240	Konsisten	0,564	Sedang	Digunakan
2	0,382	0,240	Konsisten	0,826	Mudah	Gugur
3	0,393	0,240	Konsisten	0,757	Mudah	Gugur
4	0,489	0,240	Konsisten	0,581	Sedang	Digunakan
5	0,686	0,240	Konsisten	0,581	Sedang	Digunakan
6	0,711	0,240	Konsisten	0,586	Sedang	Digunakan
7	0,760	0,240	Konsisten	0,581	Sedang	Digunakan
8	0,449	0,240	Konsisten	0,735	Mudah	Gugur
9	0,760	0,240	Konsisten	0,541	Sedang	Digunakan
10	0,711	0,240	Konsisten	0,547	Sedang	Digunakan
11	0,628	0,240	Konsisten	0,553	Sedang	Digunakan
12	0,692	0,240	Konsisten	0,598	Sedang	Digunakan
13	0,760	0,240	Konsisten	0,586	Sedang	Digunakan



LANJUTAN REKAPITULASI HASIL UJI COBA TES PRESTASI

BELAJAR FISIKA

NO.	IDB		RELIABILITAS		KETERANGAN
	IDB	Kualifikasi	r 11	Kualifikasi	
1	0,478	Sedang	0,880	Sangat Tinggi	Digunakan
2	0,233	Rendah			Gugur
3	0,189	Sangat Rendah			Gugur
4	0,422	Sedang			Digunakan
5	0,489	Sedang			Digunakan
6	0,522	Sedang			Digunakan
7	0,467	Sedang			Digunakan
8	0,300	Rendah			Gugur
9	0,456	Sedang			Digunakan
10	0,422	Sedang			Digunakan
11	0,478	Sedang			Digunakan
12	0,478	Sedang			Digunakan
13	0,589	Sedang			Digunakan



LAMPIRAN 19

KISI – KISI KUESIONER MINAT BELAJAR YANG DIGUNAKAN

No.	Dimensi	Indikator	Butir		Jml. Butir
			Pernyataan Positif	Pernyataan Negatif	
1.	Perasaan Senang	Pandangan/pendapat siswa tentang pelajaran fisika.	1,2	3	3
		Perasaan siswa selama mengikuti pelajaran fisika.	4	5	2
		Pendapat siswa tentang guru fisika.	6	7	2
2.	Keterlibatan Siswa	Keaktifan selama belajar fisika	8,9	10	3
		Kesadaran belajar fisika di rumah.	11, 12	0	2
3.	Ketertarikan	Respon siswa terhadap tugas yang diberikan.	13	14	2
		Rasa ingin tahu terhadap pelajaran fisika.	15,16	17	3
4.	Perhatian Siswa	Perhatian siswa saat belajar di kelas/daring.	18,19	20	3
Jumlah Keseluruhan					20

(Sumber : Slameto, 2010)

RUBRIK PENSKORAN KUESIONER MINAT BELAJAR YANG DIGUNAKAN

Kriteria	Skor Pernyataan	
	Positif	Negatif
Sangat Setuju	5	1
Setuju	4	2
Kurang Setuju	3	3
Tidak Setuju	2	4
Sangat Tidak Setuju	1	5

(Sumber : Sugiyono, 2016)

LAMPIRAN 20

KUESIONER MINAT BELAJAR YANG DIGUNAKAN

Petunjuk Pengisian Kuesioner :

1. Kuesioner ini berisi pernyataan-pernyataan yang menggambarkan minat belajar siswa dalam hubungannya dengan prestasi belajar fisika.
2. Tuliskan identitas pada tempat yang sudah disediakan.
3. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan anda dengan cara memberi **tanda centang (✓)** pada salah satu jawaban yang tersedia. Pilihlah jawaban yang sesuai dengan diri anda sendiri.

Keterangan

SS : **Sangat Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

S : **Setuju** (pernyataan sesuai keadaan Anda)

KS : **Kurang Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

TS : **Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

STS : **Sangat Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

Nama :

No Absen :

Kelas :

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
1.	Saya senang belajar fisika karena berkaitan dengan angka dan konsep yang penuh makna.					
2.	Soal-soal fisika selalu menarik untuk diselesaikan karena berkaitan dengan kehidupan sehari-hari.					
3.	Fisika adalah mata pelajaran yang rumit karena terdapat banyak rumus.					
4.	Saya merasa waktu cepat berlalu ketika belajar fisika karena saya sangat menikmatinya.					

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
5.	Saya merasa terbebani ketika mendapat tugas fisika					
6.	Setiap materi fisika yang disampaikan oleh guru, selalu saya pahami dengan baik.					
7.	Guru mata pelajaran fisika sangatlah galak sehingga saya takut untuk bertanya.					
8.	Saya selalu memberikan pendapat selama diskusi pelajaran.					
9.	Saya selalu menjawab soal-soal dengan benar selama diskusi.					
10.	Saya lebih senang melihat teman berdiskusi dari pada saya ikut berdiskusi.					
11.	Saya selalu meluangkan waktu membaca kembali materi fisika.					
12.	Saya mempelajari materi fisika sebelum guru saya membahasnya di kelas.					
13.	Saya berusaha bertanya kepada guru agar mampu menjawab tugas dengan baik.					
14.	Saya tidak pernah melakukan latihan soal di rumah karena tidak mengerti cara menyelesaikannya.					
15.	Saya senang membaca berita/artikel yang berkaitan dengan fisika.					
16.	Saya selalu membandingkan pernyataan guru dengan referensi/sumber belajar lainnya.					
17.	Saya tidak terlalu memperdulikan materi pembelajaran yang disampaikan oleh guru karena materi tersebut sulit dipahami.					
18.	Saya selalu membaca dan mengikuti alur diskusi di grup kelas.					
19.	Saya selalu membuka <i>file</i> video, gambar, dan soal yang dikirimkan oleh guru dan teman di grup kelas.					
20.	Saya mencermati grup kelas hanya untuk melakukan absensi.					

LAMPIRAN 21

REKAPITULASI DATA SKOR MINAT BELAJAR SISWA

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Bonaventura Made Farel Dinatha	SMAN 1 NEGARA	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5
2	Dewa Ayu Dwi Fani Maharani	SMAN 1 NEGARA	1	2	1	2	1	2	2	3	3	2
3	Dewa Made Daniel Diantara	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	1	3	5	4	1	5	5
4	I Kadek Angga Krisna D.	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	2	2	3	5	3	5	5
5	I Kadek Ferdi Pradnyana	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	4	5	4	4	3	3	4
6	I Komang Nara Pirgiawan L.	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	5	2	4	4	4	2	3
7	I Putu Andika Ardi Putra	SMAN 1 NEGARA	5	4	4	3	3	2	4	3	3	4
8	Komang Ayu Tera Angelica Putri	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	3	3	3	5	3	3	3
9	Luh Putu Ananda Santika Yanti P	SMAN 1 NEGARA	4	4	1	3	2	4	4	2	3	2
10	Margareta Widia Effendi	SMAN 1 NEGARA	5	4	3	4	3	4	4	3	4	4
11	Ni Kade Yesa Suma Putri	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	3	3	3	2	1	3	5
12	Ni Kadek Asti Darmayanti	SMAN 1 NEGARA	4	5	1	5	3	5	5	4	3	5
13	Ni Km. Citra Anggrika Pratiwi	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	4	3	4	3	2	3	5
14	Ni Komang Ayu Kurniyanti	SMAN 1 NEGARA	4	3	1	3	3	4	3	1	2	3
15	Ni Luh Putu Adeliya Putri 27	SMAN 1 NEGARA	5	4	5	3	4	3	4	4	4	3
16	Ni Made Intan Arini Susiandewi	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	3	4	3	5	2	3	2
17	Ni Putu Anggi Yogi Heswari	SMAN 1 NEGARA	4	5	3	2	5	4	5	3	4	3
18	Ni Putu Cika Raditya Putri	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	3	4	4	4	3	3	4
19	Ni Putu Dhevie Ardhana R.	SMAN 1 NEGARA	4	3	1	4	3	3	5	5	5	3
20	Ni Putu Dian Parwati	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	2	3	3	2	2	1	1
21	Ni Putu Riska Dwik Ariyanthi	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	4	3	4	5	1	3	2
22	I Gede Arya Sandi Artha	SMAN 1 NEGARA	4	3	1	1	2	2	3	2	4	5
23	I Komang Tri Guna Nata Wijaya	SMAN 1 NEGARA	2	1	2	3	2	1	2	2	3	2
24	Iputu Gede Cahya Adi Putra	SMAN 1 NEGARA	3	4	5	3	4	4	5	4	4	4
25	Ida Bagus Galih Jiwatma P.	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	4	3	4	2	1	3	4
26	Ida Bagus Putu Oka Wiantara	SMAN 1 NEGARA	5	4	3	3	4	5	3	3	3	4
27	Ida Bagus Putu Yoga Parwata	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	4	4	5	5	3	3	2
28	Ni Kade Ria Dianadewi	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	5	2	5	3	3	2	4
29	Ni Kadek Febri Dewi Tirani	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	1	4	3	4	1	4	5
30	Ni Kadek Tasya Merianti	SMAN 1 NEGARA	5	4	3	3	3	4	4	4	5	5
31	Ni Ketut Putri Sari Agustini	SMAN 1 NEGARA	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2
32	Ni Made Okky Rahayu Dewi	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	4	3	4	5	4	4	3
33	Ni Putu Ayu Astrid Puspita Dewi	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	4	5	2	5	4	1

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	Ni Putu Devi Wulan Adiputri	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	4	2	2	1	1	4
35	Ni Putu Geg Mas Widya C.	SMAN 1 NEGARA	3	2	2	3	2	5	5	3	3	5
36	Ni Putu Gita Sulistya Dewi	SMAN 1 NEGARA	2	1	3	2	3	2	3	2	1	3
37	Ni Putu Keisa Rosita Dewi	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	3	4	2	5	1	3	5
38	Ni Putu Sinta Diana Wati	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	2	4	4	3	3	4
39	Ni Putu Sri Wulan Eka Yanti	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	3	3	3	5	3	4	5
40	Nyoman Padma Rani	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	2	1	2	2	1	1	5
41	Putu Ellen Kezia Pramisitha	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	4	2	3	5	4	2	5
42	Putu Linda Purnama Sari	SMAN 1 NEGARA	1	2	1	3	2	2	2	1	2	1
43	Dewa Ayu Made Sista Arta K.	SMAN 1 NEGARA	2	1	1	3	2	3	2	2	1	4
44	I Putu Agus Adi Prihandana	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	4	2	3	5	4	4	5
45	I Putu Leonardhi Raindika	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	2	3	1	2	3	2	5
46	I Putu Suastika Pradnyana Putra	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	3	3	5	4	5	3	3
47	I Putu Yoga Aditya Indra P.	SMAN 1 NEGARA	1	2	1	2	1	1	1	1	1	3
48	I Wayan Dharma Wismaya	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	3	4	3	3	4	3	5
49	Ida Ayu Putu Diva Monika	SMAN 1 NEGARA	1	1	2	2	1	1	3	1	2	3
50	Ida Bagus Naradha Wedanta	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3
51	Kadek Duwi Susile	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3
52	Ketut Agus Kevin Partha A.	SMAN 1 NEGARA	3	2	4	4	3	4	5	3	2	4
53	Ni Ketut Ayu Dewi Lestari	SMAN 1 NEGARA	4	5	4	4	4	3	5	4	3	5
54	Ni Komang Ayu Nindyawati	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	4	4	4	3	3	2	3
55	Ni Komang Diah Sucianingsih	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	5	5	3	5	1	5	2
56	Ni Komang Gista Triana Wati	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	2	3	3	4	3	3	4
57	Ni Komang Tri Indrayani	SMAN 1 NEGARA	5	3	4	3	3	2	4	4	5	4
58	Ni Km Trisna Dewi A W.	SMAN 1 NEGARA	2	1	2	1	2	3	3	2	1	1
59	Ni Luh Putu Deswinta Nadina K.	SMAN 1 NEGARA	5	3	3	4	4	4	3	3	3	3
60	Ni Made Dwi Kartika Aprianti	SMAN 1 NEGARA	4	2	4	3	1	3	4	4	5	4
61	Ni Made Nari Panditani	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	4	3	5	3	4	5
62	Pande Komang Tri Prayuda	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	3	4	3	4	2	2	4
63	Tazzya Novela	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	3	2	3	2	3	2	5
64	Anak Agung Istri Ardhia M.	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	3	3	3	2	3	3	2
65	Ayu Putu Divya Sairandhri R.	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	3	3	1	3	3	3	2
66	Ayu Utami Maheswari	SMAN 1 NEGARA	1	2	2	3	2	2	1	2	1	3
67	Daffina Naura Tsania	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	2	4	4	5	4	2	3
68	Gusti Agung Ksatrya	SMAN 1 NEGARA	1	1	3	2	2	2	2	2	2	3
69	I Gusti Ayu Putu Devia A. A.	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3
70	I Gusti Komang Wahyu A. D.	SMAN 1 NEGARA	2	3	5	3	5	3	2	3	2	5
71	I Kadek Aryaduta Wahyu W.	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	3	2	2	1	2	1	4

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	I Made Julian Pradnyandika	SMAN 1 NEGARA	3	5	3	4	3	3	3	3	3	4
73	I Putu Hadi Sudiartawan	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3
74	I Putu Yoga Radika Adi Ananta	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	3	2	4	2	3	3	3
75	I Wayan Gede Andika Khrisna Pa	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	2	4	2	2	3	2	4
76	Made Artha Fajar K.	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	1	3	2	3	2	1	4
77	Made Devia Fortuna Ayu Perteka	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	4	4	3	5	3	3	4
78	Ni Kadek Adinda Putri Sutha	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	4	3	5	4	4	3	4
79	Ni Kadek Rheika Adinda Putri	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	4	4	4	4	2	3	2
80	Ni Kadek Setia Pradnyani	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	2	3	2	2	3	3	4
81	Ni Luh Putu Diva Yanti	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	5	2	2	4	2	3	5
82	Ni Made Ayu Kumala Dewi	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3
83	Ni Putu Lidya Pradnyani Devi	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	1	3	4	4	3	2	3
84	Ni Putu Riantini Arista	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	1	3	4	3	3	2	4
85	Agung Ayu Putri Pradnyani	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	1	3	3	2	3	2	5
86	Ana Kiara Aprilia Dacrus	SMAN 1 NEGARA	4	3	5	4	3	3	3	2	2	5
87	Dewa Gede Padma Indrastawan	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	3	3	5	3	2	4
88	Gusti Ayu Putu Melia Sucipta D.	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	3	3	4	1	2	3	1
89	I Dewa Ayu Putu Amanda P. L.	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	3	4	3	5	2	3	3
90	I Gusti Ayu Putu Syahrani L.	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	2	5	4	5	4	3	1
91	I Gusti Bagus Berlin Praditia	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	2	3	2	5	3	3	2
92	I Kadek Adhitya Surya M.	SMAN 1 NEGARA	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5
93	I Kadek Adi Putra	SMAN 1 NEGARA	3	5	1	3	5	3	3	2	2	5
94	I Komang Sudi Pranata	SMAN 1 NEGARA	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3
95	I Made Angga Risma Nanda	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	3	3	2	5	3	5	4
96	I Putu Gede Putra Cahyana	SMAN 1 NEGARA	1	2	1	1	2	3	2	2	1	2
97	Ida Ayu Kade Candra Cahyani	SMAN 1 NEGARA	2	4	1	4	3	3	3	4	4	4
98	Ida Ayu Oka Astrini	SMAN 1 NEGARA	1	2	2	1	3	2	3	2	3	3
99	Iga Nur Kholisa Basari	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	4	5	5	5	4	4	5
100	Intan Latiffah	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	3	2	3	2	3	3	3
101	Kadek Diah Mesya Paradita	SMAN 1 NEGARA	5	3	3	4	1	5	5	3	4	5
102	Kadek Diva Yana Saputra	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	3	2	3	3	2	1	3
103	Kadek Putri Narayani	SMAN 1 NEGARA	4	3	1	3	4	3	5	3	3	3
104	Liana Mahardiani Paramita	SMAN 1 NEGARA	1	2	2	3	4	2	3	2	2	3
105	Ni Kadek Erika Apriliana Putri	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	5	5	5	4	4
106	Alexandra Isabella Purnama	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	3	4	2	3	2	1	3
107	Anak Agung Anantavirya S.	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3
108	Claudia Prima Putri Wibowo	SMAN 1 NEGARA	3	4	1	4	1	2	3	2	2	2
109	Devani Putri Rahadi	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	3	3	4	3	3	2	3

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
110	Gusti Ayu Kade Nirayani	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	2	3	4	2	3	4	4
111	I Gede Bagus K. A. W.	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	2	2	5	4	5	1
112	I Kadek Leo Adi Setiawan	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	3	5	4	5	3	3	3
113	I Putu Bagus Pramadika	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
114	Ida Ayu Putu Leona Damayanti	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	5	5	5	4	3	5
115	Kadek Ayu Charisna Putri	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	4	3	5	2	3	4	2
116	Made Dony Prasatya Rimbawan	SMAN 1 NEGARA	5	4	3	4	3	5	5	3	3	3
117	Made Virjyo Wihantara Putra	SMAN 1 NEGARA	4	5	2	3	3	4	5	2	2	3
118	Ni Kadek Citra Agustya Devi	SMAN 1 NEGARA	3	2	4	3	3	3	5	2	3	1
119	Ni Kadek Thika Purnama Dewi	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	1	3	3	4	3	3	3
120	Ni Luh Sintya Restayanti	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	3	2	4	5	3	3	3
121	Ni Made Vania Renitha Putri	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	2	2	2	5	3	3	4
122	Ni Putu Okta Ginanti	SMAN 1 NEGARA	2	3	4	1	3	2	5	2	2	4
123	Ni Putu Reygina Aiswarya D.	SMAN 1 NEGARA	3	4	1	4	2	3	5	2	1	1
124	Ni Putu Tarisa Ayumi Satya P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	2	3	4	4	3	3	2
125	Ni Putu Widya Indrayani	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	3	3	5	3	3	4
126	Putu Bagus Wedha Widagdha	SMAN 1 NEGARA	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3
127	Devi Paramitha Santhi	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	4	3	2	5	1	2	4
128	I Dewa Gede Christian Oka L.	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	4	4	5	4	4	5	4
129	I Gede Budi Astudiarta	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	2	3	3	3	2	5
130	I Gst Ayu Agung A. D. M.	SMAN 1 NEGARA	4	4	1	5	4	2	5	2	2	5
131	I Gusti Ayu Made Ceania K. P.	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	3	2	1	5	3	2	2
132	I Putu Agus Putra Adnyana	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	3	3	2	3	3	3	4
133	I Putu Ridyantara Surya Putra	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	3	3	5	2	3	4
134	I Putu Yoga Adi Pranata	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3
135	Kadek Pande Sudiastawa	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	2	2	1	2	2	3	4
136	Muhammad Adhitya Maulana	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	5	3	3	2	2	2	3
137	Ni Kadek Reza Amanda Putri	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	4	4	2	3	2	3
138	Ni Ketut Ayu Sucasih	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	4	3	2	3	2	2	3
139	Ni Ketut Karina	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	4	3	1	5	3	2	1
140	Ni Putu Ayu Candra Nora I.	SMAN 1 NEGARA	3	4	1	3	3	2	4	2	3	5
141	Ni Putu Ayu Mas Citra Intan C.	SMAN 1 NEGARA	3	5	2	4	3	5	3	3	5	4
142	Ni Putu Candra Puspita Sari	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	3	2	2	2	3	2	3
143	Ni Putu Eka Wianita	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	3	1	2	3	4	2
144	Ni Putu Meisya Angelina Putri	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	4	3	3	4	4	3	4
145	Nicholas Parsaulian Silalahi	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	2	4	3	5	3	3	4
146	Umro'atu Aniqzackia	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	2	3	1	5	3	2	3
147	Veronika Km Diah Kurniawati	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	2	3	2	5	3	3	5

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	I Putu Adi Saputra	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	2	3	2	3	2	2	3
149	Ni Luh Nyoman Ayu D.P.	SMAN 2 NEGARA	4	4	2	2	2	2	5	2	1	2
150	Putu Ayuning Puji Restu	SMAN 2 NEGARA	2	2	1	3	4	2	3	4	3	2
151	Ni Komang Bintang Andini	SMAN 2 NEGARA	3	3	1	2	3	4	5	2	1	2
152	I Putu Bramandita B. U. P.	SMAN 2 NEGARA	4	3	4	4	3	4	1	3	3	2
153	I Gusti Ayu Cintya Pradnya Dewi	SMAN 2 NEGARA	3	2	1	3	2	4	2	3	3	2
154	I Komang Citra Candika W.	SMAN 2 NEGARA	3	2	3	1	3	3	3	2	3	2
155	Made Denis Yudinata	SMAN 2 NEGARA	3	2	5	3	3	3	5	3	1	5
156	I Made Dimas Fajar Dinata Pande	SMAN 2 NEGARA	4	5	2	4	3	2	5	3	3	5
157	Gusti Ayu Komang Diva Triani	SMAN 2 NEGARA	5	4	2	2	1	5	1	3	1	1
158	Ni Made Dwita Giandani	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	3	2	3	5	3	1	2
159	Luhtu Indra Pradnyadewi	SMAN 2 NEGARA	3	1	2	2	3	2	5	3	3	5
160	Ni Putu Karmila Dewi	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	2	3	1	2	2	1	3
161	Dewa Ayu Made Karmila Yanti	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	3	3	3	2	2	3	3
162	I Gusti Lanang Agung Krisna	SMAN 2 NEGARA	3	5	2	2	3	3	5	3	3	4
163	Gst. Ayu Kade Linda Silvia Dewi	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	3	2	4	5	2	2	2
164	Ni Made Mas Indra Patanjali	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	3	3	2	3	2	1	3
165	I Gede Okta Mahendra	SMAN 2 NEGARA	4	4	2	2	3	4	1	4	3	3
166	Ni Putu Perilyan Dewi	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	2	1	1	2	1	2	2
167	I Gusti Puti Raka Octava A.	SMAN 2 NEGARA	3	2	4	3	2	2	3	2	2	1
168	Ni Komang Sindi Martika Dewi	SMAN 2 NEGARA	2	1	2	2	2	3	2	3	4	2
169	Gusti Ayu Adi Putri Rahayu	SMAN 2 NEGARA	2	2	1	3	3	3	3	3	3	4
170	Ni Komang Aulia Citrawati	SMAN 2 NEGARA	3	2	1	1	3	2	2	3	2	5
171	Ni Kade Ayu Putri Sunari	SMAN 2 NEGARA	2	3	3	2	5	2	1	2	2	2
172	Ni Kadek Budi Liyastini	SMAN 2 NEGARA	5	5	2	4	1	4	1	4	5	2
173	I Kadek Budi Yogosudana	SMAN 2 NEGARA	2	2	1	1	2	2	5	2	3	5
174	Ni Luh Putu Dhita Sylvania	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	3	3	3	5	3	2	3
175	Ni Luh Putu Linda Septiari	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	1	2	2	3	4	3	5
176	Ni Putu Mira Sukmayani	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	2	1	3	2	3	3	3
177	Gst. Agung Ayu Pradnyasani M.	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	3	3	2	2	2	1	3
178	I Ketut Roger Darma Putra	SMAN 2 NEGARA	2	3	5	3	4	3	2	1	3	2
179	I Kadek Satya Wijana Adi N.	SMAN 2 NEGARA	3	2	1	3	1	5	1	3	2	1
180	Ni Luh Sindi Diantari	SMAN 2 NEGARA	4	2	5	4	4	5	1	1	1	1
181	Putu Tania Artamey Rina	SMAN 2 NEGARA	2	3	3	2	2	3	2	3	3	1
182	Wahdini	SMAN 2 NEGARA	3	3	3	4	5	3	5	5	3	4
183	I Putu Wiryastawa	SMAN 2 NEGARA	3	3	1	2	3	4	3	1	2	5
184	Abenela Nagapa	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	3	2	1	2	2	3	3
185	Almah Albearty Nawipa	SMAN 2 NEGARA	1	3	1	2	1	4	2	5	3	2

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
186	I G.N. Pt. Aditya Pratama	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	2	3	2	3	2	2	4
187	I Made Agus Andhika	SMAN 2 NEGARA	2	4	2	3	3	1	2	1	1	2
188	Agung Ayu Putu Anggi P. P. D.	SMAN 2 NEGARA	4	3	5	3	3	3	4	2	2	3
189	Ni Kadek Ayu Diah Sucita Dewi	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3
190	Ni Putu Devina Pritasari	SMAN 2 NEGARA	3	2	1	2	1	3	3	3	3	1
191	Dimas Prastyo	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	2	2	3	3	3	3	2
192	Made Dita Ardiani	SMAN 2 NEGARA	4	2	3	5	3	3	5	2	3	4
193	I Putu Hendrix Bratadana	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	4	3	3	5	3	2	4
194	I Made Indra Wahana Arya Putra	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	2	1	3	2	2	1	1
195	Ni Kadek Intan Oktavia	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	2	3	3	3	2	3	2
196	Ni Kadek Mulyawati	SMAN 2 NEGARA	3	3	1	4	2	2	1	3	2	3
197	Sayu Komang Puspa Dwipayanti	SMAN 2 NEGARA	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2
198	I Putu Rama Astra Putra	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	3	3	1	1	1	2	3
199	I Putu Rangga Aditya Sandhi	SMAN 2 NEGARA	3	2	4	1	3	3	1	2	2	3
200	Ni Gusti Ayu Nyoman Rika P. P.	SMAN 2 NEGARA	3	2	1	2	2	3	3	3	3	2
201	Komang Risma Ayu W. M.	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	3	1	3	2	2	2	3
202	Samuel Lee Mura	SMAN 2 NEGARA	1	2	2	4	2	2	3	2	3	2
203	Ni Luh Putu Septy Ayu S.	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	1	2	2	1	2	2	2
204	Ni Komang Setiawati	SMAN 2 NEGARA	2	2	3	2	3	2	4	2	3	4
205	Ni Wayan Yuni Purnayanti	SMAN 2 NEGARA	2	1	1	2	1	2	2	1	1	3
206	I Gede Abdi Dharma Yoga	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	2	3	1	2	1	2	2
207	I Putu Agus Indra Wijaya	SMAN 2 NEGARA	2	2	1	3	2	1	3	1	1	2
208	Ni Komang Ayu Deswita M.	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	3	3	3	3	3	3	4
209	Bagus Pranadita Satya Saka A.	SMAN 2 NEGARA	2	3	4	1	3	2	2	2	2	3
210	Bayu Eka Prastyo	SMAN 2 NEGARA	3	2	4	4	3	2	3	2	2	3
211	I Gusti Ayu Agung Candra S. D.	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	1	2	1	2	2	1	2
212	Ni Gusti Ayu Putu Desta D.	SMAN 2 NEGARA	1	2	1	2	3	1	3	1	1	3
213	Niluh Putu Desy Sarasmita	SMAN 2 NEGARA	3	3	1	2	3	1	3	1	2	2
214	Ni Kadek Difa Handayani	SMAN 2 NEGARA	2	2	2	1	3	1	2	1	1	3
215	Igst Kt Agung Dika Lisaputra	SMAN 2 NEGARA	1	1	2	1	2	3	1	1	1	3
216	Sayu Kade Dwi Lusyani Putri	SMAN 2 NEGARA	4	4	2	2	1	1	2	1	1	3
217	Ni Kd Gita Dwi Yanti	SMAN 2 NEGARA	3	2	1	2	2	1	3	1	1	2
218	Ni Putu Hanna Deswita Pratiwi	SMAN 2 NEGARA	4	4	2	2	3	3	5	3	3	5
219	I Gusti Lanang Agung Rama P.	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	2	1	2	3	1	1	3
220	I Putu Nanda Bayu Widantha P.	SMAN 2 NEGARA	2	2	1	2	3	2	5	2	2	5
221	Rani Hanimah	SMAN 2 NEGARA	4	5	3	3	3	3	3	2	2	3
222	Dewa Ayu Ketut Sasih Yulia P.	SMAN 2 NEGARA	2	1	2	2	1	3	2	1	1	2
223	Made Thrisna Surya Kencana	SMAN 2 NEGARA	3	2	3	2	3	1	3	1	1	1

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
224	Viobilla Putri Wiryadiksita	SMAN 2 NEGARA	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3
225	Winda Sri Ramadhani	SMAN 2 NEGARA	2	2	3	5	3	3	3	2	2	3



LANJUTAN REKAPITULASI SKOR MINAT BELAJAR

NO	NO BUTIR										TOTAL
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	3	4	4	3	4	2	4	5	5	4	83
2	2	1	1	2	1	1	1	3	3	2	36
3	2	5	4	4	4	3	3	5	5	3	67
4	3	5	5	4	3	2	2	4	5	4	69
5	3	4	4	3	2	4	5	5	5	5	77
6	1	1	3	4	2	4	5	5	4	2	65
7	3	4	3	4	3	3	5	4	4	3	71
8	3	1	4	1	3	3	4	3	5	5	64
9	3	3	5	4	3	3	4	5	4	2	65
10	4	3	3	2	3	4	5	4	4	4	74
11	2	3	4	2	2	1	4	3	3	1	51
12	3	3	3	3	1	5	5	5	5	5	78
13	4	3	4	5	3	4	5	4	4	4	73
14	4	4	5	4	1	4	5	5	5	4	68
15	3	5	4	3	4	3	2	4	5	5	77
16	1	2	3	4	3	3	3	4	3	2	59
17	3	3	2	4	3	4	4	5	5	5	76
18	4	3	3	4	3	3	4	4	4	5	69
19	3	2	5	4	4	4	5	3	4	3	73
20	2	1	4	3	2	1	2	3	3	2	42
21	3	3	4	5	3	4	4	5	5	5	73
22	4	4	4	3	4	5	5	4	3	5	68
23	1	3	4	3	1	4	5	3	5	5	54
24	3	2	1	5	3	3	4	5	3	5	74
25	3	3	4	2	4	1	5	4	5	3	63
26	3	3	3	4	4	3	3	2	4	5	71
27	3	3	4	3	3	3	5	5	4	4	73
28	3	4	4	2	3	4	4	4	5	3	66
29	4	3	5	5	4	5	5	3	4	5	73
30	3	5	4	5	4	4	5	4	4	4	82
31	2	2	3	1	1	3	2	3	2	2	37
32	4	4	4	3	5	4	5	4	5	3	79
33	4	3	4	5	3	5	5	5	5	5	75
34	3	2	3	2	2	3	4	4	4	5	57
35	4	5	4	3	4	3	4	4	5	3	72

NO	NO BUTIR										TOTAL
36	3	2	4	3	1	3	3	3	3	3	50
37	3	1	3	5	2	3	5	5	5	5	71
38	3	4	4	2	3	4	4	3	5	5	68
39	3	4	4	3	2	2	3	5	5	5	71
40	2	1	5	1	1	5	5	4	3	3	51
41	2	2	3	3	2	2	5	4	4	5	68
42	1	1	2	3	1	5	2	3	2	5	42
43	2	1	3	4	2	3	3	3	1	3	46
44	3	2	4	5	4	3	5	4	5	5	73
45	2	1	4	1	3	2	2	3	5	4	53
46	4	4	4	4	3	2	3	5	3	3	70
47	2	2	3	3	2	4	5	4	2	3	44
48	3	2	4	3	3	2	5	5	4	5	70
49	1	1	2	1	1	2	3	2	2	2	34
50	4	3	3	2	3	5	5	4	4	5	71
51	5	3	3	5	3	3	4	5	4	3	69
52	2	2	3	3	4	5	4	3	5	4	69
53	2	4	4	5	3	3	2	5	5	5	79
54	4	3	2	3	2	4	4	4	5	3	67
55	4	4	4	5	2	1	5	5	5	5	75
56	3	3	4	3	4	3	4	4	4	5	69
57	4	4	3	3	1	4	5	5	4	4	74
58	3	2	5	4	1	5	5	2	2	3	50
59	3	3	1	5	4	1	5	4	4	5	70
60	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	69
61	4	4	3	2	3	3	5	5	5	5	74
62	3	1	3	4	2	2	4	4	4	5	64
63	2	1	4	3	2	4	5	3	4	2	59
64	4	3	4	5	2	4	4	5	5	5	67
65	2	2	3	4	3	4	5	4	5	4	62
66	2	2	2	3	1	1	3	2	2	3	40
67	2	2	2	3	2	4	5	4	5	5	67
68	3	2	3	4	3	2	3	3	3	2	48
69	4	3	3	5	2	4	3	3	5	5	67
70	2	2	5	1	4	2	4	5	3	5	66
71	1	2	2	1	2	4	2	5	3	1	45
72	3	3	3	4	3	4	5	5	4	4	72
73	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	66
74	3	3	2	1	2	4	4	4	3	5	57

NO	NO BUTIR										TOTAL
75	3	2	3	2	3	5	5	3	4	3	59
76	2	2	2	2	1	3	2	5	4	5	53
77	4	3	3	5	3	4	2	3	5	3	70
78	3	4	4	4	5	4	5	5	5	5	80
79	3	2	3	5	3	3	4	5	4	2	65
80	1	2	2	3	2	4	4	2	4	3	55
81	1	1	4	1	2	5	5	5	5	5	65
82	3	4	4	2	3	4	4	4	4	4	70
83	2	2	4	4	1	4	5	5	5	5	65
84	2	3	4	3	1	3	5	5	5	5	64
85	2	1	3	4	2	5	5	5	5	5	64
86	3	4	3	4	3	5	5	5	4	5	75
87	1	1	5	3	2	3	4	5	4	5	64
88	3	2	2	1	2	2	3	3	3	5	50
89	3	4	2	1	1	3	2	3	2	2	53
90	3	2	4	3	2	2	5	2	3	5	63
91	3	2	4	2	2	4	4	2	3	2	55
92	5	3	2	4	1	4	3	5	5	4	77
93	2	2	4	5	3	3	5	1	1	5	63
94	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	63
95	4	1	4	2	3	4	3	5	4	5	71
96	2	1	1	2	1	3	1	2	2	2	34
97	4	4	4	2	2	4	3	4	4	4	67
98	3	2	5	2	1	2	3	5	4	4	53
99	5	4	2	2	3	1	5	5	5	5	80
100	2	2	4	5	1	4	5	4	2	5	62
101	4	3	2	1	4	4	1	4	5	5	71
102	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	49
103	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	62
104	4	2	4	2	3	2	3	4	2	2	52
105	4	4	2	4	3	4	5	3	3	4	78
106	3	3	4	2	3	3	5	4	4	4	62
107	2	3	4	2	3	5	5	3	2	3	58
108	2	3	3	4	2	4	5	4	5	5	61
109	4	4	1	2	3	4	5	4	4	2	61
110	4	4	4	3	3	4	4	3	5	5	70
111	2	2	2	1	2	5	5	4	4	2	61
112	3	4	4	2	4	4	1	4	4	5	71
113	3	1	4	3	3	3	5	4	4	2	61

NO	NO BUTIR										TOTAL
114	4	4	5	1	4	2	2	5	3	3	71
115	2	1	4	1	1	4	5	2	4	3	60
116	5	4	3	4	4	4	3	5	5	5	80
117	2	2	4	3	1	2	5	5	4	5	66
118	3	1	3	5	2	5	5	2	3	2	60
119	3	3	3	4	3	3	3	5	5	5	63
120	4	2	2	3	3	3	3	5	4	4	65
121	2	3	3	1	4	4	1	3	5	5	60
122	2	2	3	2	1	5	5	4	5	2	59
123	3	2	3	5	4	4	5	3	2	3	60
124	2	3	2	2	5	3	3	5	2	5	59
125	3	3	4	3	1	3	5	4	5	5	68
126	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	61
127	3	2	2	1	2	3	4	5	4	5	59
128	4	5	5	5	4	4	3	4	5	3	81
129	2	3	3	2	3	3	3	5	4	3	60
130	3	4	3	1	2	3	2	3	3	1	59
131	2	2	4	4	4	3	4	4	3	4	57
132	2	3	3	3	2	3	4	4	4	4	62
133	1	2	2	4	3	3	2	3	4	4	59
134	4	4	4	3	4	4	3	5	4	3	72
135	2	1	4	2	3	2	2	4	4	2	48
136	3	3	3	3	3	3	2	5	5	3	65
137	3	3	4	3	3	3	1	4	4	1	58
138	2	2	2	4	2	2	3	3	4	4	54
139	1	2	1	1	2	2	3	5	5	5	55
140	2	1	3	1	1	2	2	5	5	5	57
141	3	5	4	3	5	4	5	4	4	5	79
142	2	3	3	2	2	2	5	4	5	5	57
143	4	4	5	3	3	3	4	3	2	2	59
144	4	4	5	4	2	3	4	5	5	5	76
145	3	2	4	5	5	3	5	3	4	4	71
146	2	3	2	5	2	2	5	1	1	5	53
147	1	2	3	1	3	3	5	5	5	5	63
148	4	3	2	2	1	5	3	4	5	3	55
149	4	2	4	1	4	5	5	2	2	5	60
150	4	2	2	1	3	2	3	5	5	5	58
151	4	3	5	2	3	2	5	2	5	5	62
152	3	3	4	1	2	2	1	5	5	2	59

NO	NO BUTIR										TOTAL
153	1	2	4	5	3	4	2	1	5	5	57
154	2	2	3	3	3	2	5	2	2	5	54
155	3	3	3	1	1	2	2	3	4	5	60
156	4	5	5	5	4	3	4	5	5	5	81
157	2	1	2	2	1	1	5	5	5	5	54
158	3	3	5	1	4	2	2	3	4	1	54
159	3	1	3	2	2	4	5	1	2	1	53
160	2	2	2	3	2	2	2	1	4	2	43
161	3	2	3	2	1	2	2	3	5	5	53
162	3	3	4	4	3	3	4	5	4	5	71
163	4	3	4	2	1	5	5	2	2	3	58
164	1	1	3	1	3	4	5	2	5	1	52
165	3	2	4	1	4	2	1	1	4	1	53
166	1	3	2	1	2	2	1	3	2	1	35
167	2	1	1	3	2	2	5	3	4	5	52
168	3	3	3	2	2	3	3	2	5	4	53
169	2	3	3	2	3	4	2	1	3	2	52
170	2	5	2	2	2	3	2	1	5	4	52
171	2	3	3	1	2	2	5	2	2	5	51
172	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5	80
173	2	2	4	2	1	3	5	5	5	4	58
174	3	2	4	3	2	3	5	3	2	4	60
175	2	2	1	2	2	2	5	2	5	2	51
176	2	3	2	3	3	2	5	2	2	3	51
177	2	2	1	1	3	3	2	5	3	3	50
178	3	3	2	2	3	3	1	5	4	3	57
179	3	3	4	2	3	4	2	4	3	2	52
180	4	4	4	1	4	1	1	1	1	1	50
181	3	2	3	2	2	4	3	1	1	5	50
182	2	2	3	3	2	2	5	4	5	4	70
183	2	2	2	3	1	3	3	2	1	3	49
184	3	1	5	2	3	2	2	3	3	2	49
185	2	3	3	2	1	5	2	3	2	2	49
186	2	2	3	5	4	2	2	2	2	1	49
187	1	1	2	2	2	2	5	4	3	5	48
188	2	2	3	2	3	3	3	4	3	4	61
189	2	2	3	2	3	3	5	2	5	2	54
190	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	48
191	3	2	2	3	2	2	3	1	1	3	46

NO	NO BUTIR										TOTAL
192	4	2	2	2	1	2	5	3	2	3	60
193	3	3	3	1	3	3	3	4	4	4	63
194	2	2	2	2	3	2	3	3	2	5	46
195	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	53
196	2	1	3	2	1	2	3	2	2	3	45
197	1	1	2	1	1	2	3	4	5	2	36
198	1	1	2	5	1	4	2	2	3	2	44
199	2	3	3	2	3	4	3	3	2	3	52
200	3	2	1	1	2	1	2	2	3	3	44
201	2	1	3	2	1	1	2	2	4	2	44
202	2	1	2	1	2	2	2	3	2	4	44
203	1	1	3	2	3	2	2	3	4	3	43
204	2	2	3	3	3	2	2	1	4	4	53
205	1	1	2	1	1	2	3	3	4	4	38
206	1	1	2	1	1	2	3	2	5	5	43
207	2	2	3	2	2	1	2	4	5	1	42
208	2	2	3	3	3	2	2	2	5	5	58
209	2	1	2	1	1	3	2	3	3	4	46
210	3	2	1	1	2	2	4	4	3	5	55
211	1	1	1	2	1	2	2	4	5	3	41
212	1	1	3	1	1	3	2	2	5	3	40
213	1	1	2	1	2	3	3	3	4	4	45
214	2	1	2	1	2	2	3	3	3	3	40
215	1	3	3	2	1	2	3	3	3	2	39
216	1	2	2	1	2	1	3	3	3	4	43
217	1	1	2	1	1	2	3	4	4	1	38
218	4	4	4	2	3	2	5	4	5	5	72
219	1	1	2	1	1	2	2	4	2	3	39
220	1	2	5	2	2	4	4	3	5	1	55
221	3	3	2	2	3	3	3	3	5	3	61
222	1	1	4	1	1	1	2	3	3	2	36
223	2	1	2	1	1	2	3	2	4	3	41
224	2	3	2	1	2	2	5	2	3	3	51
225	4	2	2	2	1	2	3	3	4	2	53

LAMPIRAN 22

KISI-KISI KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN YANG DIGUNAKAN

No.	Dimensi	Indikator	Butir		Total Butir
			Pernyataan Positif	Pernyataan Negatif	
1.	<i>Extraversions</i>	<i>Sociability</i>	1,2	3	3
		<i>Impulsiveness</i>	4	5	2
		<i>Activity</i>	6	7	2
		<i>Liveness</i>	8	0	1
		<i>Excitability</i>	9	10	2
2.	<i>Neuroticism</i>	<i>Anxiety (tense)</i>	11,12	0	2
		<i>Angry Hostility (irritable)</i>	13	14	2
		<i>Depression (not contented)</i>	15	0	1
		<i>Self-Consciousness (shy)</i>	16	17	2
		<i>Impulsiveness (moody)</i>	18	19	2
		<i>Vulnerability (not-self-confidence)</i>	20, 21	0	2
Jumlah Keseluruhan					21

(Sumber : Septina, 2017)

RUBRIK PENSKORAN KUESIONER TIPE KEPERIBADIAN YANG
DIUJICOBAKAN

Kriteria	Skor Pernyataan	
	Positif	Negatif
Sangat Setuju	4	1
Setuju	3	2
Tidak Setuju	2	3
Sangat Tidak Setuju	1	4

(Sumber : Arikunto, 2002)

LAMPIRAN 23

KUESIONER TIPE KEPRIBADIAN YANG DIGUNAKAN

Petunjuk Pengisian Kuesioner :

1. Kuesioner ini berisi pernyataan-pernyataan yang menggambarkan tipe kepribadian siswa dalam hubungannya dengan prestasi belajar fisika.
2. Tuliskan identitas pada tempat yang sudah disediakan.
3. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan anda dengan cara memberi **tanda centang (✓)** pada salah satu jawaban yang tersedia. Pilihlah jawaban yang sesuai dengan diri anda sendiri.

Keterangan

SS : **Sangat Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

S : **Setuju** (pernyataan sesuai keadaan Anda)

TS : **Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

STS : **Sangat Tidak Setuju** (pernyataan sesuai dengan keadaan Anda)

Nama :

No Absen :

Kelas :

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban			
		SS	S	TS	STS
1.	Saya selalu mencari suasana/tempat baru bersama teman saat mengerjakan tugas agar lebih cepat mendapat inspirasi..				
2.	Mengerjakan tugas secara berkelompok membuat saya lebih konsentrasi.				
3.	Saya tidak senang berdiskusi secara berkelompok dengan teman				
4.	Saya sering melakukan kesalahan-kesalahan kecil karena tergesa-gesa.				
5.	Saya tidak pernah menjawab pertanyaan tanpa pikir panjang.				
6.	Saya selalu meluangkan waktu untuk berkumpul				

No.	Pernyataan	Alternatif Jawaban			
		SS	S	TS	STS
	bersama teman selesai membuat tugas.				
7.	Saya tidak menggunakan waktu luang untuk bermain <i>game</i> , melainkan saya gunakan untuk belajar secara individu.				
8.	Saya selalu menjadi pencair suasana dalam belajar kelompok.				
9.	Saya selalu menjawab pertanyaan dari guru meskipun jawabannya salah.				
10.	Saya tidak ingin terlihat menonjol di dalam kelas.				
11.	Saya selalu gugup ketika ditanya oleh guru.				
12.	Saya merasa dikucilkan oleh teman				
13.	Saya sangat benci dengan kondisi/keadaan saya saat ini				
14.	Saya tidak pernah emosi ketika bercanda, maupun ketika mendapat perlakuan buruk dari teman.				
15.	Saya merasa depresi ketika nilai rapor tidak sesuai dengan yang saya harapkan.				
16.	Saya selalu merenungi berbagai hal sehingga saya menjadi cemas.				
17.	Saya selalu membiarkan setiap hal terjadi tanpa pernah memikirkannya.				
18.	Ketika saya kesepian, saya selalu memikirkan hal-hal buruk atau memalukan yang pernah terjadi dalam hidup saya.				
19.	Saya tidak pernah dipengaruhi rasa cemas mengenai berbagai hal yang belum terjadi.				
20.	Rasa percaya diri saya hilang jika berbicara di depan orang banyak.				
21.	Ketika berada di keramaian, saya merasa orang-orang memperhatikan saya dan memiliki pandangan buruk terhadap saya.				

LAMPIRAN 24

REKAPITULASI DATA SKOR TIPE KEPRIBADIAN

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Bonaventura Made Farel D.	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4
2	Dewa Ayu Dwi Fani M.	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	4	4	2	4	4	3	4
3	Dewa Made Daniel Diantara	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	2	3	3	3	2	3	4
4	I Kadek Angga Krisna D.	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	3	3	1	2	3	1	1
5	I Kadek Ferdi Pradnyana	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4
6	I Komang Nara Pirgiawan L.	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3
7	I Putu Andika Ardi Putra	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4
8	Komang Ayu Tera A. P.	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	2	3	3	4	3	4	1
9	Luh Putu Ananda S. Y. P	SMAN 1 NEGARA	2	2	2	3	3	4	2	2	2	4
10	Margareta Widia Effendi	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4
11	Ni Kade Yesa Suma Putri	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	2	3	4	2	3	3	1
12	Ni Kadek Asti Darmayanti	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4
13	Ni Km. Citra Anggrika P.	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3
14	Ni Komang Ayu Kurniyanti	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	4	2	2	3	3	1	3
15	Ni Luh Putu Adeliya Putri 27	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4
16	Ni Made Intan Arini S.	SMAN 1 NEGARA	2	4	2	3	4	4	3	2	3	2
17	Ni Putu Anggi Yogi Heswari	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4
18	Ni Putu Cika Raditya Putri	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	2	4	4	3	2
19	Ni Putu Dhevie Ardhana R.	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4
20	Ni Putu Dian Parwati	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	4	2	3	2	2	1	4
21	Ni Putu Riska Dwik A.	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4
22	I Gede Arya Sandi Artha	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	3	4	2	4	4	3	4
23	I Komang Tri Guna Nata W.	SMAN 1 NEGARA	1	2	3	3	2	3	1	3	3	3
24	Iputu Gede Cahya Adi Putra	SMAN 1 NEGARA	1	4	3	4	4	3	3	4	4	4
25	Ida Bagus Galih Jiwatma P.	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	4	2	2	2	3	4
26	Ida Bagus Putu Oka Wiantara	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
27	Ida Bagus Putu Yoga Parwata	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	4	4	3	4	4	4	4
28	Ni Kade Ria Dianadewi	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4
29	Ni Kadek Febri Dewi Tirani	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	2	4	3	4	1	4	4
30	Ni Kadek Tasya Merianti	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4
31	Ni Ketut Putri Sari Agustini	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	3	4	4	4	4	2	3
32	Ni Made Okky Rahayu Dewi	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4
33	Ni Putu Ayu Astrid P. D.	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3
34	Ni Putu Devi Wulan Adiputri	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	2	3	4	4	3	4	4

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
35	Ni Putu Geg Mas Widya C.	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3
36	Ni Putu Gita Sulistya Dewi	SMAN 1 NEGARA	1	2	3	2	1	1	4	1	3	3
37	Ni Putu Keisa Rosita Dewi	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	3	4	2	4	3	2	2
38	Ni Putu Sinta Diana Wati	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3
39	Ni Putu Sri Wulan Eka Yanti	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	3	3	4	3	2
40	Nyoman Padma Rani	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	3	2	3	1	1	4	2
41	Putu Ellen Kezia Pramisitha	SMAN 1 NEGARA	1	1	4	2	4	2	4	3	3	2
42	Putu Linda Purnama Sari	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	1	2	4	3	1	1	2
43	Dewa Ayu Made Sista A. K.	SMAN 1 NEGARA	1	3	1	1	3	2	2	2	3	1
44	I Putu Agus Adi Prihandana	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	2	3	4	4	3	4	4
45	I Putu Leonardhi Raindika	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	2	4	1	2	2	1
46	I Putu Suastika Pradnyana P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	3	2	4	3	3	3	2
47	I Putu Yoga Aditya Indra P.	SMAN 1 NEGARA	2	4	2	3	2	4	2	2	3	3
48	I Wayan Dharma Wismaya	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	4	3	3	3	2	4	2
49	Ida Ayu Putu Diva Monika	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3
50	Ida Bagus Naradha Wedanta	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3
51	Kadek Duwi Susile	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	4	3	2	3	4	4	3
52	Ketut Agus Kevin Partha A.	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	3	2	4	1	4	4	2
53	Ni Ketut Ayu Dewi Lestari	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
54	Ni Komang Ayu Nindyawati	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	3	4	4	4	3	3
55	Ni Komang Diah S.	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4
56	Ni Komang Gista Triana W.	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4
57	Ni Komang Tri Indrayani	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3
58	Ni Km Trisna Dewi A W.	SMAN 1 NEGARA	4	4	1	4	4	1	4	1	4	4
59	Ni Luh Putu Deswinta N. K.	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3
60	Ni Made Dwi Kartika A.	SMAN 1 NEGARA	1	4	4	3	3	2	1	1	3	4
61	Ni Made Nari Panditani	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	4	4	2	3	3	4	4
62	Pande Komang Tri Prayuda	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	3	3	3	2	2	4	1
63	Tazzya Novela	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3
64	Anak Agung Istri Ardhia M.	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3
65	Ayu Putu Divya S. R.	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	4	4	2	3	3	3	4
66	Ayu Utami Maheswari	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4
67	Daffina Naura Tsania	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	3	2	4	3	4	4	2
68	Gusti Agung Ksatrya	SMAN 1 NEGARA	2	4	2	1	3	4	4	3	2	2
69	I Gusti Ayu Putu Devia A. A.	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	1	3	2	3	4	4	4
70	I Gusti Komang Wahyu A. D.	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	4	3	1	1	4	2	1
71	I Kadek Aryaduta Wahyu W.	SMAN 1 NEGARA	4	3	1	2	2	3	3	4	3	2
72	I Made Julian Pradnyandika	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
73	I Putu Hadi Sudiartawan	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	3	4	2	3	2	1

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
74	I Putu Yoga Radika Adi A.	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	3	4	2	3	2	1
75	I Wayan Gede Andika K. P.	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	4	4	3	4	4	4	
76	Made Artha Fajar K.	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	2	2	2	3	4	4	
77	Made Devia Fortuna Ayu P.	SMAN 1 NEGARA	2	1	2	2	1	2	3	4	2	
78	Ni Kadek Adinda Putri Sutha	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	4	4	3	4	4	4	
79	Ni Kadek Rheika Adinda P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	3	3	4	4	3	4	
80	Ni Kadek Setia Pradnyani	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	4	2	4	2	3	2	
81	Ni Luh Putu Diva Yanti	SMAN 1 NEGARA	4	2	4	1	4	3	4	3	4	
82	Ni Made Ayu Kumala Dewi	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	2	4	3	4	3	4	
83	Ni Putu Lidya Pradnyani D.	SMAN 1 NEGARA	2	4	2	2	2	2	3	3	4	
84	Ni Putu Riantini Arista	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	2	2	3	4	4	4	
85	Agung Ayu Putri Pradnyani	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	2	4	3	4	3	4	
86	Ana Kiara Aprilia Dacrus	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	3	4	3	4	3	4	
87	Dewa Gede Padma I.	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	4	2	3	3	4	3	
88	Gusti Ayu Putu Melia S. D.	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	3	4	2	4	2	4	
89	I Dewa Ayu Putu A. P. L.	SMAN 1 NEGARA	2	4	1	2	1	4	4	2	3	
90	I Gusti Ayu Putu Syahrani L.	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	3	3	3	4	4	3	
91	I Gusti Bagus Berlin Praditia	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	4	4	4	3	4	
92	I Kadek Adhitya Surya M.	SMAN 1 NEGARA	2	4	4	2	3	3	4	3	3	
93	I Kadek Adi Putra	SMAN 1 NEGARA	3	2	2	4	4	2	4	2	4	
94	I Komang Sudi Pranata	SMAN 1 NEGARA	3	2	2	3	4	4	2	3	4	
95	I Made Angga Risma Nanda	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	4	3	4	3	4	
96	I Putu Gede Putra Cahyana	SMAN 1 NEGARA	4	4	3	4	3	4	4	4	3	
97	Ida Ayu Kade Candra C.	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	3	4	4	3	4	4	
98	Ida Ayu Oka Astrini	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	4	4	4	2	3	
99	Iga Nur Kholisa Basari	SMAN 1 NEGARA	2	4	4	2	2	4	4	3	4	
100	Intan Latiffah	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
101	Kadek Diah Mesya Paradita	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	4	3	4	4	4	
102	Kadek Diva Yana Saputra	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	3	3	2	2	3	
103	Kadek Putri Narayani	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	2	3	4	4	4	3	
104	Liana Mahardiani Paramita	SMAN 1 NEGARA	4	4	1	3	4	3	4	1	4	
105	Ni Kadek Erika Apriliana P.	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	4	4	3	4	4	4	
106	Alexandra Isabella Purnama	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	3	4	3	2	3	3	
107	Anak Agung Anantavirya S.	SMAN 1 NEGARA	2	4	2	3	2	2	3	3	3	
108	Claudia Prima Putri Wibowo	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	2	3	4	4	3	3	
109	Devani Putri Rahadi	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	2	4	3	3	3	3	
110	Gusti Ayu Kade Nirayani	SMAN 1 NEGARA	4	2	4	3	4	4	1	3	3	
111	I Gede Bagus K.A. W.	SMAN 1 NEGARA	2	4	1	3	4	3	3	3	4	
112	I Kadek Leo Adi Setiawan	SMAN 1 NEGARA	3	2	2	3	3	3	2	3	1	

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
113	I Putu Bagus Pramadika	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3
114	Ida Ayu Putu Leona D.	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	3	4	4	2	3	3	3
115	Kadek Ayu Charisna Putri	SMAN 1 NEGARA	3	4	1	2	4	1	3	4	4	3
116	Made Dony Prasatya R.	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
117	Made Virjyo Wihantara Putra	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	4	4	4	2	3	2	4
118	Ni Kadek Citra Agustya Devi	SMAN 1 NEGARA	3	2	2	3	4	4	2	3	3	4
119	Ni Kadek Thika Purnama D.	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	4	2	4	2	3	4	3
120	Ni Luh Sintya Restayanti	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	2	3	3	3	3	4
121	Ni Made Vania Renitha Putri	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	2	1	2	3	2	2
122	Ni Putu Okta Ginanti	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	3	3	2	4	1	3	3
123	Ni Putu Reygina Aiswarya D.	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	1	4	2	2	3	2	4
124	Ni Putu Tarisa Ayumi S. P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	4	1	4	2	4	4	3	3
125	Ni Putu Widya Indrayani	SMAN 1 NEGARA	4	4	2	4	3	2	4	2	3	3
126	Putu Bagus Wedha Widagdha	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4
127	Devi Paramitha Santhi	SMAN 1 NEGARA	4	2	2	4	3	2	2	2	2	3
128	I Dewa Gede Christian O. L.	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4
129	I Gede Budi Astudiarta	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	2	2	3	3	3	2	3
130	I Gst Ayu Agung A. D. M.	SMAN 1 NEGARA	4	3	1	4	4	4	1	4	4	4
131	I Gusti Ayu Made C. K. P.	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	2	4	3	2	3	3	2
132	I Putu Agus Putra Adnyana	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	4	2	4	4	4	2	4
133	I Putu Ridyantara Surya Putra	SMAN 1 NEGARA	2	2	2	2	4	2	4	4	4	3
134	I Putu Yoga Adi Pranata	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4
135	Kadek Pande Sudiastawa	SMAN 1 NEGARA	3	4	3	3	3	3	2	2	3	3
136	Muhammad Adhitya Maulana	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	2	2	4	3	4	2	2
137	Ni Kadek Reza Amanda Putri	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	3	3	3	2	3	3	2
138	Ni Ketut Ayu Suciasih	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	1	2	1	1	2	1	1
139	Ni Ketut Karina	SMAN 1 NEGARA	4	4	1	1	4	3	2	4	4	1
140	Ni Putu Ayu Candra Nora I.	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	3	4	2	3	3	3	1
141	Ni Putu Ayu Mas Citra I. C.	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4
142	Ni Putu Candra Puspita Sari	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	2	3	2	3	2	3	2
143	Ni Putu Eka Wianita	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	3	3	2	2	4	4	2
144	Ni Putu Meisya Angelina P.	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	4	3	3	4	2	4	4
145	Nicholas Parsaulian Silalahi	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	3	3	3	3	4	4	4
146	Umro'atu Aniquzzakia	SMAN 1 NEGARA	3	3	1	1	2	2	4	4	4	4
147	Veronika Km Diah K.	SMAN 1 NEGARA	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2
148	I Putu Adi Saputra	SMAN 2 NEGARA	2	2	2	3	3	4	3	3	3	3
149	Ni Luh Nyoman Ayu D.P.	SMAN 2 NEGARA	3	4	3	4	3	3	3	2	3	2
150	Putu Ayuning Puji Restu	SMAN 2 NEGARA	2	4	2	3	3	2	3	2	3	3
151	Ni Komang Bintang Andini	SMAN 2 NEGARA	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
152	I Putu Bramandita B. U. P.	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	3	4	3	4	2	3	3
153	I Gusti Ayu Cintya P. D.	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3
154	I Komang Citra Candika W.	SMAN 2 NEGARA	2	4	3	1	2	1	1	2	1	3
155	Made Denis Yudinata	SMAN 2 NEGARA	2	4	1	2	3	3	1	4	4	2
156	I Made Dimas Fajar Dinata P.	SMAN 2 NEGARA	2	3	4	4	3	4	4	4	2	4
157	Gusti Ayu Komang Diva T.	SMAN 2 NEGARA	2	2	2	3	2	2	4	3	2	4
158	Ni Made Dwita Giandani	SMAN 2 NEGARA	3	4	1	4	3	4	1	3	3	4
159	Luhtu Indra Pradnyadewi	SMAN 2 NEGARA	1	3	2	3	2	1	2	2	3	2
160	Ni Putu Karmila Dewi	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	3	4	2	4	2	3	2
161	Dewa Ayu Made Karmila Y.	SMAN 2 NEGARA	1	3	3	3	4	3	3	3	1	1
162	I Gusti Lanang Agung Krisna	SMAN 2 NEGARA	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3
163	Gst. Ayu Kade Linda S. D.	SMAN 2 NEGARA	2	4	1	3	3	2	4	2	3	1
164	Ni Made Mas Indira Patanjali	SMAN 2 NEGARA	2	4	3	3	3	2	3	3	2	1
165	I Gede Okta Mahendra	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	2	1	2	1	2	3	4
166	Ni Putu Perilyan Dewi	SMAN 2 NEGARA	3	4	1	3	2	4	1	2	2	3
167	I Gusti Puti Raka Octava A.	SMAN 2 NEGARA	1	2	4	1	4	2	2	2	2	1
168	Ni Komang Sindi Martika D.	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	3	3	1	3	2	1	2
169	Gusti Ayu Adi Putri Rahayu	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	3	2	2	2	4	4	3
170	Ni Komang Aulia Citrawati	SMAN 2 NEGARA	2	3	3	2	2	2	4	3	2	2
171	Ni Kade Ayu Putri Sunari	SMAN 2 NEGARA	2	2	1	2	1	2	1	2	4	1
172	Ni Kadek Budi Liyastini	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	3	2	4	1	3	2	2
173	I Kadek Budi Yogosudana	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	3	4	2	2	3	4	2
174	Ni Luh Putu Dhita Sylvania	SMAN 2 NEGARA	4	4	1	2	4	3	3	1	3	2
175	Ni Luh Putu Linda Septiari	SMAN 2 NEGARA	2	1	2	2	4	2	2	3	2	1
176	Ni Putu Mira Sukmayani	SMAN 2 NEGARA	3	3	3	2	3	4	3	3	2	1
177	Gst. Agung Ayu P. M.	SMAN 2 NEGARA	4	4	1	2	4	1	1	2	4	1
178	I Ketut Roger Darma Putra	SMAN 2 NEGARA	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
179	I Kadek Satya Wijana Adi N.	SMAN 2 NEGARA	4	4	1	3	4	3	1	4	2	2
180	Ni Luh Sindi Diantari	SMAN 2 NEGARA	3	3	3	3	4	1	1	1	4	1
181	Putu Tania Artamey Rina	SMAN 2 NEGARA	3	1	2	2	1	1	3	3	3	3
182	Wahdini	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	2	4	4	2	3	2	2
183	I Putu Wiryas Astawa	SMAN 2 NEGARA	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
184	Abenela Nagapa	SMAN 2 NEGARA	2	3	3	2	3	1	3	3	1	2
185	Almah Albearty Nawipa	SMAN 2 NEGARA	3	2	1	1	2	3	2	4	3	1
186	I G.N. Pt. Aditya Pratama	SMAN 2 NEGARA	2	4	3	4	2	2	3	3	3	3
187	I Made Agus Andhika	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	2	2	1	2	2	3	1
188	Agung Ayu Putu A. P. P. D.	SMAN 2 NEGARA	4	4	4	1	4	3	4	4	2	2
189	Ni Kadek Ayu Diah Sucita D.	SMAN 2 NEGARA	2	4	4	3	2	4	4	2	3	3
190	Ni Putu Devina Pritasari	SMAN 2 NEGARA	3	4	4	2	4	2	2	2	2	3

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR									
191	Dimas Prastyo	SMAN 2 NEGARA	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
192	Made Dita Ardiani	SMAN 2 NEGARA	2	4	1	2	3	4	2	3	3	1
193	I Putu Hendrix Bratadana	SMAN 2 NEGARA	2	3	3	4	2	2	4	4	4	2
194	I Made Indra Wahana Arya P.	SMAN 2 NEGARA	1	4	1	2	4	2	3	1	4	2
195	Ni Kadek Intan Oktavia	SMAN 2 NEGARA	3	4	3	4	2	4	3	2	4	4
196	Ni Kadek Mulyawati	SMAN 2 NEGARA	2	2	2	2	2	4	2	2	4	4
197	Sayu Komang Puspa D.	SMAN 2 NEGARA	3	4	3	2	2	3	2	3	2	1
198	I Putu Rama Astra Putra	SMAN 2 NEGARA	2	2	4	2	4	4	2	1	4	1
199	I Putu Rangga Aditya Sandhi	SMAN 2 NEGARA	3	4	3	2	2	2	3	4	2	1
200	Ni Gusti Ayu N. R. P. P.	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	3	1	2	3	2	3	2
201	Komang Risma Ayu W. M.	SMAN 2 NEGARA	2	2	2	3	4	3	2	2	2	2
202	Samuel Lee Mura	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	3	2	1	2	1	3	1
203	Ni Luh Putu Septy Ayu S.	SMAN 2 NEGARA	2	1	3	1	4	3	4	3	3	3
204	Ni Komang Setiawati	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	2	3	3	2	2	4	1
205	Ni Wayan Yuni Purnayanti	SMAN 2 NEGARA	3	2	3	3	3	1	1	2	3	4
206	I Gede Abdi Dharma Yoga	SMAN 2 NEGARA	4	3	2	3	4	2	3	4	4	4
207	I Putu Agus Indra Wijaya	SMAN 2 NEGARA	2	2	4	4	2	1	3	3	4	2
208	Ni Komang Ayu Deswita M.	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	3	4	1	3	2	2	2
209	Bagus Pranadita Satya S. A.	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	2	3	3	3	3	3	1
210	Bayu Eka Prastyo	SMAN 2 NEGARA	4	4	2	2	2	3	4	3	3	1
211	I Gusti Ayu Agung C. S. D.	SMAN 2 NEGARA	2	4	1	2	4	2	2	1	3	4
212	Ni Gusti Ayu Putu Desta D.	SMAN 2 NEGARA	2	3	4	2	4	1	1	3	4	1
213	Niluh Putu Desy Sarasmita	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	3	4	4	3	3	4	2
214	Ni Kadek Difa Handayani	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	3	4	3	4	3	4	3
215	Igst Kt Agung Dika Lisaputra	SMAN 2 NEGARA	3	4	2	4	4	2	2	4	2	3
216	Sayu Kade Dwi Lusyani D.	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	1	3	3	3	1	2	1
217	Ni Kd Gita Dwi Yanti	SMAN 2 NEGARA	3	1	3	2	2	3	4	3	3	3
218	Ni Putu Hanna Deswita P.	SMAN 2 NEGARA	2	3	2	3	2	3	1	2	1	2
219	I Gusti Lanang Agung R. P.	SMAN 2 NEGARA	1	2	3	2	2	1	1	2	2	3
220	I Putu Nanda Bayu W. P.	SMAN 2 NEGARA	3	3	4	2	3	3	3	3	4	4
221	Rani Hanimah	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	2	3	4	4	3	2	2
222	Dewa Ayu Ketut Sasih Y. P.	SMAN 2 NEGARA	2	4	1	3	4	4	3	3	2	4
223	Made Thrisna Surya Kencana	SMAN 2 NEGARA	3	4	3	2	3	1	2	2	2	3
224	Viobilla Putri Wiryadiksita	SMAN 2 NEGARA	3	3	2	4	3	2	2	3	2	3
225	Winda Sri Ramadhani	SMAN 2 NEGARA	2	3	3	2	3	4	2	3	2	3

LANJUTAN REKAPITULASI SKOR TIPE KEPERIBADIAN

NO	NO BUTIR											TOTAL
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	82
2	3	4	4	4	3	4	4	4	2	4	4	72
3	4	3	4	3	4	4	3	3	2	4	4	69
4	4	2	4	2	1	1	2	3	4	2	2	48
5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	79
6	2	3	4	4	3	4	3	2	4	3	4	63
7	4	2	4	4	4	3	4	4	2	4	4	74
8	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	4	67
9	4	3	3	4	4	3	4	3	2	4	3	63
10	4	3	4	4	4	4	3	2	4	4	4	76
11	2	4	3	4	4	3	2	1	2	3	2	57
12	3	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	79
13	3	3	3	4	4	4	4	4	2	4	4	76
14	1	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	65
15	3	4	4	4	3	4	3	4	2	3	4	74
16	1	4	4	3	4	4	4	3	1	3	4	64
17	4	3	4	4	4	4	2	2	4	4	4	77
18	4	4	3	3	4	3	3	4	1	1	2	66
19	4	4	2	4	4	4	4	4	1	3	4	75
20	2	4	4	3	1	1	4	2	1	2	4	51
21	4	4	3	3	3	4	4	2	4	4	3	76
22	4	4	4	2	4	3	3	4	1	4	4	71
23	3	3	4	4	3	3	3	2	4	3	4	60
24	4	3	3	4	4	3	4	4	2	4	4	73
25	2	3	4	4	4	4	4	4	1	2	4	64
26	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	69
27	4	3	4	4	3	4	4	2	3	4	4	75
28	4	3	3	3	2	3	4	2	3	4	3	65
29	3	3	1	3	4	4	4	4	2	4	4	69
30	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	81
31	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	75
32	4	4	4	4	4	3	4	4	1	4	4	77
33	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	4	78
34	1	3	2	3	4	3	4	1	3	2	3	62
35	4	4	3	4	4	4	4	4	2	3	4	76

NO	NO BUTIR											TOTAL
36	2	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	57
37	3	3	4	4	4	2	4	4	2	2	4	66
38	3	3	4	3	4	1	4	3	2	2	4	70
39	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	74
40	4	3	2	4	3	1	4	4	4	2	2	57
41	4	3	4	3	4	4	4	2	4	4	4	66
42	2	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	51
43	1	4	2	3	4	4	4	2	4	4	4	55
44	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	3	75
45	2	4	4	3	4	3	4	3	1	1	3	54
46	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	69
47	3	2	3	4	2	2	3	4	1	2	2	55
48	4	3	3	3	2	2	4	4	2	4	4	66
49	4	3	2	3	2	4	4	3	2	2	3	65
50	3	4	4	3	4	2	3	4	2	4	4	73
51	4	4	3	4	4	4	3	1	4	4	3	69
52	1	4	4	4	4	2	1	1	1	3	4	60
53	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	80
54	3	4	4	4	4	2	4	4	2	3	4	69
55	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	3	77
56	3	4	4	4	3	4	3	2	2	4	4	72
57	4	3	3	4	4	3	4	4	2	4	4	76
58	4	4	3	3	4	1	3	4	1	4	4	66
59	4	3	4	4	4	4	3	3	2	3	4	73
60	4	3	1	4	4	2	3	4	2	3	4	60
61	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	77
62	1	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3	57
63	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	2	64
64	4	3	3	4	3	4	3	1	4	4	2	70
65	4	4	3	4	4	4	3	2	4	3	1	68
66	4	4	4	3	4	3	3	4	1	4	4	74
67	4	1	4	4	4	4	4	4	2	4	4	70
68	2	2	3	4	4	4	2	1	4	2	1	56
69	4	4	4	4	3	2	4	4	2	4	3	70
70	1	2	2	2	4	3	1	1	4	3	3	47
71	1	3	3	4	2	2	4	3	2	1	3	55
72	4	4	3	3	4	1	3	3	4	4	4	76
73	2	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	65
74	2	4	4	4	3	4	4	3	2	2	3	60

NO	NO BUTIR											TOTAL
75	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	79
76	4	4	2	2	4	4	3	2	4	4	4	65
77	4	4	3	2	3	2	2	2	1	3	2	49
78	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	79
79	2	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	70
80	2	3	2	2	4	3	2	4	3	2	3	59
81	3	4	2	4	2	4	4	1	4	3	4	67
82	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	3	73
83	4	3	4	3	3	4	3	4	2	4	3	63
84	4	4	4	2	4	4	4	1	1	2	4	67
85	2	3	4	4	4	2	3	4	2	2	4	65
86	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	78
87	4	2	4	4	4	4	4	1	4	4	4	66
88	4	4	2	3	4	4	3	4	3	4	4	67
89	2	4	2	4	4	1	4	2	2	4	4	60
90	3	4	3	4	4	3	4	2	2	3	3	68
91	4	4	3	3	4	4	4	4	2	3	4	78
92	4	3	2	2	4	2	2	4	3	1	4	61
93	4	3	4	4	4	2	4	4	2	4	4	68
94	2	4	4	4	4	4	3	1	4	2	3	65
95	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	75
96	3	3	4	3	4	4	4	1	3	3	4	73
97	4	4	4	3	3	2	4	4	2	3	2	70
98	1	2	4	4	3	4	4	4	1	2	2	67
99	3	4	4	3	2	3	4	2	3	4	2	64
100	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	81
101	3	4	4	2	4	3	4	4	3	1	4	74
102	2	3	3	3	3	2	3	4	2	3	3	56
103	4	4	3	4	2	4	4	4	1	4	3	67
104	3	4	2	4	3	2	4	4	1	4	3	65
105	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
106	4	4	4	3	4	3	4	4	1	4	4	67
107	2	3	4	4	4	2	3	3	3	2	3	60
108	4	4	4	4	4	3	2	2	1	3	4	64
109	3	3	3	4	4	4	4	4	2	3	3	67
110	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	69
111	2	4	3	4	4	4	4	4	1	2	2	64
112	2	3	3	2	4	1	2	2	2	2	3	50
113	3	3	3	4	3	1	3	3	3	3	4	64

NO	NO BUTIR											TOTAL
114	4	4	2	3	4	4	3	4	4	3	4	71
115	2	4	3	4	3	4	3	4	2	3	2	63
116	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	79
117	3	4	3	4	4	2	3	1	3	2	4	65
118	2	4	4	4	4	4	2	1	3	2	3	63
119	2	4	4	3	4	4	3	1	3	2	4	67
120	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	68
121	3	4	3	4	4	1	4	4	4	4	4	64
122	4	4	4	3	4	1	2	2	4	3	4	60
123	2	4	4	3	2	3	2	1	2	2	4	54
124	4	4	4	3	2	4	4	1	4	2	2	64
125	4	3	3	4	4	4	4	4	2	4	4	71
126	3	4	4	3	3	4	4	3	2	2	3	66
127	4	4	4	3	4	4	2	2	4	3	3	63
128	4	4	2	4	4	4	3	4	2	4	4	77
129	3	2	4	3	4	4	2	4	3	4	3	64
130	3	4	4	1	2	2	4	4	1	2	2	62
131	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2	3	54
132	3	3	4	4	4	3	1	1	4	4	1	67
133	2	4	4	3	4	4	3	4	2	2	3	64
134	4	4	3	4	4	3	4	3	2	4	4	76
135	3	3	3	2	2	2	4	2	3	3	2	58
136	4	4	4	3	4	4	4	4	2	2	4	70
137	4	3	3	4	4	4	3	3	3	2	4	63
138	2	2	4	3	4	4	4	4	4	1	3	51
139	4	2	2	4	4	4	1	1	1	1	2	54
140	2	2	4	4	3	4	2	4	2	4	3	62
141	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	80
142	2	3	2	3	4	4	4	4	2	4	3	59
143	3	3	4	4	4	4	3	4	2	3	4	63
144	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	74
145	3	4	4	3	4	3	4	4	2	4	4	71
146	4	4	4	3	4	3	4	1	3	3	4	65
147	2	4	3	4	4	4	3	3	1	4	4	68
148	3	2	3	2	3	4	3	4	2	2	3	59
149	2	3	3	4	4	4	2	3	2	3	4	64
150	2	4	4	4	4	3	2	2	3	3	4	62
151	2	4	4	4	2	2	2	2	3	4	4	68
152	3	2	4	3	3	4	2	3	2	2	4	63

NO	NO BUTIR											TOTAL
153	2	3	3	4	3	2	3	3	2	2	4	54
154	4	4	4	4	4	3	4	2	3	3	4	59
155	4	4	3	3	2	4	4	3	3	4	4	64
156	4	4	2	4	4	4	4	4	3	4	4	75
157	4	4	3	4	3	1	3	3	2	2	4	59
158	2	3	1	3	2	2	4	4	1	2	4	58
159	2	4	2	3	4	3	3	3	2	3	4	54
160	2	3	3	3	2	3	2	2	1	2	3	52
161	1	3	2	3	4	4	4	4	1	3	4	58
162	4	3	3	4	3	4	4	1	4	4	3	72
163	2	4	3	4	4	2	4	2	4	3	2	59
164	2	3	3	2	3	2	4	4	3	2	4	58
165	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	65
166	2	4	2	3	2	1	2	2	1	1	4	49
167	4	4	4	4	4	4	3	3	1	3	3	58
168	2	2	4	3	4	3	3	4	2	2	3	54
169	3	3	1	3	3	1	1	2	1	1	3	51
170	4	2	3	4	4	2	4	2	2	4	2	58
171	2	4	4	3	4	4	4	4	1	1	4	53
172	3	3	3	3	3	1	4	4	4	3	4	59
173	3	4	2	3	2	4	4	4	1	3	4	62
174	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	68
175	3	4	2	3	4	3	2	3	2	3	3	53
176	2	3	2	3	4	2	3	4	2	2	4	58
177	1	3	2	4	4	3	4	1	1	2	4	53
178	4	3	3	4	4	2	2	3	1	3	1	59
179	2	4	4	2	2	4	2	1	2	1	1	53
180	3	3	3	4	4	1	4	1	4	3	2	56
181	3	3	3	3	4	4	2	1	2	2	3	52
182	1	2	4	4	2	3	4	2	2	4	4	59
183	3	3	3	4	2	2	4	4	2	3	2	61
184	1	3	3	3	4	2	3	2	2	2	4	52
185	4	4	4	3	4	2	2	2	1	1	2	51
186	3	2	2	2	2	4	2	3	3	2	2	56
187	3	4	3	3	2	1	4	1	3	4	4	52
188	2	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	66
189	3	3	2	3	4	3	2	1	4	3	2	61
190	1	3	4	2	3	3	3	3	1	1	4	56
191	2	2	1	2	4	1	3	3	1	2	3	52

NO	NO BUTIR											TOTAL
192	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1	4	64
193	4	4	3	4	4	3	2	4	2	2	3	65
194	2	4	4	3	4	4	3	3	1	1	3	56
195	3	4	4	3	3	4	4	1	3	3	3	68
196	2	3	2	4	4	2	2	2	1	1	3	52
197	1	4	4	1	3	3	2	2	2	1	1	49
198	2	3	4	2	4	4	4	1	1	2	2	55
199	2	3	4	4	3	2	4	4	2	1	4	59
200	2	4	2	3	4	2	3	2	2	2	4	55
201	3	2	2	4	4	3	3	2	1	2	2	52
202	2	3	4	2	2	3	3	4	4	2	3	51
203	2	1	4	4	3	1	2	3	1	2	2	52
204	2	2	3	4	4	2	4	4	2	3	4	59
205	3	1	3	4	3	3	1	1	3	1	1	49
206	4	4	3	3	3	3	2	4	1	3	3	66
207	2	2	2	3	3	1	1	2	2	2	3	50
208	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	2	62
209	2	4	3	4	3	2	3	3	1	1	3	55
210	3	2	3	3	4	3	2	2	3	2	4	59
211	1	2	1	2	4	3	4	4	1	1	2	50
212	3	2	1	4	4	1	2	1	1	1	3	48
213	3	1	1	2	2	4	1	1	2	3	3	55
214	1	1	1	2	4	2	2	1	1	1	4	50
215	2	3	3	2	1	3	4	4	4	3	3	62
216	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	2	51
217	2	2	4	4	3	4	3	3	1	2	4	59
218	3	1	3	2	3	4	3	2	2	3	2	49
219	2	2	3	2	4	4	1	1	4	2	4	48
220	2	4	2	2	1	3	4	2	1	3	3	59
221	4	2	4	4	4	3	4	4	2	4	3	66
222	2	2	1	1	1	1	2	1	1	4	3	49
223	2	1	3	2	2	1	4	4	1	2	3	50
224	4	3	3	3	2	1	2	2	3	4	3	57
225	4	2	3	3	3	3	4	4	2	4	4	63

LAMPIRAN 25

KISI – KISI TES PRESTASI BELAJAR FISIKA YANG DIGUNAKAN

Kompetensi Dasar	Indikator	Dimensi		Jumlah. Butir
		Pengetahuan	Proses Kognitif	
Menganalisis konsep energi, usaha (kerja), hubungan usaha (kerja) dan perubahan energi, hukum kekekalan energi, serta penerapannya dalam peristiwa sehari-hari	Menjelaskan konsep usaha pada seseorang yang mengangkat benda.	Faktual	Memahami (C2)	1
	Menerapkan konsep daya pada seseorang yang melakukan usaha dalam waktu tertentu.	Faktual	Mengaplikasikan (C3)	2,3
	Menganalisis konsep daya untuk menghitung besar daya suatu benda yang berkaitan dengan energi potensial.	Konseptual	Menganalisis (C4)	4
	Menjelaskan konsep hukum kekekalan energi mekanik pada buah yang jatuh dari pohonnya.	Faktual	Memahami(C2)	5
	Menganalisis konsep energi kinetik yang bekerja pada benda di ketinggian tertentu.	Konseptual	Menganalisis (C4)	6,7
	Menganalisis persamaan energi mekanik untuk menghitung besar kecepatan benda yang meluncur pada bidang miring.	Konseptual	Menganalisis (C4)	8
	Menganalisis konsep energi untuk menentukan besar energi potensial benda yang dijatuhkan dari ketinggian tertentu.	Konseptual	Menganalisis (C4)	9
	Menganalisis suatu gambar untuk menentukan ketinggian suatu benda berdasarkan konsep energi.	Konseptual	Menganalisis (C4)	10
Total Butir				10

RUBRIK PENSKRORAN TES PRESTASI BELAJAR FISIKA

Skor	Kriteria
5	Memberikan penyelesaian yang lengkap disertai diketahui, ditanya, cara menjawab, jawaban dan benar.
4	Memberikan penyelesaian yang hampir benar namun ada sedikit cacat.
3	Memberikan penyelesaian yang banyak cacat, namun cukup memuaskan.
2	Memberikan penyelesaian yang ada unsur benarnya (sesuai teori), namun tidak memadai.
1	Memberikan penyelesaian yang tidak tepat.
0	Tidak Menjawab.

(Sumber : Santyasa, 2019).

LAMPIRAN 26

TES PRESTASI BELAJAR FISIKA YANG DIGUNAKAN

Petunjuk Pengisian Kuesioner :

1. Tuliskan identitas diri (nama, nomor absen, dan kelas) terlebih dahulu.
 2. Cermati soal dengan baik, kemudian tuliskan jawaban beserta caranya pada lembar kertas/buku.
 3. Periksa jawaban sebelum dikumpulkan.
 4. Kumpulkan jawaban pada link yang sudah tersedia.
-

1. Perhatikan Gambar 1 berikut !

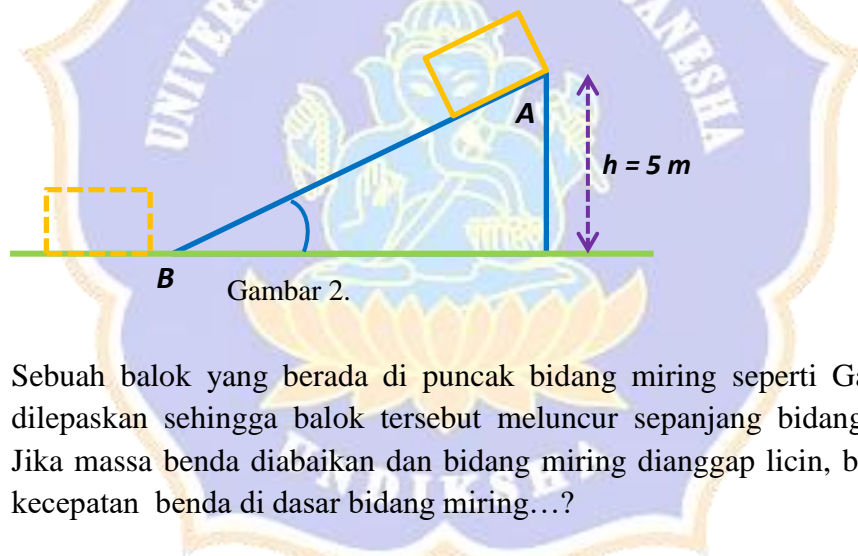


Gambar 1.

Seorang anak sedang memikul 1 kg karung beras dengan gaya 1 Newton. Anak tersebut diam, tidak melakukan perpindahan sedikitpun. Apakah anak tersebut dapat dikatakan melakukan usaha ? Jelaskanlah berdasarkan konsep usaha !

2. Nyoman bekerja di sebuah pabrik beras. Ia harus memindahkan beras dari truk menuju gudang dengan jarak 150 m. Jika Nyoman melakukan usaha sebesar 2400 joule untuk memindahkan 1 karung beras selama 5 menit, berapakah daya yang dikeluarkan Nyoman ?
3. Komang membawa barang belanjanya dengan gaya 90 N. Jika ia berpindah sejauh 1 km dengan waktu 30 menit, berapakah daya yang dikeluarkan Komang ?
4. Ketut sedang memperbaiki genteng rumahnya. Ia memanjat sebuah tangga yang memiliki ketinggian 30 m. Jika massa Ketut adalah 60 kg dan waktu yang dibutuhkan untuk mencapai ke puncak tangga adalah 4 menit, berapakah daya yang dikeluarkan Ketut ...? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)

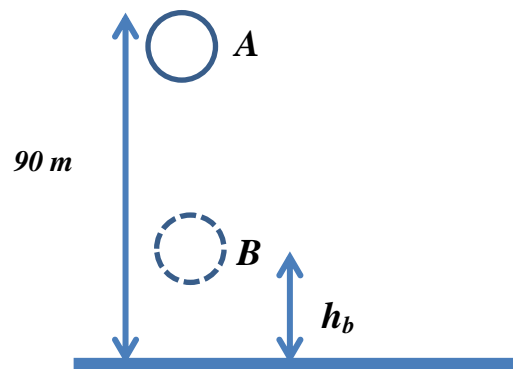
5. Kadek melihat sebuah mangga yang jatuh dari pohonnya. Ketika mangga tersebut terjun melewati semak belukar, mangga tersebut terlihat melambat dan akhirnya diam ketika mencapai tanah. Apakah mangga tersebut mengalami pengurangan **energi mekanik** ? Jelaskanlah berdasarkan konsep hukum kekekalan energi !
6. Made melemparkan sebuah batu yang bermassa 2 kg ke arah atas (vertikal) dengan kecepatan 40 m/s. Berapakah energi kinetik batu tersebut ketika berada di ketinggian 20 m ? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)
7. Wayan melemparkan bola bekel yang bermassa 0,1 kg dari atap sebuah gedung dengan ketinggian 8 m. Jika kecepatan bola saat ketinggian 8 m tersebut adalah 4 m/s, berapakah energi kinetik bola pada ketinggian 2 m dari atas permukaan tanah ? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)
8. Perhatikan Gambar 2 berikut !



Sebuah balok yang berada di puncak bidang miring seperti Gambar 1. dilepaskan sehingga balok tersebut meluncur sepanjang bidang miring. Jika massa benda diabaikan dan bidang miring dianggap licin, berapakah kecepatan benda di dasar bidang miring...?

9. Ayu melemparkan bola pejal yang bermassa 4 kg dengan arah vertikal. Jika energi potensial bola ketika berada di puncak ketinggian adalah 240 Joule, berapakah ketinggian lemparan tersebut ...? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)

10. Perhatikan Gambar 3 berikut !



Gambar 3.

Sebuah bola bermassa 2 kg dijatuhkan dari titik A seperti pada Gambar 2. Jika energi kinetik bola pada titik B adalah 2 kali energi potensialnya, berapakah ketinggian bola tersebut ?



LAMPIRAN 27

PEMBAHASAN TES PRESTASI BELAJAR FISIKA YANG DIGUNAKAN

NO	PEMBAHASAN
1	<p>Sesuai dengan konsep usaha, yaitu : $W = F \cdot s$, perpindahan menjadi syarat suatu benda untuk dapat dikatakan melakukan usaha. Jadi, anak yang diam sambil memikul 1 kg karung beras, tidak melakukan usaha. Hal tersebut dikarenakan, nilai perpindahannya sama dengan nol (0).</p>
2	<p>Diketahui : $W = 2400 \text{ J}$ $t = 5 \text{ menit} = 300 \text{ s}$ Ditanya : $P = \dots?$ Jawab : $P = \frac{W}{t}$ $P = \frac{2400}{300}$ $P = 8 \text{ watt}$</p>
3	<p>Diketahui : $F = 90 \text{ N}$ $s = 1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$ $t = 30 \text{ menit} = 1800 \text{ s}$ Ditanya : $P = \dots?$ Jawab : $P = \frac{W}{t}$ $P = \frac{F \cdot s}{t}$ $P = \frac{90 \cdot 1000}{1800}$ $P = \frac{90000}{1800}$ $P = 50 \text{ Watt}$</p>
4	<p>Diketahui : $m = 60 \text{ kg}$ $h = 30 \text{ m}$ $t = 4 \text{ menit} = 240 \text{ s}$ $g = 10 \text{ m/s}^2$ Ditanya : $P = \dots?$ Jawab : $P = \frac{W}{t}$ atau $P = \frac{mgh}{t}$ $P = \frac{60 \cdot 10 \cdot 30}{240}$ $P = \frac{18000}{240}$ $P = 75 \text{ Watt}$</p>
5	<p>Sesuai dengan konsep Hukum Kekekalan Energi, dijelaskan bahwasanya energi tidak dapat diciptakan maupun dimusnahkan. Energi hanya dapat diubah dari bentuk yang satu ke bentuk lainnya, $E_{pA} + E_{kA} = E_{pB} +$</p>

	<p>E_{k_B} . Jadi buah mangga yang jatuh tidak mengalami pengurangan energi mekanik, melainkan terjadi perubahan energi dari energi potensial ke energi kinetik.</p>
6	<p>Diketahui :</p> <p>$m = 2 \text{ kg}$ $v = 40 \text{ m/s}$ $h' = 20 \text{ m}$ Ditanya : $E_{k'} = \dots?$ ($h = 20 \text{ m}$) Jawab : $E_p + E_k = E_{p'} + E_{k'}$ $0 + \frac{1}{2}mv^2 = mgh' + E_{k'}$ $\frac{1}{2}(2)(40)^2 = 2(10)(20) + E_{k'}$ $1600 = 400 + E_{k'}$ $E_{k'} = 1600 - 400$ $E_{k'} = 1200 \text{ J}$</p>
7	<p>$m = 0,1 \text{ kg}$ $h_1 = 8 \text{ m}$ $v_1 = 4 \text{ m/s}$ $h_2 = 2 \text{ m}$ Ditanya : $E_{k_2} = \dots?$ Jawab : $E_{p_1} + E_{k_1} = E_{p_2} + E_{k_2}$ $mgh_1 + \frac{1}{2}m(v_1)^2 = mgh_2 + E_{k_2}$ $0,1(10)(8) + \frac{1}{2}(0,1)(4)^2 = 0,1(10)(2) + E_{k_2}$ $8 + 0,8 = 2 + E_{k_2}$ $8,8 - 2 = E_{k_2}$ $E_{k_2} = 6,8 \text{ J}$</p>
8	<p>Diketahui :</p> <p>$h = 5 \text{ m}$ Ditanya : $v' = \dots?$ Jawab : $E_p + E_k = E_{p'} + E_{k'}$ $mgh + 0 = 0 + \frac{1}{2}m(v')^2$ $mgh = \frac{1}{2}m(v')^2$ $(v')^2 = 2gh$ $v' = \sqrt{2 \cdot 10 \cdot 5}$ $v' = \sqrt{100}$ $v' = 10 \text{ m/s}$</p>
9	<p>Diketahui :</p> <p>$m = 4 \text{ kg}$ $E_p = 240 \text{ J}$ $g = 10 \text{ m/s}^2$ Ditanya : $h = \dots?$ Jawab : $E_p = mgh$</p>

	$h = \frac{Ep}{mg}$ $h = \frac{240}{4(10)}$ $h = 6 \text{ m}$
10	<p>Diketahui :</p> $m = 2 \text{ kg}$ $g = 10 \text{ m/s}^2$ $h_A = 90 \text{ m}$ $E_{k_B} = 2E_{p_B}$ Ditanya : $h_b = \dots?$ Jawab : $E_{p_A} + E_{k_A} = E_{p_B} + E_{k_B}$ $E_{p_A} + 0 = E_{p_B} + 2E_{p_B}$ $E_{p_A} = 3E_{p_B}$ $mgh_A = 3(mgh_B)$ $2 \cdot 10 \cdot 90 = 3(2 \cdot 10 \cdot h_B)$ $1800 = 60 h_B$ $h_B = \frac{1800}{60}$ $h_B = 30 \text{ m}$



LAMPIRAN 28

REKAPITULASI SKOR TES PRESTASI BELAJAR FISIKA

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR										TOTAL SKOR	NILAI
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	Bonaventura M. F. D.	SMAN 1 NEGARA	1	3	5	5	2	2	5	4	5	2	34	68
2	Dewa Ayu Dwi F. M.	SMAN 1 NEGARA	4	1	2	2	2	3	4	2	1	3	24	48
3	Dewa Made Daniel D.	SMAN 1 NEGARA	1	4	5	5	2	1	1	1	2	1	23	46
4	I Kadek Angga K. D.	SMAN 1 NEGARA	3	5	5	5	3	2	2	3	2	2	32	64
5	I Kadek Ferdi P.	SMAN 1 NEGARA	4	5	5	2	1	3	4	1	2	4	31	62
6	I Komang Nara P. L.	SMAN 1 NEGARA	3	4	4	5	1	1	1	1	2	1	23	46
7	I Putu Andika Ardi P.	SMAN 1 NEGARA	4	5	5	5	2	2	1	2	2	2	30	60
8	Komang Ayu T. A. P.	SMAN 1 NEGARA	1	3	4	4	2	1	3	1	1	2	22	44
9	Luh Putu A. S. Y. P	SMAN 1 NEGARA	2	4	4	2	1	4	4	0	5	0	26	52
10	Margareta Widia E.	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	4	3	2	2	0	2	1	21	42
11	Ni Kade Yesa Suma P.	SMAN 1 NEGARA	3	3	5	4	4	2	2	1	2	2	28	56
12	Ni Kadek Asti D.	SMAN 1 NEGARA	1	5	1	5	1	1	1	3	5	2	25	50
13	Ni Km. Citra A. P.	SMAN 1 NEGARA	3	3	5	1	5	4	2	2	2	1	28	56
14	Ni Komang Ayu K.	SMAN 1 NEGARA	4	1	2	5	3	2	4	3	2	1	27	54
15	Ni Luh Putu Adeliya P.	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	2	2	3	4	2	2	2	28	56
16	Ni Made Intan Arini S.	SMAN 1 NEGARA	4	1	1	1	2	4	3	2	4	2	24	48
17	Ni Putu Anggi Yogi H.	SMAN 1 NEGARA	1	3	3	3	3	3	2	3	2	5	28	56
18	Ni Putu Cika R. P.	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	4	2	2	3	3	1	1	25	50
19	Ni Putu Dhevie A. R.	SMAN 1 NEGARA	4	3	5	5	3	4	3	3	2	1	33	66
20	Ni Putu Dian Parwati	SMAN 1 NEGARA	1	2	1	5	1	2	2	3	4	2	23	46
21	Ni Putu Riska Dwik A.	SMAN 1 NEGARA	2	3	5	2	3	3	4	3	4	4	33	66
22	I Gede Arya Sandi A.	SMAN 1 NEGARA	3	2	5	5	3	4	3	3	4	1	33	66
23	I Komang Tri G. N. W.	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	2	3	1	2	3	3	2	24	48
24	Iputu Gede C. A. P.	SMAN 1 NEGARA	2	3	5	4	3	2	4	3	5	2	33	66
25	Ida Bagus Galih J. P.	SMAN 1 NEGARA	2	3	3	3	3	3	0	3	3	2	25	50
26	Ida Bagus Putu O. W.	SMAN 1 NEGARA	4	1	5	4	4	4	0	3	4	1	30	60
27	Ida Bagus Putu Y. P.	SMAN 1 NEGARA	3	1	5	4	4	4	5	3	2	2	33	66
28	Ni Kade Ria D.	SMAN 1 NEGARA	3	4	5	4	1	4	0	4	1	4	30	60
29	Ni Kadek Febri D. T.	SMAN 1 NEGARA	4	2	1	2	3	1	1	5	4	5	28	56
30	Ni Kadek Tasya M.	SMAN 1 NEGARA	3	1	5	5	1	1	2	5	3	2	28	56
31	Ni Ketut Putri Sari A.	SMAN 1 NEGARA	2	5	5	2	1	1	2	3	4	1	26	52
32	Ni Made Okky R. D.	SMAN 1 NEGARA	4	4	5	5	4	5	2	3	1	1	34	68
33	Ni Putu Ayu A. P. D.	SMAN 1 NEGARA	4	2	5	4	1	1	2	1	5	2	27	54
34	Ni Putu Devi Wulan A.	SMAN 1 NEGARA	3	1	2	5	1	5	5	4	1	3	30	60

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR										TOTAL SKOR	NILAI
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
35	Ni Putu Geg M. W. C.	SMAN 1 NEGARA	4	3	5	5	1	1	5	1	5	2	32	64
36	Ni Putu Gita S. D.	SMAN 1 NEGARA	3	2	4	5	1	3	0	1	1	1	21	42
37	Ni Putu Keisa R. D.	SMAN 1 NEGARA	4	2	5	5	1	4	0	3	1	1	26	52
38	Ni Putu Sinta D. W.	SMAN 1 NEGARA	1	1	5	4	4	4	2	3	1	1	26	52
39	Ni Putu Sri W. E. Y.	SMAN 1 NEGARA	2	3	5	2	1	4	2	2	2	4	27	54
40	Nyoman Padma Rani	SMAN 1 NEGARA	2	2	5	1	3	5	2	3	1	1	25	50
41	Putu Ellen Kezia P.	SMAN 1 NEGARA	2	4	5	4	2	5	2	2	3	2	31	62
42	Putu Linda Purnama S.	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	5	2	1	2	2	2	1	24	48
43	Dewa Ayu M. S. A.K.	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	2	1	1	5	4	3	2	24	48
44	I Putu Agus Adi P.	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	3	4	1	3	2	4	2	25	50
45	I Putu Leonardhi R.	SMAN 1 NEGARA	4	1	3	1	1	2	1	3	3	3	22	44
46	I Putu Suastika P. P.	SMAN 1 NEGARA	3	1	2	4	3	5	1	2	4	1	26	52
47	I Putu Yoga A. I. P.	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	5	1	1	2	3	4	2	24	48
48	I Wayan Dharma W.	SMAN 1 NEGARA	1	3	5	5	2	1	5	3	3	5	33	66
49	Ida Ayu Putu Diva M.	SMAN 1 NEGARA	3	5	5	3	1	4	2	0	0	0	23	46
50	Ida Bagus Naradha W.	SMAN 1 NEGARA	4	5	1	5	1	2	3	3	3	5	32	64
51	Kadek Duwi Susile	SMAN 1 NEGARA	4	1	2	3	1	2	1	4	3	5	26	52
52	Ketut Agus K. P. A.	SMAN 1 NEGARA	2	3	1	3	3	2	2	3	5	5	29	58
53	Ni Ketut Ayu Dewi L.	SMAN 1 NEGARA	4	2	1	1	1	5	3	4	1	5	27	54
54	Ni Komang Ayu N.	SMAN 1 NEGARA	3	5	1	2	2	2	1	2	3	3	24	48
55	Ni Komang Diah S.	SMAN 1 NEGARA	3	5	3	4	4	1	3	3	3	5	34	68
56	Ni Komang G. T. W.	SMAN 1 NEGARA	5	5	1	3	1	2	2	2	5	2	28	56
57	Ni Komang Tri I.	SMAN 1 NEGARA	1	2	5	1	1	2	5	5	2	3	27	54
58	Ni Km Trisna D. A W.	SMAN 1 NEGARA	3	5	1	1	2	2	3	3	2	5	27	54
59	Ni Luh Putu D.N.K.	SMAN 1 NEGARA	1	3	3	2	2	4	5	2	5	1	28	56
60	Ni Made Dwi K. A.	SMAN 1 NEGARA	3	5	4	4	4	1	2	2	4	3	32	64
61	Ni Made Nari P.	SMAN 1 NEGARA	2	5	4	3	3	3	2	2	2	4	30	60
62	Pande Komang Tri P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	3	2	1	4	1	2	2	23	46
63	Tazzya Novela	SMAN 1 NEGARA	1	2	5	1	1	2	4	5	2	3	26	52
64	Anak Agung I. A. M.	SMAN 1 NEGARA	2	1	5	2	2	5	3	5	5	1	31	62
65	Ayu Putu Divya S. R.	SMAN 1 NEGARA	3	3	2	1	2	2	3	3	2	5	26	52
66	Ayu Utami Maheswari	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	2	2	2	2	2	1	1	21	42
67	Daffina Naura Tsania	SMAN 1 NEGARA	2	5	5	5	2	4	3	1	2	2	31	62
68	Gusti Agung Ksatrya	SMAN 1 NEGARA	4	3	1	4	1	2	1	1	1	2	20	40
69	I Gusti A. P. D. A. A.	SMAN 1 NEGARA	4	5	5	3	3	5	5	0	1	1	32	64
70	I Gusti K. W. A. D.	SMAN 1 NEGARA	2	5	4	4	1	1	2	2	2	1	24	48
71	I Kadek A. W. W.	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	2	5	3	5	2	5	0	28	56
72	I Made Julian P.	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	2	4	5	5	2	3	2	30	60

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR										TOTAL SKOR	NILAI
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
73	I Putu Hadi S.	SMAN 1 NEGARA	4	1	5	4	1	4	0	3	2	1	25	50
74	I Putu Yoga Radika A.	SMAN 1 NEGARA	3	2	5	5	1	4	0	4	1	1	26	52
75	I Wayan Gede A. K. P.	SMAN 1 NEGARA	4	2	3	2	2	2	5	1	2	1	24	48
76	Made Artha Fajar K.	SMAN 1 NEGARA	1	3	3	4	4	3	2	0	1	0	21	42
77	Made Devia F. A. P.	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	1	5	3	1	2	3	2	22	44
78	Ni Kadek Adinda P. S.	SMAN 1 NEGARA	4	5	5	5	3	5	2	2	2	1	34	68
79	Ni Kadek Rheika A. P.	SMAN 1 NEGARA	5	1	5	3	4	2	5	2	2	1	30	60
80	Ni Kadek Setia P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	2	4	0	5	2	5	0	24	48
81	Ni Luh Putu Diva Y.	SMAN 1 NEGARA	2	3	4	2	1	1	2	2	4	1	22	44
82	Ni Made Ayu K. D.	SMAN 1 NEGARA	3	1	2	3	4	3	3	2	3	2	26	52
83	Ni Putu Lidya P. D.	SMAN 1 NEGARA	2	3	5	2	4	4	2	2	4	3	31	62
84	Ni Putu Riantini Arista	SMAN 1 NEGARA	1	4	4	4	3	3	5	3	1	1	29	58
85	Agung Ayu Putri P.	SMAN 1 NEGARA	3	5	1	2	2	2	1	2	3	1	22	44
86	Ana Kiara Aprilia D.	SMAN 1 NEGARA	2	5	5	3	4	5	0	0	0	0	24	48
87	Dewa Gede Padma I.	SMAN 1 NEGARA	3	1	5	2	1	2	3	4	2	2	25	50
88	Gusti Ayu P. M. S. D.	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	2	5	5	3	3	2	1	28	56
89	I Dewa Ayu P.A. P. L.	SMAN 1 NEGARA	1	2	2	1	4	2	2	5	2	1	22	44
90	I Gusti Ayu Putu S. L.	SMAN 1 NEGARA	3	1	5	5	1	5	3	4	2	2	31	62
91	I Gusti Bagus B. P.	SMAN 1 NEGARA	4	5	5	4	1	1	3	1	4	0	28	56
92	I Kadek Adhitya S.M.	SMAN 1 NEGARA	3	3	5	1	1	0	5	2	4	0	24	48
93	I Kadek Adi Putra	SMAN 1 NEGARA	3	2	5	2	1	5	3	3	3	1	28	56
94	I Komang Sudi Pranata	SMAN 1 NEGARA	2	4	3	3	2	1	1	2	2	1	21	42
95	I Made Angga R. N.	SMAN 1 NEGARA	4	5	1	3	3	2	5	2	3	4	32	64
96	I Putu Gede Putra C.	SMAN 1 NEGARA	2	3	5	4	1	1	3	2	4	2	27	54
97	Ida Ayu Kade C. C.	SMAN 1 NEGARA	4	2	2	2	3	4	1	2	5	2	27	54
98	Ida Ayu Oka Astrini	SMAN 1 NEGARA	3	3	4	3	1	2	3	3	4	5	31	62
99	Iga Nur Kholisa Basari	SMAN 1 NEGARA	3	2	2	2	3	1	1	2	5	2	23	46
100	Intan Latiffah	SMAN 1 NEGARA	4	1	5	2	2	5	1	3	3	3	29	58
101	Kadek Diah M. P.	SMAN 1 NEGARA	1	5	5	5	3	2	1	3	2	4	31	62
102	Kadek Diva Yana S.	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	1	3	3	3	3	3	29	58
103	Kadek Putri Narayani	SMAN 1 NEGARA	4	5	2	1	1	1	2	5	5	4	30	60
104	Liana Mahardiani P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	1	2	1	1	3	2	3	2	20	40
105	Ni Kadek Erika A. P.	SMAN 1 NEGARA	3	2	3	5	1	2	4	3	3	1	27	54
106	Alexandra Isabella P.	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	0	1	5	5	5	5	1	31	62
107	Anak Agung A. S.	SMAN 1 NEGARA	1	2	4	3	3	4	2	1	2	2	24	48
108	Claudia Prima Putri W.	SMAN 1 NEGARA	4	2	3	3	1	3	3	3	3	1	26	52
109	Devani Putri Rahadi	SMAN 1 NEGARA	5	3	3	3	2	3	2	3	3	3	30	60
110	Gusti Ayu Kade N.	SMAN 1 NEGARA	3	2	4	3	2	2	2	1	2	1	22	44

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR										TOTAL SKOR	NILAI
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
111	I Gede Bagus K. A. W.	SMAN 1 NEGARA	2	3	2	2	2	4	2	2	1	1	21	42
112	I Kadek Leo Adi S.	SMAN 1 NEGARA	3	1	3	1	1	3	3	3	3	1	22	44
113	I Putu Bagus P.	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	1	3	3	3	3	4	30	60
114	Ida Ayu Putu Leona D.	SMAN 1 NEGARA	2	1	1	2	3	5	2	4	1	3	24	48
115	Kadek Ayu C. P.	SMAN 1 NEGARA	4	2	3	2	4	5	1	3	2	3	29	58
116	Made Dony P. R.	SMAN 1 NEGARA	5	4	5	3	4	2	5	2	2	1	33	66
117	Made Virjyo W. P.	SMAN 1 NEGARA	2	2	3	3	2	1	2	4	1	5	25	50
118	Ni Kadek Citra A. D.	SMAN 1 NEGARA	3	4	2	0	0	5	5	5	5	1	30	60
119	Ni Kadek Thika P. D.	SMAN 1 NEGARA	4	1	1	3	3	0	0	5	5	5	27	54
120	Ni Luh Sintya R.	SMAN 1 NEGARA	4	2	1	2	2	1	5	1	3	1	22	44
121	Ni Made Vania R. P.	SMAN 1 NEGARA	2	2	1	5	4	1	2	1	2	1	21	42
122	Ni Putu Okta Ginanti	SMAN 1 NEGARA	1	2	2	3	5	2	1	2	3	2	23	46
123	Ni Putu Reygina A. D.	SMAN 1 NEGARA	3	5	5	2	2	3	5	2	2	1	30	60
124	Ni Putu Tarisa A. S. P.	SMAN 1 NEGARA	2	1	2	4	4	4	2	1	0	2	22	44
125	Ni Putu Widya I.	SMAN 1 NEGARA	3	5	5	5	2	4	4	3	0	0	31	62
126	Putu Bagus Wedha W.	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	2	1	4	2	2	1	25	50
127	Devi Paramitha Santhi	SMAN 1 NEGARA	3	3	3	5	3	2	2	2	4	1	28	56
128	I Dewa Gede C. O. L.	SMAN 1 NEGARA	3	5	5	2	4	4	0	0	2	2	27	54
129	I Gede Budi Astudiarta	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	2	3	4	3	3	2	30	60
130	I Gst Ayu A. A. D. M.	SMAN 1 NEGARA	1	2	1	3	3	2	1	0	3	4	20	40
131	I Gusti Ayu M. C. K.	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	2	1	2	4	2	4	1	26	52
132	I Putu Agus Putra A.	SMAN 1 NEGARA	1	3	5	3	2	3	1	1	1	3	23	46
133	I Putu Ridyantara S. P.	SMAN 1 NEGARA	4	3	4	4	2	2	4	2	4	2	31	62
134	I Putu Yoga Adi P.	SMAN 1 NEGARA	4	5	1	1	2	2	3	5	5	4	32	64
135	Kadek Pande S.	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	1	3	3	3	3	1	27	54
136	Muhammad A.M.	SMAN 1 NEGARA	2	1	3	2	1	2	2	3	2	3	21	42
137	Ni Kadek Reza A. P.	SMAN 1 NEGARA	4	5	4	2	3	5	2	2	2	1	30	60
138	Ni Ketut Ayu Suciasih	SMAN 1 NEGARA	1	2	5	2	3	1	2	3	3	5	27	54
139	Ni Ketut Karina	SMAN 1 NEGARA	3	2	2	3	1	5	3	2	2	3	26	52
140	Ni Putu Ayu C. N. I.	SMAN 1 NEGARA	2	2	5	5	1	1	3	4	4	2	29	58
141	Ni Putu Ayu Mas C. C.	SMAN 1 NEGARA	1	3	5	1	3	1	2	3	3	4	26	52
142	Ni Putu Candra P.S.	SMAN 1 NEGARA	1	2	2	1	3	2	5	3	3	1	23	46
143	Ni Putu Eka Wianita	SMAN 1 NEGARA	4	2	2	2	5	3	4	2	5	1	30	60
144	Ni Putu Meisya A. P.	SMAN 1 NEGARA	4	5	2	1	3	5	5	2	2	3	32	64
145	Nicholas Parsaulian S.	SMAN 1 NEGARA	4	3	2	2	2	2	5	1	5	5	31	62
146	Umro'atu Aniquzzakia	SMAN 1 NEGARA	4	3	3	3	1	2	2	3	4	2	27	54
147	Veronika Km Diah K.	SMAN 1 NEGARA	5	2	3	3	2	0	3	2	4	1	25	50
148	I Putu Adi Saputra	SMAN 2 NEGARA	2	5	5	5	2	2	1	3	3	2	30	60

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR										TOTAL SKOR	NILAI
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
149	Ni Luh N. A. D.P.	SMAN 2 NEGARA	3	3	5	2	2	3	2	2	2	1	25	50
150	Putu Ayuning Puji R.	SMAN 2 NEGARA	4	3	2	3	1	2	3	1	4	2	25	50
151	Ni Komang Bintang A.	SMAN 2 NEGARA	4	5	5	5	3	2	4	1	2	3	34	68
152	I Putu Bramandita P.	SMAN 2 NEGARA	2	4	3	3	1	2	4	2	3	2	26	52
153	I Gusti Ayu Cintya D.	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	2	4	1	2	2	3	1	22	44
154	I Komang Citra C. W.	SMAN 2 NEGARA	2	5	5	3	2	2	3	1	2	0	25	50
155	Made Denis Yudinata	SMAN 2 NEGARA	4	5	5	4	1	2	2	2	3	1	29	58
156	I Made Dimas F. D. P.	SMAN 2 NEGARA	4	4	4	1	2	3	4	3	4	4	33	66
157	Gusti Ayu Komang D.	SMAN 2 NEGARA	4	3	3	2	2	1	2	3	2	3	25	50
158	Ni Made Dwita G.	SMAN 2 NEGARA	1	5	5	5	2	5	3	3	3	2	34	68
159	Luhtu Indra P.	SMAN 2 NEGARA	2	2	5	4	5	1	4	1	3	2	29	58
160	Ni Putu Karmila Dewi	SMAN 2 NEGARA	3	5	5	5	1	1	2	1	2	1	26	52
161	Dewa Ayu Made K. Y.	SMAN 2 NEGARA	2	2	5	5	4	3	2	2	2	1	28	56
162	I Gusti Lanang A. K.	SMAN 2 NEGARA	3	5	5	2	3	3	3	5	2	1	32	64
163	Gst. Ayu Kade Linda S	SMAN 2 NEGARA	3	2	3	2	4	1	2	5	3	3	28	56
164	Ni Made Mas Indira P.	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	1	5	2	5	3	3	1	27	54
165	I Gede Okta Mahendra	SMAN 2 NEGARA	4	1	5	2	1	3	4	1	2	1	24	48
166	Ni Putu Perilyan Dewi	SMAN 2 NEGARA	3	5	5	5	2	4	2	3	0	0	29	58
167	I Gusti Puti Raka O. A.	SMAN 2 NEGARA	1	0	3	3	4	2	2	3	3	2	23	46
168	Ni Komang Sindi M. D	SMAN 2 NEGARA	4	3	1	3	1	1	3	3	4	2	25	50
169	Gusti Ayu Adi Putri R.	SMAN 2 NEGARA	1	2	5	5	1	1	2	1	1	2	21	42
170	Ni Komang Aulia C.	SMAN 2 NEGARA	3	5	5	3	2	1	1	5	2	2	29	58
171	Ni Kade Ayu Putri S.	SMAN 2 NEGARA	4	5	2	1	1	1	3	5	5	0	27	54
172	Ni Kadek Budi L.	SMAN 2 NEGARA	3	5	4	2	3	2	2	3	2	2	28	56
173	I Kadek Budi Y.	SMAN 2 NEGARA	3	4	1	3	4	2	2	5	2	1	27	54
174	Ni Luh Putu Dhita S.	SMAN 2 NEGARA	2	2	5	4	3	1	3	1	3	2	26	52
175	Ni Luh Putu Linda S.	SMAN 2 NEGARA	3	5	1	5	4	2	2	4	2	1	29	58
176	Ni Putu Mira S.	SMAN 2 NEGARA	4	4	5	5	1	2	2	0	0	4	27	54
177	Gst. Agung Ayu P. M.	SMAN 2 NEGARA	5	3	3	3	2	3	2	1	3	3	28	56
178	I Ketut Roger Darma P	SMAN 2 NEGARA	4	2	2	4	2	2	4	2	2	2	26	52
179	I Kadek Satya W. A.N.	SMAN 2 NEGARA	2	2	5	5	4	2	1	2	3	2	28	56
180	Ni Luh Sindi Diantari	SMAN 2 NEGARA	2	5	5	3	2	2	3	1	2	0	25	50
181	Putu Tania AA. R.	SMAN 2 NEGARA	4	3	3	4	4	3	4	0	0	1	26	52
182	Wahdini	SMAN 2 NEGARA	4	3	4	4	5	4	3	0	0	0	27	54
183	I Putu Wiryastawa	SMAN 2 NEGARA	1	2	3	2	4	5	3	3	3	3	29	58
184	Abenela Nagapa	SMAN 2 NEGARA	4	5	2	2	3	2	1	2	1	1	23	46
185	Almah Albearty N.	SMAN 2 NEGARA	5	0	5	4	0	3	5	4	0	3	29	58
186	I G.N. Pt. Aditya P.	SMAN 2 NEGARA	3	5	5	2	1	1	2	1	3	1	24	48

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR										TOTAL SKOR	NILAI
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
187	I Made Agus Andhika	SMAN 2 NEGARA	2	3	1	3	1	2	5	1	4	1	23	46
188	Agung Ayu Putu A. P.	SMAN 2 NEGARA	2	5	3	4	3	1	2	2	3	2	27	54
189	Ni Kadek Ayu Diah S.	SMAN 2 NEGARA	3	1	1	2	3	4	5	2	4	4	29	58
190	Ni Putu Devina P.	SMAN 2 NEGARA	2	1	1	2	4	2	2	2	2	2	20	40
191	Dimas Prastyo	SMAN 2 NEGARA	4	3	1	3	1	2	5	1	3	1	24	48
192	Made Dita Ardiani	SMAN 2 NEGARA	4	2	4	2	3	2	1	5	1	2	26	52
193	I Putu Hendrix B.	SMAN 2 NEGARA	5	3	3	2	4	4	3	2	2	3	31	62
194	I Made Indra W. A.	SMAN 2 NEGARA	4	4	5	3	2	1	0	3	4	3	29	58
195	Ni Kadek Intan O.	SMAN 2 NEGARA	1	2	3	3	1	1	2	2	2	3	20	40
196	Ni Kadek Mulyawati	SMAN 2 NEGARA	4	4	5	3	2	2	3	2	2	1	28	56
197	Sayu Komang P.D.	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	19	38
198	I Putu Rama Astra P.	SMAN 2 NEGARA	5	4	5	0	0	3	0	4	4	3	28	56
199	I Putu Rangga A. S.	SMAN 2 NEGARA	4	2	2	4	5	2	1	3	0	0	23	46
200	Ni Gusti Ayu N.R.	SMAN 2 NEGARA	4	3	1	3	1	2	1	2	2	1	20	40
201	Komang Risma A. W.	SMAN 2 NEGARA	4	4	4	5	4	2	1	2	2	1	29	58
202	Samuel Lee Mura	SMAN 2 NEGARA	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	28	56
203	Ni Luh Putu Septy A.	SMAN 2 NEGARA	4	2	2	4	1	2	2	2	1	1	21	42
204	Ni Komang Setiawati	SMAN 2 NEGARA	2	3	4	4	2	0	4	2	3	3	27	54
205	Ni Wayan Yuni P.	SMAN 2 NEGARA	1	2	3	3	3	3	2	2	4	2	25	50
206	I Gede Abdi Dharma Y	SMAN 2 NEGARA	2	4	4	4	1	2	1	1	5	2	26	52
207	I Putu Agus Indra W.	SMAN 2 NEGARA	3	1	4	3	4	2	1	2	4	5	29	58
208	Ni Komang Ayu D. M.	SMAN 2 NEGARA	4	5	5	5	4	2	1	1	5	2	34	68
209	Bagus Pranadita S. S.	SMAN 2 NEGARA	0	5	5	5	0	5	0	5	4	0	29	58
210	Bayu Eka Prastyta	SMAN 2 NEGARA	1	1	1	2	4	1	5	2	4	5	26	52
211	I Gusti Ayu Agung C.S	SMAN 2 NEGARA	1	2	3	2	4	2	2	2	2	1	21	42
212	Ni Gusti Ayu Putu D.D	SMAN 2 NEGARA	4	5	4	2	1	2	1	1	1	5	26	52
213	Niluh Putu Desy S.	SMAN 2 NEGARA	3	2	4	3	1	2	1	2	4	5	27	54
214	Ni Kadek Difa H.	SMAN 2 NEGARA	3	1	2	2	1	1	2	2	3	2	19	38
215	Igst Kt Agung Dika L.	SMAN 2 NEGARA	4	2	2	4	2	2	4	1	2	4	27	54
216	Sayu Kade Dwi L. P.	SMAN 2 NEGARA	4	2	2	5	4	1	1	4	0	0	23	46
217	Ni Kd Gita Dwi Yanti	SMAN 2 NEGARA	3	1	2	1	1	1	2	2	2	5	20	40
218	Ni Putu Hanna D.P.	SMAN 2 NEGARA	2	5	5	5	2	2	2	0	2	1	26	52
219	I Gusti Lanang A. R.	SMAN 2 NEGARA	2	0	5	0	0	3	0	4	5	0	19	38
220	I Putu Nanda Bayu W.	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	4	2	2	0	0	5	5	25	50
221	Rani Hanimah	SMAN 2 NEGARA	3	2	2	5	4	1	2	4	0	0	23	46
222	Dewa Ayu Ketut S.Y.	SMAN 2 NEGARA	2	3	4	2	0	1	2	2	1	3	20	40
223	Made Thrisna Surya K	SMAN 2 NEGARA	1	2	3	1	4	2	0	5	1	0	19	38
224	Viobilla Putri W.	SMAN 2 NEGARA	3	5	5	2	1	1	3	3	1	1	25	50

NO	NAMA	SEKOLAH	NO BUTIR										TOTAL SKOR	NILAI
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
225	Winda Sri Ramadhani	SMAN 2 NEGARA	3	2	3	5	5	1	1	0	0	0	20	40



LAMPIRAN 29

REKAPITULASI DATA HASIL PENELITIAN

NO	NAMA	SEKOLAH	KELAS	MINAT BELAJAR	TIPE KEPERIBADIAN	PRESTASI BELAJAR
1	Bonaventura Made F.I D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	83	82	68
2	Dewa Ayu Dwi Fani M.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	36	72	48
3	Dewa Made Daniel D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	67	69	46
4	I Kadek Angga Krisna D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	69	48	64
5	I Kadek Ferdi Pradnyana	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	77	79	62
6	I Komang Nara P. L.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	65	63	46
7	I Putu Andika Ardi Putra	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	71	74	60
8	Komang Ayu Tera A. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	64	67	44
9	Luh Putu Ananda S. Y. P	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	65	63	52
10	Margareta Widia Effendi	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	74	76	42
11	Ni Kade Yesa Suma P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	51	57	56
12	Ni Kadek Asti D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	78	79	50
13	Ni Km. Citra A. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	73	76	56
14	Ni Komang Ayu K.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	68	65	54
15	Ni Luh Putu Adeliya P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	77	74	56
16	Ni Made Intan Arini S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	59	64	48
17	Ni Putu Anggi Yogi H.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	76	77	56
18	Ni Putu Cika Raditya P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	69	66	50
19	Ni Putu Dhevie A.R.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	73	75	66
20	Ni Putu Dian Parwati	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	42	51	46
21	Ni Putu Riska Dwik A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 1	73	76	66
22	I Gede Arya Sandi Artha	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	68	71	66
23	I Komang Tri G. N. W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	54	60	48
24	Iputu Gede Cahya Adi P	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	74	73	66
25	Ida Bagus Galih J. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	63	64	50
26	Ida Bagus Putu Oka W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	71	69	60
27	Ida Bagus Putu Yoga P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	73	75	66
28	Ni Kade Ria Dianadewi	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	66	65	60
29	Ni Kadek Febri Dewi T	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	73	69	56
30	Ni Kadek Tasya Merianti	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	82	81	56
31	Ni Ketut Putri Sari A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	37	75	52
32	Ni Made Okky Rahayu D	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	79	77	68
33	Ni Putu Ayu Astrid P. D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	75	78	54
34	Ni Putu Devi Wulan A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	57	62	60

NO	NAMA	SEKOLAH	KELAS	MINAT BELAJAR	TIPE KEPRIBADIAN	PRESTASI BELAJAR
35	Ni Putu Geg Mas W.C.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	72	76	64
36	Ni Putu Gita Sulistya D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	50	57	42
37	Ni Putu Keisa Rosita D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	71	66	52
38	Ni Putu Sinta Diana Wati	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	68	70	52
39	Ni Putu Sri Wulan Eka Y	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	71	74	54
40	Nyoman Padma Rani	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	51	57	50
41	Putu Ellen Kezia P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	68	66	62
42	Putu Linda Purnama Sari	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 2	42	51	48
43	Dewa Ayu Made Sista A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	46	55	48
44	I Putu Agus Adi P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	73	75	50
45	I Putu Leonardhi R.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	53	54	44
46	I Putu Suastika R. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	70	69	52
47	I Putu Yoga Aditya I. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	44	55	48
48	I Wayan Dharma W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	70	66	66
49	Ida Ayu Putu Diva M.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	34	65	46
50	Ida Bagus Naradha W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	71	73	64
51	Kadek Duwi Susile	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	69	69	52
52	Ketut Agus Kevin P. A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	69	60	58
53	Ni Ketut Ayu Dewi L.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	79	80	54
54	Ni Komang Ayu N.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	67	69	48
55	Ni Komang Diah S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	75	77	68
56	Ni Komang Gista T. W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	69	72	56
57	Ni Komang Tri Indrayani	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	74	76	54
58	Ni Km Trisna D. A W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	50	66	54
59	Ni Luh Putu D. N. K.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	70	73	56
60	Ni Made Dwi Kartika A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	69	60	64
61	Ni Made Nari Panditani	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	74	77	60
62	Pande Komang Tri P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	64	57	46
63	Tazzya Novela	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 3	59	64	52
64	Anak Agung Istri A. M.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	67	70	62
65	Ayu Putu Divya S. R.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	62	68	52
66	Ayu Utami Maheswari	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	40	74	42
67	Daffina Naura Tsania	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	67	70	62
68	Gusti Agung Ksatrya	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	48	56	40
69	I Gusti Ayu Putu D.A. A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	67	70	64
70	I Gusti Komang W.A. D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	66	47	48
71	I Kadek Aryaduta W. W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	45	55	56
72	I Made Julian P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	72	76	60
73	I Putu Hadi Sudiartawan	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	66	65	50

NO	NAMA	SEKOLAH	KELAS	MINAT BELAJAR	TIPE KEPRIBADIAN	PRESTASI BELAJAR
74	I Putu Yoga Radika A.A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	57	60	52
75	I Wayan Gede A. K. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	59	79	48
76	Made Artha Fajar K.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	53	65	42
77	Made Devia F. A. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	70	49	44
78	Ni Kadek Adinda P. S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	80	79	68
79	Ni Kadek Rheika A. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	65	70	60
80	Ni Kadek Setia P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	55	59	48
81	Ni Luh Putu Diva Yanti	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	65	67	44
82	Ni Made Ayu Kumala D	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	70	73	52
83	Ni Putu Lidya P. D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	65	63	62
84	Ni Putu Riantini Arista	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 4	64	67	58
85	Agung Ayu Putri P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	64	65	44
86	Ana Kiara Aprilia D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	75	78	48
87	Dewa Gede Padma I.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	64	66	50
88	Gusti Ayu Putu M. S.D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	50	67	56
89	I Dewa Ayu P. A. P. L.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	53	60	44
90	I Gusti Ayu Putu S. L.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	63	68	62
91	I Gusti Bagus Berlin P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	55	78	56
92	I Kadek Adhitya S. M.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	77	61	48
93	I Kadek Adi Putra	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	63	68	56
94	I Komang Sudi Pranata	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	63	65	42
95	I Made Angga Risma N.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	71	75	64
96	I Putu Gede Putra C.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	34	73	54
97	Ida Ayu Kade Candra C.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	67	70	54
98	Ida Ayu Oka Astrini	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	53	67	62
99	Iga Nur Kholisa Basari	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	80	64	46
100	Intan Latiffah	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	62	81	58
101	Kadek Diah Mesya P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	71	74	62
102	Kadek Diva Yana S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	49	56	58
103	Kadek Putri Narayani	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	62	67	60
104	Liana Mahardiani P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	52	65	40
105	Ni Kadek Erika A. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 5	78	80	54
106	Alexandra Isabella P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	62	67	62
107	Anak Agung A. S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	58	60	48
108	Claudia Prima Putri W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	61	64	52
109	Devani Putri Rahadi	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	61	67	60
110	Gusti Ayu Kade Nirayani	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	70	69	44
111	I Gede Bagus K. A. W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	61	64	42
112	I Kadek Leo Adi S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	71	50	44

NO	NAMA	SEKOLAH	KELAS	MINAT BELAJAR	TIPE KEPRIBADIAN	PRESTASI BELAJAR
113	I Putu Bagus Pramadika	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	61	64	60
114	Ida Ayu Putu Leona D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	71	71	48
115	Kadek Ayu Charisna P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	60	63	58
116	Made Dony Prasatya R.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	80	79	66
117	Made Virjyo W. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	66	65	50
118	Ni Kadek Citra A. D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	60	63	60
119	Ni Kadek Thika P. D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	63	67	54
120	Ni Luh Sintya Restayanti	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	65	68	44
121	Ni Made Vania R. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	60	64	42
122	Ni Putu Okta Ginanti	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	59	60	46
123	Ni Putu Reygina A. D.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	60	54	60
124	Ni Putu Tarisa A. S. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	59	64	44
125	Ni Putu Widya Indrayani	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	68	71	62
126	Putu Bagus Wedha W.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 6	61	66	50
127	Devi Paramitha Santhi	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	59	63	56
128	I Dewa Gede C. O. L.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	81	77	54
129	I Gede Budi Astudiarta	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	60	64	60
130	I Gst Ayu A. A.D. M.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	59	62	40
131	I Gusti Ayu M. C. K.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	57	54	52
132	I Putu Agus Putra A.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	62	67	46
133	I Putu Ridyantara S. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	59	64	62
134	I Putu Yoga Adi Pranata	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	72	76	64
135	Kadek Pande Sudiastawa	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	48	58	54
136	Muhammad Adhitya M.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	65	70	42
137	Ni Kadek Reza A. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	58	63	60
138	Ni Ketut Ayu Suciasih	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	54	51	54
139	Ni Ketut Karina	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	55	54	52
140	Ni Putu Ayu Candra N. I.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	57	62	58
141	Ni Putu Ayu Mas C. I. C.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	79	80	52
142	Ni Putu Candra P.S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	57	59	46
143	Ni Putu Eka Wianita	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	59	63	60
144	Ni Putu Meisya A. P.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	76	74	64
145	Nicholas Parsaulian S.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	71	71	62
146	Umro'atu Aniquzzakia	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	53	65	54
147	Veronika Km Diah K.	SMAN 1 NEGARA	X MIPA 7	63	68	50
148	I Putu Adi Saputra	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	55	59	60
149	Ni Luh Nyoman A.D.P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	60	64	50
150	Putu Ayuning Puji Restu	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	58	62	50
151	Ni Komang Bintang A.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	62	68	68

NO	NAMA	SEKOLAH	KELAS	MINAT BELAJAR	TIPE KEPRIBADIAN	PRESTASI BELAJAR
152	I Putu Bramandita B.U.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	59	63	52
153	I Gusti Ayu Cintya P. D.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	57	54	44
154	I Komang Citra C. W.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	54	59	50
155	Made Denis Yudinata	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	60	64	58
156	I Made Dimas Fajar D P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	81	75	66
157	Gusti Ayu Komang D.T.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	54	59	50
158	Ni Made Dwita Giandani	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	54	58	68
159	Luhtu Indra Pradnyadewi	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	53	54	58
160	Ni Putu Karmila Dewi	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	43	52	52
161	Dewa Ayu Made K. M.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	53	58	56
162	I Gusti Lanang Agung K	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	71	72	64
163	Gst. Ayu Kade L. S. D.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	58	59	56
164	Ni Made Mas Indira P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	52	58	54
165	I Gede Okta Mahendra	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	53	65	48
166	Ni Putu Perilyan Dewi	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	35	49	58
167	I Gusti Puti Raka O.A.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	52	58	46
168	Ni Komang Sindi M. D.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 1	53	54	50
169	Gusti Ayu Adi Putri R.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	52	51	42
170	Ni Komang Aulia C.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	52	58	58
171	Ni Kade Ayu Putri S.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	51	53	54
172	Ni Kadek Budi Liyastini	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	80	59	56
173	I Kadek Budi Y.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	58	62	54
174	Ni Luh Putu Dhita S.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	60	68	52
175	Ni Luh Putu Linda S.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	51	53	58
176	Ni Putu Mira Sukmayani	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	51	58	54
177	Gst. Agung Ayu P. M.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	50	53	56
178	I Ketut Roger Darma P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	57	59	52
179	I Kadek Satya Wijana A.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	52	53	56
180	Ni Luh Sindi Diantari	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	50	56	50
181	Putu Tania Artamey Rina	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	50	52	52
182	Wahdini	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	70	59	54
183	I Putu Wiryastawa	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	49	61	58
184	Abenela Nagapa	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	49	52	46
185	Almah Alberty Nawipa	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 3	49	51	58
186	I G.N. Pt. Aditya P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	49	56	48
187	I Made Agus Andhika	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	48	52	46
188	Agung Ayu Putu A. P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	61	66	54
189	Ni Kadek Ayu Diah S.C.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	54	61	58
190	Ni Putu Devina Pritasari	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	48	56	40

NO	NAMA	SEKOLAH	KELAS	MINAT BELAJAR	TIPE KEPRIBADIAN	PRESTASI BELAJAR
191	Dimas Prastyo	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	46	52	48
192	Made Dita Ardiani	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	60	64	52
193	I Putu Hendrix Bratadana	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	63	65	62
194	I Made Indra Wahana A	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	46	56	58
195	Ni Kadek Intan Oktavia	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	53	68	40
196	Ni Kadek Mulyawati	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	45	52	56
197	Sayu Komang Puspa D.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	36	49	38
198	I Putu Rama Astra Putra	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	44	55	56
199	I Putu Rangga Aditya S.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	52	59	46
200	Ni Gusti Ayu N. R. P. P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	44	55	40
201	Komang Risma Ayu W.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	44	52	58
202	Samuel Lee Mura	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	44	51	56
203	Ni Luh Putu Septy A. S.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	43	52	42
204	Ni Komang Setiawati	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	53	59	54
205	Ni Wayan Yuni P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 4	38	49	50
206	I Gede Abdi Dharma Y.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	43	66	52
207	I Putu Agus Indra Wijaya	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	42	50	58
208	Ni Komang Ayu D.M.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	58	62	68
209	Bagus Pranadita S. S.A.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	46	55	58
210	Bayu Eka Prastya	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	55	59	52
211	I Gusti Ayu Agung C. S.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	41	50	42
212	Ni Gusti Ayu Putu D. D.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	40	48	52
213	Niluh Putu Desy S.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	45	55	54
214	Ni Kadek Difa H.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	40	50	38
215	Igst Kt Agung Dika L.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	39	62	54
216	Sayu Kade Dwi L. P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	43	51	46
217	Ni Kd Gita Dwi Yanti	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	38	59	40
218	Ni Putu Hanna D. P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	72	49	52
219	I Gusti Lanang A. R. P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	39	48	38
220	I Putu Nanda Bayu W.P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	55	59	50
221	Rani Hanimah	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	61	66	46
222	Dewa Ayu Ketut S.Y.P.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	36	49	40
223	Made Thrisna Surya K.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	41	50	38
224	Viobilla Putri W.	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	51	57	50
225	Winda Sri Ramadhani	SMAN 2 NEGARA	X MIPA 5	53	63	40

LAMPIRAN 30

**OUTPUT SPSS DESKRIPSI UMUM MINAT BELAJAR (X₁), TIPE
KEPRIBADIAN (X₂), DAN PRESTASI BELAJAR FISIKA (Y)**

```
FREQUENCIES VARIABLES=x1 x2 y
/STATISTICS=STDDEV VARIANCE RANGE MINIMUM MAXIMUM SEMEAN MEAN
MEDIAN MODE SUM SKEWNESS SESKEW KURTOSIS SEKURT
/ORDER=ANALYSIS.
```



		Statistics		
		Minat Belajar	Tipe Kepribadian	Prestasi Belajar Fisika
N	Valid	225	225	225
	Missing	0	0	0
	Mean	59.5156	63.6222	53.2000
	Std. Error of Mean	.76977	.57908	.49809
	Median	60.0000	64.0000	54.0000
	Mode	53.00	59.00 ^a	52.00
	Std. Deviation	11.54653	8.68622	7.47137
	Variance	133.322	75.450	55.821
	Skewness	-.142	.087	-.003
	Std. Error of Skewness	.162	.162	.162
	Kurtosis	-.706	-.848	-.702
	Std. Error of Kurtosis	.323	.323	.323
	Range	49.00	35.00	30.00
	Minimum	34.00	47.00	38.00
	Maximum	83.00	82.00	68.00
	Sum	13391.00	14315.00	11970.00

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Frequency Table

		Minat Belajar			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	34.00	2	.9	.9	.9
	35.00	1	.4	.4	1.3
	36.00	3	1.3	1.3	2.7
	37.00	1	.4	.4	3.1
	38.00	2	.9	.9	4.0
	39.00	2	.9	.9	4.9
	40.00	3	1.3	1.3	6.2
	41.00	2	.9	.9	7.1
	42.00	3	1.3	1.3	8.4
	43.00	4	1.8	1.8	10.2
	44.00	5	2.2	2.2	12.4
	45.00	3	1.3	1.3	13.8
	46.00	4	1.8	1.8	15.6
	48.00	4	1.8	1.8	17.3
	49.00	5	2.2	2.2	19.6
	50.00	6	2.7	2.7	22.2
	51.00	6	2.7	2.7	24.9
	52.00	7	3.1	3.1	28.0
	53.00	12	5.3	5.3	33.3
	54.00	6	2.7	2.7	36.0
	55.00	6	2.7	2.7	38.7
	57.00	7	3.1	3.1	41.8
	58.00	6	2.7	2.7	44.4
	59.00	10	4.4	4.4	48.9
	60.00	9	4.0	4.0	52.9
	61.00	7	3.1	3.1	56.0
	62.00	6	2.7	2.7	58.7
	63.00	7	3.1	3.1	61.8
	64.00	5	2.2	2.2	64.0
	65.00	7	3.1	3.1	67.1
	66.00	4	1.8	1.8	68.9
	67.00	6	2.7	2.7	71.6

68.00	5	2.2	2.2	73.8
69.00	6	2.7	2.7	76.4
70.00	7	3.1	3.1	79.6
71.00	11	4.9	4.9	84.4
72.00	4	1.8	1.8	86.2
73.00	6	2.7	2.7	88.9
74.00	4	1.8	1.8	90.7
75.00	3	1.3	1.3	92.0
76.00	2	.9	.9	92.9
77.00	3	1.3	1.3	94.2
78.00	2	.9	.9	95.1
79.00	3	1.3	1.3	96.4
80.00	4	1.8	1.8	98.2
81.00	2	.9	.9	99.1
82.00	1	.4	.4	99.6
83.00	1	.4	.4	100.0
Total	225	100.0	100.0	



Tipe Kepribadian

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	47.00	1	.4	.4	.4
	48.00	3	1.3	1.3	1.8
	49.00	6	2.7	2.7	4.4
	50.00	5	2.2	2.2	6.7
	51.00	7	3.1	3.1	9.8
	52.00	8	3.6	3.6	13.3
	53.00	4	1.8	1.8	15.1
	54.00	7	3.1	3.1	18.2
	55.00	7	3.1	3.1	21.3
	56.00	6	2.7	2.7	24.0
	57.00	5	2.2	2.2	26.2
	58.00	7	3.1	3.1	29.3
	59.00	14	6.2	6.2	35.6
	60.00	7	3.1	3.1	38.7
	61.00	3	1.3	1.3	40.0

62.00	7	3.1	3.1	43.1
63.00	10	4.4	4.4	47.6
64.00	14	6.2	6.2	53.8
65.00	12	5.3	5.3	59.1
66.00	10	4.4	4.4	63.6
67.00	10	4.4	4.4	68.0
68.00	8	3.6	3.6	71.6
69.00	7	3.1	3.1	74.7
70.00	7	3.1	3.1	77.8
71.00	4	1.8	1.8	79.6
72.00	3	1.3	1.3	80.9
73.00	5	2.2	2.2	83.1
74.00	6	2.7	2.7	85.8
75.00	6	2.7	2.7	88.4
76.00	7	3.1	3.1	91.6
77.00	5	2.2	2.2	93.8
78.00	3	1.3	1.3	95.1
79.00	5	2.2	2.2	97.3
80.00	3	1.3	1.3	98.7
81.00	2	.9	.9	99.6
82.00	1	.4	.4	100.0
Total	225	100.0	100.0	



Prestasi Belajar Fisika

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	38.00	4	1.8	1.8	1.8
	40.00	9	4.0	4.0	5.8
	42.00	11	4.9	4.9	10.7
	44.00	11	4.9	4.9	15.6
	46.00	15	6.7	6.7	22.2
	48.00	17	7.6	7.6	29.8
	50.00	19	8.4	8.4	38.2
	52.00	24	10.7	10.7	48.9
	54.00	23	10.2	10.2	59.1
	56.00	21	9.3	9.3	68.4

58.00	18	8.0	8.0	76.4
60.00	16	7.1	7.1	83.6
62.00	13	5.8	5.8	89.3
64.00	9	4.0	4.0	93.3
66.00	8	3.6	3.6	96.9
68.00	7	3.1	3.1	100.0
Total	225	100.0	100.0	



LAMPIRAN 31

DESKRIPSI DIMENSI MINAT BELAJAR

NO	DIMENSI	NO BUTIR	JUMLAH SKOR	SKOR RERATA	SKOR IDEAL	SKOR KONVERSI	KATEGORI	
1	PERASAAN SENANG	1	655	4504	20,01778	35	57,19	SEDANG
		2	668					
		3	510					
		4	634					
		5	640					
		6	652					
		7	745					
2	KETERLIBATAN SISWA	8	582	3053	13,56889	25	54,28	SEDANG
		9	584					
		10	725					
		11	596					
		12	566					
3	KETERTARIKAN	13	707	3358	14,92444	25	59,69	SEDANG
		14	603					
		15	557					
		16	684					
		17	807					
4	PERHATIAN SISWA	18	801	2476	11,00444	15	73,36	TINGGI
		19	854					
		20	821					

LAMPIRAN 32

DESKRIPSI DIMENSI TIPE KEPERIBADIAN

NO	DIMENSI	NO BUTIR	JUMLAH SKOR	SKOR RERATA	SKOR IDEAL	SKOR KONVERSI	KATEGORI
1	<i>EKSTRAVERSIONS</i>	1	645	6600	29,33333	40	61,6
		2	732				
		3	590				
		4	637				
		5	707				
		6	650				
		7	658				
		8	663				
		9	681				
		10	637				
1	<i>NEUROTICISM</i>	11	670	7715	34,28889	44	60
		12	744				
		13	731				
		14	760				
		15	782				
		16	697				
		17	736				
		18	653				
		19	543				
		20	652				
		21	747				

LAMPIRAN 33

DESKRIPSI DIMENSI PENGETAHUAN PRESTASI BELAJAR FISIKA

NO	DIMENSI	NO BUTIR	JUMLAH SKOR	SKOR RERATA	SKOR IDEAL	SKOR KONVERSI	KATEGORI
1	FAKTUAL	1	651	2586	11,49333	16	57,45
		2	662				
		3	754				
		5	519				
2	KONSEPTUAL	4	687	3399	15,10667	24	50,36
		6	549				
		7	570				
		8	540				
		9	595				
		10	458				

DESKRIPSI DIMENSI PROSES KOGNITIF PRESTASI BELAJAR

FISIKA

NO	DIMENSI	NO BUTIR	JUMLAH SKOR	SKOR RERATA	SKOR IDEAL	SKOR KONVERSI	KATEGORI
1	C2	1	651	1170	5,946667	10	52
		5	519				
2	C3	2	662	1416	6,293333	10	62,93
		3	754				
3	C4	4	687	3399	15,10667	30	50,36
		6	549				
		7	570				
		8	540				
		9	595				
		10	458				

LAMPIRAN 34

OUTPUT SPSS UJI NORMALITAS SEBARAN DATA

```
EXAMINE VARIABLES=x1 x2 y  
  /PLOT BOXPLOT STEMLEAF NPLOT  
  /COMPARE GROUPS  
  /STATISTICS DESCRIPTIVES  
  /CINTERVAL 95  
  /MISSING LISTWISE  
  /NOTOTAL.
```

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Minat Belajar	.057	225	.078	.984	225	.012
Tipe Kepribadian	.058	225	.062	.976	225	.001
Prestasi Belajar Fisika	.055	225	.092	.980	225	.002

a. Lilliefors Significance Correction



LAMPIRAN 35

OUTPUT SPSS UJI LINIERITAS

MEANS TABLES=y BY x1 x2
/CELLS=MEAN COUNT STDDEV
/STATISTICS LINEARITY.

1. Hubungan Minat Belajar dengan Prestasi Belajar Fisika

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Prestasi Belajar Fisika * Minat Belajar	Between Groups	(Combined)	4184.455	47	89.031	1.894	.002
		Linearity	2062.793	1	2062.793	43.886	.000
		Deviation from Linearity	2121.661	46	46.123	.981	.514
	Within Groups		8319.545	177	47.003		
Total		12504.000	224				

2. Hubungan Tipe Kepribadian dengan Prestasi Belajar Fisika

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Prestasi Belajar Fisika * Tipe Kepribadian	Between Groups	(Combined)	3261.343	35	93.181	1.905	.003
		Linearity	1752.296	1	1752.296	35.832	.000
		Deviation from Linearity	1509.047	34	44.384	.908	.619
	Within Groups		9242.657	189	48.903		
Total		12504.000	224				

LAMPIRAN 36

OUTPUT SPSS UJI MULTIKOLINIERITAS

```
REGRESSION  
  /MISSING LISTWISE  
  /STATISTICS COEFF OUTS BCOV R ANOVA COLLIN TOL  
  /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)  
  /NOORIGIN  
  /DEPENDENT y  
  /METHOD=ENTER x1 x2.
```

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	Minat Belajar	.524	1.908
	Tipe Kepribadian	.524	1.908

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika



LAMPIRAN 37

OUTPUT SPSS UJI AUTOKORELASI

```
REGRESSION  
  /MISSING LISTWISE  
  /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA  
  /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)  
  /NOORIGIN  
  /DEPENDENT y  
  /METHOD=ENTER x1 x2  
  /RESIDUALS DURBIN.
```

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.426 ^a	.182	.175	6.78821	2.142

a. Predictors: (Constant), Tipe Kepribadian, Minat Belajar

b. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika



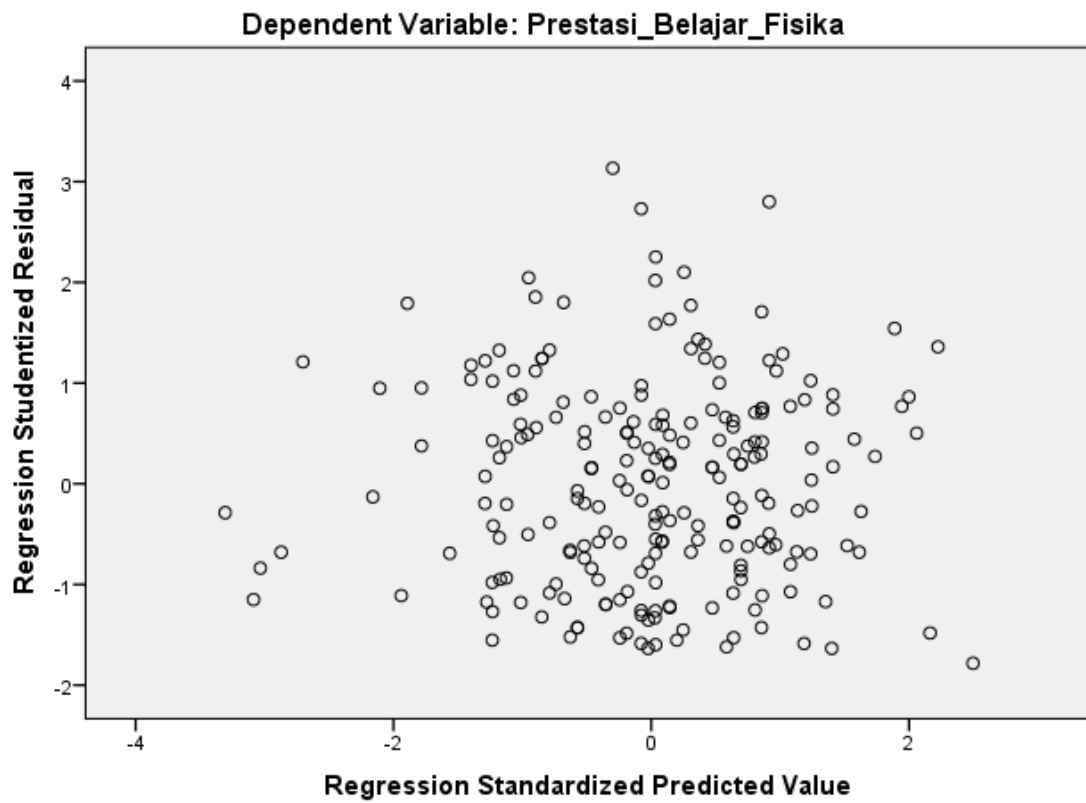
LAMPIRAN 38

OUTPUT SPSS UJI HETEROKEDASTISITAS

```
COMPUTE Prestasi_Belajar_Fisika=ABS(RES_1).  
EXECUTE.  
REGRESSION  
  /MISSING LISTWISE  
  /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA  
  /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)  
  /NOORIGIN  
  /DEPENDENT Prestasi_Belajar_Fisika  
  /METHOD=ENTER x1 x2  
  /SCATTERPLOT=(*SRESID ,*ZPRED) (*ZPRED  
,Prestasi_Belajar_Fisika).
```



Scatterplot



LAMPIRAN 39

OUTPUT SPSS ANALISIS REGRESI X₁ DENGAN Y

REGRESSION
 /MISSING LISTWISE
 /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA
 /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)
 /NOORIGIN
 /DEPENDENT y
 /METHOD=ENTER x1.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.406 ^a	.165	.161	6.84263

a. Predictors: (Constant), Minat Belajar

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2062.793	1	2062.793	44.056	.000 ^b
	Residual	10441.207	223	46.822		
	Total	12504.000	224			

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika

b. Predictors: (Constant), Minat Belajar

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	37.558	2.400		15.647	.000
	Minat Belajar	.263	.040	.406	6.638	.000

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika

LAMPIRAN 40

OUT SPSS ANALISIS REGRESI X₂ DENGAN Y

```

REGRESSION
  /MISSING LISTWISE
  /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA
  /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)
  /NOORIGIN
  /DEPENDENT y
  /METHOD=ENTER x2.
  
```

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.374 ^a	.140	.136	6.94362

a. Predictors: (Constant), Tipe Kepribadian

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1752.296	1	1752.296	36.344	.000 ^b
	Residual	10751.704	223	48.214		
	Total	12504.000	224			

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika

b. Predictors: (Constant), Tipe Kepribadian

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	32.714	3.430		9.539	.000
	Tipe Kepribadian	.322	.053	.374	6.029	.000

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika

LAMPIRAN 41

OUTPUT SPSS ANALISIS REGRESI X_1 DAN X_2 TERHADAP Y

```

REGRESSION
  /MISSING LISTWISE
  /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA
  /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)
  /NOORIGIN
  /DEPENDENT y
  /METHOD=ENTER x1 x2.
  
```

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.426 ^a	.182	.175	6.78821

a. Predictors: (Constant), Tipe Kepribadian, Minat Belajar

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2274.280	2	1137.140	24.678	.000 ^b
	Residual	10229.720	222	46.080		
	Total	12504.000	224			

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika

b. Predictors: (Constant), Tipe Kepribadian, Minat Belajar

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	32.500	3.353		9.692	.000
	Minat Belajar	.183	.054	.282	3.366	.001
	Tipe Kepribadian	.155	.072	.180	2.142	.033

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika

LAMPIRAN 42

PERHITUNGAN SE DAN SR

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.406 ^a	.165	.161	6.84263

a. Predictors: (Constant), Minat Belajar

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.374 ^a	.140	.136	6.94362

a. Predictors: (Constant), Tipe Kepribadian

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.426 ^a	.182	.175	6.78821

a. Predictors: (Constant), Tipe Kepribadian, Minat Belajar

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	32.500	3.353		9.692	.000
	Minat Belajar	.183	.054	.282	3.366	.001
	Tipe Kepribadian	.155	.072	.180	2.142	.033

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar Fisika

SEUMBANGAN EFEKTIF (SE)

$$SE_1 = \text{Beta}_{X1} \times r_{X1Y} \times 100\%$$

$$SE_1 = 0,282 \times 0,406 \times 100\%$$

$$SE_1 = 11,45\%$$

$$SE_2 = \text{Beta}_{X2} \times r_{X2Y} \times$$

$$SE_2 = 0,180 \times 0,374 \times$$

$$SE_2 = 6,73\%$$

SUMBANGAN RELATIF (SR)

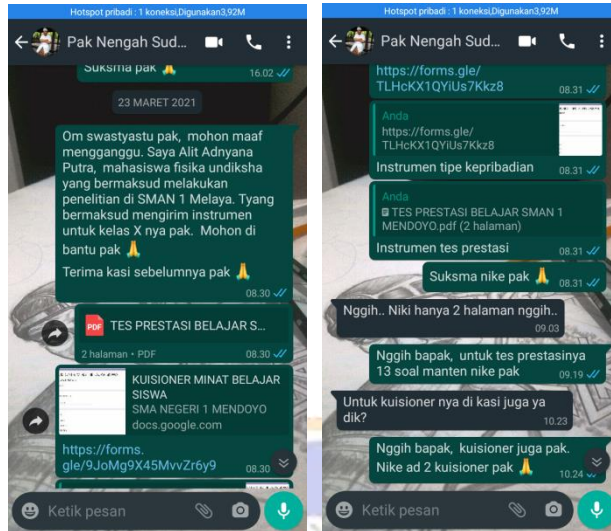
$$SR_1 = \frac{SE_1}{R^2} = \frac{11,45\%}{0,182} = 62,9\%$$

$$SR_2 = \frac{SE_2}{R^2} = \frac{6,73\%}{0,182} = 36,9\%$$

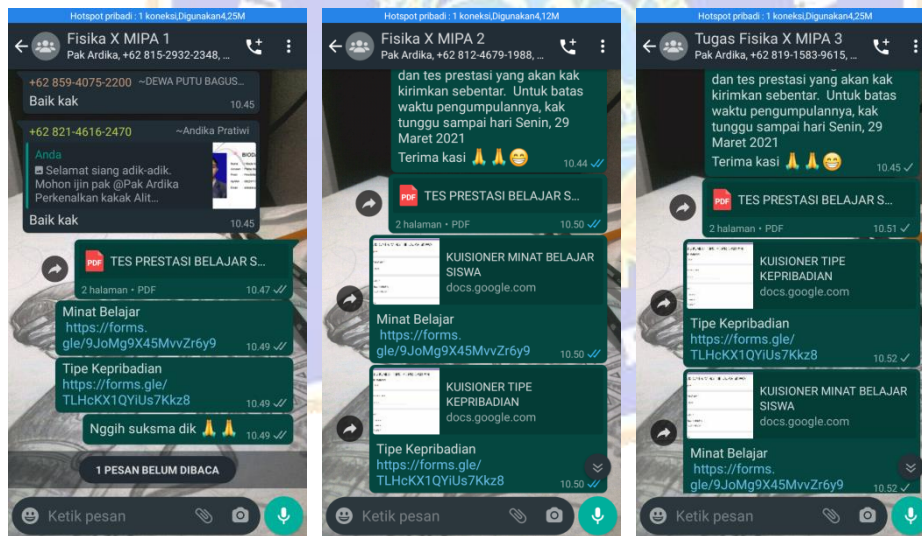
LAMPIRAN 43

DOKUMENTASI PENELITIAN

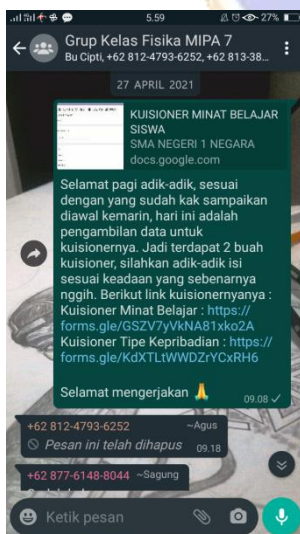
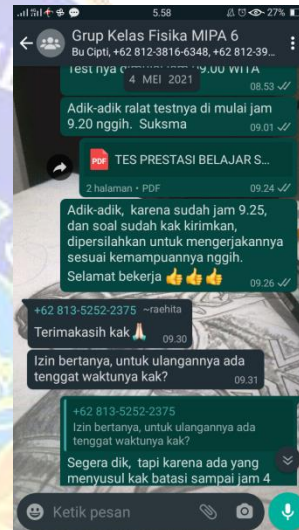
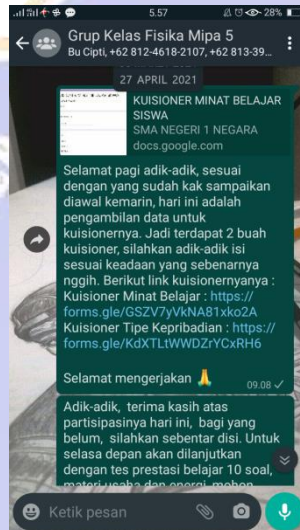
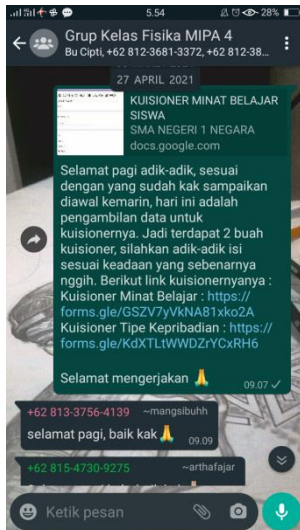
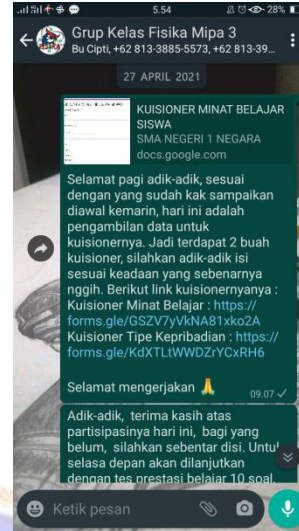
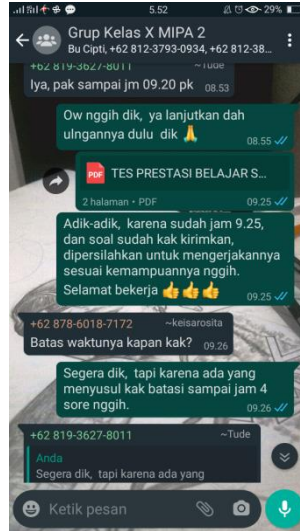
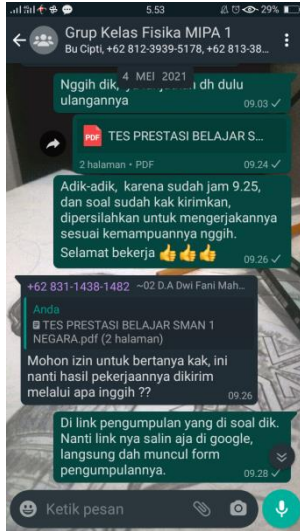
DOKUMENTASI UJI COBA DI SMA NEGERI 1 MENDOYO



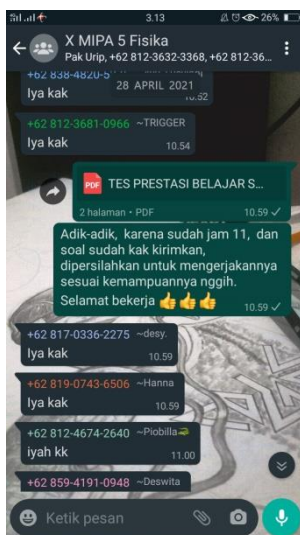
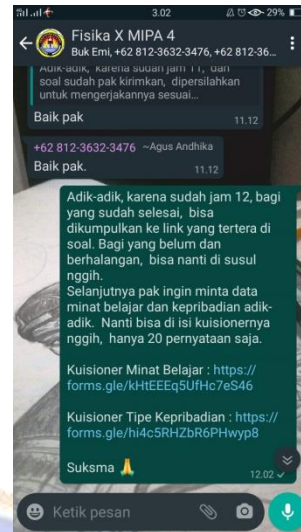
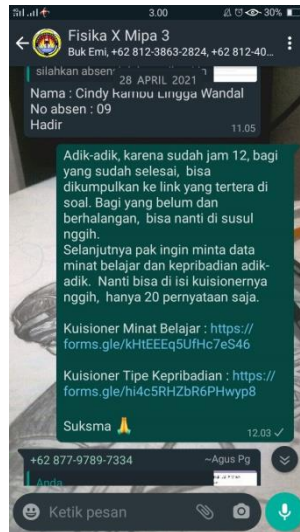
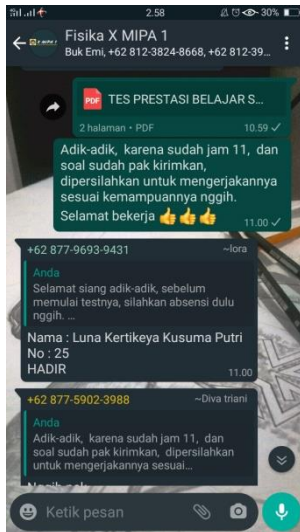
DOKUMENTASI UJI COBA DI SMA NEGERI 1 MELAYA



DOKUMENTASI PENELITIAN DI SMAN 1 NEGARA



DOKUMENTASI PENELITIAN DI SMAN 1 NEGARA



LAMPIRAN 44

TAMPILAN INSTRUMEN SECARA *ONLINE*

TAMPILAN KUESIONER *ONLINE* MINAT BELAJAR SMAN 1 NEGARA

Drive Saya - Google Drive x sman 1 negara - Google Drive x KUESIONER MINAT BELAJAR SIS... x +

docs.google.com/forms/d/1YBs-gQWc1Y39OEYn-AkghdyBjNsPayP4PDGG1TQ_YOg/edit

KUESIONER MINAT BELAJAR SISWA ☆ Semua perubahan disimpan di Drive Kirim

Pertanyaan Jawaban 227

Bagian 1 dari 2

KUESIONER MINAT BELAJAR SISWA

SMA NEGERI 1 NEGARA

NAMA LENGKAP *

Teks jawaban singkat

KELAS *

X MIPA 1

X MIPA 2

X MIPA 3

29°C Sebagian... 1:54

TAMPILAN KUESIONER MINAT *ONLINE* BELAJAR SMAN 2 NEGARA

Drive Saya - Google Drive x sman 2 negara - Google Drive x KUESIONER MINAT BELAJAR SIS... x +

docs.google.com/forms/d/1U_6LTWshYbHG5QH105mLQaaeZkm0hr6HchTnH5VXUkg/edit

KUESIONER MINAT BELAJAR SISWA ☆ Semua perubahan disimpan di Drive Kirim

Pertanyaan Jawaban 106

Bagian 1 dari 2

KUESIONER MINAT BELAJAR SISWA

SMA NEGERI 2 NEGARA

NAMA LENGKAP *

Teks jawaban singkat

KELAS *

X MIPA 1

X MIPA 3

X MIPA 4

26°C Hujan rin... 2:06

TAMPILAN KUESIONER *ONLINE* TIPE KEPRIBADIAN SMAN 1 NEGARA

The screenshot shows a Google Forms interface for a personality questionnaire. The browser tabs include 'Drive Saya - Google Drive', 'sman 1 negara - Google Drive', and 'KUISEONER TIPE KEPRIBADIAN'. The URL is 'docs.google.com/forms/d/1EKu009iMDI2gwe8KLSlv9Mc1VHYFQdvRpIX-09NRA/edit'. The form title is 'KUISEONER TIPE KEPRIBADIAN' and the subtitle is 'SMAN 1 NEGARA'. The form is divided into sections: 'NAMA LENGKAP' with a text input field and a red asterisk, and 'KELAS *' with three radio button options: 'X MIPA 1', 'X MIPA 2', and 'X MIPA 3'. The 'Kirim' button is visible in the top right corner. The bottom status bar shows '29°C Sebagian...'

TAMPILAN KUESIONER *ONLINE* TIPE KEPRIBADIAN SMAN 2 NEGARA

The screenshot shows a Google Forms interface for a personality questionnaire. The browser tabs include 'Drive Saya - Google Drive', 'sman 2 negara - Google Drive', and 'TIPE KEPRIBADIAN - Google For...'. The URL is 'docs.google.com/forms/d/1EQoNERGPCKPDKCHh5qDhI7zP16qhybcG7rmg5b8N5E/edit'. The form title is 'KUISEONER TIPE KEPRIBADIAN' and the subtitle is 'SMAN 2 NEGARA'. The form is divided into sections: 'NAMA LENGKAP' with a text input field and a red asterisk, and 'KELAS *' with three radio button options: 'X MIPA 1', 'X MIPA 3', and 'X MIPA 4'. The 'Kirim' button is visible in the top right corner. The bottom status bar shows '26°C Hujan rin...'

TAMPILAN TES PRESTASI BELAJAR FISIKA *ONLINE* SMAN 1 NEGARA

REKAP DATA TES PRESTASI

X MIPA SMAN 1 NEGARA

NAMA LENGKAP

Teks jawaban singkat

KELAS *

- X MIPA 1
- X MIPA 2
- X MIPA 3
- X MIPA 4

Pertanyaan Jawaban 160

Kirim

TAMPILAN TES PRESTASI BELAJAR FISIKA *ONLINE* SMAN 2 NEGARA

REKAPAN DATA TES PRESTASI

X MIPA SMAN 2 NEGARA

NAMA LENGKAP

Teks jawaban singkat

KELAS *

- X MIPA 1
- X MIPA 3
- X MIPA 4
- X MIPA 5

Pertanyaan Jawaban 79

Kirim

LAMPIRAN 45

SURAT KETERANGAN



PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENDIDIKAN
KEPEMUDAAN DAN OLAAHRAGA
SMA NEGERI 1 MELAYA

Alamat : Jalan Raya Negara - Gilimanuk, Desa Melaya, Kec Melaya - Jembrana
Telp 08113999497, Kode Pos 82252, E-mail sma.saya@yahoo.com

SURAT KETERANGAN

Nomor: 422/176/SMA.1 Mly/Disdikpora

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala SMA Negeri 1 Melaya menerangkan bahwa :

Nama : I MADE ALIT ADNYANA PUTRA
NIM : 1713021011
Tahun Akademik : 2020/2021
Jurusan : Pendidikan Fisika
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Perguruan tinggi : Universitas Pendidikan Ganesha

Memang benar mahasiswa tersebut di atas telah melaksanakan Uji coba instrumen penelitian di SMA Negeri 1 Melaya pada tanggal 23 Maret 2021, untuk melengkapi data skripsi yang berjudul : Korelasi antara minat belajar dan tipe kepribadian terhadap prestasi belajar Fisika siswa kelas X MIPA SMA Negeri di kota Negara.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bali, 08 April 2021

Kepala SMA Negeri 1 Melaya



[Signature]
Drs. I NYOMAN SUKARYA, M.Pd

Pembina Tk.I, IV/b

NIP. 19610427 198803 1 005



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

Alamat: Jl. Semangong, Desa Pohsanten, Kec. Mendoyo, Kab. Jembrana
Tlp. (0365) 4501691, Kode Pos: 82261, NPSN: 50100844
Email: smandoyajembrana@gmail.com, Facebook: Smando Jaya Jembrana



SURAT KETERANGAN

Nomor : 420/176 /SMA.1.Mdy

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SMA Negeri 1 Mendoyo, dengan ini menerangkan:


Nama : I MADE ALIT ADNYANA PUTRA
NIM : 1713021011
Tahun Akademik : 2020/2021
Jurusan : Pendidikan Fisika
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Perguruan Tinggi : Universitas Pendidikan Ganesha

Memang benar mahasiswa tersebut di atas telah melaksanakan Uji coba instrument penelitian di SMA Negeri 1 Mendoyo pada tanggal 23 Maret 2021, untuk melengkapi data skripsi yang berjudul : Korelasi antara minat belajar dan tipe kepribadian terhadap prestasi belajar Fisika siswa kelas X MIPA SMA Negeri di kota Negara

Demikian Surat Keterangan ini kami dibuat untuk dapat dipergunakan sebagai mana mestinya.

Bali, 9 April 2021
Kepala SMAN 1 Mendoyo




Drs. I KN Suka Darmasada, M.Pd
Pembina Tk. I
NIP. 19661231 199512 1 030



PEMERINTAH PROPINSI BALI
DINAS PENDIDIKAN, KEPEMUDAAN DAN OLAHKRAGA
SMA NEGERI 1 NEGARA
Alamat : Jalan Ngurah Rai 155 Telp. (0365) 43309 Negara
e-mail : smanegeri1negara@yahoo.co.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 420 / 084 / SMAN1Negara

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. I Putu Prapta Arya, M Pd
NIP : 19631010 199412 1 001
Jabatan : Kepala Sekolah

menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini :

Nama : I Made Alit Adnyana Putra
NIM : 1713021011
Jurusan / Fakultas : Pendidikan fisika / MIPA

Telah mengikuti kegiatan program Penelitian Sekripsi di SMA Negeri 1 Negara dari tanggal 1 April 2021 sampai dengan 30 Mei 2021

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagai mana mestinya

Negara, 3 Maret 2021
Kepala SMA Negeri 1 Negara

Drs. I Putu Prapta Arya, M.Pd
NIP. 19631010 199412 1 001



**PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENDIDIKAN, KEMUDAAN DAN OLAHRAGA
SMA NEGERI 2 NEGARA**

Alamat : Jalan Merak, Komplek Civic Centre, Negara-Bali • 82217
Telp. (0365) 4545090, Email : smanegeri2negara@gmail.com
NPSN 50100824

SURAT KETERANGAN
Nomor : 800/356/SMAN2.NGR

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Wayan Sudiarta, S.Pd
NIP : 19640825 198411 1 001
Pangkat/Gol : Pembina Tk. I (IV/b)
Jabatan : Kepala SMA Negeri 2 Negara

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : I Made Alit Adnyana Putra
NIM : 1713021011
Jurusan : Fisika dan Pengajaran IPA
Program : Pendidikan Fisika
Universitas : Pendidikan Ganesha, Singaraja

Adalah memang benar telah melakukan penelitian di SMA Negeri 2 Negara dengan judul "Korelasi Antara Minat Belajar dan Tipe Kepribadian terhadap Prestasi Belajar Fisika Siswa Kelas X MIPA SMA Negeri di Kota Negara".

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan seperlunya.



Mei 2021
Kepala SMA Negeri 2 Negara
I Wayan Sudiarta, S.Pd.
Pembina Tk. I
Nip. 19640825 198411 1 001

RIWAYAT HIDUP



I Made Alit Adnyana Putra lahir di desa Baler Bale Agung, kecamatan Negara, kabupaten Jembrana, provinsi Bali pada tanggal 30 Mei 1999. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SDN 1 Banjar Tengah dan lulus pada tahun 2011. Penulis kemudian melanjutkan pendidikan di SMPN 2 Negara dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2017 penulis lulus dari SMAN 2 Negara kemudian melanjutkan kuliah di Universitas Pendidikan Ganesha dengan mengambil jurusan Pendidikan Fisika. Selanjutnya, mulai tahun 2017 sampai skripsi ini ditulis, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa Pendidikan Fisika di Universitas Pendidikan Ganesha.

