

CONTOH TES KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS (CRITICAL THINKING SKILL TEST)

PETUNJUK UMUM:

1. Tulislah terlebih dahulu identitas Anda, meliputi nama, jenis kelamin, kelas, dan sekolah, kabupaten/kota pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Periksa jumlah soal sebelum Anda mengerjakan soal.
3. Jumlah soal sebanyak 50 butir soal pilihan ganda.
4. Laporkan kepada pengawas kalau terdapat tulisan yang kurang jelas, rusak atau jumlah soal kurang.
5. Dahulukan menjawab soal-soal yang Anda anggap mudah.
6. Tuliskan jawaban Anda pada lembar jawaban yang disediakan dengan menggunakan ballpoint.
7. Waktu untuk mengerjakan soal adalah 90 menit.
8. Periksa pekerjaan Anda sebelum diserahkan kepada pengawas.

PETUNJUK KHUSUS: Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat dengan memberi tanda silang (X) pada huruf A B C D atau E pada lembar jawaban. Jika Anda ingin memperbaiki jawaban, buat garis ganda pada jawaban yang Anda anggap salah (~~X~~) dan buat tanda silang pada jawaban yang baru.

1. Perhatikan kalimat berikut.

Kalimat 1 (premis): Semua makhluk hidup membutuhkan air.

Kalimat 2 (premis): Ikan adalah makhluk hidup.

Kalimat 3 (simpulan): Oleh sebab itu, ikan adalah makhluk hidup.

Kalimat di atas

- a. salah pada kalimat 1 dan 2, namun benar pada kalimat 3
- b. salah pada kalimat 1, namun benar pada kalimat 2 dan 3
- c. salah pada kalimat 3, namun benar pada kalimat 1 dan 2
- d. salah pada kalimat 1 dan 3, namun benar pada kalimat 2
- e. salah pada kalimat 2 dan 3, namun benar pada kalimat 1

2. Perhatikan kalimat berikut.

Kalimat 1 (premis): Semua makhluk hidup adalah manusia pekerja.

Kalimat 2 (premis): Buruh adalah manusia pekerja.

Kalimat 3 (simpulan): Semua makhluk hidup adalah buruh.

Kalimat di atas

- a. salah pada kalimat 2 dan 3, namun benar pada kalimat 1
- b. salah pada kalimat 1 dan 2, namun benar pada kalimat 3
- c. salah pada kalimat 1, namun benar pada kalimat 2 dan 3
- d. salah pada kalimat 3, namun benar pada kalimat 1 dan 2
- e. salah pada kalimat 1 dan 3, namun benar pada kalimat 2

3. Perhatikan paragraf berikut.

Munculnya bayangan berlawanan dengan datangnya sinar. Pada pagi hari, Adi berdiri di halaman, dan bayangannya selalu muncul di sebelah barat. Walaupun Adi membalikkan badannya, bayangannya tetap muncul di tempat yang sama. Berdasarkan kalimat di atas, simpulan yang dapat ditarik adalah

- a. matahari memberikan sinar
- b. matahari berada di arah timur Adi
- c. sinar memberikan bayangan Adi
- d. bayangan muncul hanya pagi hari
- e. matahari akan tenggelam di arah barat

11. Saat Tiwi dan Tika akan sarapan di sebuah hotel, mereka membaca sebuah pengumuman di pintu masuk, yang isinya “Hari ini kami akan dilayani sarapan hingga pukul 10.00 WITA.” Makna dari pengumuman tersebut adalah
- sarapan anda akan dilayani pukul 10.00 WITA
 - Anda tidak dapat sarapan pada pukul 10.00 WITA
 - Anda dapat sarapan hingga pukul 10.00 WITA
 - sarapan akan dilayani setelah pukul 10.00 WITA
 - sarapan tidak akan dilayani sebelum pukul 10.00 WITA
12. Seorang Polisi mengingatkan kepada semua pengendara sepeda motor dan mobil bahwa “JALAN DITUTUP.” Ide yang sama untuk mengekspresikan kalimat tersebut adalah
- semua kendaraan dilarang untuk melewati jalan
 - beberapa kendaraan mungkin dilarang melewati jalan
 - jalan ditutup untuk beberapa kendaraan
 - jalan sedang diperbaiki
 - hanya sepeda motor dapat melewati jalan
13. “Ayu selalu mengerjakan tugasnya.” Ini mempunyai ungkapan yang sama dengan
- Ayu tidak pernah tidak mengerjakan tugasnya
 - Ayu pernah sekali tidak mengerjakan tugasnya
 - dari 25 tugas yang pernah diberikan, Ayu mengerjakan 23 tugas
 - Ayu adalah siswa yang baik dan rajin
 - Ayu mendapatkan nilai yang baik
21. Perhatikan cerita berikut.
- Budi tinggal bersama ibunya yang telah menjanda di sebuah rumah dekat masjid.
 - Setelah ibunya meninggal, dia diajak ke rumah pamannya di sebuah perkampungan kumuh yang sangat jauh dari masjid.
 - Anak-anak muda di kampung itu terkenal dengan kenakalannya dan mereka senang bergerombol di mulut-mulut gang sambil menenguk minuman keras dan mengganggu orang-orang yang lewat.
 - Akhirnya, Budi pun terpengaruh menjadi pemabuk dan suka berkelahi. Dia tidak segan-segan melukai seseorang ketika mabuk dan sering terlibat aksi tawuran antarkelompok remaja kampung itu.
 - Kini Budi meringkuk dalam tahanan polisi, padahal dulu ia seorang anak yang baik dan rajin sembahyang.
- Wacana di atas terbaik digambarkan sebagai
- sebuah usaha untuk menunjukkan kalimat no. 5 adalah simpulan utama
 - sebuah usaha untuk menunjukkan kalimat no. 4 adalah simpulan utama
 - sebuah usaha untuk menunjukkan kalimat no. 3 adalah simpulan utama
 - sebuah usaha untuk menunjukkan kalimat no. 2 adalah simpulan utama
 - sebuah usaha untuk menunjukkan kalimat no. 1 adalah simpulan utama
22. Perhatikan wacana berikut.
- Pada siang hari, termometer yang menempel di dinding ruang tamu tepat menunjuk angka lima belas derajat Celcius.
 - Udara sangat dingin.
 - Udara dingin sangat menyiksa diriku.
 - Aku kesulitan tidur di malam hari.
 - Ketika jam dinding menunjuk pukul satu pagi, aku bisa melepaskan selimutku.
- Kalimat yang kurang sesuai adalah
- kalimat nomor 1
 - kalimat nomor 2
 - kalimat nomor 3
 - kalimat nomor 4
 - kalimat nomor 5

23. Kresna, Robby, dan Fajar selalu bermain komputer atau menonton TV. Jika Kresna bermain komputer, maka Robby menonton TV. Kresna atau Fajar bermain komputer, tetapi tidak keduanya. Manakah yang benar dari pernyataan di atas?
- Kresna bermain komputer bersama Fajar, Robby menonton TV
 - Fajar dan Kresna menonton TV, Robby bermain komputer
 - Kresna menonton TV bersama Robby, Fajar bermain komputer
 - Kresna, Robby dan Fajar bersama-sama bermain komputer
 - Robby menonton TV saat Kresna bermain komputer
31. Perhatikan pernyataan berikut. “Heri lebih tinggi daripada Tidar, Deden lebih pendek daripada Heri.” Manakah dibawah ini yang benar, jika kedua kalimat di atas benar
- jika tinggi Deden 150 cm, maka tinggi Tidar 150 cm
 - jika tinggi Deden 150 cm, maka tinggi Tidar kurang dari 150 cm
 - jika tinggi Deden 150 cm, maka tinggi Tidar lebih dari 150 cm
 - jika tinggi Heri 150 cm, maka tinggi Deden dan Tidar kurang dari 150 cm
 - jika tinggi Heri 150 cm, maka tinggi Deden dan Tidar lebih dari 150 cm
32. Pertimbangkanlah pernyataan berikut.
Jika Putu menyukai seseorang, maka ia menyukai Santhi. Ada beberapa orang yang Shanti tidak sukai, dan Putu adalah salah satu dari mereka. Tapi semua orang pasti menyukai seseorang. Manakah yang juga harus benar, jika semua yang di atas benar?
- Seseorang menyukai semua orang.
 - Santhi tidak menyukai semua seseorang.
 - Putu menyukai Santhi.
 - Semua orang menyukai Shanti.
 - Santhi menyukai Putu.
33. Dari 5 bersaudara yaitu Lala, Martin, Mischa, Imam, dan Hamid, yang paling tinggi adalah Lala. Martin kalah tinggi dibandingkan dengan Mischa, namun, Mischa sama tingginya dengan Imam, sedangkan Imam lebih tinggi di bandingkan Hamid. Simpulan yang benar adalah
- Imam lebih tinggi diandingkan Martin
 - Hamid lebih tinggi dibandingkan Mischa
 - Martin tidak kalah tinggi dibandingkan Lala
 - Imam lebih tinggi dari Lala
 - Mischa tidak lebih tinggi dibandingkan Martin
42. Penelitian saat “Hari Berlatih Pra-Olimpiade” di SMP Maha Sakti menunjukkan bahwa siswa yang hadir saat hari berlatih pra-olimpiade setiap hari selama 1 bulan (30 kali) memiliki kesiapan mengikuti lomba rata-rata 98%. Penelitian menunjukkan pula bahwa siswa yang hadir hanya 20 kali selama 1 bulan memiliki kesiapan mengikuti lomba rata-rata 80%, dan siswa yang datang hanya 17 kali selama 1 bulan rata-rata 74%.
Berdasarkan paragraf di atas, pernyataan yang dapat dibuat adalah
- semakin sering siswa datang saat “Hari Berlatih Pra-Olimpiade,” semakin besar kesiapan siswa dalam menghadapi lomba
 - siswa yang mendapatkan rata-rata di atas 80% akan mendapatkan juara dalam lomba
 - perlu dilakukan tes sebelum membuat pernyataan berdasarkan paragraf di atas
 - kedatangan siswa saat “Hari Berlatih Pra-Olimpiade” tidak berhubungan dengan kesiapan siswa
 - perlu dana yang lebih banyak agar siswa hadir dalam “Hari Berlatih Pra-Olimpiade”
43. Tabel berikut adalah data anak yang putus sekolah dari tingkat SD, SMP dan SMA.

No.	Tingkat Pendidikan	1990 (%)	1992 (%)
1	SD	6,55	6,78
2	SMP	8,30	9,48
3	SMA	31,54	33,5

Pernyataan yang sesuai berdasarkan data tabel di atas adalah

- tahun 1992, anak putus sekolah SMP lebih tinggi dibandingkan SMA

- b. anak putus sekolah SD lebih sedikit dibandingkan dengan SMP dan SMA
 - c. peningkatan anak putus sekolah SMA selama dua tahun sangat mencolok
 - d. anak putus sekolah SMP dan SMA sebanding dengan anak putus sekolah SD
 - e. setiap tingkatan pendidikan tidak mengalami kenaikan anak putus sekolah
44. Renaud benar-benar meraih “puncak dunia” setelah menyabet medali emas nomor loncat tinggi galah, di stadion Olympic, London. Loncatan emasnya setinggi 5,97 meter sekaligus memecahkan rekor dunia. Renaud sangat gembira karena di Olimpiade yang berlangsung di London, Jumat 2012 ini, dia juga sukses mengalahkan lawan abadinya Steven. Ia sukses meloncat satu sentimeter lebih tinggi dari rekor dunia sebelumnya. Steven merebut keeping perak dengan loncatan setinggi 5,91 meter. Bila ditanyakan “Berapa rekor dunia loncat tinggi galah yang dicapai sebelum Olimpiade 2012” jawaban yang tepat untuk pertanyaan tersebut adalah ... meter.
- A. 5,91 B. 5,92 C. 5,93 D. 5,96 E. 5,97



Lampiran 02

**HASIL TES KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS SISWA SMP
SE-PROVINSI BALI**

Kabupaten/Kota	SMP	Kelas	No. siswa	Nama Siswa	Jenis kelamin	Skor
Buleleng	S1	VII	1	Siswa 1	L	38
Buleleng	S1	VII	2	Siswa 2	L	37
Buleleng	S1	VII	3	Siswa 3	L	32
Buleleng	S1	VII	4	Siswa 4	L	33
Buleleng	S1	VII	5	Siswa 5	L	26
Buleleng	S1	VII	6	Siswa 6	L	28
Buleleng	S1	VII	7	Siswa 7	L	25
Buleleng	S1	VII	8	Siswa 8	L	26
Buleleng	S1	VII	9	Siswa 9	L	28
Buleleng	S1	VII	10	Siswa 10	L	26
Buleleng	S1	VII	11	Siswa 11	L	28
Buleleng	S1	VII	12	Siswa 12	L	20
Buleleng	S1	VII	13	Siswa 13	L	28
Buleleng	S1	VII	14	Siswa 14	L	26
Buleleng	S1	VII	15	Siswa 15	P	40
Buleleng	S1	VII	16	Siswa 16	P	35
Buleleng	S1	VII	17	Siswa 17	P	35
Buleleng	S1	VII	18	Siswa 18	P	35
Buleleng	S1	VII	19	Siswa 19	P	36
Buleleng	S1	VII	20	Siswa 20	P	38
Buleleng	S1	VII	21	Siswa 21	P	40
Buleleng	S1	VII	22	Siswa 22	P	38
Buleleng	S1	VII	23	Siswa 23	P	38
Buleleng	S1	VII	24	Siswa 24	P	39
Buleleng	S1	VII	25	Siswa 25	P	35
Buleleng	S1	VII	26	Siswa 26	P	31
Buleleng	S1	VIII	27	Siswa 27	L	38
Buleleng	S1	VIII	28	Siswa 28	L	40
Buleleng	S1	VIII	29	Siswa 29	L	35
Buleleng	S1	VIII	30	Siswa 30	L	36
Buleleng	S1	VIII	31	Siswa 31	L	42
Buleleng	S1	VIII	32	Siswa 32	L	43
Buleleng	S1	VIII	33	Siswa 33	L	37
Buleleng	S1	VIII	34	Siswa 34	L	38
Buleleng	S1	VIII	35	Siswa 35	L	39

Buleleng	S1	VIII	36	Siswa 36	L	34
Buleleng	S1	VIII	37	Siswa 37	L	38
Buleleng	S1	VIII	38	Siswa 38	L	37
Buleleng	S1	VIII	39	Siswa 39	L	40
Buleleng	S1	VIII	40	Siswa 40	L	35
Buleleng	S1	VIII	41	Siswa 41	L	38
Buleleng	S1	VIII	42	Siswa 42	P	43
Buleleng	S1	VIII	43	Siswa 43	P	35
Buleleng	S1	VIII	44	Siswa 44	P	40
Buleleng	S1	VIII	45	Siswa 45	P	33
Buleleng	S1	VIII	46	Siswa 46	P	40
Buleleng	S1	VIII	47	Siswa 47	P	31
Buleleng	S1	VIII	48	Siswa 48	P	36
Buleleng	S1	VIII	49	Siswa 49	P	38
Buleleng	S1	VIII	50	Siswa 50	P	33
Buleleng	S1	VIII	51	Siswa 51	P	38
Buleleng	S1	VIII	52	Siswa 52	P	33
Buleleng	S1	VIII	53	Siswa 53	P	27
Buleleng	S1	VIII	54	Siswa 54	P	33
Karangasem	S2	VII	55	Siswa 55	L	17
Karangasem	S2	VII	56	Siswa 56	L	25
Karangasem	S2	VII	57	Siswa 57	L	20
Karangasem	S2	VII	58	Siswa 58	L	13
Karangasem	S2	VII	59	Siswa 59	L	20
Karangasem	S2	VII	60	Siswa 60	L	21
Karangasem	S2	VII	61	Siswa 61	L	18
Karangasem	S2	VII	62	Siswa 62	L	30
Karangasem	S2	VII	63	Siswa 63	L	19
Karangasem	S2	VII	64	Siswa 64	L	26
Karangasem	S2	VII	65	Siswa 65	P	21
Karangasem	S2	VII	66	Siswa 66	P	17
Karangasem	S2	VII	67	Siswa 67	P	26
Karangasem	S2	VII	68	Siswa 68	P	25
Karangasem	S2	VII	69	Siswa 69	P	21
Karangasem	S2	VII	70	Siswa 70	P	28
Karangasem	S2	VII	71	Siswa 71	P	15
Karangasem	S2	VII	72	Siswa 72	P	25
Karangasem	S2	VII	73	Siswa 73	P	22
Karangasem	S2	VII	74	Siswa 74	P	24
Karangasem	S2	VII	75	Siswa 75	P	20
Karangasem	S2	VII	76	Siswa 76	P	21
Karangasem	S2	VII	77	Siswa 77	P	25
Karangasem	S2	VII	78	Siswa 78	P	14
Karangasem	S2	VII	79	Siswa 79	P	25

Karangasem	S2	VII	80	Siswa 80	P	15
Karangasem	S2	VII	81	Siswa 81	P	16
Karangasem	S2	VII	82	Siswa 82	P	25
Karangasem	S2	VII	83	Siswa 83	P	20
Karangasem	S2	VII	84	Siswa 84	P	12
Karangasem	S2	VIII	85	Siswa 85	L	12
Karangasem	S2	VIII	86	Siswa 86	L	17
Karangasem	S2	VIII	87	Siswa 87	L	19
Karangasem	S2	VIII	88	Siswa 88	L	17
Karangasem	S2	VIII	89	Siswa 89	L	19
Karangasem	S2	VIII	90	Siswa 90	L	25
Karangasem	S2	VIII	91	Siswa 91	L	21
Karangasem	S2	VIII	92	Siswa 92	L	11
Karangasem	S2	VIII	93	Siswa 93	L	14
Karangasem	S2	VIII	94	Siswa 94	L	15
Karangasem	S2	VIII	95	Siswa 95	L	24
Karangasem	S2	VIII	96	Siswa 96	L	15
Karangasem	S2	VIII	97	Siswa 97	L	17
Karangasem	S2	VIII	98	Siswa 98	L	14
Karangasem	S2	VIII	99	Siswa 99	L	34
Karangasem	S2	VIII	100	Siswa 100	L	28
Karangasem	S2	VIII	101	Siswa 101	P	35
Karangasem	S2	VIII	102	Siswa 102	P	28
Karangasem	S2	VIII	103	Siswa 103	P	18
Karangasem	S2	VIII	104	Siswa 104	P	16
Karangasem	S2	VIII	105	Siswa 105	P	17
Karangasem	S2	VIII	106	Siswa 106	P	25
Karangasem	S2	VIII	107	Siswa 107	P	22
Karangasem	S2	VIII	108	Siswa 108	P	22
Karangasem	S2	VIII	109	Siswa 109	P	17
Karangasem	S2	VIII	110	Siswa 110	P	23
Karangasem	S2	VIII	111	Siswa 111	P	18
Karangasem	S2	VIII	112	Siswa 112	P	33
Karangasem	S2	VIII	113	Siswa 113	P	29
Karangasem	S2	VIII	114	Siswa 114	P	23
Gianyar	S3	VII	115	Siswa 115	L	19
Gianyar	S3	VII	116	Siswa 116	L	11
Gianyar	S3	VII	117	Siswa 117	L	13
Gianyar	S3	VII	118	Siswa 118	L	14
Gianyar	S3	VII	119	Siswa 119	L	23
Gianyar	S3	VII	120	Siswa 120	L	15
Gianyar	S3	VII	121	Siswa 121	L	21
Gianyar	S3	VII	122	Siswa 122	L	15
Gianyar	S3	VII	123	Siswa 123	L	17

Gianyar	S3	VII	124	Siswa 124	L	21
Gianyar	S3	VII	125	Siswa 125	L	17
Gianyar	S3	VII	126	Siswa 126	L	23
Gianyar	S3	VII	127	Siswa 127	L	21
Gianyar	S3	VII	128	Siswa 128	L	24
Gianyar	S3	VII	129	Siswa 129	L	10
Gianyar	S3	VII	130	Siswa 130	L	16
Gianyar	S3	VII	131	Siswa 131	P	36
Gianyar	S3	VII	132	Siswa 132	P	28
Gianyar	S3	VII	133	Siswa 133	P	14
Gianyar	S3	VII	134	Siswa 134	P	20
Gianyar	S3	VII	135	Siswa 135	P	20
Gianyar	S3	VII	136	Siswa 136	P	35
Gianyar	S3	VII	137	Siswa 137	P	15
Gianyar	S3	VII	138	Siswa 138	P	24
Gianyar	S3	VII	139	Siswa 139	P	33
Gianyar	S3	VII	140	Siswa 140	P	27
Gianyar	S3	VII	141	Siswa 141	P	21
Gianyar	S3	VII	142	Siswa 142	P	38
Gianyar	S3	VII	143	Siswa 143	P	35
Gianyar	S3	VII	144	Siswa 144	P	23
Gianyar	S3	VII	145	Siswa 145	P	21
Gianyar	S3	VIII	146	Siswa 146	L	31
Gianyar	S3	VIII	147	Siswa 147	L	25
Gianyar	S3	VIII	148	Siswa 148	L	32
Gianyar	S3	VIII	149	Siswa 149	L	36
Gianyar	S3	VIII	150	Siswa 150	L	36
Gianyar	S3	VIII	151	Siswa 151	L	32
Gianyar	S3	VIII	152	Siswa 152	L	32
Gianyar	S3	VIII	153	Siswa 153	L	35
Gianyar	S3	VIII	154	Siswa 154	L	34
Gianyar	S3	VIII	155	Siswa 155	L	33
Gianyar	S3	VIII	156	Siswa 156	L	33
Gianyar	S3	VIII	157	Siswa 157	L	28
Gianyar	S3	VIII	158	Siswa 158	L	34
Gianyar	S3	VIII	159	Siswa 159	L	31
Gianyar	S3	VIII	160	Siswa 160	L	34
Gianyar	S3	VIII	161	Siswa 161	L	33
Gianyar	S3	VIII	162	Siswa 162	P	31
Gianyar	S3	VIII	163	Siswa 163	P	33
Gianyar	S3	VIII	164	Siswa 164	P	34
Gianyar	S3	VIII	165	Siswa 165	P	38
Gianyar	S3	VIII	166	Siswa 166	P	38
Gianyar	S3	VIII	167	Siswa 167	P	38

Gianyar	S3	VIII	168	Siswa 168	P	31
Gianyar	S3	VIII	169	Siswa 169	P	34
Gianyar	S3	VIII	170	Siswa 170	P	38
Gianyar	S3	VIII	171	Siswa 171	P	34
Gianyar	S3	VIII	172	Siswa 172	P	37
Gianyar	S3	VIII	173	Siswa 173	P	31
Gianyar	S3	VIII	174	Siswa 174	P	34
Gianyar	S3	VIII	175	Siswa 175	P	29
Gianyar	S3	VIII	176	Siswa 176	P	33
Gianyar	S3	VIII	177	Siswa 177	P	36
Gianyar	S3	VIII	178	Siswa 178	P	37
Klungkung	S4	VII	179	Siswa 179	L	17
Klungkung	S4	VII	180	Siswa 180	L	25
Klungkung	S4	VII	181	Siswa 181	L	9
Klungkung	S4	VII	182	Siswa 182	L	11
Klungkung	S4	VII	183	Siswa 183	L	27
Klungkung	S4	VII	184	Siswa 184	L	7
Klungkung	S4	VII	185	Siswa 185	L	14
Klungkung	S4	VII	186	Siswa 186	L	13
Klungkung	S4	VII	187	Siswa 187	L	14
Klungkung	S4	VII	188	Siswa 188	L	22
Klungkung	S4	VII	189	Siswa 189	L	14
Klungkung	S4	VII	190	Siswa 190	L	13
Klungkung	S4	VII	191	Siswa 191	L	8
Klungkung	S4	VII	192	Siswa 192	L	12
Klungkung	S4	VII	193	Siswa 193	L	21
Klungkung	S4	VII	194	Siswa 194	L	7
Klungkung	S4	VII	195	Siswa 195	P	26
Klungkung	S4	VII	196	Siswa 196	P	21
Klungkung	S4	VII	197	Siswa 197	P	21
Klungkung	S4	VII	198	Siswa 198	P	22
Klungkung	S4	VII	199	Siswa 199	P	28
Klungkung	S4	VII	200	Siswa 200	P	32
Klungkung	S4	VII	201	Siswa 201	P	29
Klungkung	S4	VII	202	Siswa 202	P	18
Klungkung	S4	VII	203	Siswa 203	P	12
Klungkung	S4	VII	204	Siswa 204	P	22
Klungkung	S4	VII	205	Siswa 205	P	26
Klungkung	S4	VII	206	Siswa 206	P	13
Klungkung	S4	VII	207	Siswa 207	P	20
Klungkung	S4	VII	208	Siswa 208	P	25
Klungkung	S4	VIII	209	Siswa 209	L	7
Klungkung	S4	VIII	210	Siswa 210	L	7
Klungkung	S4	VIII	211	Siswa 211	L	29

Klungkung	S4	VIII	212	Siswa 212	L	32
Klungkung	S4	VIII	213	Siswa 213	L	23
Klungkung	S4	VIII	214	Siswa 214	L	24
Klungkung	S4	VIII	215	Siswa 215	L	15
Klungkung	S4	VIII	216	Siswa 216	L	16
Klungkung	S4	VIII	217	Siswa 217	L	24
Klungkung	S4	VIII	218	Siswa 218	L	23
Klungkung	S4	VIII	219	Siswa 219	L	22
Klungkung	S4	VIII	220	Siswa 220	L	9
Klungkung	S4	VIII	221	Siswa 221	L	8
Klungkung	S4	VIII	222	Siswa 222	L	10
Klungkung	S4	VIII	223	Siswa 223	P	22
Klungkung	S4	VIII	224	Siswa 224	P	23
Klungkung	S4	VIII	225	Siswa 225	P	28
Klungkung	S4	VIII	226	Siswa 226	P	39
Klungkung	S4	VIII	227	Siswa 227	P	36
Klungkung	S4	VIII	228	Siswa 228	P	33
Klungkung	S4	VIII	229	Siswa 229	P	33
Klungkung	S4	VIII	230	Siswa 230	P	30
Klungkung	S4	VIII	231	Siswa 231	P	23
Klungkung	S4	VIII	232	Siswa 232	P	20
Klungkung	S4	VIII	233	Siswa 233	P	28
Klungkung	S4	VIII	234	Siswa 234	P	28
Klungkung	S4	VIII	235	Siswa 235	P	17
Bangli	S5	VII	236	Siswa 236	L	21
Bangli	S5	VII	237	Siswa 237	L	21
Bangli	S5	VII	238	Siswa 238	L	11
Bangli	S5	VII	239	Siswa 239	L	21
Bangli	S5	VII	240	Siswa 240	L	19
Bangli	S5	VII	241	Siswa 241	L	21
Bangli	S5	VII	242	Siswa 242	L	20
Bangli	S5	VII	243	Siswa 243	L	22
Bangli	S5	VII	244	Siswa 244	L	19
Bangli	S5	VII	245	Siswa 245	L	27
Bangli	S5	VII	246	Siswa 246	L	27
Bangli	S5	VII	247	Siswa 247	L	22
Bangli	S5	VII	248	Siswa 248	L	24
Bangli	S5	VII	249	Siswa 249	L	26
Bangli	S5	VII	250	Siswa 250	L	24
Bangli	S5	VII	251	Siswa 251	L	17
Bangli	S5	VII	252	Siswa 252	P	17
Bangli	S5	VII	253	Siswa 253	P	16
Bangli	S5	VII	254	Siswa 254	P	21
Bangli	S5	VII	255	Siswa 255	P	19

Bangli	S5	VII	256	Siswa 256	P	19
Bangli	S5	VII	257	Siswa 257	P	23
Bangli	S5	VII	258	Siswa 258	P	15
Bangli	S5	VII	259	Siswa 259	P	17
Bangli	S5	VII	260	Siswa 260	P	28
Bangli	S5	VII	261	Siswa 261	P	22
Bangli	S5	VII	262	Siswa 262	P	27
Bangli	S5	VII	263	Siswa 263	P	19
Bangli	S5	VII	264	Siswa 264	P	11
Bangli	S5	VII	265	Siswa 265	P	17
Bangli	S5	VII	266	Siswa 266	P	17
Bangli	S5	VIII	267	Siswa 267	L	12
Bangli	S5	VIII	268	Siswa 268	L	12
Bangli	S5	VIII	269	Siswa 269	L	13
Bangli	S5	VIII	270	Siswa 270	L	11
Bangli	S5	VIII	271	Siswa 271	L	17
Bangli	S5	VIII	272	Siswa 272	L	15
Bangli	S5	VIII	273	Siswa 273	L	11
Bangli	S5	VIII	274	Siswa 274	L	14
Bangli	S5	VIII	275	Siswa 275	L	16
Bangli	S5	VIII	276	Siswa 276	L	13
Bangli	S5	VIII	277	Siswa 277	L	12
Bangli	S5	VIII	278	Siswa 278	L	10
Bangli	S5	VIII	279	Siswa 279	P	9
Bangli	S5	VIII	280	Siswa 280	P	12
Bangli	S5	VIII	281	Siswa 281	P	11
Bangli	S5	VIII	282	Siswa 282	P	18
Bangli	S5	VIII	283	Siswa 283	P	10
Bangli	S5	VIII	284	Siswa 284	P	24
Bangli	S5	VIII	285	Siswa 285	P	9
Bangli	S5	VIII	286	Siswa 286	P	16
Bangli	S5	VIII	287	Siswa 287	P	13
Badung	S6	VII	288	Siswa 288	L	29
Badung	S6	VII	289	Siswa 289	L	21
Badung	S6	VII	290	Siswa 290	L	38
Badung	S6	VII	291	Siswa 291	L	33
Badung	S6	VII	292	Siswa 292	L	38
Badung	S6	VII	293	Siswa 293	L	25
Badung	S6	VII	294	Siswa 294	L	31
Badung	S6	VII	295	Siswa 295	L	8
Badung	S6	VII	296	Siswa 296	L	24
Badung	S6	VII	297	Siswa 297	L	24
Badung	S6	VII	298	Siswa 298	L	30
Badung	S6	VII	299	Siswa 299	L	17

Badung	S6	VII	300	Siswa 300	L	14
Badung	S6	VII	301	Siswa 301	L	34
Badung	S6	VII	302	Siswa 302	L	33
Badung	S6	VII	303	Siswa 303	L	26
Badung	S6	VII	304	Siswa 304	L	27
Badung	S6	VII	305	Siswa 305	P	36
Badung	S6	VII	306	Siswa 306	P	33
Badung	S6	VII	307	Siswa 307	P	32
Badung	S6	VII	308	Siswa 308	P	28
Badung	S6	VII	309	Siswa 309	P	22
Badung	S6	VII	310	Siswa 310	P	29
Badung	S6	VII	311	Siswa 311	P	30
Badung	S6	VII	312	Siswa 312	P	35
Badung	S6	VII	313	Siswa 313	P	24
Badung	S6	VII	314	Siswa 314	P	47
Badung	S6	VII	315	Siswa 315	P	30
Badung	S6	VIII	316	Siswa 316	L	37
Badung	S6	VIII	317	Siswa 317	L	10
Badung	S6	VIII	318	Siswa 318	L	25
Badung	S6	VIII	319	Siswa 319	L	34
Badung	S6	VIII	320	Siswa 320	L	30
Badung	S6	VIII	321	Siswa 321	L	27
Badung	S6	VIII	322	Siswa 322	L	31
Badung	S6	VIII	323	Siswa 323	L	37
Badung	S6	VIII	324	Siswa 324	L	21
Badung	S6	VIII	325	Siswa 325	L	34
Badung	S6	VIII	326	Siswa 326	L	36
Badung	S6	VIII	327	Siswa 327	L	35
Badung	S6	VIII	328	Siswa 328	L	33
Badung	S6	VIII	329	Siswa 329	L	18
Badung	S6	VIII	330	Siswa 330	P	32
Badung	S6	VIII	331	Siswa 331	P	38
Badung	S6	VIII	332	Siswa 332	P	28
Badung	S6	VIII	333	Siswa 333	P	35
Badung	S6	VIII	334	Siswa 334	P	43
Badung	S6	VIII	335	Siswa 335	P	34
Badung	S6	VIII	336	Siswa 336	P	28
Badung	S6	VIII	337	Siswa 337	P	34
Badung	S6	VIII	338	Siswa 338	P	33
Badung	S6	VIII	339	Siswa 339	P	35
Badung	S6	VIII	340	Siswa 340	P	25
Badung	S6	VIII	341	Siswa 341	P	29
Denpasar	S7	VII	342	Siswa 342	L	22
Denpasar	S7	VII	343	Siswa 343	L	32

Denpasar	S7	VII	344	Siswa 344	L	44
Denpasar	S7	VII	345	Siswa 345	L	36
Denpasar	S7	VII	346	Siswa 346	L	37
Denpasar	S7	VII	347	Siswa 347	L	35
Denpasar	S7	VII	348	Siswa 348	L	24
Denpasar	S7	VII	349	Siswa 349	L	17
Denpasar	S7	VII	350	Siswa 350	L	30
Denpasar	S7	VII	351	Siswa 351	L	20
Denpasar	S7	VII	352	Siswa 352	L	31
Denpasar	S7	VII	353	Siswa 353	L	33
Denpasar	S7	VII	354	Siswa 354	L	17
Denpasar	S7	VII	355	Siswa 355	L	4
Denpasar	S7	VII	356	Siswa 356	L	17
Denpasar	S7	VII	357	Siswa 357	L	26
Denpasar	S7	VII	358	Siswa 358	L	23
Denpasar	S7	VII	359	Siswa 359	P	29
Denpasar	S7	VII	360	Siswa 360	P	30
Denpasar	S7	VII	361	Siswa 361	P	16
Denpasar	S7	VII	362	Siswa 362	P	27
Denpasar	S7	VII	363	Siswa 363	P	18
Denpasar	S7	VII	364	Siswa 364	P	30
Denpasar	S7	VII	365	Siswa 365	P	35
Denpasar	S7	VII	366	Siswa 366	P	26
Denpasar	S7	VII	367	Siswa 367	P	33
Denpasar	S7	VII	368	Siswa 368	P	29
Denpasar	S7	VII	369	Siswa 369	P	36
Denpasar	S7	VII	370	Siswa 370	P	27
Denpasar	S7	VII	371	Siswa 371	P	29
Denpasar	S7	VII	372	Siswa 372	P	6
Denpasar	S7	VII	373	Siswa 373	P	31
Denpasar	S7	VII	374	Siswa 374	P	43
Denpasar	S7	VII	375	Siswa 375	P	21
Denpasar	S7	VII	376	Siswa 376	P	12
Denpasar	S7	VII	377	Siswa 377	P	30
Denpasar	S7	VII	378	Siswa 378	P	26
Denpasar	S7	VIII	379	Siswa 379	L	27
Denpasar	S7	VIII	380	Siswa 380	L	36
Denpasar	S7	VIII	381	Siswa 381	L	33
Denpasar	S7	VIII	382	Siswa 382	L	36
Denpasar	S7	VIII	383	Siswa 383	L	21
Denpasar	S7	VIII	384	Siswa 384	L	26
Denpasar	S7	VIII	385	Siswa 385	L	22
Denpasar	S7	VIII	386	Siswa 386	L	44
Denpasar	S7	VIII	387	Siswa 387	L	25

Denpasar	S7	VIII	388	Siswa 388	L	40
Denpasar	S7	VIII	389	Siswa 389	L	28
Denpasar	S7	VIII	390	Siswa 390	L	33
Denpasar	S7	VIII	391	Siswa 391	L	43
Denpasar	S7	VIII	392	Siswa 392	P	36
Denpasar	S7	VIII	393	Siswa 393	P	32
Denpasar	S7	VIII	394	Siswa 394	P	31
Denpasar	S7	VIII	395	Siswa 395	P	30
Denpasar	S7	VIII	396	Siswa 396	P	28
Denpasar	S7	VIII	397	Siswa 397	P	32
Denpasar	S7	VIII	398	Siswa 398	P	36
Denpasar	S7	VIII	399	Siswa 399	P	36
Denpasar	S7	VIII	400	Siswa 400	P	36
Denpasar	S7	VIII	401	Siswa 401	P	35
Denpasar	S7	VIII	402	Siswa 402	P	34
Denpasar	S7	VIII	403	Siswa 403	P	39
Denpasar	S7	VIII	404	Siswa 404	P	39
Denpasar	S7	VIII	405	Siswa 405	P	29
Denpasar	S7	VIII	406	Siswa 406	P	37
Denpasar	S7	VIII	407	Siswa 407	P	36
Denpasar	S7	VIII	408	Siswa 408	P	24
Denpasar	S7	VIII	409	Siswa 409	P	27
Denpasar	S7	VIII	410	Siswa 410	P	36
Denpasar	S7	VIII	411	Siswa 411	P	32
Tabanan	S8	VII	412	Siswa 412	L	11
Tabanan	S8	VII	413	Siswa 413	L	10
Tabanan	S8	VII	414	Siswa 414	L	14
Tabanan	S8	VII	415	Siswa 415	L	4
Tabanan	S8	VII	416	Siswa 416	L	14
Tabanan	S8	VII	417	Siswa 417	L	15
Tabanan	S8	VII	418	Siswa 418	L	12
Tabanan	S8	VII	419	Siswa 419	L	13
Tabanan	S8	VII	420	Siswa 420	L	11
Tabanan	S8	VII	421	Siswa 421	L	11
Tabanan	S8	VII	422	Siswa 422	L	14
Tabanan	S8	VII	423	Siswa 423	L	10
Tabanan	S8	VII	424	Siswa 424	L	12
Tabanan	S8	VII	425	Siswa 425	L	10
Tabanan	S8	VII	426	Siswa 426	P	16
Tabanan	S8	VII	427	Siswa 427	P	24
Tabanan	S8	VII	428	Siswa 428	P	17
Tabanan	S8	VII	429	Siswa 429	P	25
Tabanan	S8	VII	430	Siswa 430	P	20
Tabanan	S8	VII	431	Siswa 431	P	24

Tabanan	S8	VII	432	Siswa 432	P	14
Tabanan	S8	VII	433	Siswa 433	P	21
Tabanan	S8	VII	434	Siswa 434	P	17
Tabanan	S8	VII	435	Siswa 435	P	26
Tabanan	S8	VII	436	Siswa 436	P	15
Tabanan	S8	VII	437	Siswa 437	P	16
Tabanan	S8	VII	438	Siswa 438	P	16
Tabanan	S8	VII	439	Siswa 439	P	28
Tabanan	S8	VII	440	Siswa 440	P	16
Tabanan	S8	VIII	441	Siswa 441	L	29
Tabanan	S8	VIII	442	Siswa 442	L	34
Tabanan	S8	VIII	443	Siswa 443	L	25
Tabanan	S8	VIII	444	Siswa 444	L	22
Tabanan	S8	VIII	445	Siswa 445	L	16
Tabanan	S8	VIII	446	Siswa 446	L	24
Tabanan	S8	VIII	447	Siswa 447	L	14
Tabanan	S8	VIII	448	Siswa 448	L	13
Tabanan	S8	VIII	449	Siswa 449	L	16
Tabanan	S8	VIII	450	Siswa 450	L	15
Tabanan	S8	VIII	451	Siswa 451	L	17
Tabanan	S8	VIII	452	Siswa 452	L	24
Tabanan	S8	VIII	453	Siswa 453	L	24
Tabanan	S8	VIII	454	Siswa 454	L	16
Tabanan	S8	VIII	455	Siswa 455	L	13
Tabanan	S8	VIII	456	Siswa 456	L	15
Tabanan	S8	VIII	457	Siswa 457	L	22
Tabanan	S8	VIII	458	Siswa 458	P	27
Tabanan	S8	VIII	459	Siswa 459	P	16
Tabanan	S8	VIII	460	Siswa 460	P	24
Tabanan	S8	VIII	461	Siswa 461	P	22
Tabanan	S8	VIII	462	Siswa 462	P	23
Tabanan	S8	VIII	463	Siswa 463	P	28
Tabanan	S8	VIII	464	Siswa 464	P	28
Tabanan	S8	VIII	465	Siswa 465	P	29
Tabanan	S8	VIII	466	Siswa 466	P	22
Tabanan	S8	VIII	467	Siswa 467	P	26
Tabanan	S8	VIII	468	Siswa 468	P	25
Tabanan	S8	VIII	469	Siswa 469	P	27
Tabanan	S8	VIII	470	Siswa 470	P	12
Tabanan	S8	VIII	471	Siswa 471	P	13
Jembrana	S9	VII	472	Siswa 472	L	41
Jembrana	S9	VII	473	Siswa 473	L	37
Jembrana	S9	VII	474	Siswa 474	L	37
Jembrana	S9	VII	475	Siswa 475	L	36

Jembrana	S9	VII	476	Siswa 476	L	39
Jembrana	S9	VII	477	Siswa 477	L	41
Jembrana	S9	VII	478	Siswa 478	L	35
Jembrana	S9	VII	479	Siswa 479	L	36
Jembrana	S9	VII	480	Siswa 480	L	37
Jembrana	S9	VII	481	Siswa 481	L	41
Jembrana	S9	VII	482	Siswa 482	L	31
Jembrana	S9	VII	483	Siswa 483	L	37
Jembrana	S9	VII	484	Siswa 484	L	30
Jembrana	S9	VII	485	Siswa 485	L	36
Jembrana	S9	VII	486	Siswa 486	L	35
Jembrana	S9	VII	487	Siswa 487	P	37
Jembrana	S9	VII	488	Siswa 488	P	35
Jembrana	S9	VII	489	Siswa 489	P	24
Jembrana	S9	VII	490	Siswa 490	P	30
Jembrana	S9	VII	491	Siswa 491	P	32
Jembrana	S9	VII	492	Siswa 492	P	33
Jembrana	S9	VII	493	Siswa 493	P	28
Jembrana	S9	VII	494	Siswa 494	P	36
Jembrana	S9	VII	495	Siswa 495	P	31
Jembrana	S9	VII	496	Siswa 496	P	30
Jembrana	S9	VII	497	Siswa 497	P	38
Jembrana	S9	VII	498	Siswa 498	P	39
Jembrana	S9	VII	499	Siswa 499	P	36
Jembrana	S9	VII	500	Siswa 500	P	38
Jembrana	S9	VIII	501	Siswa 501	L	40
Jembrana	S9	VIII	502	Siswa 502	L	32
Jembrana	S9	VIII	503	Siswa 503	L	30
Jembrana	S9	VIII	504	Siswa 504	L	24
Jembrana	S9	VIII	505	Siswa 505	L	30
Jembrana	S9	VIII	506	Siswa 506	L	42
Jembrana	S9	VIII	507	Siswa 507	L	38
Jembrana	S9	VIII	508	Siswa 508	L	29
Jembrana	S9	VIII	509	Siswa 509	L	32
Jembrana	S9	VIII	510	Siswa 510	L	37
Jembrana	S9	VIII	511	Siswa 511	P	28
Jembrana	S9	VIII	512	Siswa 512	P	41
Jembrana	S9	VIII	513	Siswa 513	P	32
Jembrana	S9	VIII	514	Siswa 514	P	42
Jembrana	S9	VIII	515	Siswa 515	P	33
Jembrana	S9	VIII	516	Siswa 516	P	41
Jembrana	S9	VIII	517	Siswa 517	P	33
Jembrana	S9	VIII	518	Siswa 518	P	39
Jembrana	S9	VIII	519	Siswa 519	P	26

Jembrana	S9	VIII	520	Siswa 520	P	27
Jembrana	S9	VIII	521	Siswa 521	P	28
Jembrana	S9	VIII	522	Siswa 522	P	32
Jembrana	S9	VIII	523	Siswa 523	P	33
Jembrana	S9	VIII	524	Siswa 524	P	27
Jembrana	S9	VIII	525	Siswa 525	P	30
Jembrana	S9	VIII	526	Siswa 526	P	36
Jembrana	S9	VIII	527	Siswa 527	P	40
Jembrana	S9	VIII	528	Siswa 528	P	35
Jembrana	S9	VIII	529	Siswa 529	P	40
Jembrana	S9	VIII	530	Siswa 530	P	28

Keterangan:

No.	Kode Sekolah	Nama Sekolah
1.	S1	SMP Negeri 1 Singaraja
2.	S2	SMP Negeri 1 Amlapura
3.	S3	SMP Negeri 2 Blahbatuh
4.	S4	SMP Negeri 1 Banjarangkan
5.	S5	SMP Negeri 2 Bangli
6.	S6	SMP Negeri 1 Kediri
7.	S7	SMP Tegal Jaya
8.	S8	SMPK 1 Harapan
9.	S9	SMP Negeri 1 Negara

Lampiran 03

HASIL ANALISIS VALIDITAS DAN RELIABILITAS

No. Soal	Jumlah benar	Analisis Validitas									Analisis Reliabilitas		
		Mp	Mt	St	p	q	r hitung	t hitung	t tabel	Kriteria	p	q	pq
1	271	27,76	25,97	9,16	0,51	0,49	0,20	4,68	1,96	Valid	0,51	0,49	0,25
2	265	28,59	25,97	9,16	0,50	0,50	0,29	6,86	1,96	Valid	0,50	0,50	0,25
3	358	28,33	25,97	9,16	0,68	0,32	0,37	9,20	1,96	Valid	0,68	0,32	0,22
4	333	28,17	25,97	9,16	0,63	0,37	0,31	7,52	1,96	Valid	0,63	0,37	0,23
5	364	27,78	25,97	9,16	0,69	0,31	0,29	7,03	1,96	Valid	0,69	0,31	0,22
6	421	27,96	25,97	9,16	0,79	0,21	0,43	10,86	1,96	Valid	0,79	0,21	0,16
7	363	28,26	25,97	9,16	0,68	0,32	0,37	9,08	1,96	Valid	0,68	0,32	0,22
8	366	28,63	25,97	9,16	0,69	0,31	0,43	11,07	1,96	Valid	0,69	0,31	0,21
9	164	28,96	25,97	9,16	0,31	0,69	0,22	5,13	1,96	Valid	0,31	0,69	0,21
10	307	29,39	25,97	9,16	0,58	0,42	0,44	11,19	1,96	Valid	0,58	0,42	0,24
11	316	29,07	25,97	9,16	0,60	0,40	0,41	10,34	1,96	Valid	0,60	0,40	0,24
12	356	27,66	25,97	9,16	0,67	0,33	0,26	6,28	1,96	Valid	0,67	0,33	0,22
13	379	28,79	25,97	9,16	0,72	0,28	0,49	12,81	1,96	Valid	0,72	0,28	0,20
14	338	29,16	25,97	9,16	0,64	0,36	0,46	11,97	1,96	Valid	0,64	0,36	0,23
15	60	29,10	25,97	9,16	0,11	0,89	0,12	2,82	1,96	Valid	0,11	0,89	0,10
16	319	28,11	25,97	9,16	0,60	0,40	0,29	6,88	1,96	Valid	0,60	0,40	0,24
17	411	28,00	25,97	9,16	0,78	0,22	0,41	10,40	1,96	Valid	0,78	0,22	0,17
18	391	28,46	25,97	9,16	0,74	0,26	0,46	11,76	1,96	Valid	0,74	0,26	0,19
19	411	28,45	25,97	9,16	0,78	0,22	0,50	13,39	1,96	Valid	0,78	0,22	0,17
20	344	29,75	25,97	9,16	0,65	0,35	0,56	15,54	1,96	Valid	0,65	0,35	0,23
21	262	29,30	25,97	9,16	0,49	0,51	0,36	8,83	1,96	Valid	0,49	0,51	0,25
22	213	28,70	25,97	9,16	0,40	0,60	0,24	5,79	1,96	Valid	0,40	0,60	0,24
23	111	31,23	25,97	9,16	0,21	0,79	0,30	7,11	1,96	Valid	0,21	0,79	0,17
24	170	31,75	25,97	9,16	0,32	0,68	0,43	11,05	1,96	Valid	0,32	0,68	0,22
25	364	28,83	25,97	9,16	0,69	0,31	0,46	11,95	1,96	Valid	0,69	0,31	0,22

26	184	27,92	25,97	9,16	0,35	0,65	0,16	3,61	1,96	Valid	0,35	0,65	0,23
27	235	30,77	25,97	9,16	0,44	0,56	0,47	12,16	1,96	Valid	0,44	0,56	0,25
28	218	29,98	25,97	9,16	0,41	0,59	0,37	9,02	1,96	Valid	0,41	0,59	0,24
29	222	29,00	25,97	9,16	0,42	0,58	0,28	6,73	1,96	Valid	0,42	0,58	0,24
30	309	29,90	25,97	9,16	0,58	0,42	0,51	13,49	1,96	Valid	0,58	0,42	0,24
31	303	29,64	25,97	9,16	0,57	0,43	0,46	11,97	1,96	Valid	0,57	0,43	0,24
32	290	29,59	25,97	9,16	0,55	0,45	0,43	11,08	1,96	Valid	0,55	0,45	0,25
33	269	30,91	25,97	9,16	0,51	0,49	0,55	15,00	1,96	Valid	0,51	0,49	0,25
34	294	30,58	25,97	9,16	0,55	0,45	0,56	15,59	1,96	Valid	0,55	0,45	0,25
35	337	29,78	25,97	9,16	0,64	0,36	0,55	15,10	1,96	Valid	0,64	0,36	0,23
36	162	28,29	25,97	9,16	0,31	0,69	0,17	3,91	1,96	Valid	0,31	0,69	0,21
37	346	29,64	25,97	9,16	0,65	0,35	0,55	15,06	1,96	Valid	0,65	0,35	0,23
38	192	31,41	25,97	9,16	0,36	0,64	0,45	11,48	1,96	Valid	0,36	0,64	0,23
39	262	30,77	25,97	9,16	0,49	0,51	0,52	13,92	1,96	Valid	0,49	0,51	0,25
40	249	30,69	25,97	9,16	0,47	0,53	0,49	12,75	1,96	Valid	0,47	0,53	0,25
41	339	29,42	25,97	9,16	0,64	0,36	0,50	13,31	1,96	Valid	0,64	0,36	0,23
42	317	29,54	25,97	9,16	0,60	0,40	0,47	12,39	1,96	Valid	0,60	0,40	0,24
43	279	29,07	25,97	9,16	0,53	0,47	0,36	8,76	1,96	Valid	0,53	0,47	0,25
44	137	30,96	25,97	9,16	0,26	0,74	0,32	7,80	1,96	Valid	0,26	0,74	0,19
45	85	29,72	25,97	9,16	0,16	0,84	0,18	4,17	1,96	Valid	0,16	0,84	0,13
46	242	31,89	25,97	9,16	0,46	0,54	0,59	16,89	1,96	Valid	0,46	0,54	0,25
47	131	28,05	25,97	9,16	0,25	0,75	0,13	3,01	1,96	Valid	0,25	0,75	0,19
48	165	28,56	25,97	9,16	0,31	0,69	0,19	4,45	1,96	Valid	0,31	0,69	0,21
49	252	30,32	25,97	9,16	0,48	0,52	0,45	11,63	1,96	Valid	0,48	0,52	0,25
50	289	29,99	25,97	9,16	0,55	0,45	0,48	12,56	1,96	Valid	0,55	0,45	0,25

11,10	83,98	0,886
Sum pq	Varians	Reliabilitas

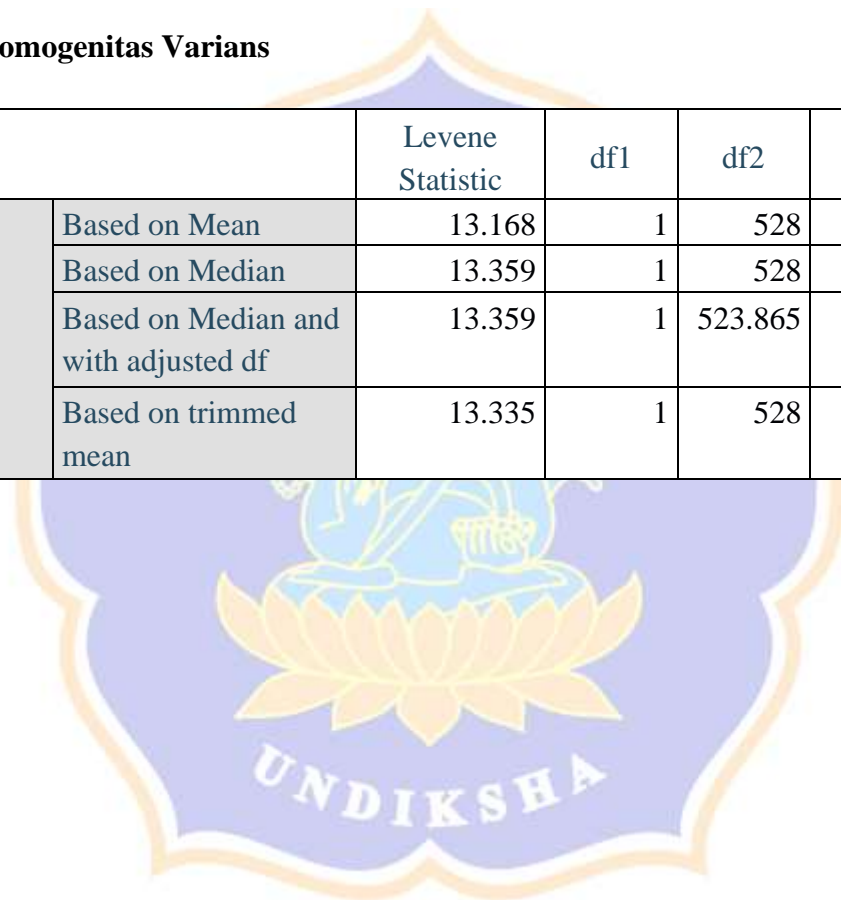
HASIL UJI ASUMSI

1. Uji Normalitas

	Jenis Kelamin	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Skor	Laki-laki	0,093	262	0,000	0,967	262	0,000
	Perempuan	0,084	268	0,000	0,978	268	0,000

2. Uji Homogenitas Varians

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Skor	Based on Mean	13.168	1	528	.000
	Based on Median	13.359	1	528	.000
	Based on Median and with adjusted df	13.359	1	523.865	.000
	Based on trimmed mean	13.335	1	528	.000



HASIL UJI HIPOTESIS

Uji Kruskal-Wallis

Test Statistics^{a,b}	
	Skor
Chi-Square	17.489
df	4
Asymp. Sig.	.002
a. Kruskal Wallis Test	
b. Grouping Variable: Indikator	

Uji Mann-Whitney Jenis Kelamin

	Nilai Siswa
Mann-Whitney U	28120.000
Wilcoxon W	62573.000
Z	-3.967
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000
a. Grouping Variable: Jenis Kelamin	

Uji Mann-Whitney Indikator Evaluasi

Test Statistics^a	
	Evaluasi
Mann-Whitney U	28.000
Wilcoxon W	83.000
Z	-1.663
Asymp. Sig. (2-tailed)	.096
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.105 ^b
a. Grouping Variable: Jenis Kelamin	
b. Not corrected for ties.	

Uji Mann-Whitney Indikator Interpretasi

Test Statistics^a	
	Interpretasi
Mann-Whitney U	19.500
Wilcoxon W	74.500
Z	-2.308
Asymp. Sig. (2-tailed)	.021
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.019 ^b
a. Grouping Variable: Jenis Kelamin	
b. Not corrected for ties.	

Uji Mann-Whitney Indikator Analisis

Test Statistics ^a	
	Analisis
Mann-Whitney U	35.500
Wilcoxon W	90.500
Z	-1.097
Asymp. Sig. (2-tailed)	.273
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.280 ^b
a. Grouping Variable: Jenis Kelamin	
b. Not corrected for ties.	

Uji Mann-Whitney Indikator Inferensi

Test Statistics ^a	
	Inferensi
Mann-Whitney U	32.500
Wilcoxon W	98.500
Z	-1.840
Asymp. Sig. (2-tailed)	.066
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.065 ^b
a. Grouping Variable: Jenis Kelamin	
b. Not corrected for ties.	

Uji Mann-Whitney Indikator Penjelasan

Test Statistics ^a	
	Penjelasan
Mann-Whitney U	31.000
Wilcoxon W	76.000
Z	-.839
Asymp. Sig. (2-tailed)	.402
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.436 ^b
a. Grouping Variable: Jenis Kelamin	
b. Not corrected for ties.	



PEMERINTAH KABUPATEN KLUNGKUNG

DINAS PENDIDIKAN

SMP NEGERI 1 BANJARANGKAN

Alamat : Jalan Lettu Ida Bagus Puja ☎ (0366) 23258 ✉ 80752

E-mail : smpnegeri1banjarangkan@yahoo.com

Web: www.smpnegeri1banjarangkan.sch.id



SURAT KETERANGAN

Nomor : 871/ 850 /KP.16/Disdik

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SMP. Negeri 1 Banjarangkan menerangkan bahwa :

Nama : Ni Luh Ina Handariani
NIM : 1613031006
Jurusan : Kimia
Universitas : UNDIKSA Singaraja

Memang benar yang tersebut diatas telah melaksanakan penyebaran tes berupa Tes Keterampilan Berpikir Kritis, dalam rangka pengambilan data tugas akhir (skripsi) yang berjudul "Profil Keteampilan Berpikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali" di SMP Negeri 1 Banjarangkan

Demikian surat keterangan ini kami buat, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. -

Banjarangkan, 21 Nopember 2019
Kepala SMP Negeri 1 Banjarangkan.

I NENGAH SURADNYA, S.Pd., M.Pd
NIP. 19680512 199002 1 003



**PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SMP NEGERI 1 SINGARAJA**



*Jl. Gajah Mada No. 109 Telp. (0362) 22441 Fax. (0362) 25790
Website: <http://www.smpn1singaraja.sch.id> E-mail: smpn1_singaraja@yahoo.co.id*

SURAT KETERANGAN

Nomor : 905/423.4/SMPN1SGR/XI/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dra. Ni Putu Karnadhi, M.Si.
NIP : 19620502 199512 2 002
Pangkat/Golongan : Pembina Tk. I, IV/b
Jabatan : Kepala SMP Negeri 1 Singaraja.

Menerangkan bahwa :

Nama : Ni Luh Ina Handariani
Program Studi : Pendidikan Kimia
NIM : 1613031006
PT : UNDIKSHA Singaraja

Memang benar mahasiswa tersebut di atas telah melakukan Penelitian/Pengambilan Data untuk menyelesaikan Tugas Akhir / Skripsi yang berjudul "Profil Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMP Se-Provinsi Bali" Pada Tanggal 2 Mei 2019.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Singaraja, 26 November 2019
Kepala SMP Negeri 1 Singaraja,

Dra. Ni Putu Karnadhi, M.Si.
19620502 199512 2 002





PEMERINTAH KABUPATEN BANGLI
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SMP NEGERI 2 BANGLI

E_mail : smpnegeri2bangli@gmail.com
Alamat : Jalan Nusantara No. 144 Telp. (0366) 91457 Bangli



SURAT KETERANGAN PENELITIAN

NOMOR :421 / 317 /SMP.2/ 2019.

Yang bertanda tangan di bawah ini :

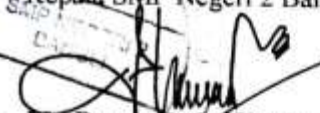
Nama : Ida Bagus Gede Wardana,S.Pd, M.Pd.
NIP : 19661231 198902 1 021
Pangkat/Gol : Pembina Tk.I/IVb
Jabatan : Kepala SMP Negeri 2 Bangli

Dengan ini menerangkan bahwa Mahasiswa yang tercantum di bawah :

Nama : Ni Luh Ina Handariani
NIM : 1613031006
Universitas : Universitas Pendidikan Ganesha
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Program Studi : Pendidikan Kimia
Judul Penelitian : *PROFIL KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS SISWA SMP SE-PROVINSI
BALL.*
Tanggal Penelitian : 18 Nopember 2019

Memang benar yang namanya tersebut di atas sudah melakukan penelitian di SMP Negeri 2 Bangli.

Demikian Surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya, agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Bangli, 21 Nopember 2019.
Kepala SMP Negeri 2 Bangli,

Ida Bagus Gede Wardana,S.Pd M.Pd
NIP 19661231 198902 1 021



**PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENDIDIKAN
SMP NEGERI 1 AMLAPURA**

Alamat: Jl. Ngurah Rai No. 88, Susuan, Amlapura Telp.(0363) 21288
Website: <http://smpn1amlapura.wordpress.com> E-mail: -



SURAT KETERANGAN

No. *045.2/363.1/TU/SMPN1AMP/2019*

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala SMP Negeri 1 Amlapura. Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Ni Luh Ina Handariani

NIM : 1613031006

Jurusan : Kimia

Program Studi : Pendidikan Kimia

Memang benar mahasiswa tersebut di atas sudah melakukan penyebaran tes berupa Tes Keterampilan Berpikir Kritis, dalam rangka pengambilan data tugas akhir (skripsi) yang berjudul "Profil Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali" di SMP Negeri 1 Amlapura.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.



Amlapura, 21 November 2019
Kepala SMP Negeri 1 Amlapura

I Komang Suweca, S.Pd., Ek
NIP.196409141984111002



PEMERINTAH KABUPATEN TABANAN
DINAS PENDIDIKAN KABUPATEN TABANAN
SMP NEGERI 1 KEDIRI

NPSN :50101148

Website : www.smpn1kediri.sch.id

NSS : 201220303009

Email : info@smpn1kediri.sch.id

Alamat :Jln. Tarunajaya Nomor 22 Kediri, Telp. 813605 , Kode POS 82171

SURAT KETERANGAN

NO. 800/341/SMP.1/KDR/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sagung Raka Suartini, S.Pd., M.Pd
NIP. : 19611001 198111 2 003
Tempat/Tgl Lahir : Tabanan/1 Oktober 1961
Pangkat/Golongan : Pembina Tk.I/IV/b
Jabatan : Kepala SMP Negeri 1 Kediri
Unit : SMP Negeri 1 Kediri

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : Ni Luh Ina Handariani
NIM : 1613031006
Fakultas : Pendidikan Kimia
Jurusan/Prodi : Kimia

Memang benar mahasiswa tersebut di atas sudah melakukan penyebaran tes berupa Tes Keterampilan Berfikir Kritis, dalam rangka pengambilan data tugas akhir (skripsi) yang berjudul "Profil Keterampilan Berfikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali"di SMP Negeri 1 Kediri.

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kediri, 25 Nopember 2019
Kepala SMP Negeri 1 Kediri



Sagung Raka Suartini, S.Pd., M.Pd
NIP.19611001 198111 2 003



YAYASAN KOLESE SANTO YUSUP PERWAKILAN DENPASAR
SMP TEGALJAYA
TERAKREDITASI

Jl. Kubu Gunung, Tegaljaya, Dalung, Kuta Utara, Badung, Bali.
Telp. (0361) 439425 - 439426, 081236762381
e-mail : smptjay.kosayu@gmail.com
NIS : 20 030 0, NSS : 20 2 2204 04 006

SURAT KETERANGAN

Nomor : 421.3/417/SMP-TY/XI/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fransina Rosalia Samangun, SH.
NIP : -
Jabatan : Kepala SMP Tegaljaya

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : Ni Luh Ina Handariani
NIM : 1613031006
Fakultas : Pendidikan Kimia
Jurusan/Prodi : Kimia

Memang benar mahasiswa tersebut di atas sudah melakukan penyebaran tes berupa Tes Keterampilan Berfikir Kritis, dalam rangka pengambilan data tugas akhir (skripsi) yang berjudul "Profil Keterampilan Berfikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali" di SMP Tegaljaya Badung.

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tegaljaya, 29 November 2019
Kepala SMP Tegaljaya

Fransina R. Samangun, SH.
NIP. -



PEMERINTAH KABUPATEN JEMBRANA
DINAS PENDIDIKAN KEPEMUDAAN DAN OLAH RAGA
SATUAN PENDIDIKAN FORMAL SMP NEGERI 1 NEGARA

Jalan Ngurah Rai 124 ☎(0365) 41486 Fax (0365) 41614 Kode Pos 82217- Negara

Email: smpn1jembrana@yahoo.co.id website : <http://www.smpn1negara.sch.id>



SURAT KETERANGAN

No. 344.1/420/SMP.1/2019

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala SMP Negeri 1 Negara. Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Ni Luh Ina Handariani

NIM : 1613031006

Jurusan : Kimia

Program Studi : Pendidikan Kimia

Memang benar mahasiswa tersebut di atas sudah melakukan penyebaran tes berupa Tes Keterampilan Berpikir Kritis, dalam rangka pengambilan data tugas akhir (skripsi) yang berjudul "Profil Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali" di SMP Negeri 1 Negara.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Negara, 21 November 2019
Kepala SMP Negeri 1 Negara



I Made Riantori, M.Pd
NIP. 19630813 198403 1 008



**YAYASAN PERGURUAN KRISTEN HARAPAN
SMP KRISTEN 1 HARAPAN DENPASAR**

(STATUS : TERAKREDITASI "A")

Jl. RAYA SESELAN NO. 62 HELIP (0361) 264427, 224538 (pesawat 105)

Fax (0361) 224538

Email : yvwnra@yahoo.co.id
DENPASAR

SURAT KETERANGAN
NO : 3421/C.4.HR.1/XII/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala SMPK 1 Harapan Denpasar Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Ni Luh Ina Handariani
NIM : 1613031006
Jurusan : Kimia
Program Studi : Pendidikan Kimia
Universitas : Universitas Pendidikan Ganesha

Memang benar mahasiswa tersebut di atas sudah melakukan penyebaran tes berupa Tes Keterampilan Berpikir Kritis, dalam rangka pengambilan data tugas akhir (skripsi) yang berjudul "Profil Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali" di SMPK 1 Harapan Denpasar.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 11 November 2019

Kepala SMPK 1 Harapan Denpasar



Ir. Ni Nyoman Serayawati, M.M



PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR
DINAS PENDIDIKAN
SMP NEGERI 2 BLAHBATUH
Jalan Tukad Pakerisan, Desa Keramas, Kec. Blahbatuh, Kab. Gianyar
Kode Pos: 80581, Telp. (0363) 942046, NPSN: 50102030
Website: blaspenwo.keramas@yahoo.com



SURAT KETERANGAN

No: 745/ 654/SMP.2/2019

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala SMP Negeri 2 Blahbatuh. Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Ni Luh Ina Handariani
NIM : 1613031006
Jurusan : Kimia
Program Studi : Pendidikan Kimia
Universitas : Universitas Pendidikan Ganesha

Memang benar mahasiswa tersebut di atas sudah melakukan penyebaran tes berupa Tes Keterampilan Berpikir Kritis, dalam rangka pengambilan data tugas akhir (skripsi) yang berjudul "Profil Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali" di SMP Negeri 2 Blahbatuh.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.



Blahbatuh, 21 November 2019
Kepala SMP Negeri 2 Blahbatuh

Mulyati Darmayuni
Darmayuni
Mulyati Darmayuni, M.Si
0363 942046 199802 2 007

RIWAYAT HIDUP



Ni Luh Ina Handariani lahir di Singaraja pada tanggal 21 Agustus 1997. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak Nyoman Artayasa dan Ibu Made Baktiasih. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Kini penulis bertempat di Perumahan Griya Panji Asri Blok P.16, Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali.

Penulis menyelesaikan pendidikan usia dini di TK Lab Undiksha Singaraja dan lulus pada tahun 2004. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan dasar di SD Lab Undiksha Singaraja dan lulus pada tahun 2010. Selanjutnya penulis menyelesaikan pendidikan di SMP Negeri 2 Semarapura pada tahun 2013. Pada tahun 2016, penulis lulus dari SMA Negeri 1 Singaraja jurusan IPA dan melanjutkan ke Program Studi Pendidikan Kimia, Jurusan Kimia di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir tahun 2020 penulis telah menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Profil Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMP se-Provinsi Bali”.

