

KUESIONER PENELITIAN

SISWA KELAS XI IPA SMA MUHAMMADIYAH 01 SURABAYA

Nama :

Usia :

Bacalah dan pahami baik-baik setiap pernyataan. Saudara diminta mengemukakan apakah pernyataan tersebut sesuai dengan diri anda. Berikut ini adalah cara pengisian kuesioner :

1. Berikan tanda Checklist (√) pada tempat yang telah disediakan sesuai dengan diri anda.
2. Isilah satu pernyataan dengan satu jawaban.
3. Mohon mengisikan dengan sebenar-benarnya.
4. Tidak ada jawaban benar maupun salah. Semua jawaban benar apabila menggambarkan diri anda.

Pilihan jawaban tersebut yaitu :

SS = Sangat Setuju

TS = Tidak Setuju

S = Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

Contoh

Jika pernyataan anda **Tidak Setuju**:

No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS
1.	Saya suka makan soto			√	

Berikut ini adalah lembar pernyataan yang harus diisi

No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS
1.	Setiap saya mengerjakan tugas, saya harus mendapatkan nilai A.				
2.	Ketika saya belajar tepat waktu, saya mendapatkan waktu istirahat untuk bermain game.				
3.	Ketika diberi tugas, saya langsung membuat rancangan penyelesaian untuk menyelesaikan tugas tersebut.				
4.	Saya membuat ringkasan tentang materi tugas saya untuk memudahkan saya memahaminya.				
5.	Ketika guru menyampaikan pelajaran saya mendengarkannya saja.				
6.	Ketika diberi materi pelajaran baru saya hanya membacanya sekali saja.				
7.	Setelah membaca materi saya akan membuat pertanyaan sendiri untuk menguji pemahaman saya.				
8.	saya tidak pernah mencapai target belajar saya meskipun saya sudah membuatnya secara matang.				
9..	Saya sering ragu dapat menyelesaikan tugas tepat waktu.				
10..	Saya bahwa tugas yang diberikan guru pada saya adalah amanah buat saya.				
11.	Bagi saya, materi yang ada dalam pelajaran ini sangat penting untuk pemahaman saya.				
12.	Pada saat mendapatkan tugas saya jengkel karena harus membaca banyak referensi.				
13.	Saya selalu mengatur buku-buku saya sehingga mudah mencarinya.				

14.	Karena saya mengikuti aktivitas atau kegiatan lainnya, saya tidak memiliki waktu untuk mengerjakan tugas-tugas saya.				
15.	Saya selalu mematikan televisi pada saat belajar.				
16.	Saya mampu menguasai minimal satu mata pelajaran pada setiap harinya.				
17.	Ketika mendapatkan informasi atau materi saya tidak terfikir untuk meringkas ataupun mencatatnya kembali.				
18.	Saya berusaha untuk membuat rancangan kegiatan tentang apa yang harus saya lakukan untuk menyelesaikan tugas saya setiap harinya.				
19.	Sebelum saya mengerjakan tugas, saya akan mengumpulkan data-data yang saya butuhkan.				
20.	Ketika membaca materi saya selalu menggaris bawahi kalimat yang menurut saya penting untuk dipahami.				
21.	Saya tidak peduli dengan tugas-tugas yang diberikan karena menurut saya itu hanya membuang waktu luang saya.				
22.	Saya selalu menemukan point penting pada tiap alinea yang saya baca.				
23.	Saya bisa belajar bagaimanapun kondisi tempatnya karena saya tidak pernah memperdulikan tempat belajar saya.				
24.	Sebelum belajar saya membersihkan terlebih dahulu meja belajar saya.				
25.	Saya lebih menyukai belajar setelah sholat subuh daripada harus lembur sampai malam hari.				

26.	Setiap guru menerangkan pelajaran saya selalu mencatat apa yang disampaikan.				
27.	Tugas yang diberikan kepada saya, membuat saya lebih memahami materi tersebut.				
28.	Saya sangat jengkel apabila diberikan tugas oleh guru saya.				
29.	Saya selalu mencapai target belajar saya pada setiap harinya.				
30.	Setiap mengerjakan tugas saya akan menyusun langkah-langkah penyelesaiannya.				
31.	Saya membawa catatan kecil kemanapun saya pergi untuk memudahkan saya mengingat berbagai materi yang diberikan.				
32.	Saya pasti bisa memahami pelajaran berdasarkan hasil evaluasi sebelumnya				
33.	Ketika saya diberikan tugas, saya jauh lebih mudah menerapkan teori yang saya dapatkan.				
34.	Jika ada waktu kosong, saya mempergunakannya untuk belajar.				
35.	Saya membuat skema pada buku catatan saya tentang apa yang disampaikan oleh guru mata pelajaran.				
36.	Saya senang pada saat mengerjakan tugas.				
37.	Bagi saya tugas yang diberikan guru tidak ada manfaatnya.				

38.	Saya sangat antusias ketika diberi tugas karena dapat menambah wawasan saya.				
39.	Saya membaca materi pelajaran dengan cara berulang-ulang.				
40.	Ketika saya tidak belajar maka pemahaman materi saya akan tertinggal jauh dari teman-teman saya.				
41.	Saya membuat daftar poin penting pada suatu mata pelajaran dan saya menghafal semua poin tersebut.				
42.	Saya harus menyelesaikan tugas saya sebaik mungkin tanpa bantuan dari orang lain.				
43.	Ketika membaca materi pelajaran saya selalu mencari pokok pikiran dari materi tersebut.				
44.	Setelah mengerjakan tugas saya memeriksa kembali tugas yang sudah saya kerjakan.				
45.	Saya yakin saya dapat menyelesaikan semua tugas yang diberikan kepada saya.				
46.	Saya merasa senang ketika tugas yang saya kerjakan mendapatkan feedback dari guru saya.				
47.	Saya selalu mencatat dengan cepat dan tepat setiap kali guru menerangkan pelajaran.				
48.	Saya selalu mencatat pelajaran yang disampaikan tetapi cara menulis saya sangatlah lambat.				
49.	Saya menulis ulang materi yang diberikan di buku catatan saya.				
50.	Ketika saya diberi tugas lagi, saya pasti mendapat nilai A karena sudah belajar dari strategi tugas pelajaran sebelumnya.				

51.	Saya mengubah strategi langkah-langkah belajar saya setelah mengetahui hasil tugas saya sebelumnya.				
-----	---	--	--	--	--

KUESIONER PENELITIAN

SISWA KELAS XI IPA SMA MUHAMMADIYAH 01 SURABAYA

Nama :

Usia :

Bacalah dan pahami baik-baik setiap pernyataan. Saudara diminta mengemukakan apakah pernyataan tersebut sesuai dengan diri anda. Berikut ini adalah cara pengisian kuesioner :

1. Berikan tanda Checklist (√) pada tempat yang telah disediakan sesuai dengan diri anda.
2. Isilah satu pernyataan dengan satu jawaban.
3. Mohon mengisikan dengan sebenar-benarnya.
4. Tidak ada jawaban benar maupun salah. Semua jawaban benar apabila menggambarkan diri anda.

Pilihan jawaban tersebut yaitu :

SS = Sangat Setuju

TS = Tidak Setuju

S = Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

Contoh

Jika pernyataan anda **Tidak Setuju**:

No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS
1.	Saya suka makan soto			√	

Berikut ini adalah lembar pernyataan yang harus diisi

No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS
1.	Setiap saya mengerjakan tugas, saya harus mendapatkan nilai A.				
2.	Ketika saya belajar tepat waktu, saya mendapatkan waktu istirahat untuk bermain game.				
3.	Ketika diberi tugas, saya langsung membuat rancangan penyelesaian untuk menyelesaikan tugas tersebut.				
4.	Bagi saya menentukan langkah-langkah pengerjaan tidak penting, yang penting adalah hasilnya.				
5.	Saya membuat ringkasan tentang materi tugas saya untuk memudahkan saya memahaminya.				
6.	Ketika guru menyampaikan pelajaran saya mendengarkannya saja.				
7.	Ketika diberi materi pelajaran baru saya hanya membacanya sekali saja.				
8.	Setelah membaca materi saya akan membuat pertanyaan sendiri untuk menguji pemahaman saya.				
9.	saya tidak pernah mencapai target belajar saya meskipun saya sudah membuatnya secara matang.				
10.	Saya tidak ingin tahu nilai tugas-tugas yang telah dikoreksi guru mata pelajaran saya.				
11.	Saya sering ragu dapat menyelesaikan tugas tepat waktu.				
12.	Saya bahwa tugas yang diberikan guru pada saya adalah amanah buat saya.				
13.	Bagi saya, materi yang ada dalam pelajaran ini sangat				

	penting untuk pemahaman saya.				
14.	Pada saat mendapatkan tugas saya jengkel karena harus membaca banyak referensi.				
15.	Saya selalu mengatur buku-buku saya sehingga mudah mencarinya.				
16.	Karena saya mengikuti aktivitas atau kegiatan lainnya, saya tidak memiliki waktu untuk mengerjakan tugas-tugas saya.				
17.	Saya selalu mematikan televisi pada saat belajar.				
18.	Saya mampu menguasai minimal satu mata pelajaran pada setiap harinya.				
19.	Ketika saya tidak belajar maka saya tidak akan mendapatkan apa-apa.				
20.	Saya sering mengerjakan tugas pada beberapa jam sebelum jam pengumpulan tugas.				
21.	Ketika mendapatkan informasi atau materi saya tidak terfikir untuk meringkas ataupun mencatatnya kembali.				
22.	Saya berusaha untuk membuat rancangan kegiatan tentang apa yang harus saya lakukan untuk menyelesaikan tugas saya setiap harinya.				
23.	Sebelum saya mengerjakan tugas, saya akan mengumpulkan data-data yang saya butuhkan.				
24.	Ketika membaca materi saya selalu menggaris bawahi kalimat yang menurut saya penting untuk dipahami.				
25.	Saya tidak peduli dengan tugas-tugas yang diberikan karena menurut saya itu hanya membuang waktu luang saya.				

26.	Hasil ulangan yang dikembalikan ke saya, akan saya lihat kembali untuk mengetahui letak kesalahan saya.				
27.	Saya selalu menemukan point penting pada tiap alinea yang saya baca.				
28.	Dirumah saya televisi selalu menyala meskipun saya sedang belajar.				
29.	Saya bisa belajar bagaimanapun kondisi tempatnya karena saya tidak pernah memperdulikan tempat belajar saya.				
30.	Sebelum belajar saya membersihkan terlebih dahulu meja belajar saya.				
31.	Saya lebih menyukai belajar setelah sholat subuh daripada harus lembur sampai malam hari.				
32.	Setiap guru menerangkan pelajaran saya selalu mencatat apa yang disampaikan.				
33.	Saya hanya menandai dengan stabilo pada buku paket saya ketika guru menyampaikan pelajaran, tetapi saya tidak pernah mencatatnya.				
34.	Tugas yang diberikan kepada saya, membuat saya lebih memahami materi tersebut.				
35.	Saya sangat jengkel apabila diberikan tugas oleh guru saya.				
36.	Saya selalu mencapai target belajar saya pada setiap harinya.				
37.	Pada malam hari saya harus selesai membaca minimal 1 bab mata pelajaran.				

38.	Setiap mengerjakan tugas saya akan menyusun langkah-langkah penyelesaiannya.				
39.	Saya membawa catatan kecil kemanapun saya pergi untuk memudahkan saya mengingat berbagai materi yang diberikan.				
40.	Saya pasti bisa memahami pelajaran berdasarkan hasil evaluasi sebelumnya				
41.	Ketika saya diberikan tugas, saya jauh lebih mudah menerapkan teori yang saya dapatkan.				
42.	Jika ada waktu kosong, saya mempergunakannya untuk belajar.				
43.	Saya tidak bisa belajar ketika ada suara bising di lingkungan belajar saya.				
44.	Saya membuat skema pada buku catatan saya tentang apa yang disampaikan oleh guru mata pelajaran.				
45.	Saya senang pada saat mengerjakan tugas.				
46.	Bagi saya tugas yang diberikan guru tidak ada manfaatnya.				
47.	Karena pelajaran yang disampaikan terlalu banyak, membuat saya malas untuk mencatat.				
48.	Saya sangat antusias ketika diberi tugas karena dapat menambah wawasan saya.				
49.	Saya membaca materi pelajaran dengan cara berulang-ulang.				
50.	Ketika saya tidak belajar maka pemahaman materi saya				

	akan tertinggal jauh dari teman-teman saya.				
51.	Saya membuat daftar poin penting pada suatu mata pelajaran dan saya menghafal semua poin tersebut.				
52.	Saya tidak peduli dengan peningkatan aktivitas belajar yang saya lakukan setiap hari.				
53.	Saya harus menyelesaikan tugas saya sebaik mungkin tanpa bantuan dari orang lain.				
54.	Ketika membaca materi pelajaran saya selalu mencari pokok pikiran dari materi tersebut.				
55.	Setelah mengerjakan tugas saya memeriksa kembali tugas yang sudah saya kerjakan.				
56.	Saya yakin saya dapat menyelesaikan semua tugas yang diberikan kepada saya.				
57.	Saya merasa senang ketika tugas yang saya kerjakan mendapatkan feedback dari guru saya.				
58.	Saya selalu mencatat dengan cepat dan tepat setiap kali guru menerangkan pelajaran.				
59.	Saya selalu mencatat pelajaran yang disampaikan tetapi cara menulis saya sangatlah lambat.				
60.	Saya menulis ulang materi yang diberikan di buku catatan saya.				
61.	Ketika saya diberi tugas lagi, saya pasti mendapat nilai A karena sudah belajar dari strategi tugas pelajaran sebelumnya.				
62.	Saya mengubah strategi langkah-langkah belajar saya setelah mengetahui hasil tugas saya sebelumnya.				

Lampiran 2

Hasil Rekap Nilai Tugas dan Ulangan Harian

No.	Nama	Persiapan			Pelaksanaan									Skor Perolehan	Nilai Tugas	Nilai UH	
					Pengumpulan Data Tugas			Pengolahan Data Tugas			Pelaporan Tugas Tertulis						
		3	2	1	3	2	1	3	2	1	3	2	1				
1.	AP	V				V			V			V			11	92	25
2.	AMN	V				V			V			V			11	92	85
3.	ARF	V				V			V				V		10	83	85
4.	AMJ	V					V			V				V	7	59	16
5.	ARP	V			V					V			V		11	92	15
6.	APL	V				V			V			V			11	92	74
7.	AIB												V		9	75	70
8.	ALH		V			V			V				V		9	75	31
9.	ADK		V			V			V				V		9	75	21
10.	BSA			V		V	V			V			V		10	83	17
11.	CAT		V			V				V			V		9	75	30
12.	CAR	V				V			V				V		10	83	41
13.	FU	V			V				V			V			12	100	84
14.	FS	V				V			V				V		10	83	5
15.	FNE	V				V			V				V		10	83	68
16.	FP	V			V					V			V		10	83	86
17.	HA	V					V			V				V	7	59	26
18.	IN	V				V			V				V		10	83	60
19.	KAS	V				V			V				V		10	83	21
20.	MFN			V			V				V			V	4	33	83
21.	MRR	V				V				V			V		9	75	12
22.	MKD			V			V			V				V	4	33	4
23.	NNU	V				V			V				V		10	83	76

24.	NN	V				V			V			V		9	75	24
25.	NMF	V				V			V		V			10	83	70
26.	NS	V				V		V				V		10	83	26
27.	NAS	V				V			V			V		11	92	73
28.	NAL		V			V		V				V		9	75	67
29.	RAZ	V			V			V				V		11	92	93
30.	RTH			V			V			V			V	4	33	0
31.	SS			V		V	V		V			V		8	67	58
32.	VF	V				V		V			V			11	92	95
33.	PS			V			V			V			V	4	33	7
34.	YLL	V				V		V				V		10	83	28
35.	MLI			V		V	V		V			V		8	67	5

KETERANGAN NILAI PORTOFOLIO

No.	NAMA	KETERANGAN
1.	AP	Pengolahan data tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
2.	AMN	Pengumpulan tidak tepat waktu
3.	ARF	Keterangan grafik tidak lengkap
4.	AMJ	Gambar dan keterangan grafik tidak lengkap, data tidak tercatat dengan rapi, pengolahan data tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
5.	ARP	Pengolahan data tidak tepat
6.	APL	Pengumpulan data tidak tepat waktu, keterangan grafik lengkap
7.	AIB	Pengumpulan data tidak tepat waktu, keterangan grafik tidak lengkap, data sedikit
8.	ALH	Pengumpulan data tidak tepat waktu, keterangan grafik tidak lengkap, data sedikit
9.	ADK	Gambar dan keterangan grafik tidak lengkap, data tunggal sedikit (20 orang)
10.	BSA	Keterangan grafik tidak lengkap
11.	CAT	Data tunggal tidak ada, keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
12.	CAR	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan waktu tidak tepat
13.	FU	Sangat bagus dan lengkap
14.	FS	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
15.	FNE	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
16.	FP	Keterangan grafik tidak lengkap, pengolahan data tidak tepat
17.	HA	Data tugas tidak tercatat rapi, pengumpulan tidak tepat waktu, keterangan grafik tidak lengkap, pengolahan data tidak tepat
18.	IN	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
19.	KAS	Pengumpulan tidak te[at waktu, penulisan kurang rapi
20.	MFN	Keterangan grafik tidak lengkap, pengolahan data tidak lengkap, pengumpulan data tidak tepat waktu
21.	MRR	Keterangan grafik tidak lengkap, pengolahan data tidak lengkap, pengumpulan data tidak tepat waktu
22.	MKD	Keterangan grafik tidak lengkap, pengolahan data tidak lengkap, pengumppulan data tidak tepat waktu
23.	NNU	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan data tidak tepat waktu

24.	NN	Pengolahan data tidak lengkap, keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan data tidak tepat waktu
25.	NMF	Pengolahan data dari tunggal ke kelompok tidak lengkap, pengumpulan data tidak tepat waktu
26.	NS	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan data tidak tepat waktu
27.	NAS	Pengumpulan data tidak tepat waktu
28.	NAL	Data tunggal tidak ada, pengumpulan tidak tepat waktu
29.	RAZ	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
30.	RTH	Data tidak sesuai dengan tugas, pengumpulan tugas tidak tepat waktu, penulisan tidak rapi
31.	SS	Keterangan grafik tidak lengkap, data tunggal atau kelompok tidak jelas, pengumpulan data tidak tepat waktu
32.	VF	Pengolahan data tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu
33.	PS	Data tidak sesuai dengan tugas, pengumpulan tugas tidak tepat waktu, tulisan tidak rapi
34.	YLL	Keterangan grafik tidak lengkap, pengumpulan tidak tepat waktu.
35.	MLI	Keterangan grafik tidak lengkap, data tunggal atau kelompok tidak jelas, pengumpulan data tidak tepat waktu

Lampiran 1

RUBRIK PENILAIAN PORTOFOLIO MATEMATIKA

NAMA :

KELAS :

NO. ABSEN :

KRITERIA	SKOR	INDIKATOR
Persiapan Skor Maks 3	3	Pemilihan data statistika benar dan lengkap sesuai yang ditetapkan, yaitu: Data dapat digambar dalam grafik apapun dan dapat diolah untuk mencari nilai pemusatan dan penyebaran data *Nilai Pemusatan mencakup: Mean, modus, Median, Simpangan Baku, Standar Deviasi *Penyebaran Data mencakup: Jangkauan, Hamparan, Simpangan antar Kuartil
	2	Pemilihan data statistika benar tetapi tidak lengkap dengan yang di ditetapkan, yaitu: pemilihan materi hanya meliputi salah satu aspek yang mencakup kriteria yang di tetapkan
	1	Pemilihan data statistika tidak benar, yaitu: Pemilihan materi tidak mencakup aspek yang di tetapkan sama sekali
Pelaksanaan		
a. Pengumpulan data tugas	3	Data tugas tercatat dengan rapi dan lengkap, yaitu: Data tertulis secara sistematis dan lengkap sesuai yang di tetapkan serta siswa dapat menyelesaikan tugas sesuai dengan waktu yang diberikan
	2	Data tugas tercatat rapi tetapi tidak lengkap, yaitu: Penulisan data hanya meliputi salah satu aspek yang mencakup kriteria yang ditetapkan
	1	Data tugas tercatat tidak lengkap , yaitu: Penulisan data tidak mencakup atau tidak sesuai dengan aspek yang ditetapkan sama sekali
b. Pengolahan data tugas	3	Pembahasan sesuai dengan data tujuan tugas
	2	Pembahasan kurang menggambarkan tujuan dari diberikannya tugas
	1	Pembahasan tidak sesuai
c. Pelaporan tugas	3	Sistematika penulisan tugas benar sesuai dengan yang

tertulis		ditetapkan, yaitu: Sistematika meliputi menggambar grafik dengan keterangan grafik lengkap dan benar, Penulisan rumus benar dan langkah-langkah penyelesaian atau pengerjaannya benar
	2	Sistematika penulisan tugas benar namun tidak sesuai dengan yang ditetapkan, yaitu: Sistematika penulisan hanya meliputi salah satu aspek yang mencakup kriteria yang ditentukan
	1	Sistematika penulisan tidak benar, yaitu: Sistematika penulisan tidak mencakup atau tidak sesuai dengan aspek yang ditentukan

**FORM PENILAIAN PORTOFOLIO MATEMATIKA KELAS XI IPA 1 SMA
MUHAMMADIYAH 01 SURABAYA**

Nama :

No. Absen :

KRITERIA	NILAI	KETERANGAN
Total Skor		

No	Usia	Subyek	Butir Aitem	1	2	3	4	5	6
			1		2	3	4	5	6
1	16	FP	3	1	2	2	2	2	2
2	16	ARF	4	2	3	3	3	3	3
3	16	BS	3	3	2	4	4	2	3
4	16	RT	2	2	3	3	3	2	2
5	16	CA	3	3	3	3	3	2	3
6	16	AP	4	2	3	3	3	3	3
7	16	FS	3	2	3	3	3	3	3
8	16	IN	4	1	3	3	3	3	3
9	16	WS	4	4	4	4	4	4	3
10	16	AM	4	2	3	4	4	3	3
11	16	FU	3	3	3	3	3	4	4
12	16	APL	4	2	3	3	3	3	3
13	16	FN	3	3	3	3	3	3	3
14	16	YL	3	4	3	3	3	3	4
15	16	NS	3	2	3	4	4	3	3
16	16	AM	4	4	4	4	4	3	3
17	16	NK	4	1	4	4	4	4	4
18	16	MR	4	2	3	3	3	2	2
19	16	HA	4	2	3	3	3	2	2
20	16	VF	3	2	3	3	3	3	3
21	16	AD	3	2	3	3	3	3	3
22	16	NA	2	3	4	4	3	4	1
23	16	NN	4	2	3	3	3	2	3
24	16	AL	3	2	4	4	4	3	3
25	16	AR	3	2	3	3	3	3	3
26	16	NM	4	3	4	4	4	3	3
27	17	NI	3	2	3	3	3	3	3
28	17	CAP	3	4	3	3	3	4	3
29	15	SS	3	2	4	4	3	2	2
30	16	RA	3	2	3	4	4	2	2
31	16	NNU	3	2	3	3	3	2	3
32	16	KA	4	2	3	4	4	4	3
33	16	AI	4	2	4	4	4	1	3
34	16	NAL	4	1	4	4	4	4	4
35	16	MF	4	4	4	3	3	3	4

7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	3	2	3	3	2	3	3	3
3	3	3	4	4	3	4	3	3
4	3	1	3	4	4	3	3	4
3	2	2	4	4	4	4	3	2
3	2	2	3	3	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	4	3	3
3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	3	3	4	4	3	4	3	2
4	4	3	4	4	3	4	4	3
3	2	3	4	4	3	2	2	2
2	3	3	3	3	3	3	4	4
3	3	3	3	3	3	4	3	2
3	3	3	4	3	3	4	2	2
4	2	4	3	4	4	3	4	3
3	3	2	3	4	2	3	2	3
4	4	4	3	4	3	3	4	3
4	1	3	4	3	3	4	1	2
3	4	3	4	4	4	3	3	3
3	2	2	3	3	2	3	2	3
3	2	2	2	3	3	3	3	3
3	3	3	4	3	3	4	3	3
2	3	4	4	4	3	4	4	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	4	3	4	4	3	4	3	4
3	3	4	3	3	3	3	3	4
4	4	4	4	4	3	4	3	4
3	3	3	3	3	3	2	3	3
4	3	4	4	3	3	4	2	2
2	3	3	3	3	3	3	2	3
3	2	3	4	4	3	4	3	2
3	2	2	4	4	4	3	4	2
3	2	4	4	4	3	4	3	4
4	1	2	4	4	3	4	4	2
4	1	3	4	3	3	4	1	1
3	3	4	4	4	3	4	3	3

JUMLAH

136
167
159
160
142
166
149
170
194
162
168
160
162
174
163
192
178
170
136
147
164
173
169
182
161
186
160
163
128
171
165
170
173
155
197

Lampiran 4

Uji Normalitas *Self Regulated Learning*

NPAR TESTS
/K-S (NORMAL)=sebelum
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

[DataSet0]

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		sebelum
N		35
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	160.69
	Std. Deviation	17.705
	Absolute	.153
Most Extreme Differences	Positive	.109
	Negative	-.153
Kolmogorov-Smirnov Z		.904
Asymp. Sig. (2-tailed)		.387

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.

Lampiran 5

Uji Statistik Paired Samples

T-TEST PAIRS=pre WITH post (PAIRED)
 /CRITERIA=CI (.9500)
 /MISSING=ANALYSIS.

T-Test

[DataSet0]

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	pre	160.69	35	17.705	2.993
	post	164.91	35	15.583	2.634

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	pre & post	35	.954	.000

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 pre - post	-4.229	5.462	.923	-6.105	-2.352	-4.580	34	.000

Lampiran 3
RELIABILITAS DAN VALIDITAS SRL
PUTARAN 1

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.934	62

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
SRL1	188.3714	319.064	.726	.930
SRL2	188.2571	331.020	.444	.932
SRL3	188.3714	326.123	.726	.931
SRL4	188.5714	339.370	.160	.934
SRL5	188.1143	333.751	.470	.932
SRL6	188.7143	332.445	.380	.933
SRL7	188.5143	335.198	.406	.933
SRL8	188.3143	332.928	.533	.932
SRL9	188.6000	334.953	.403	.933
SRL10	188.2571	343.903	-.033	.934
SRL11	188.6286	326.417	.604	.931
SRL12	188.0000	333.059	.496	.932
SRL13	188.0000	336.412	.370	.933
SRL14	188.3143	322.692	.619	.931
SRL15	188.0000	336.647	.357	.933

SRL16	188.4000	331.659	.410	.933
SRL17	188.4000	322.835	.615	.931
SRL18	188.4000	333.306	.583	.932
SRL19	189.7143	349.681	-.206	.938
SRL20	188.5143	334.375	.325	.933
SRL21	188.3714	329.417	.693	.931
SRL22	188.4286	333.546	.603	.932
SRL23	188.3143	334.810	.492	.932
SRL24	188.0571	334.232	.490	.932
SRL25	188.0286	329.558	.449	.932
SRL26	188.3714	332.182	.317	.934
SRL27	188.4857	335.904	.392	.933
SRL28	188.1429	339.067	.158	.934
SRL29	188.8857	320.634	.493	.933
SRL30	188.3429	329.467	.499	.932
SRL31	188.4857	326.963	.630	.931
SRL32	188.1143	331.163	.600	.932
SRL33	188.3714	334.946	.215	.935
SRL34	188.3143	327.987	.662	.931
SRL35	188.2286	331.476	.516	.932
SRL36	188.3143	327.751	.626	.931
SRL37	189.3143	348.163	-.212	.936
SRL38	188.6571	332.703	.478	.932
SRL39	188.8286	328.382	.563	.932
SRL40	188.3714	333.946	.519	.932
SRL41	188.3714	335.240	.398	.933
SRL42	188.5143	332.492	.455	.932
SRL43	189.4857	343.492	-.020	.936
SRL44	188.5143	334.904	.351	.933
SRL45	188.4571	334.197	.604	.932
SRL46	188.0000	328.529	.509	.932
SRL47	188.4286	336.664	.219	.934
SRL48	188.3143	330.222	.612	.932
SRL49	188.6286	333.182	.472	.932
SRL50	188.2286	332.299	.479	.932
SRL51	188.2000	334.635	.342	.933
SRL52	188.6571	341.997	.034	.935
SRL53	188.6000	334.129	.373	.933
SRL54	188.3714	331.358	.665	.932
SRL55	188.2571	335.020	.513	.932

SRL56	188.3143	327.163	.759	.931
SRL57	188.1143	334.751	.352	.933
SRL58	188.7143	331.975	.528	.932
SRL59	188.2571	331.020	.399	.933
SRL60	188.6286	333.064	.438	.932
SRL61	188.4286	333.546	.603	.932
SRL62	188.0000	333.059	.496	.932

TABEL ITEM VALID DAN GUGUR SRL PUTARAN 1

No	Corrected Item-Total Correlation	Ket
SRL1	0.726	Valid
SRL2	0.444	Valid
SRL3	0.726	Valid
SRL4	0.16	Gugur
SRL5	0.47	Valid
SRL6	0.38	Valid
SRL7	0.406	Valid
SRL8	0.533	Valid
SRL9	0.403	Valid
SRL10	-0.033	Gugur
SRL11	0.604	Valid
SRL12	0.496	Valid
SRL13	0.37	Valid
SRL14	0.619	Valid
SRL15	0.357	Valid
SRL16	0.41	Valid
SRL17	0.615	Valid
SRL18	0.583	Valid
SRL19	-0.206	Gugur
SRL20	0.325	Valid
SRL21	0.693	Valid
SRL22	0.603	Valid
SRL23	0.492	Valid
SRL24	0.49	Valid

SRL25	0.449	Valid
SRL26	0.317	Valid
SRL27	0.392	Valid
SRL28	0.158	Gugur
SRL29	0.493	Valid
SRL30	0.499	Valid
SRL31	0.63	Valid
SRL32	0.6	Valid
SRL33	0.215	Gugur
SRL34	0.662	Valid
SRL35	0.516	Valid
SRL36	0.626	Valid
SRL37	-0.212	Gugur
SRL38	0.478	Valid
SRL39	0.563	Valid
SRL40	0.519	Valid
SRL41	0.398	Valid
SRL42	0.455	Valid
SRL43	-0.02	Gugur
SRL44	0.351	Valid
SRL45	0.604	Valid
SRL46	0.509	Valid
SRL47	0.219	Gugur
SRL48	0.612	Valid
SRL49	0.472	Valid
SRL50	0.479	Valid
SRL51	0.342	Valid
SRL52	0.034	Gugur
SRL53	0.373	Valid
SRL54	0.665	Valid
SRL55	0.513	Valid
SRL56	0.759	Valid
SRL57	0.352	Valid
SRL58	0.528	Valid
SRL59	0.399	Valid
SRL60	0.438	Valid

SRL61	0.603	Valid
SRL62	0.496	Valid

RELIABILITAS DAN VALIDITAS SRL
PUTARAN 2

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.949	53

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
SRL1	163.6857	307.516	.720	.947
SRL2	163.5714	319.076	.444	.948
SRL3	163.6857	314.045	.736	.947
SRL5	163.4286	321.134	.502	.948
SRL6	164.0286	320.617	.375	.949
SRL7	163.8286	323.382	.395	.948
SRL8	163.6286	320.534	.555	.948
SRL9	163.9143	323.316	.383	.948

SRL11	163.9429	315.408	.572	.948
SRL12	163.3143	320.751	.512	.948
SRL13	163.3143	323.045	.443	.948
SRL14	163.6286	311.534	.598	.947
SRL15	163.3143	324.634	.355	.949
SRL16	163.7143	321.681	.336	.949
SRL17	163.7143	311.504	.600	.947
SRL18	163.7143	321.210	.589	.948
SRL20	163.8286	323.146	.295	.949
SRL21	163.6857	317.222	.707	.947
SRL22	163.7429	321.667	.596	.948
SRL23	163.6286	322.299	.522	.948
SRL24	163.3714	321.182	.549	.948
SRL25	163.3429	318.997	.401	.949
SRL26	163.6857	321.398	.280	.950
SRL27	163.8000	323.165	.431	.948
SRL29	164.2000	310.459	.454	.949
SRL30	163.6571	317.055	.518	.948
SRL31	163.8000	315.106	.629	.947
SRL32	163.4286	318.723	.626	.947
SRL34	163.6286	315.299	.698	.947
SRL35	163.5429	320.373	.477	.948
SRL36	163.6286	315.652	.634	.947
SRL38	163.9714	319.323	.544	.948
SRL39	164.1429	315.244	.612	.947
SRL40	163.6857	321.516	.544	.948
SRL41	163.6857	322.398	.439	.948
SRL42	163.8286	320.323	.464	.948
SRL44	163.8286	321.029	.432	.948
SRL45	163.7714	322.005	.616	.948
SRL46	163.3143	317.987	.459	.948
SRL48	163.6286	317.182	.666	.947
SRL49	163.9429	320.114	.524	.948
SRL50	163.5429	321.314	.434	.948
SRL51	163.5143	322.551	.345	.949
SRL53	163.9143	321.198	.413	.948
SRL54	163.6857	318.634	.710	.947
SRL55	163.5714	322.252	.561	.948
SRL56	163.6286	315.064	.770	.947
SRL57	163.4286	323.487	.319	.949

SRL58	164.0286	318.617	.596	.948
SRL59	163.5714	319.487	.384	.949
SRL60	163.9429	320.055	.484	.948
SRL61	163.7429	321.667	.596	.948
SRL62	163.3143	320.751	.512	.948

TABEL ITEM VALID DAN GUGUR SRL PUTARAN 2

No	Corrected Item-Total Correlation	Ket
SRL1	0.72	Valid
SRL2	0.444	Valid
SRL3	0.736	Valid
SRL5	0.502	Valid
SRL6	0.375	Valid
SRL7	0.395	Valid
SRL8	0.555	Valid
SRL9	0.383	Valid
SRL11	0.572	Valid
SRL12	0.512	Valid
SRL13	0.443	Valid
SRL14	0.598	Valid
SRL15	0.355	Valid
SRL16	0.336	Valid
SRL17	0.6	Valid
SRL18	0.589	Valid
SRL20	0.295	Gugur
SRL21	0.707	Valid
SRL22	0.596	Valid
SRL23	0.522	Valid
SRL24	0.549	Valid
SRL25	0.401	Valid
SRL26	0.28	Gugur
SRL27	0.431	Valid
SRL29	0.454	Valid

SRL30	0.518	Valid
SRL31	0.629	Valid
SRL32	0.626	Valid
SRL34	0.698	Valid
SRL35	0.477	Valid
SRL36	0.634	Valid
SRL38	0.544	Valid
SRL39	0.612	Valid
SRL40	0.544	Valid
SRL41	0.439	Valid
SRL42	0.464	Valid
SRL44	0.432	Valid
SRL45	0.616	Valid
SRL46	0.459	Valid
SRL48	0.666	Valid
SRL49	0.524	Valid
SRL50	0.434	Valid
SRL51	0.345	Valid
SRL53	0.413	Valid
SRL54	0.71	Valid
SRL55	0.561	Valid
SRL56	0.77	Valid
SRL57	0.319	Valid
SRL58	0.596	Valid
SRL59	0.384	Valid
SRL60	0.484	Valid
SRL61	0.596	Valid
SRL62	0.512	Valid

RELIABILITAS DAN VALIDITAS SRL
PUTARAN 3

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.950	51

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
SRL1	157.5429	290.197	.722	.948
SRL2	157.4286	301.723	.434	.950
SRL3	157.5429	296.667	.733	.948
SRL5	157.2857	303.563	.498	.949
SRL6	157.8857	303.222	.365	.950
SRL7	157.6857	305.810	.388	.950
SRL8	157.4857	302.845	.559	.949
SRL9	157.7714	305.711	.378	.950
SRL11	157.8000	297.635	.583	.949
SRL12	157.1714	303.146	.511	.949
SRL13	157.1714	305.087	.458	.949
SRL14	157.4857	294.022	.603	.949
SRL15	157.1714	306.911	.354	.950
SRL16	157.5714	304.134	.331	.950

SRL17	157.5714	294.605	.584	.949
SRL18	157.5714	303.546	.590	.949
SRL21	157.5429	299.726	.705	.948
SRL22	157.6000	303.953	.599	.949
SRL23	157.4857	304.375	.537	.949
SRL24	157.2286	303.652	.542	.949
SRL25	157.2000	302.341	.367	.950
SRL27	157.6571	305.173	.447	.949
SRL29	158.0571	292.644	.465	.951
SRL30	157.5143	299.492	.519	.949
SRL31	157.6571	297.820	.621	.948
SRL32	157.2857	301.034	.631	.949
SRL34	157.4857	297.551	.711	.948
SRL35	157.4000	302.659	.481	.949
SRL36	157.4857	298.139	.635	.948
SRL38	157.8286	301.499	.556	.949
SRL39	158.0000	297.824	.610	.948
SRL40	157.5429	303.667	.555	.949
SRL41	157.5429	304.550	.448	.949
SRL42	157.6857	302.692	.464	.949
SRL44	157.6857	303.104	.445	.949
SRL45	157.6286	304.182	.627	.949
SRL46	157.1714	300.911	.440	.950
SRL48	157.4857	299.375	.680	.948
SRL49	157.8000	302.576	.520	.949
SRL50	157.4000	304.012	.418	.950
SRL51	157.3714	304.887	.344	.950
SRL53	157.7714	303.299	.424	.949
SRL54	157.5429	301.079	.708	.948
SRL55	157.4286	304.370	.575	.949
SRL56	157.4857	297.375	.781	.948
SRL57	157.2857	305.622	.326	.950
SRL58	157.8857	300.751	.610	.949
SRL59	157.4286	301.899	.384	.950
SRL60	157.8000	302.753	.469	.949
SRL61	157.6000	303.953	.599	.949
SRL62	157.1714	303.146	.511	.949

TABEL ITEM VALID DAN GUGUR SRL PUTARAN 3

No	Corrected Item-Total Correlation	Ket
SRL1	0.722	Valid
SRL2	0.434	Valid
SRL3	0.733	Valid
SRL5	0.498	Valid
SRL6	0.365	Valid
SRL7	0.388	Valid
SRL8	0.559	Valid
SRL9	0.378	Valid
SRL11	0.583	Valid
SRL12	0.511	Valid
SRL13	0.458	Valid
SRL14	0.603	Valid
SRL15	0.354	Valid
SRL16	0.331	Valid
SRL17	0.584	Valid
SRL18	0.59	Valid
SRL21	0.705	Valid
SRL22	0.599	Valid
SRL23	0.537	Valid
SRL24	0.542	Valid
SRL25	0.367	Valid
SRL27	0.447	Valid
SRL29	0.465	Valid
SRL30	0.519	Valid
SRL31	0.621	Valid
SRL32	0.631	Valid
SRL34	0.711	Valid
SRL35	0.481	Valid
SRL36	0.635	Valid

SRL38	0.556	Valid
SRL39	0.61	Valid
SRL40	0.555	Valid
SRL41	0.448	Valid
SRL42	0.464	Valid
SRL44	0.445	Valid
SRL45	0.627	Valid
SRL46	0.44	Valid
SRL48	0.68	Valid
SRL49	0.52	Valid
SRL50	0.418	Valid
SRL51	0.344	Valid
SRL53	0.424	Valid
SRL54	0.708	Valid
SRL55	0.575	Valid
SRL56	0.781	Valid
SRL57	0.326	Valid
SRL58	0.61	Valid
SRL59	0.384	Valid
SRL60	0.469	Valid
SRL61	0.599	Valid
SRL62	0.511	Valid