

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Skala motivasi belajar sebelum uji coba

SKALA MOTIVASI BELAJAR

IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

PETUNJUK PENGISIAN ANGKET :

1. Sebelum mengisi pernyataan ini anda diminta untuk menulis identitas dengan jujur.
2. Bacalah baik-baik semua pernyataan sebelum anda menjawab.
3. Berilah tanda check list (✓) pada salah satu jawaban (SS, S, TS, dan STS) yang anda anggap benar dan sesuai dengan keadaan anda yang sesungguhnya.
4. Hasil jawaban pada pernyataan ini tidak mempengaruhi nilai akademik anda, sehingga diharapkan anda menjawab dengan jujur setiap pernyataan yang diberikan agar mencerminkan kondisi anda yang sebenarnya.

Keterangan :

SS : Sangat Setuju
 S : Setuju
 N : Netral
 TS : Tidak Setuju
 STS : Sangat Tidak Setuju

No	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SS	S	N	TS	STS
1	Saya berusaha menyelesaikan soal yang diberikan guru					
2	Saya tetap berusaha sekalipun mengalami kesulitan dalam mengerjakan tugas					
3	Saya mempelajari materi pelajaran berulang kali Ketika belum faham					
4	Saya menghindar Ketika disuruh menyelesaikan tugas di papan tulis					
5	Saya malas belajar Ketika nilai saya jelek					

6	Saya berhenti menyelesaikan tugas Ketika mengalami kesulitan				
7	Saya diam Ketika tidak faham dengan materi yang disampaikan				
8	saya belajar tanpa menunggu adanya perintah				
9	Saya belajar dengan tekun agar tidak dimarahi oleh orang tua				
10	Saya berusaha menyelesaikan soal dengan baik agar tidak dihina teman				
11	Saya akan bersikap biasa saja meskipun saya tidak bisa menyelesaikan tugas yang diberikan				
12	Saya mengabaikan tugas yang diberikan oleh guru				
13	sebelum jam pelajaran dimulai saya membaca buku materi terlebih dahulu				
14	saya segera menyelesaikan bagian tugas yang ada				
15	sebelum bermain saya menyelesaikan tugas yang diberikan oleh guru				
16	Saya tidak akan bertanya ke teman meskipun saya belum faham materi yang disampaikan				
17	Saya menyelesaikan ujian tanpa persiapan				
18	Bagi saya tidak masalah sekalipun dapat nilai ujian jelek				
19	saya belajar dengan sungguh-sungguh agar bisa menggapai cita-cita				
20	saya belajar dengan sungguh-sungguh karena saya ingin naik kelas.				
21	saya rajin belajar supaya bisa mendapatkan nilai terbaik di kelas				
22	saya belajar semaksimal mungkin untuk mendapatkan beasiswa sekolah				
23	bagi saya masa depan tidak ditentukan dengan belajar				
24	bagi saya untuk menjadi juara kelas tidak perlu belajar dengan giat				
25	bagi saya belajar kelompok akan membuang buang waktu saja				

26	Saya mendapat pujian dari orang tua karna berhasil mendapatkan nilai ujian yang bagus				
27	Saya mendapatkan pujian dari guru ketika berhasil menyelesaikan soal dengan benar				
28	Saya mendapatkan ucapan selamat dari teman ketika mendapat nilai ulangan bagus				
29	Orang tua tidak pernah bertanya sekalipun saya mendapatkan nilai yang bagus				
30	Saya tidak mendapatkan nilai tambahan sekalipun saya berhasil menyelesaikan soal dengan baik				
31	saya tidak terpengaruh dengan teman-teman yang mengajak membolos sekolah				
32	saya tetap mengerjakan tugas sekolah meskipun sebagian teman-teman tidak mengerjakan				
33	suasana kelas sangat bersih dan tertib sehingga nyaman untuk mengikuti proses belajar mengajar di kelas				
34	Saya sering mengikuti ajakan teman untuk meninggalkan kelas Ketika jam pelajaran berlangsung				
35	Saya sering mengikuti ajakan teman untuk membolos sekolah				
36	Saya senang dengan model pembelajaran yang diterapkan oleh guru				
37	Saya senang Ketika ada guru melakukan demonstrasi pada saat pelajaran				
38	saya lebih mudah menyerap materi pembelajaran dengan bantuan slide power point				
39	saya senang dengan model pembelajaran yang dilakukan di luar kelas				
40	saya merasa bosan sekalipun guru menyampaikan pelajaran dengan metode demonstrasi				

Lampiran 2. Skala dukungan keluarga sebelum uji coba

SKALA DUKUNGAN KELUARGA

IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

PETUNJUK PENGISIAN ANGKET :

1. Sebelum mengisi pernyataan ini anda diminta untuk menulis identitas dengan jujur.
2. Bacalah baik-baik semua pernyataan sebelum anda menjawab.
3. Berilah tanda check list (✓) pada salah satu jawaban (SS, S, TS, dan STS) yang anda anggap benar dan sesuai dengan keadaan anda yang sesungguhnya.
4. Hasil jawaban pada pernyataan ini tidak mempengaruhi nilai akademik anda, sehingga diharapkan anda menjawab dengan jujur setiap pernyataan yang diberikan agar mencerminkan kondisi anda yang sebenarnya.

Keterangan :

SS : Sangat Setuju
 S : Setuju
 N : Netral
 TS : Tidak Setuju
 STS : Sangat Tidak Setuju

No	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SS	S	N	TS	STS
1	Orangtua memberi semangat ketika prestasi akademis saya menurun					
2	orangtua senang Ketika saya naik kelas dengan prestasi yang bagus.					
3	orang tua bersedia mendengarkan cerita saya tentang kegiatan di sekolah					
4	nilai ujian sekolah tidak penting bagi orang tua					
5	saya selalu belajar di rumah sendiri					

6	orang tua selalu bertanya tentang kegiatan di sekolah					
7	orang tua selalu menemani saya setiap belajar					
8	Ketika saya sakit, orang tua segera merawat					
9	orang tua tidak pernah tahu jadwal saya di sekolah					
10	orang tua membiarkan saya menyelesaikan tugas sekolah sendiri					
11	orang tua saya selalu mengingatkan untuk belajar					
12	orang tua saya selalu menanyakan apakah dapat pekerjaan rumah / PR dari sekolah					
13	orang tua selalu bertanya tentang hasil ujian sekolah					
14	orang tua tidak pernah hadir Ketika pengambilan raport di sekolah					
15	orang tua membiarkan saya belajar sampai tengah malam					
16	Orang tua saya memberi uang untuk pembuatan tugas makalah					
17	Orang tua membelikan seragam sekolah					
18	orang tua mengizinkan saya mengikuti kegiatan study banding yang diadakan di sekolah					
19	orang tua selalu menunda pembayaran SPP					
20	bagi orang tua tidak masalah sepatu saya rusak asalkan masih bisa di pakai					
21	orang tua selalu menunda saat saya minta uang untuk membayar buku LKS					
22	orang tua saya membelikan buku-buku pelajaran yang di butuhkan					
23	orang tua menyiapkan sarapan sebelum saya berangkat sekolah					
24	orang tua mengarahkan saya untuk mengambil sekolah kejenjang berikutnya					
25	orang tua memberikan beberapa opsi sekolah setelah saya lulus					
26	orang tua memberi nasihat ketika saya bercerita tentang masalah yang sedang saya hadapi					
27	orang tua selalu meminta untuk menyelesaikan masalah saya sendiri					
28	orang tua tidak memberikan usulan terkait tugas akhir meskipun saya merasa kebingungan					
29	orang tua selalu meminta saya untuk mencari apapun sendiri					
30	orang tua selalu meminta saya untuk memecahkan masalah sendiri					

31	orang tua selalu memberikan pujian ketika nilai saya bagus				
32	saya diberikan kebebasan oleh orangtua untuk menentukan jurusan di sekolah sesuai dengan bidang yang saya sukai				
33	orang tua menghargai jurusan studi yang saya pilih				
34	orang tua sangat mendukung saya untuk mengikuti kegiatan ekstrakurikuler				
35	orang tua biasa saja meskipun saya mendapatkan nilai ulangan yang bagus				
36	orang tua biasa saja dengan prestasi yang sudah saya raih di sekolah				
37	orang tua memberi pendapat tentang kegiatan ekstrakurikuler pilihan di sekolah yang sesuai dengan kemampuan saya				
38	orang tua menasehati bila saya melakukan kesalahan				
39	orang tua bersedia mengajari bila saya tidak memahami materi pelajaran				
40	orang tua memberikan usulan terkait tugas prakarya yang akan saya kerjakan				

Lampiran 3. Skala dukungan guru sebelum uji coba

SKALA DUKUNGAN SOSIAL GURU

IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

PETUNJUK PENGISIAN ANGKET :

1. Sebelum mengisi pernyataan ini anda diminta untuk menulis identitas dengan jujur.
2. Bacalah baik-baik semua pernyataan sebelum anda menjawab.
3. Berilah tanda check list (✓) pada salah satu jawaban (SS, S, TS, dan STS) yang anda anggap benar dan sesuai dengan keadaan anda yang sesungguhnya.
4. Hasil jawaban pada pernyataan ini tidak mempengaruhi nilai akademik anda, sehingga diharapkan anda menjawab dengan jujur setiap pernyataan yang diberikan agar mencerminkan kondisi anda yang sebenarnya.

Keterangan :

SS : Sangat Setuju
 S : Setuju
 N : Netral
 TS : Tidak Setuju
 STS : Sangat Tidak Setuju

No	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SS	S	N	TS	STS
1	Guru memberikan semangat ketika saya mendapatkan nilai yang kurang memuaskan					
2	ketika saya sakit di kelas guru langsung membawa ke UKS untuk di rawat					
3	guru menjenguk Ketika saya tidak masuk sekolah karena sakit					
4	Guru membiarkan saya ketika saya mendapatkan nilai yang jelek					
5	guru tidak pernah mengulangi materi yang telah disampaikan					

6	guru membiarkan ketika saya sakit di kelas untuk mengikuti pelajaran				
7	setiap selesai mengajar guru selalu menanyakan materi yang belum difahami oleh siswanya				
8	sebelum pelajaran dimulai, guru selalu menanyakan kabar terlebih dahulu				
9	setelah selesai pembelajaran guru selalu mengingatkan untuk selalu jaga Kesehatan				
10	guru selalu mengingatkan untuk selalu belajar				
11	Guru membiarkan Ketika saya merasa kesulitan dalam belajar				
12	Ketika saya kesulitan menyelesaikan tugas guru tidak pernah memberi solusi				
13	guru menerima usulan terkait jam pelajaran tambahan untuk menghadapi ujian semester				
14	guru memberikan ucapan selamat ketika saya berhasil menyelesaikan ujian dengan hasil yang baik				
15	guru memberi nilai tambahan Ketika saya bisa menyelesaikan soal dengan benar				
16	guru tidak setuju dengan usulan untuk menjenguk teman yang sedang sakit setelah jam pulang sekolah				
17	guru tidak memberi kebebasan teman teman untuk mengadakan kegiatan sebelum pelaksanaan ujian semester				
18	Ketika saya aktif di kegiatan pramuka guru tetap memberi saya nilai C				
19	guru memberikan penghargaan bagi siswanya yang masuk di nominasi 5 besar				
20	guru memberi nilai A di raport untuk ekstra pramuka, karena saya rutin mengikuti kegiatan tersebut				
21	guru memberi tepuk tangan, karena saya bisa menjawab pertanyaan dengan benar				
22	saya diperkenankan pulang terlebih dahulu Ketika jam pulang sekolah karena saya telah menyelesaikan tugas yang diberikan				
23	Ketika saya mengalami kesulitan melaksanakan ujian online guru saya membiarkan saja				
24	Guru memberikan materi yang sesuai dengan praktik yang akan saya lakukan				
25	Guru memberikan materi awal Ketika akan di adakan lomba cerdas cermat awal				

26	saya mendapatkan materi pola hidup sehat dan menjaga Kesehatan tubuh pada saat pandemi				
27	ketika akan dilaksanakan ujian akhir madrasah, guru saya memberikan materi-materi yang kemungkinan akan keluar di ujian				
28	guru memberikan materi yang tidak sesuai dengan ujian praktik yang dilaksanakan				
29	guru memberikan jam tambahan Ketika saya kurang faham dengan materi yang telah disampaikan				
30	guru memberikan jam tambahan materi bahasa inggris (listening) karena materi tersebut akan diujikan di ujian akhir madrasah				
31	guru membiarkan meskipun saya belum faham dengan materi pelajaran matematika				
32	guru saya sangat sibuk sehingga tidak bisa memberi jam tambahan pelajaran yang belum di fahami				
33	Guru memberikan arahan ketika saya kesulitan menyelesaikan tugas yang diberikan				
34	Guru selalu memberi informasi untuk pentingnya sekolah lanjutan				
35	Guru BK selalu memberikan gambaran beberapa sekolah lanjutan yang cocok dengan kemampuan siswa				
36	guru hanya diam meskipun tahu saya memiliki bakat yang bisa dikembangkan				
37	guru saya tidak pernah memberikan informasi terkait dengan bahaya dan penularan wabah Covid – 19				
38	guru tidak pernah mengingatkan saya untuk mengulang pelajaran atau belajar di rumah				
39	ibu wali kelas selalu mengingatkan untuk belajar agar pada saat mengikuti ujian semester, saya bisa mengerjakan dengan baik				
40	guru selalu memberikan informasi terkait lomba mapel baik yang dilaksanakan online atau offline yang diadakan di luar sekolah				

Lampiran 4. Data induk motivasi belajar sebelum uji coba

No Subject	No Aitem																																								TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
1	3	3	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	4	3	3	4	1	4	4	3	3	3	117	
2	3	1	1	3	0	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	1	3	3	0	0	3	0	3	3	3	0	3	3	1	1	3	3	0	0	1	1	81		
3	1	0	3	1	1	4	1	4	1	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	0	4	4	4	0	1	111	
4	1	1	1	0	0	4	0	4	0	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	2	0	0	0	0	4	1	1	1	4	4	1	1	0	96
5	4	1	3	3	3	3	3	3	4	0	3	3	3	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	4	3	3	3	0	3	3	4	3	1	108		
6	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	2	0	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	1	98	
7	1	1	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	1	1	1	79	
8	1	0	1	3	1	3	1	3	1	4	4	3	4	3	1	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	3	3	3	1	3	0	3	3	0	103	
9	1	3	1	0	0	3	1	3	1	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	3	1	4	3	3	3	3	1	1	1	3	1	1	86	
10	1	1	0	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	104		
11	1	1	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	4	1	3	3	3	3	1	4	3	3	3	3	1	1	1	3	3	1	0	93	
12	3	2	1	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	0	3	4	4	4	4	3	0	3	3	3	1	121	
13	1	1	3	3	4	4	0	4	2	4	3	4	4	3	2	4	4	0	4	4	4	4	4	0	4	4	0	0	0	0	4	3	3	0	0	1	1	1	0	95	
14	1	1	3	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	0	3	4	4	4	4	3	0	3	3	3	1	120	
15	3	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	1	0	96	
16	1	0	0	2	4	3	1	3	1	1	1	3	4	4	1	3	3	3	1	1	1	3	4	1	3	0	4	3	1	3	3	3	4	3	3	3	3	1	92		
17	1	3	4	4	3	4	0	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	4	0	3	4	4	4	4	3	0	4	4	4	3	1	117	
18	0	4	1	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	2	0	4	4	0	3	4	4	4	4	3	2	2	4	4	3	1	114		
19	0	1	1	3	3	4	0	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	0	4	3	4	1	4	1	4	4	4	4	3	0	4	4	1	1	1	105	
20	3	2	1	3	4	3	0	3	1	4	1	3	1	1	3	3	4	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3	3	4	3	3	1	1	1	1	1	99		
21	1	1	0	2	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	3	1	1	1	3	3	3	1	3	1	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	1	96		
22	1	2	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	3	3	3	1	3	4	3	3	1	1	111			
23	3	3	3	3	1	3	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	1	3	3	1	3	3	4	1	3	3	3	3	1	100					
24	1	1	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	4	1	4	3	4	3	3	3	1	0	3	105							
25	2	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	1	1	3	3	1	3	3	95			

Lampiran 5. Data induk dukungan keluarga sebelum uji coba

No Subjek	No Aitem																																									Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
1	1	0	1	3	4	3	1	3	3	1	3	1	1	4	1	1	3	1	0	0	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	4	3	3	4	4	4	1	1	3	3	3	88
2	1	3	1	3	0	3	1	3	3	3	3	4	1	3	3	1	3	1	1	1	3	0	1	3	0	3	2	3	1	3	0	3	3	1	0	3	3	0	0	1	75	
3	1	4	3	1	1	4	1	1	1	1	3	2	1	1	4	4	4	0	1	4	4	4	1	4	1	3	3	4	4	4	4	3	1	4	1	1	1	1	1	95		
4	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	1	4	1	1	3	3	3	1	3	1	3	3	2	1	1	1	2	0	0	0	0	4	1	1	0	4	1	1	1	0	60	
5	1	4	3	3	1	3	3	1	1	3	1	3	2	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	4	3	3	3	3	1	3	1	1	3	1	97		
6	1	3	3	3	1	3	1	3	1	0	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	2	1	3	3	3	1	1	3	1	3	2	3	1	89		
7	1	3	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	0	1	3	1	1	1	80		
8	0	4	1	3	1	3	1	1	1	0	4	3	4	3	1	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	3	3	3	1	3	0	3	3	0	100		
9	1	3	1	0	0	3	1	0	1	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	0	1	1	3	1	80			
10	3	3	0	3	3	3	1	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	107		
11	0	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	1	3	3	3	1	1	3	3	1	0	94			
12	1	4	1	4	1	4	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	0	4	4	4	0	4	4	4	3	3	0	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	1	119	
13	0	4	3	3	1	1	0	1	2	4	3	4	4	3	2	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	0	4	4	0	0	0	0	4	3	3	4	0	1	1	0	92	
14	1	4	3	4	4	1	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	4	3	3	0	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	1	121	
15	0	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	3	1	0	93	
16	1	3	1	2	4	3	1	3	1	1	1	3	4	4	1	3	3	1	1	1	3	4	1	3	0	4	3	1	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	1	97		
17	1	4	4	4	3	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	0	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	1	124				
18	1	4	1	4	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	2	1	4	0	4	4	0	3	4	4	4	4	3	4	2	4	4	3	1	119	
19	1	4	1	3	3	4	1	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	2	4	3	4	1	4	4	4	3	3	4	4	4	1	1	1	1	115			
20	1	3	1	3	4	3	2	3	1	4	1	3	1	1	3	3	4	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3	4	4	3	3	1	1	1	1	1	101			

21	1	3	1	2	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	3	3	4	3	3	3	3	1	99											
22	1	4	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	3	3	3	1	112									
23	3	1	3	3	1	3	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	1	3	3	1	3	3	4	1	3	3	3	98							
24	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	3	0	3	4	1	4	3	4	3	3	1	0	3	111	
25	3	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	4	1	3	1	3	3	99			
26	1	1	1	3	2	1	3	3	0	3	3	1	4	4	4	3	4	1	3	3	1	4	3	4	4	3	1	1	3	3	1	1	0	3	2	1	3	3	1	0	90
27	1	4	1	3	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	1	121	
28	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	1	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	3	1	3	4	1	4	3	4	3	1	0	3	111		
29	0	3	2	0	3	3	0	3	2	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	1	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	1	0	85		
30	1	3	1	3	2	3	1	3	1	2	3	3	1	3	3	3	2	1	3	1	3	4	1	3	3	3	3	1	4	3	3	3	1	2	3	3	3	1	96		
31	1	3	3	3	3	1	4	0	4	3	4	3	2	4	3	3	0	3	3	3	2	4	4	0	3	3	0	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	1	106		
32	1	4	4	1	1	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	2	0	4	4	4	4	4	0	4	4	0	3	4	4	4	3	1	4	4	4	3	1	118		
33	0	3	2	3	3	3	0	3	2	3	3	3	3	4	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	0	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	1	0	87	
34	3	2	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	119			
35	1	4	3	0	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	0	4	4	0	3	4	4	4	3	4	4	4	3	1	121				
36	1	4	1	4	3	4	2	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	0	4	4	0	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	1	121	
37	1	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	2	1	3	3	3	2	1	4	3	3	3	1	3	3	3	3	1	99			
38	0	3	1	1	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	1	3	3	3	1	2	1	3	3	1	0	93		
39	0	3	1	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	1	3	0	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	1	0	82		
40	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	1	3	1	3	0	0	0	3	3	3	3	4	4	4	4	3	1	103	
41	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	2	4	1	3	3	3	3	1	4	3	3	3	1	3	3	3	3	1	100			
42	1	4	1	1	1	4	1	4	2	4	3	4	4	4	0	4	4	4	1	4	4	4	3	3	0	3	4	4	4	3	1	3	3	3	3	1	116				
43	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	4	3	3	3	1	3	3	3	3	1	102				
44	0	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	1	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	1	0	87		
45	1	4	2	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	4	0	3	4	4	4	3	4	4	4	3	1	123		
46	1	0	1	3	4	3	1	3	1	3	1	1	4	1	1	3	1	0	0	2	3	1	4	1	3	3	1	3	4	3	3	4	4	4	1	1	3	3	88		
47	1	3	1	3	0	3	1	3	3	3	4	1	3	3	1	3	1	1	1	3	0	1	3	0	3	2	3	1	3	0	3	3	1	0	3	3	0	1	75		
48	1	4	3	1	1	4	1	1	1	1	3	2	1	1	4	4	4	0	1	4	4	4	1	4	1	3	3	4	4	4	3	1	4	1	1	1	1	95			
49	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	1	4	1	1	3	3	3	1	3	1	3	3	2	1	1	1	2	0	0	0	4	1	1	0	4	1	1	1	0	60	
50	1	4	3	3	1	3	3	1	1	3	1	3	2	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	3	3	1	3	1	1	3	1	1	97			
Total	51	160	99	120	114	153	75	132	60	146	137	154	136	126	144	148	169	43	130	123	162	170	88	172	79	163	144	59	128	144	127	157	153	140	120	128	130	116	106	54	4960

Lampiran 6. Data induk dukungan guru sebelum uji coba

No Subject	No Aitem																																										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
1	3	2	4	3	4	3	1	3	3	1	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	4	4	3	3	4	3	3	3	1	4	4	3	3	3	116		
2	1	3	1	3	0	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	1	3	3	0	1	3	0	3	1	0	3	3	0	3	3	3	3	3	0	0	1	81				
3	1	4	3	1	1	4	1	1	1	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	0	4	0	4	3	1	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	0	1	110				
4	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	1	0	0	0	0	4	1	4	2	4	1	1	0	87				
5	1	4	3	3	3	3	0	0	3	3	3	3	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	1	107					
6	1	3	3	3	1	3	1	3	1	0	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	3	3	3	3	2	0	3	3	3	3	1	93					
7	1	3	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	0	3	3	3	3	3	3	3	1	3	1	1	80			
8	0	4	1	3	1	3	1	1	1	0	4	3	4	3	1	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3	3	1	3	4	3	3	3	4	0	3	0	3	0	100				
9	1	3	1	0	0	3	1	0	1	3	3	3	1	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	0	4	3	3	3	3	3	3	1	1	1	3	1	80					
10	3	3	0	3	3	3	1	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	107				
11	0	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	0	94						
12	1	4	1	4	1	4	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	0	3	3	3	1	119			
13	0	4	3	3	1	1	0	1	2	4	3	4	4	3	2	4	4	0	4	4	4	4	4	4	0	4	3	4	0	0	4	3	4	0	0	1	1	0	92				
14	1	4	3	4	4	1	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	0	3	3	3	1	121				
15	0	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	0	93						
16	1	3	1	2	4	3	1	3	1	1	3	4	4	1	3	3	1	1	3	4	1	3	0	4	4	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	97							
17	1	4	4	4	3	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	3	3	4	4	4	4	4	0	4	4	4	3	1	124					
18	1	4	1	4	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	0	4	4	4	2	1	4	0	4	3	4	3	4	4	4	4	0	2	4	4	3	1	119				
19	1	4	1	3	3	4	1	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	2	4	3	4	3	1	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	1	115				
20	1	3	1	3	4	3	2	3	1	4	1	3	1	1	3	3	4	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3	1	4	3	3	1	1	1	101						

21	1	3	1	2	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	99									
22	1	4	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3	3	0	3	4	3	3	1	112								
23	3	1	3	3	1	3	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	3	3	98								
24	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	4	4	1	4	3	3	111								
25	3	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	2	1	3	3	4	3	3	3	1	3	3	99							
26	1	1	1	3	2	1	3	3	0	3	3	1	4	4	4	3	4	1	3	3	1	4	3	4	4	3	3	2	3	3	1	1	0	90							
27	1	4	1	3	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3	3	4	3	3	3	4	0	3	1	121						
28	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	1	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	4	4	1	4	3	3	1	0	111						
29	0	3	2	0	3	3	0	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	3	3	0	0	0	3	3	1	0	85					
30	1	3	1	3	2	3	1	3	1	2	3	3	1	3	3	2	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	2	4	3	3	3	3	1	3	3	96					
31	1	3	3	3	3	3	1	4	0	4	3	4	3	2	4	3	3	0	3	3	3	2	4	4	0	3	3	3	3	3	3	0	2	3	3	1	106				
32	1	4	4	1	1	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	2	0	4	4	4	4	4	4	0	4	3	1	3	4	4	4	0	4	4	3	1	118			
33	0	3	2	3	3	3	0	3	2	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	3	0	0	0	3	3	3	0	0	1	1	1	0	87		
34	3	2	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	4	4	3	3	3	1	4	4	3	3	1	119					
35	1	4	3	0	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	0	4	4	4	3	1	121						
36	1	4	1	4	3	4	2	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	0	4	4	4	3	1	121						
37	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	3	3	2	3	1	3	2	1	3	3	3	1	3	4	3	3	3	2	1	3	3	3	1	99				
38	0	3	1	1	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	1	1	3	3	1	0	93					
39	0	3	1	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	3	0	0	0	3	3	3	0	0	1	1	1	0	82		
40	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	4	0	0	3	3	3	1	3	4	4	3	1	103		
41	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	2	4	1	3	3	1	3	4	3	3	3	3	1	3	3	3	1	100				
42	1	4	1	1	1	4	1	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	4	3	3	1	3	4	4	4	3	1	116						
43	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	102						
44	0	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	1	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	3	0	0	0	3	3	3	0	0	1	1	1	0	87		
45	1	4	2	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	4	4	4	0	4	4	4	3	1	123					
46	0	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	1	4	3	0	4	4	3	3	3	3	0	4	3	3	0	0	0	3	3	3	0	0	1	1	1	0	89		
47	1	2	1	2	4	3	1	3	1	4	4	3	4	4	4	1	3	4	2	4	1	4	1	3	3	4	3	3	3	4	0	3	4	3	1	112					
48	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	4	0	0	3	3	3	1	3	4	4	3	1	101			
49	1	4	4	3	4	4	2	4	2	3	3	4	3	3	3	4	4	0	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	0	3	3	4	4	1	128				
50	1	1	3	0	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	2	3	1	3	1	1	2	1	3	3	1	3	4	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3	92			
Total	53	160	107	122	128	152	81	139	58	153	144	158	153	131	145	158	170	41	148	141	160	172	92	175	85	167	141	134	129	142	129	158	157	154	50	129	146	132	111	52	5157

Lampiran 7. Perhitungan validitas skala motivasi belajar sebelum uji coba

No Subject	No Aitem																																								Y	Y2
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
1	3	3	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	4	3	3	4	1	4	4	3	3	3	3	117	13689
2	3	1	1	3	0	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	1	3	3	3	0	0	3	0	3	3	3	3	0	3	3	1	1	3	3	0	0	1	81	6561	
3	1	0	3	1	1	4	1	4	1	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	0	4	0	4	4	4	3	3	4	4	4	3	0	4	4	4	0	1	111	12321	
4	1	1	1	0	0	4	0	4	0	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	2	0	0	0	4	1	1	4	4	1	1	0	96	9216		
5	4	1	3	3	3	3	3	3	4	0	3	3	3	3	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	4	3	3	3	0	3	3	4	3	1	108	11664	
6	3	3	3	3	1	3	1	3	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	2	0	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	3	1	98	9604		
7	1	1	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	1	1	1	79	6241	
8	1	0	1	3	1	3	1	3	1	4	4	3	4	3	1	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	3	3	3	1	3	0	3	3	0	103	10609	
9	1	3	1	0	0	3	1	3	3	3	1	3	3	1	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	3	1	4	3	3	3	1	3	1	1	1	3	1	86	7396		
10	1	1	0	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	104	10816		
11	1	1	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	0	93	8649			
12	3	2	1	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	0	3	4	4	4	4	3	0	3	3	3	1	121	14641	
13	1	1	3	3	4	4	0	4	2	4	3	4	4	3	2	4	4	0	4	4	4	4	4	0	4	4	0	0	0	0	4	3	3	0	0	1	1	0	95	9025		
14	1	1	3	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	0	3	4	4	4	3	0	3	3	3	1	120	14400		
15	3	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	4	2	4	4	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	3	1	0	96	9216	
16	1	0	0	2	4	3	1	3	1	1	1	3	4	4	1	3	3	1	1	1	3	4	1	3	0	4	3	1	3	3	3	4	3	3	3	3	1	92	8464			
17	1	3	4	4	3	4	0	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	0	3	4	4	4	3	0	4	4	4	3	1	117	13689			
18	0	4	1	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	2	0	4	4	0	3	4	4	4	3	2	2	4	4	3	1	114	12996			
19	0	1	1	3	3	4	0	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	0	4	3	4	1	4	4	4	3	0	4	4	4	1	1	1	105	11025			
20	3	2	1	3	4	3	0	3	1	4	1	3	1	1	3	3	4	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	4	3	3	1	1	99	9801				
21	1	1	0	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	1	1	1	3	3	1	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	1	96	9216			
22	1	2	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	3	3	3	1	3	4	3	1	111	12321		
23	3	3	3	3	1	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	1	3	1	3	3	1	3	4	3	3	4	1	3	3	3	3	100	10000			
24	1	1	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	3	0	3	4	4	3	3	3	1	0	3	105	11025			
25	2	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	1	95	9025				

Tabel 8. Perhitungan validitas skala dukungan keluarga sebelum uji coba

No Subject	No Aitem																																									Y	Y2
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
1	1	0	1	3	4	3	1	3	3	1	3	1	1	4	1	1	3	1	0	0	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	4	3	3	4	4	1	1	3	3	3	88	7744	
2	1	3	1	3	0	3	1	3	3	3	3	4	1	3	3	1	3	1	1	1	3	0	1	3	0	3	2	3	1	3	0	3	3	1	0	3	3	0	0	1	75	5625	
3	1	4	3	1	1	4	1	1	1	1	3	2	1	1	4	4	4	0	1	4	4	4	1	4	1	4	1	3	3	4	4	4	4	3	1	4	1	1	1	95	9025		
4	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	1	4	1	1	3	3	3	1	3	3	3	2	1	1	1	2	0	0	0	0	4	1	1	0	4	1	1	1	0	60	3600		
5	1	4	3	3	1	3	3	1	1	3	1	3	2	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	4	3	3	3	1	3	1	1	3	1	97	9409			
6	1	3	3	3	1	3	1	3	1	0	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	2	1	3	3	3	1	1	3	1	3	2	3	1	89	7921		
7	1	3	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	1	1	3	1	3	2	3	1	1	1	80	6400			
8	0	4	1	3	1	3	1	1	1	0	4	3	4	3	1	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	3	3	3	1	3	0	3	3	0	100	10000		
9	1	3	1	0	0	3	1	0	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	3	1	4	3	3	3	1	0	1	1	1	3	1	80	6400			
10	3	3	0	3	3	3	1	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	107	11449		
11	0	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	3	1	0	94	8836	
12	1	4	1	4	1	4	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	4	3	3	0	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	1	119	14161	
13	0	4	3	3	1	1	0	1	2	4	3	4	4	3	2	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	0	4	4	0	0	0	0	4	3	3	4	0	1	1	0	92	8464	
14	1	4	3	4	4	1	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	0	3	4	4	4	3	4	3	3	3	1	121	14641		
15	0	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	3	3	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	3	1	0	93	8649	
16	1	3	1	2	4	3	1	3	1	1	1	3	4	4	1	3	3	1	1	1	3	4	1	3	0	4	3	1	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	1	97	9409		
17	1	4	4	4	3	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	4	0	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	1	124	15376		
18	1	4	1	4	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	2	1	4	0	4	4	0	3	4	4	4	3	4	2	4	4	3	1	119	14161		
19	1	4	1	3	3	4	1	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	2	4	3	4	1	4	4	4	3	3	4	4	4	1	1	1	1	115	13225			
20	1	3	1	3	4	3	2	3	1	4	1	3	1	1	3	3	4	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	1	1	101	10201			
21	1	3	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	1	1	3	3	1	3	1	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	1	99	9801			
22	1	4	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	3	3	3	0	3	4	3	3	1	112	12544		
23	3	1	3	3	1	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	3	1	1	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	4	3	3	3	4	1	3	3	3	3	98	9604		
24	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	4	1	4	0	4	3	0	3	4	1	4	3	4	3	3	1	0	3	111	12321	
25	3	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	4	1	3	3	1	3	3	99	9801			

Tabel 9. Perhitungan validitas skala dukungan guru sebelum uji coba

Lampiran 10 perhitungan reliabilitas skala motivasi belajar

No. subjek	No. Aitem																				X	X2							
	3	4	5	6	8	10	12	13	15	16	17	19	20	21	22	24	29	30	31	32	33	36	37	38	39	40			
1	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	68	4624		
2	1	3	0	3	3	3	1	1	3	3	3	1	3	3	0	3	3	3	0	3	3	3	3	0	0	1	46	2116	
3	3	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	0	1	76	5776	
4	1	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	4	1	4	1	1	1	0	58	3364
5	3	3	3	3	4	3	3	3	1	3	4	1	0	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	1	61	3721
6	3	3	1	3	3	3	4	1	3	3	3	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	59	3481
7	1	1	0	3	3	4	3	3	0	2	3	1	0	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	3	1	1	1	47	2209
8	1	3	1	3	3	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	0	3	3	0	67	4489
9	1	0	0	3	3	3	3	1	1	3	3	3	1	3	4	3	4	3	3	3	3	1	1	1	3	1	51	2601	
10	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	59	3481	
11	3	3	1	1	3	3	1	4	1	3	4	3	3	3	4	4	3	3	1	1	3	1	3	3	1	0	55	3025	
12	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	1	80	6400	
13	3	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	4	3	0	1	1	0	67	4489	
14	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	1	82	6724	
15	3	3	1	1	3	3	1	4	4	2	4	3	3	3	4	4	3	3	1	1	3	1	3	3	1	0	57	3249	
16	0	2	4	3	3	1	3	4	1	3	3	1	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	54	2916	
17	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	82	6724
18	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	3	1	78	6084
19	1	3	3	4	3	3	4	1	3	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	68	4624
20	1	3	4	3	3	4	3	1	3	3	4	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	1	1	61	3721	
21	0	2	3	3	3	3	1	3	3	3	1	1	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	54	2916	
22	3	0	0	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	1	68	4624	
23	3	3	1	3	3	3	1	4	1	3	3	1	3	1	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	55	3025	
24	1	3	4	4	4	3	4	4	2	3	3	1	1	4	4	4	3	4	1	4	3	3	3	1	0	3	64	4096	
25	3	1	4	3	3	4	3	3	2	2	3	1	0	3	3	2	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	55	3025	
26	1	3	2	1	3	3	1	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	1	1	3	1	3	3	1	0	57	3249	
27	1	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	1	73	5329	
28	1	3	4	4	4	3	4	4	1	3	3	1	1	4	4	4	4	3	4	1	4	3	3	3	1	0	3	63	3969
29	0	0	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	0	0	0	3	3	0	1	1	1	0	52	2704	
30	1	3	2	3	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1	56	3136	

Perhitungan reliabilitas skala motivasi belajar

$$Se^2 = \frac{\sum i^2 - (\sum x^2)/k - (\sum y^2)/n + (\sum i)^2/nk}{(n-1)(k-1)}$$

$$Se^2 = \frac{12412,00 - (203370)/26 - (550170)/50 + 9922500/1300}{(50-1) (26-1)}$$

$$Se^2 = \frac{12412,00 - 7821,9 - 11003 + 7632,7}{(49) (25)}$$

$$Se^2 = \frac{1219,37}{1225}$$

$$Se^2 = 0,995403$$

$$Ss^2 = \frac{(\sum x^2)/k - (\sum i)^2/nk}{(n-1)}$$

$$Ss^2 = \frac{203370/26 - 9922500/1300}{(50-1)}$$

$$Ss^2 = \frac{7821,923 - 7633}{49}$$

$$Ss^2 = \frac{189,2308}{49}$$

$$Ss^2 = 3,861852$$

$$rxx' = 1 - Se^2/Ss^2$$

$$= 1 - 0,995403 / 3,861852$$

$$= 0,742247$$

Lampiran 11. perhitungan reliabilitas skala dukungan keluarga

No. subjek	No. Aitem																											X	X2				
	1	2	4	5	8	10	11	13	15	16	17	19	20	21	22	24	26	27	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
1	1	0	3	4	3	1	3	1	1	1	3	0	0	2	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	1	1	3	3	3	71	5041	
2	1	3	3	0	3	3	3	1	3	1	3	1	1	3	0	3	3	2	1	3	0	3	3	1	0	3	3	0	0	1	55	3025	
3	1	4	1	1	1	1	3	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	3	4	4	4	4	3	1	4	1	1	1	1	78	6084	
4	0	4	0	0	0	1	1	1	3	3	3	3	1	3	3	2	1	1	0	0	0	4	1	1	0	4	1	1	1	0	43	1849	
5	1	4	3	1	1	3	1	2	1	3	4	1	0	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	1	3	1	1	3	1	73	5329		
6	1	3	3	1	3	0	3	1	3	3	3	1	3	3	4	3	3	2	3	3	3	1	1	3	1	3	3	2	3	1	70	4900	
7	1	3	1	0	3	4	3	3	0	2	3	1	0	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	0	1	3	1	1	1	63	3969	
8	0	4	3	1	1	0	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	1	3	0	3	3	0	82	6724		
9	1	3	0	0	0	3	3	1	1	3	3	3	1	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	1	0	1	1	1	3	1	62	3844	
10	3	3	3	3	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	86	7396	
11	0	3	3	1	3	3	3	4	1	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	1	1	3	3	1	1	1	3	1	0	74	5476
12	1	4	4	1	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	1	99	9801		
13	0	4	3	1	1	4	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	4	3	3	4	0	1	1	0	75	5625		
14	1	4	4	4	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	1	102	10404		
15	0	3	3	1	3	3	3	4	4	2	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	1	1	3	3	1	1	1	3	1	0	76	5776	
16	1	3	2	4	3	1	1	4	1	3	3	1	1	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	1	81	6561		
17	1	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	1	108	11664	
18	1	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	2	4	4	3	106	11236
19	1	4	3	3	3	3	3	1	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	3	3	4	4	4	1	1	89	7921
20	1	3	3	4	3	4	1	1	3	3	3	4	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	1	84	7056		
21	1	3	2	3	3	1	1	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	1	79	6241		
22	1	4	0	0	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	0	3	4	3	3	1	92	8464			
23	3	1	3	1	3	3	3	4	1	3	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	1	3	3	3	3	81	6561		
24	3	4	3	4	4	3	3	4	2	3	3	1	1	4	4	4	4	3	3	3	4	1	4	3	4	4	3	3	1	0	90	8100	
25	3	3	1	4	3	4	3	3	2	2	3	1	0	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	1	3	3	79	6241		
26	1	1	3	2	3	3	4	4	3	4	3	3	1	4	4	4	3	1	3	3	1	1	0	3	2	1	3	3	1	0	71	5041	
27	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	1	103	10609		
28	3	4	3	4	4	3	3	4	1	3	3	1	1	4	4	4	4	3	3	4	1	4	3	4	4	3	3	1	0	89	7921		
29	0	3	0	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	0	68	4624		
30	1	3	3	2	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	1	2	3	3	3	1	78	6084		

31	1	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	1	89	7921
32	1	4	1	1	4	4	3	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	1	4	4	4	3	1	99	9801	
33	0	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	1	0	71	5041	
34	3	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	3	96	9216	
35	1	4	0	4	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	1	104	10816	
36	1	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	1	108	11664	
37	1	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	2	3	3	2	4	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	79	6241		
38	0	3	1	2	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	1	1	3	3	2	1	3	3	1	0	77	5929	
39	0	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	1	0	62	3844	
40	1	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	0	0	3	3	3	3	4	4	4	4	3	1	81	6561	
41	1	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	2	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	80	6400		
42	1	4	1	1	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	1	3	3	3	1	96	9216		
43	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	1	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	82	6724			
44	0	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	3	3	3	3	0	1	1	1	0	65	4225	
45	1	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	1	108	11664		
46	1	0	3	4	3	1	3	1	1	1	3	0	0	2	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	1	1	3	3	3	71	5041	
47	1	3	3	0	3	3	3	1	3	1	3	1	1	3	0	3	3	2	1	3	0	3	3	1	0	3	3	0	0	1	55	3025	
48	1	4	1	1	1	1	3	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	1	3	4	4	4	4	3	1	4	1	1	1	1	78	6084	
49	0	4	0	0	1	1	1	3	3	3	3	1	3	3	2	1	1	0	0	0	4	1	1	0	4	1	1	1	0	43	1849		
50	1	4	3	1	1	3	1	2	1	3	4	1	0	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	1	3	1	1	1	3	1	73	5329	
Y	51	160	120	114	132	146	137	136	144	148	169	130	123	162	170	172	163	144	128	144	127	157	153	140	120	128	130	116	106	54	4024	336158	
Y2	2601	25600	14400	12996	17424	21316	18769	18496	20736	21904	28561	16900	15129	26244	28900	29584	26569	20736	16384	20736	16129	24649	23409	19600	14400	16384	16900	13456	11236	2916	563064		
i ²	87	560	364	366	420	490	407	454	486	484	587	424	411	554	622	612	553	458	410	504	433	529	501	434	396	414	406	340	286	102	13094		

Perhitungan reliabilitas skala dukungan keluarga

$$Se^2 = \frac{\sum i^2 - (\sum x^2)/k - (\sum y^2)/n + (\sum i)^2/nk}{(n-1)(k-1)}$$

$$Se^2 = \frac{13094,00 - (336158)/30 - (563064)/50 + 16192576/1500}{(50-1) (30-1)}$$

$$Se^2 = \frac{13094,00 - 11205 - 11261 + 107925}{(49) (29)}$$

$$Se^2 = \frac{1422,50}{1421}$$

$$Se^2 = 8,371755$$

$$Ss^2 = \frac{(\sum x^2)/k - (\sum i)^2/nk}{(n-1)}$$

$$Ss^2 = \frac{336158/30 - 16192576/1500}{(50-1)}$$

$$Ss^2 = \frac{11205,27 - 10795}{49}$$

$$Ss^2 = \frac{410,216}{49}$$

$$Ss^2 = 8,371755$$

$$rxx' = 1 - Se^2/Ss^2$$

$$= 1 - 8,371755 / 8,371755$$

$$= 0.880424$$

Lampiran 12. perhitungan reliabilitas skala dukungan guru

No. subjek	No. Aitem																				X	X2									
	1	2	4	5	6	10	12	13	15	16	17	19	20	21	24	27	28	29	30	31	32	33	36	37	38	39	40				
1	3	2	3	4	3	1	4	3	3	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	85	7225		
2	1	3	3	0	3	3	1	1	3	3	3	1	3	3	3	1	0	3	3	0	3	3	3	3	0	0	1	54	2916		
3	1	4	1	1	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	3	4	4	4	4	4	4	0	1	84	7056		
4	0	4	0	0	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	0	0	0	0	4	1	4	1	1	0	58	3364		
5	1	4	3	3	3	3	3	3	1	3	4	1	0	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	1	75	5625	
6	1	3	3	1	3	0	4	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	67	4489	
7	1	3	1	0	3	4	3	3	0	2	3	1	0	3	2	3	0	3	3	3	3	3	3	3	1	3	1	1	54	2916	
8	0	4	3	1	3	0	3	4	1	4	4	4	4	4	4	4	3	1	3	4	3	3	3	3	0	3	3	0	72	5184	
9	1	3	0	0	3	3	3	1	1	3	3	3	1	3	3	1	0	4	3	3	3	3	3	1	1	3	1	55	3025		
10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	81	6561		
11	0	3	3	1	1	3	1	4	1	3	4	3	3	3	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	3	1	0	60	3600		
12	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	1	93	8649		
13	0	4	3	1	1	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	0	0	0	4	3	0	1	1	1	0	64	4096	
14	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	1	93	8649		
15	0	3	3	1	1	3	1	4	4	2	4	3	3	3	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	3	1	0	62	3844		
16	1	3	2	4	3	1	3	4	1	3	3	1	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	72	5184		
17	1	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	1	97	9409		
18	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	3	1	97	9409
19	1	4	3	3	4	3	4	1	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	1	4	4	4	4	4	4	1	1	82	6724		
20	1	3	3	4	3	4	3	1	3	3	4	1	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	1	1	76	5776		
21	1	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	1	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	72	5184			
22	1	4	0	0	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	0	3	4	3	3	3	4	3	3	1	80	6400		
23	3	1	3	1	3	3	1	4	1	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	70	4900		
24	3	4	3	4	4	3	4	4	2	3	3	1	1	4	4	4	4	3	4	1	4	3	3	3	1	0	3	80	6400		
25	3	3	1	4	3	4	3	3	2	2	3	1	0	3	2	3	4	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	70	4900		
26	1	1	3	2	1	3	1	4	4	3	4	3	3	1	4	3	2	3	3	1	1	0	1	3	3	1	0	59	3481		
27	1	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	1	91	8281				
28	3	4	3	4	4	3	4	4	1	3	3	1	1	4	4	4	4	3	4	1	4	3	3	3	1	0	3	79	6241		
29	0	3	0	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	0	0	0	3	3	3	0	1	1	0	58	3364		
30	1	3	3	2	3	2	3	1	3	3	2	3	1	3	3	1	2	4	3	3	3	3	3	3	3	1	68	4624			

31	1	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	1	81	6561	
32	1	4	1	1	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	1	3	4	4	4	4	4	4	4	3	1	88	7744	
33	0	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	1	1	1	0	61	3721	
34	3	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	88	7744		
35	1	4	0	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	1	93	8649		
36	1	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	1	97	9409		
37	1	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	72	5184		
38	0	3	1	2	1	3	1	4	4	3	4	3	3	3	4	3	2	3	3	1	1	3	1	3	3	1	0	63	3969	
39	0	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	1	1	1	0	53	2809
40	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	0	0	0	3	3	3	4	4	4	3	1	76	5776
41	1	2	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	2	3	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	70	4900		
42	1	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	3	4	4	4	4	3	3	3	1	87	7569		
43	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	72	5184		
44	0	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	1	1	1	0	56	3136
45	1	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	1	97	9409		
46	0	3	4	3	3	3	3	3	1	4	3	4	4	3	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	1	1	1	0	59	3481
47	1	2	2	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	1	85	7225	
48	1	3	3	4	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	4	0	0	0	3	3	3	4	4	4	3	1	74	5476
49	1	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	1	94	8836	
50	1	1	0	3	3	3	3	1	1	2	3	3	1	1	3	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	62	3844		
Y	53	160	122	128	152	153	158	153	145	158	170	148	141	160	175	141	134	129	142	129	158	157	129	146	132	111	52	3736	288102	
Y2	2809	25600	14884	16384	23104	23409	24964	23409	21025	24964	28900	21904	19881	25600	30625	19881	17956	16641	20164	16641	24964	24649	16641	21316	17424	12321	2704	538764		
i ²	95	546	374	422	500	521	542	533	493	532	594	502	483	546	629	435	452	417	502	435	530	517	421	482	414	309	94	12320		

Perhitungan reliabilitas skala dukungan guru

$$Se^2 = \frac{\sum i^2 - (\sum x^2)/k - (\sum y^2)/n + (\sum i)^2/nk}{(n-1)(k-1)}$$

$$Se^2 = \frac{123230 - (288102)/27 - (538764)/50 + 13957696/1350}{(50-1) (27-1)}$$

$$Se^2 = \frac{123230 - 10670,4444 - 10775 + 10339}{(49) (29)}$$

$$Se^2 = \frac{1213,31}{1274}$$

$$Se^2 = 0,9523623$$

$$Ss^2 = \frac{(\sum x^2)/k - (\sum i)^2/nk}{(n-1)}$$

$$Ss^2 = \frac{288102/27 - 13957696/1350}{(50-1)}$$

$$Ss^2 = \frac{10670,4444 - 10339}{49}$$

$$Ss^2 = \frac{331,41307}{49}$$

$$Ss^2 = 6,7634769$$

$$rxx' = 1 - Se^2/Ss^2$$

$$= 1 - 0,9523623 / 6,7634769$$

$$= 0,8591904$$

Lampiran13. Skala motivasi belajar setelah uji coba

SKALA MOTIVASI BELAJAR

IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

PETUNJUK PENGISIAN ANGKET :

1. Sebelum mengisi pernyataan ini anda diminta untuk menulis identitas dengan jujur.
2. Bacalah baik-baik semua pernyataan sebelum anda menjawab.
3. Berilah tanda check list (✓) pada salah satu jawaban (SS, S, TS, dan STS) yang anda anggap benar dan sesuai dengan keadaan anda yang sesungguhnya.
4. Hasil jawaban pada pernyataan ini tidak mempengaruhi nilai akademik anda, sehingga diharapkan anda menjawab dengan jujur setiap pernyataan yang diberikan agar mencerminkan kondisi anda yang sebenarnya.

Keterangan :

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

N : Netral

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

No	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SS	S	N	TS	STS
1	Saya mempelajari materi pelajaran berulang kali Ketika belum faham					
2	Saya menghindar Ketika disuruh menyelesaikan tugas di papan tulis					
3	Saya malas belajar Ketika nilai saya jelek					
4	Saya berhenti menyelesaikan tugas Ketika mengalami kesulitan					
5	saya belajar tanpa menunggu adanya perintah					
6	Saya berusaha menyelesaikan soal dengan baik agar tidak dihina teman					

7	sebelum jam pelajaran dimulai saya membaca buku materi terlebih dahulu				
8	sebelum bermain saya menyelesaikan tugas yang diberikan oleh guru				
9	Saya tidak akan bertanya ke teman meskipun saya belum faham materi yang disampaikan				
10	Saya menyelesaikan ujian tanpa persiapan				
11	saya belajar dengan sungguh-sungguh agar bisa menggapai cita-cita				
12	saya belajar dengan sungguh-sungguh karena saya ingin naik kelas.				
13	saya rajin belajar supaya bisa mendapatkan nilai terbaik di kelas				
14	saya belajar semaksimal mungkin untuk mendapatkan beasiswa sekolah				
15	bagi saya untuk menjadi juara kelas tidak perlu belajar dengan giat				
16	Orang tua tidak pernah bertanya sekalipun saya mendapatkan nilai yang bagus				
17	Saya tidak mendapatkan nilai tambahan sekalipun saya berhasil menyelesaikan soal dengan baik				
18	saya tidak terpengaruh dengan teman-teman yang mengajak membolos sekolah				
19	saya tetap mengerjakan tugas sekolah meskipun sebagian teman-teman tidak mengerjakan				
20	suasana kelas sangat bersih dan tertib sehingga nyaman untuk mengikuti proses belajar mengajar di kelas				
21	Saya sering mengikuti ajakan teman untuk meninggalkan kelas Ketika jam pelajaran berlangsung				
22	Saya senang dengan model pembelajaran yang diterapkan oleh guru				
23	Saya senang Ketika ada guru melakukan demonstrasi pada saat pelajaran				
24	saya lebih mudah menyerap materi pembelajaran dengan bantuan slide power point				
25	saya senang dengan model pembelajaran yang dilakukan di luar kelas				
26	saya merasa bosan sekalipun guru menyampaikan pelajaran dengan metode demonstrasi				

Lampiran 14. Skala dukungan keluarga setelah uji coba

SKALA DUKUNGAN KELUARGA

IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

PETUNJUK PENGISIAN ANGKET :

1. Sebelum mengisi pernyataan ini anda diminta untuk menulis identitas dengan jujur.
2. Bacalah baik-baik semua pernyataan sebelum anda menjawab.
3. Berilah tanda check list (✓) pada salah satu jawaban (SS, S, TS, dan STS) yang anda anggap benar dan sesuai dengan keadaan anda yang sesungguhnya.
4. Hasil jawaban pada pernyataan ini tidak mempengaruhi nilai akademik anda, sehingga diharapkan anda menjawab dengan jujur setiap pernyataan yang diberikan agar mencerminkan kondisi anda yang sebenarnya.

Keterangan :

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

N : Netral

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

No	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SS	S	N	TS	STS
1	Orangtua memberi semangat ketika prestasi akademis saya menurun					
2	orangtua senang Ketika saya naik kelas dengan prestasi yang bagus.					
3	nilai ujian sekolah tidak penting bagi orang tua					
4	saya selalu belajar di rumah sendiri					
5	Ketika saya sakit, orang tua segera merawat					
6	orang tua membiarkan saya menyelesaikan tugas sekolah sendiri					
7	orang tua saya selalu mengingatkan untuk belajar					
8	orang tua selalu bertanya tentang hasil ujian sekolah					

9	orang tua membiarkan saya belajar sampai tengah malam				
10	Orang tua saya memberi uang untuk pembuatan tugas makalah				
11	Orang tua membelikan seragam sekolah				
12	orang tua selalu menunda pembayaran SPP				
13	bagi orang tua tidak masalah sepatu saya rusak asalkan masih bisa di pakai				
14	orang tua selalu menunda saat saya minta uang untuk membayar buku LKS				
15	orang tua saya membelikan buku-buku pelajaran yang di butuhkan				
16	orang tua mengarahkan saya untuk mengambil sekolah kejenjang berikutnya				
17	orang tua memberi nasihat ketika saya bercerita tentang masalah yang sedang saya hadapi				
18	orang tua selalu meminta untuk menyelesaikan masalah saya sendiri				
19	orang tua selalu meminta saya untuk mencari apapun sendiri				
20	orang tua selalu meminta saya untuk memecahkan masalah sendiri				
21	orang tua selalu memberikan pujiyan ketika nilai saya bagus				
22	saya diberikan kebebasan oleh orangtua untuk menentukan jurusan di sekolah sesuai dengan bidang yang saya sukai				
23	orang tua menghargai jurusan studi yang saya pilih				
24	orang tua sangat mendukung saya untuk mengikuti kegiatan ekstrakurikuler				
25	orang tua biasa saja meskipun saya mendapatkan nilai ulangan yang bagus				
26	orang tua biasa saja dengan prestasi yang sudah saya raih di sekolah				
27	orang tua memberi pendapat tentang kegiatan ekstrakurikuler pilihan di sekolah yang sesuai dengan kemampuan saya				
28	orang tua menasehati bila saya melakukan kesalahan				
29	orang tua bersedia mengajari bila saya tidak memahami materi pelajaran				
30	orang tua memberikan usulan terkait tugas prakarya yang akan saya kerjakan				

Lampiran 15 Skala dukungan guru setelah uji coba

SKALA DUKUNGAN SOSIAL GURU

IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

PETUNJUK PENGISIAN ANGKET :

1. Sebelum mengisi pernyataan ini anda diminta untuk menulis identitas dengan jujur.
2. Bacalah baik-baik semua pernyataan sebelum anda menjawab.
3. Berilah tanda check list (✓) pada salah satu jawaban (SS, S, TS, dan STS) yang anda anggap benar dan sesuai dengan keadaan anda yang sesungguhnya.
4. Hasil jawaban pada pernyataan ini tidak mempengaruhi nilai akademik anda, sehingga diharapkan anda menjawab dengan jujur setiap pernyataan yang diberikan agar mencerminkan kondisi anda yang sebenarnya.

Keterangan :

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

N : Netral

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

No	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SS	S	N	TS	STS
1	Guru memberikan semangat ketika saya mendapatkan nilai yang kurang memuaskan					
2	ketika saya sakit di kelas guru langsung membawa ke UKS untuk di rawat					
3	Guru membiarkan saya ketika saya mendapatkan nilai yang jelek					
4	guru tidak pernah mengulangi materi yang telah disampaikan					
5	guru membiarkan ketika saya sakit di kelas untuk mengikuti pelajaran					
6	guru selalu mengingatkan untuk selalu belajar					

7	Ketika saya kesulitan menyelesaikan tugas guru tidak pernah memberi solusi				
8	guru menerima usulan terkait jam pelajaran tambahan untuk menghadapi ujian semester				
9	guru memberi nilai tambahan Ketika saya bisa menyelesaikan soal dengan benar				
10	guru tidak setuju dengan usulan untuk menjenguk teman yang sedang sakit setelah jam pulang sekolah				
11	guru tidak memberi kebebasan teman teman untuk mengadakan kegiatan sebelum pelaksanaan ujian semester				
12	guru memberikan penghargaan bagi siswanya yang masuk di nominasi 5 besar				
13	guru memberi nilai A di raport untuk ekstra pramuka, karena saya rutin mengikuti kegiatan tersebut				
14	guru memberi tepuk tangan, karena saya bisa menjawab pertanyaan dengan benar				
15	Guru memberikan materi yang sesuai dengan praktek yang akan saya lakukan				
16	ketika akan dilaksanakan ujian akhir madrasah, guru saya memberikan materi-materi yang kemungkinan akan keluar di ujian				
17	guru memberikan materi yang tidak sesuai dengan ujian praktek yang dilaksanakan				
18	guru memberikan jam tambahan Ketika saya kurang faham dengan materi yang telah disampaikan				
19	guru memberikan jam tambahan materi bahasa inggris (listening) karena materi tersebut akan diujikan di ujian akhir madrasah				
20	guru membiarkan meskipun saya belum faham dengan materi pelajaran matematika				
21	guru saya sangat sibuk sehingga tidak bisa memberi jam tambahan pelajaran yang belum di fahami				
22	Guru memberikan arahan ketika saya kesulitan menyelesaikan tugas yang diberikan				
23	guru hanya diam meskipun tahu saya memiliki bakat yang bisa dikembangkan				
24	guru saya tidak pernah memberikan informasi terkait dengan bahaya dan penularan wabah Covid – 19				
25	guru tidak pernah mengingatkan saya untuk mengulang pelajaran atau belajar di rumah				
26	ibu wali kelas selalu mengingatkan untuk belajar agar pada saat mengikuti ujian semester, saya bisa mengerjakan dengan baik				
27	guru selalu memberikan informasi terkait lomba mapel baik yang dilaksanakan online atau offline yang diadakan di luar sekolah				

Lampiran 16. Data induk motivasi belajar setelah uji coba

No Subject	No Aitem																										TOTAL	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	25
2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	0	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	2	3	1	1	3	35
3	1	3	1	1	1	3	1	1	3	1	0	1	0	1	1	1	3	1	1	1	1	1	3	1	0	1	1	33
4	1	2	2	2	2	1	2	0	0	1	1	1	2	2	0	1	1	3	0	1	0	1	2	2	1	1	2	33
5	1	2	2	1	2	1	1	1	2	2	1	0	0	2	1	1	2	1	1	0	1	2	2	1	0	2	32	
6	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	2	4	1	3	3	3	64	
7	1	4	1	1	1	4	0	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	75	
8	3	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	67	
9	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3	3	3	3	4	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	68	
10	1	2	2	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	72	
11	3	4	3	4	3	3	0	3	2	3	3	3	3	1	4	3	0	4	4	3	3	3	3	0	4	4	72	
12	1	1	1	2	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	3	4	2	4	1	4	1	3	70	
13	3	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	67	
14	4	3	4	3	4	4	0	4	2	3	3	4	3	3	3	4	4	0	4	4	4	3	0	4	4	3	81	
15	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	1	1	1	25	
16	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	0	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	2	3	1	1	3	35
17	1	3	1	1	1	3	1	1	3	1	0	1	0	1	1	1	3	1	1	1	1	1	3	1	0	1	33	
18	1	2	2	2	2	1	2	0	0	1	1	1	2	2	0	1	1	3	0	1	0	1	2	2	1	2	33	
19	1	2	2	1	2	1	1	1	2	2	1	0	0	2	1	1	2	1	1	0	1	2	2	1	0	2	32	
20	3	3	3	0	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	1	2	3	1	3	1	1	2	1	3	3	3	57	
21	3	3	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	75	
22	3	1	1	3	0	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	1	1	3	3	0	0	3	0	3	54	
23	1	0	3	1	1	4	1	4	1	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	69	
24	1	1	1	0	0	4	0	4	0	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	73	
25	4	1	3	3	3	3	3	4	0	3	3	3	3	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	68	
26	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	64	
27	1	1	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	47	
28	1	0	1	3	1	3	1	3	1	4	4	3	4	3	1	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	70	
29	1	3	1	0	0	3	1	3	1	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	55	
30	1	1	0	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	64	
31	1	1	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	66	
32	3	2	1	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	83	
33	1	1	3	3	4	4	0	4	2	4	3	4	4	3	2	4	4	0	4	4	4	4	4	4	0	4	78	
34	1	1	3	4	4	4	2	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	82	
35	3	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	3	69	

36	1	0	0	2	4	3	1	3	1	1	1	3	4	4	1	3	3	1	1	1	3	4	1	3	0	4	53
37	1	3	4	4	3	4	0	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	75
38	0	4	1	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	2	0	4	0	4	72
39	0	1	1	3	3	4	0	3	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	0	4	3	4	69
40	3	2	1	3	4	3	0	3	1	4	1	3	1	1	3	3	4	1	1	3	3	4	3	3	1	3	62
41	1	1	0	2	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	1	1	3	3	1	3	1	3	54	
42	1	2	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3	73	
43	3	3	3	3	1	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	1	3	1	3	60	
44	1	1	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	70
45	2	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	59
46	1	1	1	3	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	66
47	2	1	1	3	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	78
48	1	1	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	1	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	69
49	1	3	0	0	3	3	0	3	2	2	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	65	
50	2	1	1	3	2	3	1	3	1	2	3	3	1	3	3	3	2	1	3	1	3	4	1	3	3	3	59
51	3	3	0	3	3	3	0	4	0	4	3	4	3	2	4	3	3	0	3	3	3	2	0	4	0	3	63
52	1	3	4	1	1	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	4	2	0	4	4	4	4	0	4	0	4	69
53	1	1	2	3	3	3	0	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	68	
54	1	3	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	73
55	1	2	3	0	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	69
56	1	1	1	4	3	4	0	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	70
57	3	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	2	1	3	3	3	65
58	1	1	1	1	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	3	3	64
59	0	1	1	1	3	3	0	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	0	3	3	3	3	3	3	0	3	58
60	2	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	68
61	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	2	4	1	3	3	3	64
62	1	4	1	1	1	4	0	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	75
63	3	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	67
64	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	0	3	3	3	3	3	0	3	68
65	1	2	2	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	72
66	3	4	3	4	3	3	0	3	2	3	3	3	3	1	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	72		
67	1	1	1	2	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	3	4	2	4	1	4	1	3	70
68	3	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	67
69	4	3	4	3	4	4	0	4	2	3	3	4	3	3	3	4	4	0	4	4	4	4	3	0	4	4	3
70	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	1	1	1	25
71	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	3	1	1	35
72	1	3	1	1	1	3	1	1	3	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	0	33
73	1	2	2	2	2	1	2	0	0	1	1	1	2	2	0	1	1	3	0	1	0	1	2	2	1	2	33
74	1	2	2	1	2	1	1	2	2	1	0	0	2	1	1	2	1	1	0	1	2	2	1	0	2	2	32
75	3	3	3	0	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	1	2	3	1	1	2	1	3	3	3	3	57	
TOTAL	123	155	147	166	187	212	76	212	105	220	179	200	189	175	185	203	225	76	194	185	203	227	118	227	113	226	4528

Lampiran 17. Data induk dukungan keluarga setelah uji coba

No Subject	No Aitem																													Total	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	0	1	1	1	1	3	1	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	39
2	0	1	1	2	1	3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	37
3	1	1	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1	3	4	1	1	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	45
4	1	1	2	2	0	2	1	1	0	1	1	1	1	3	3	3	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	40
5	1	0	2	1	0	2	2	2	0	1	1	0	0	3	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	37
6	1	4	1	4	3	4	2	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	0	4	4	0	3	4	87
7	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	2	1	3	3	3	2	1	4	3	3	73
8	0	3	1	1	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	1	3	3	75
9	0	3	1	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1	3	0	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	67
10	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	0	0	0	71	
11	1	2	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	3	3	1	3	1	3	1	2	4	1	3	3	3	1	4	3	3	74	
12	1	4	1	1	1	4	1	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	4	3	3	0	3	4	87
13	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	4	3	3	76	
14	0	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	0	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	72
15	1	4	2	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	4	0	3	4	88
16	1	0	1	3	4	3	1	3	3	1	3	1	1	4	1	1	3	1	0	0	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	59
17	1	3	1	3	0	3	1	3	3	3	3	4	1	3	3	1	3	1	1	1	3	0	1	3	0	3	2	3	1	3	61
18	1	4	3	1	1	4	1	1	1	1	3	2	1	1	4	4	4	0	1	4	4	4	1	4	1	3	3	4	71		
19	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	1	4	1	1	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	1	1	1	2	0	0	47
20	1	4	3	3	1	3	3	1	1	3	1	3	2	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	4	3	75
21	1	0	1	3	4	3	1	3	3	1	3	1	1	4	1	1	3	1	0	0	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	59
22	1	3	1	3	0	3	1	3	3	3	3	4	1	3	3	1	3	1	1	1	3	0	1	3	0	3	2	3	1	3	61
23	1	4	3	1	1	4	1	1	1	1	3	2	1	1	4	4	4	0	1	4	4	4	1	4	1	3	3	4	71		
24	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	1	4	1	1	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	1	1	1	2	0	0	47
25	1	4	3	3	1	3	3	1	1	3	1	3	2	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	4	3	75
26	1	3	3	3	1	3	1	3	1	0	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	2	1	3	3	68
27	1	3	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	3	3	61	
28	0	4	1	3	1	3	1	1	1	0	4	3	4	3	1	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	478
29	1	3	1	0	0	3	1	0	1	3	3	1	3	1	1	3	3	1	1	3	4	1	3	3	3	1	4	3	3	63	
30	3	3	0	3	3	3	1	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	77	
31	0	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	1	3	3	77
32	1	4	1	4	1	4	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	0	3	4	87
33	0	4	3	3	1	1	0	1	2	4	3	4	4	3	2	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	0	0	0	0	75	
34	1	4	3	4	4	1	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	0	3	4	89
35	0	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	3	3	1	3	3	76

36	1	3	1	2	4	3	1	3	1	1	1	3	4	4	1	3	3	1	1	1	3	4	1	3	0	4	3	1	3	3	67
37	1	4	4	4	3	4	3	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	4	0	3	4	90
38	1	4	1	4	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	2	1	4	0	4	4	0	3	4	86
39	1	4	1	3	3	4	1	3	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	2	4	3	4	1	4	1	4	86
40	1	3	1	3	4	3	2	3	1	4	1	3	1	1	3	3	4	1	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	3	73	
41	1	3	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	1	1	1	3	3	1	3	1	3	3	3	4	3	70	
42	1	4	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	86
43	3	1	3	3	1	3	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	1	3	1	3	3	1	3	3	68
44	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	3	0	3	4	85
45	3	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	2	1	3	3	3	3	3	72	
46	1	1	1	3	2	1	3	3	0	3	3	1	4	4	4	3	4	1	3	3	1	4	3	4	4	3	1	1	3	3	75
47	1	4	1	3	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	4	0	3	4	91
48	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	1	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	3	1	3	4	85
49	0	3	2	0	3	3	0	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	3	0	4	3	1	0	0	70
50	1	3	1	3	2	3	1	3	1	2	3	3	1	3	3	3	2	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	4	3	71	
51	1	3	3	3	3	3	1	4	0	4	3	4	3	2	4	3	3	0	3	3	3	2	4	4	0	3	3	0	3	4	79
52	0	1	1	1	1	3	1	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	3	3	3	1	1	1	1	1	1	0	1	1	39	
53	0	1	1	2	1	3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	37	
54	1	1	1	3	1	3	1	1	1	1	1	3	4	1	1	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	45	
55	1	1	2	2	0	2	1	1	0	1	1	1	1	3	3	3	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1	1	2	40	
56	1	0	2	1	0	2	2	2	0	1	1	0	0	3	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	37	
57	1	4	4	1	1	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	2	0	4	4	4	4	4	0	4	4	0	3	4	86	
58	0	3	2	3	3	3	0	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	0	0	0	72	
59	3	2	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	84
60	1	4	3	0	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	4	0	3	4	86
61	1	4	1	4	3	4	2	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	0	4	4	0	3	4	87
62	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	2	1	3	3	3	2	1	4	3	73
63	0	3	1	1	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	1	3	3	75
64	0	3	1	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	67	
65	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	0	0	71	
66	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	2	4	1	3	3	3	3	1	4	3	74	
67	1	4	1	1	1	4	1	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	4	3	3	0	3	4	87
68	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	4	3	76		
69	0	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	72	
70	1	4	2	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	4	0	3	4	88
71	1	0	1	3	4	3	1	3	3	1	3	1	4	1	1	3	1	0	0	2	3	1	4	1	3	3	1	3	3	59	
72	1	3	1	3	0	3	1	3	3	3	3	4	1	3	3	1	3	1	1	3	0	1	3	0	3	2	3	1	3	61	
73	1	4	3	1	1	4	1	1	1	1	3	2	1	1	4	4	4	0	1	4	4	4	1	4	1	4	1	3	3	4	71
74	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	1	4	1	1	3	3	3	1	3	1	3	3	2	1	1	1	2	0	0	47	
75	1	4	3	3	1	3	3	1	1	3	1	3	2	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	4	3	4	75	
Total	68	215	143	174	155	227	109	185	86	200	186	207	187	188	205	200	236	76	191	172	222	229	127	232	116	220	196	88	175	193	5208

Lampiran 18. Data induk dukungan sosial guru setelah uji coba

No Subject	No Aitem																											Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	30
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	35
3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
4	1	1	0	1	1	0	1	2	2	1	2	2	1	2	1	1	1	3	2	1	2	1	1	0	1	1	1	33
5	1	2	1	2	1	0	1	2	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	3	38
6	1	3	1	3	2	3	1	3	1	2	3	3	1	3	3	3	2	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	61
7	1	3	3	3	3	3	1	4	0	4	3	4	3	2	4	3	3	0	3	3	3	2	4	4	0	3	3	72
8	1	4	4	1	1	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	2	0	4	4	4	4	4	4	0	4	3	78
9	0	3	2	3	3	3	0	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	3	0	4	3	72
10	3	2	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	4	78
11	1	4	3	0	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	3	78
12	1	4	1	4	3	4	2	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	0	4	3	79
13	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	2	1	3	3	3	1	64
14	0	3	1	1	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	68
15	0	3	1	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	0	3	3	3	3	3	3	0	3	3	67
16	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	70
17	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	2	4	1	3	3	3	1	64
18	1	4	1	1	1	4	1	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	4	3	3	80
19	3	3	0	3	3	3	1	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	68
20	0	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	70
21	3	2	4	3	4	3	1	3	3	1	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	4	75
22	1	3	1	3	0	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	1	3	3	0	1	3	0	3	1	56
23	1	4	3	1	1	4	1	1	1	1	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	3	70
24	0	4	1	0	0	4	0	0	0	1	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	4	1	69	
25	1	4	3	3	3	3	3	0	0	3	3	3	3	4	1	3	4	1	1	0	4	4	1	3	2	4	3	67
26	1	3	3	3	1	3	1	3	1	0	3	4	1	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	3	3	62
27	1	3	1	1	0	3	0	3	0	4	3	3	3	0	0	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	52
28	0	4	1	3	1	3	1	1	1	0	4	3	4	3	1	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	3	70
29	1	3	1	0	0	3	1	0	1	3	3	3	1	3	1	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	3	1	53
30	3	3	0	3	3	3	1	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	68
31	0	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	70
32	1	4	1	4	1	4	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	80
33	0	4	3	3	1	1	0	1	2	4	3	4	4	3	2	4	4	0	4	4	4	4	4	4	0	4	3	74
34	1	4	3	4	4	1	2	1	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	4	3	3	82
35	0	3	3	3	1	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	2	4	1	3	3	3	4	2	4	4	3	3	69

36	1	3	1	2	4	3	1	3	1	1	1	3	4	4	1	3	3	1	1	1	3	4	1	3	0	4	4	61	
37	1	4	4	4	3	4	3	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	0	4	0	4	3	82	
38	1	4	1	4	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	4	0	4	4	4	2	1	4	0	4	3	78	
39	1	4	1	3	3	4	1	3	3	3	3	4	1	3	3	4	3	1	4	3	4	4	2	4	3	4	3	79	
40	1	3	1	3	4	3	2	3	1	4	1	3	1	1	3	3	3	1	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	66
41	1	3	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	1	1	3	3	1	3	1	3	4	61	
42	1	4	3	0	0	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	3	78	
43	3	1	3	3	1	3	3	3	0	3	3	1	4	3	1	3	3	1	1	3	1	3	1	3	1	3	4	62	
44	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	2	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	4	79	
45	3	3	3	1	4	3	1	3	0	4	3	3	3	0	2	2	3	3	1	0	3	3	3	2	1	3	3	63	
46	1	1	1	3	2	1	3	3	0	3	3	1	4	4	4	3	4	1	3	3	1	4	3	4	4	3	3	70	
47	1	4	1	3	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	3	3	83	
48	3	4	1	3	4	4	3	4	1	3	3	4	4	3	1	3	3	4	1	1	4	4	1	4	0	4	4	78	
49	0	3	2	0	3	3	0	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	69		
50	1	3	1	3	2	3	1	3	1	2	3	3	1	3	3	3	2	1	3	1	3	4	1	3	3	1	1	61	
51	1	3	3	3	3	3	1	4	0	4	3	4	3	2	4	3	3	0	3	3	3	2	4	4	0	3	3	72	
52	1	4	4	1	1	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	4	2	0	4	4	4	4	4	0	4	3	78		
53	0	3	2	3	3	3	0	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	72		
54	3	2	4	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	1	4	1	3	4	78	
55	1	4	3	0	4	4	1	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	3	78	
56	1	4	1	4	3	4	2	4	0	4	3	4	4	1	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	0	4	3	79	
57	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	2	3	3	2	3	1	3	1	3	2	1	3	3	1	1	64	
58	0	3	1	1	2	1	3	3	0	3	3	1	4	1	4	3	4	1	3	3	3	4	3	4	4	3	3	68	
59	0	3	1	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	3	67	
60	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	70		
61	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	2	4	1	3	3	1	1	64	
62	1	4	1	1	1	4	1	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	0	4	4	4	4	1	4	4	3	3	80	
63	1	3	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	1	3	4	1	3	3	1	1	66	
64	0	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	1	3	0	3	3	3	3	0	3	3	72		
65	1	4	2	4	4	4	0	4	0	4	3	4	4	2	4	2	4	0	4	4	4	4	3	4	0	4	3	80	
66	0	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	4	3	0	4	4	3	3	3	0	4	3	74		
67	1	2	1	2	4	3	1	3	1	4	4	3	4	3	4	4	4	1	3	4	2	4	1	4	1	3	3	74	
68	1	3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	3	3	3	1	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	68		
69	1	4	4	3	4	4	2	4	2	3	3	4	3	3	3	4	4	0	4	4	4	3	3	4	4	3	3	87	
70	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	30	
71	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2	2	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	35	
72	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	
73	1	1	0	1	1	0	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	3	2	1	2	1	1	0	1	1	33	
74	1	2	1	2	1	0	1	2	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	3	38	
75	1	1	3	0	3	3	3	1	3	3	3	1	3	1	2	3	1	3	1	1	2	1	3	3	1	1	56		
Total	76	219	148	169	178	201	113	200	89	213	209	221	213	182	205	215	232	69	214	195	223	232	135	236	121	226	195	4929	

Lampiran 19. Perhitungan uji normalitas

Uji normalitas menggunakan IBM SPSS Statistic 25

Regression

[DataSet0]

Variables Entered/Removed^a			
Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	dukungan guru, dukungan keluarga ^b	.	Enter

- a. Dependent Variable: motivasi belajar
b. All requested variables entered.

Model Summary^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	
1	.796 ^a	.634	.624		9.82291

- a. Predictors: (Constant), dukungan guru, dukungan keluarga
b. Dependent Variable: motivasi belajar

ANOVA^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	12044.295	2	6022.147	62.412	.000 ^b
	Residual	6947.252	72	96.490		
	Total	18991.547	74			

- a. Dependent Variable: motivasi belajar
b. Predictors: (Constant), dukungan guru, dukungan keluarga

Model	Coefficients ^a					
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
1	B	Std. Error	Beta			
	(Constant)	.643	6.155		.105	.917
	dukungan keluarga	.099	.082	.095	1.217	.227
	dukungan guru	.804	.084	.752	9.618	.000

a. Dependent Variable: motivasi belajar

Residuals Statistics ^a					
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	26.8168	77.7368	60.3733	12.75777	75
Residual	-39.00945	18.53950	.00000	9.68926	75
Std. Predicted Value	-2.630	1.361	.000	1.000	75
Std. Residual	-3.971	1.887	.000	.986	75

a. Dependent Variable: motivasi belajar

NPar Tests

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	Unstandardiz ed Residual
N	75
Normal Parameters ^{a,b}	
Mean	.0000000
Std. Deviation	9.68926115
Most Extreme Differences	
Absolute	.239
Positive	.149
Negative	-.239
Test Statistic	.239
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Lampiran 20. Uji linieritas hubungan

IBM SPSS Statistic 25 - Uji linieritas hubungan

Means

[DataSet0]

Case Processing Summary

			Cases				Total	
	Included N	Percent	Excluded N	Percent	N	Percent	N	Percent
motivasi belajar *	75	100.0%	0	0.0%	75	100.0%		
dukungan keluarga								
motivasi belajar *	75	100.0%	0	0.0%	75	100.0%		
dukungan guru								

motivasi belajar * dukungan keluarga

Report

motivasi belajar

dukungan keluarga	Mean	N	Std. Deviation
37.00	51.2500	4	20.54872
39.00	47.0000	2	31.11270
40.00	51.0000	2	25.45584
45.00	53.0000	2	28.28427
47.00	45.6667	3	23.67136
59.00	48.3333	3	23.09401
61.00	41.7500	4	10.50000
63.00	55.0000	1	.
67.00	63.0000	3	8.66025
68.00	62.0000	2	2.82843
70.00	59.5000	2	7.77817
71.00	56.3333	6	18.69403
72.00	71.2500	4	11.44188
73.00	70.6667	3	7.50555
74.00	72.0000	2	.00000
75.00	65.7143	7	7.20450
76.00	67.6667	3	1.15470
77.00	65.0000	2	1.41421

78.00	70.0000	1	.
79.00	63.0000	1	.
84.00	58.0000	1	.
85.00	69.5000	2	.70711
86.00	69.4000	5	3.20936
87.00	70.2000	5	7.75887
88.00	25.0000	2	.00000
89.00	82.0000	1	.
90.00	75.0000	1	.
91.00	78.0000	1	.
Total	60.3733	75	16.02007

ANOVA Table							
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
motivasi belajar * dukungan keluarga	Between Groups	(Combined)	9720.868	27	360.032	1.825	.035
		Linearity	3117.896	1	3117.896	15.807	.000
		Deviation from Linearity	6602.972	26	253.960	1.288	.221
	Within Groups		9270.679	47	197.248		
	Total		18991.547	74			

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
motivasi belajar * dukungan keluarga	.405	.164	.715	.512

motivasi belajar * dukungan guru

Report

motivasi belajar

dukungan guru	Mean	N	Std. Deviation
27.00	33.0000	2	.00000
30.00	25.0000	2	.00000
33.00	33.0000	2	.00000
35.00	35.0000	2	.00000
38.00	32.0000	2	.00000

52.00	47.0000	1	.
53.00	55.0000	1	.
56.00	55.5000	2	2.12132
61.00	57.5000	4	5.06623
62.00	62.0000	2	2.82843
63.00	59.0000	1	.
64.00	57.2500	4	16.21471
66.00	64.5000	2	3.53553
67.00	50.3333	3	22.50185
68.00	61.6000	5	17.98055
69.00	69.0000	3	4.00000
70.00	61.5714	7	12.47474
72.00	68.4000	5	4.27785
74.00	73.3333	3	4.16333
75.00	75.0000	1	.
78.00	70.6667	9	2.17945
79.00	69.7500	4	.50000
80.00	65.7500	4	22.32151
82.00	78.5000	2	4.94975
83.00	78.0000	1	.
87.00	81.0000	1	.
Otal	60.3733	75	16.02007

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
motivasi belajar * dukungan sosial guru	Between Groups	(Combined)	13163.349	25	526.534	4.427	.000
		Linearity	11901.319	1	11901.319	100.059	.000
		Deviation from Linearity	1262.030	24	52.585	.442	.984
	Within Groups		5828.198	49	118.943		
		Total	18991.547	74			

Measures of Association

	R	R Squared	Eta	Eta Squared
motivasi belajar * dukungan guru	.792	.627	.833	.693

Lampiran 21. Uji Multikolinearitas

IBM SPSS Statistic 25 - Uji Multikolinearitas

Regression

[DataSet0]

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
motivasi belajar	59.9867	16.46412	75
dukungan keluarga	69.4400	15.37393	75
dukungan guru	65.2533	15.76868	75

Correlations

		motivasi belajar	dukungan guru	dukungan sosial guru
Pearson Correlation	motivasi belajar	1.000	.311	.804
	dukungan keluarga	.311	1.000	.299
	dukungan guru	.804	.299	1.000
Sig. (1-tailed)	motivasi belajar	.	.003	.000
	dukungan keluarga	.003	.	.005
	dukungan guru	.000	.005	.
N	motivasi belajar	75	75	75
	dukungan keluarga	75	75	75
	dukungan guru	75	75	75

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	dukungan guru, dukungan keluarga ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: motivasi belajar

b. All requested variables entered.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.807 ^a	.652	.642	9.85107	.914

a. Predictors: (Constant), dukungan guru, dukungan keluarga

b. Dependent Variable: motivasi belajar

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	13071.844	2	6535.922	67.350	.000 ^b
	Residual	6987.143	72	97.044		
	Total	20058.987	74			

a. Dependent Variable: motivasi belajar

b. Predictors: (Constant), dukungan guru, dukungan keluarga

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error				Tolerance	VIF
1	(Constant)	1.024	6.264		.164	.871		
	dukungan guru	.083	.078	.078	1.066	.290	.910	1.098
	dukungan sosial guru	.815	.076	.781	10.708	.000	.910	1.098

a. Dependent Variable: motivasi belajar

Collinearity Diagnostics^a

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index		(Constant)	Variance Proportions	
			Index	(Constant)		dukungan keluarga	dukungan guru
1	1	2.942	1.000	.00	.00	.00	.01
	2	.036	9.071	.02		.45	.82
	3	.022	11.633	.98		.54	.17

a. Dependent Variable: motivasi belajar

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	26.7753	77.0079	59.9867	13.29084	75
Std. Predicted Value	-2.499	1.281	.000	1.000	75
Standard Error of Predicted Value	1.146	3.747	1.857	.663	75
Adjusted Predicted Value	26.0534	76.7855	59.9789	13.31123	75
Residual	-38.13632	19.47733	.00000	9.71704	75
Std. Residual	-3.871	1.977	.000	.986	75
Stud. Residual	-3.949	1.996	.000	1.001	75
Deleted Residual	-39.67577	19.85672	.00780	10.00862	75
Stud. Deleted Residual	-4.430	2.040	-.017	1.066	75
Mahal. Distance	.015	9.718	1.973	2.239	75
Cook's Distance	.000	.210	.010	.030	75
Centered Leverage Value	.000	.131	.027	.030	75

a. Dependent Variable: motivasi belajar

Lampiran 22. Uji analisis regresi berganda

IBM SPSS Statistic 25 - Uji analisis regresi berganda

Regression

[DataSet0]

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	dukungan guru, dukungan keluarga ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: motivasi belajar

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics				
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change
1	.796 ^a	.634	.624	9.82291	.634	62.412	2	72	.000

a. Predictors: (Constant), dukungan guru, dukungan keluarga

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square		F	Sig.
1	Regression	12044.295	2	6022.147	62.412		.000 ^b
	Residual	6947.252	72	96.490			
	Total	18991.547	74				

a. Dependent Variable: motivasi belajar

b. Predictors: (Constant), dukungan guru, dukungan keluarga

Model	Coefficients ^a					
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t		Sig.
	B	Std. Error				
1	(Constant)	.643	6.155		.105	.917
	dukungan keluarga	.099	.082	.095	1.217	.227
	dukungan guru	.804	.084	.752	9.618	.000

a. Dependent Variable: motivasi belajar



UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN
TAHUN AKADEMIK 2020-2021
LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama	:	AHMAD SARIFUDIN ZUHRI
NIM	:	201769110060
Prodi/Fakultas	:	Psikologi / Psikologi
Judul Skripsi	:	Pengaruh Dukungan Keluarga Dan Guru Terhadap Motivasi Belajar Siswa Di Masa Pandemi

NO	Hari/Tanggal	Uraian	Tanda Tangan Pembimbing
1	Selasa, 2 - 3 - 2021	konsultasi JN I-II	✓ ✓ ✓
2	Senin 5 - 3 - 2021	konsultasi Bas I	✓ ✓ ✓
3	Rabu 10 - 3 - 2021	mengantar hasil revisi Bas I	✓ ✓ ✓
4	Senin 15 - 3 - 2021	konsultasi Bas II	✓ ✓ ✓
5	Jumat 19 - 3 - 2021	mengantar hasil revisi Bas II	✓ ✓ ✓
6	Sabtu 26 - 03 - 2021	konsultasi Bas III	✓ ✓ ✓
7	Rabu 31 - 03 - 2021	mengantarkan hasil revisi Bas III	✓ ✓ ✓
8	Senin 5 - 04 - 2021	mengantarkan hasil revisi Bas III	✓ ✓ ✓
9	Jumat 30 - 4 - 2021	Bimbingan Blueprint	✓ ✓ ✓
10	Senin 4 - 5 - 2021	Bimbingan konsultasi Alter	✓ ✓ ✓
11	Sabtu 9 - 5 - 2021	melaporkan hasil yg dicontoh	✓ ✓ ✓
12	Senin 10 - 6 - 2021	konsultasi Bas IV	✓ ✓ ✓
13	Sabtu 13 - 6 - 2021	konsultasi pembentukan Bas IV	✓ ✓ ✓
14	Senin 1 - 7 - 2021	menyerahkan hasil Bas IV	✓ ✓ ✓
15	Senin 9 - 7 - 2021	finalisasi Bas I - IV	✓ ✓ ✓

Pasuruan,

Mengetahui,

Ka.Prodi

Pembimbing

Nanik Kholifah, S.Psi., M.Si.

Lailatuzzahro A.A., S.Psi., M.Psi.