







LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 01. Surat Keterangan Penelitian

	PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA SMP NEGERI 3 SAWAN <i>Alamat : Desa Suwug, Kecamatan Sawan, Kabupaten Buleleng</i> <i>Email. smpntigasawan@gmail.com</i>	
 <u>SURAT KETERANGAN</u> Nomor : 423.6 / 135 / SMP.3 / 2021		
Yang bertanda tangan di bawah ini :		
N a m a	:	Nyoman Paksa Adi Gama, S.Pd.,M.Pd
NIP	:	19690131 199303 1 007
Pangkat/Golongan	:	Pembina TK I/IVb
Jabatan	:	Kepala Sekolah
Unit Kerja	:	SMP Negeri 3 Sawan
Menerangkan bahwa :		
N a m a	:	Gusti Ayu Putu Deny Anggayanti
NIM	:	1713071001
Jurusan	:	Pendidikan Fisika dan Pengajaran IPA
Fakultas	:	Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas	:	UNDIKSHA
 Memang benar mahasiswa tersebut di atas telah melakukan penelitian pada tanggal 16 Februari 2021 s/d 23 Maret 2021 guna menyusun skripsi yang berjudul “ ANALISIS KESIAPAN BELAJAR SISWA dalam PEMBELAJARAN IPA di SMP NEGERI 3 SAWAN pada MASA PANDEMI COVID – 19 ”.		
 Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.		
 Suwug, 17 Juni 2021 Kepala SMP Negeri 3 Sawan		
  <u>Nyoman Paksa Adi Gama, S.Pd.,M.Pd</u> NIP. 19690131 199303 1 007		

Lampiran 02. Kisi-Kisi Instrumen Angket

KISI-KISI INSTRUMEN ANGKET KESIAPAN BELAJAR DARING SISWA SMP NEGERI 3 SAWAN

TAHUN PELAJARAN 2020/2021

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 3 Sawan

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

Kelas/Semester : VII,VIII, dan IX/II

No	Variabel	Sub Variabel	Indikator	Pernyataan	Nomer Butir	Skala Penilaian
1	Kesiapan belajar siswa	<i>Computer and internet self-efficacy</i>	Mengoperasikan media pembelajaran seperti <i>whatsapp, google classroom, google meet</i> dan lain-lain	Saya merasa yakin dan dapat mengoperasikan media pembelajaran seperti <i>whatsapp, google classroom, google meet</i> dan lain-lain.	1	Skala Likert
			Memiliki pengetahuan dan keterampilan dalam membuka dan menggunakan	Saya merasa yakin dengan pengetahuan dan keterampilan saya tentang cara mengelola	2	

			program Microsoft seperti <i>word, excel, ppt, dan pdf.</i>	perangkat lunak untuk pembelajaran daring seperti: <i>word, excel, ppt, dan pdf.</i>		
			Mampu mengirim (<i>upload</i>) dan menerima (<i>download</i>) file pembelajaran	Saya yakin dan mampu mengirim (<i>upload</i>) dan menerima (<i>download</i>) file pembelajaran yang diberikan oleh guru.	3	
			Memiliki rasa percaya diri dalam menggunakan internet (<i>google, youtube</i> dan aplikasi pembelajaran lainnya) dalam menemukan dan mengumpulkan informasi materi IPA dalam pembelajaran daring.	Saya merasa percaya diri dalam menggunakan internet (<i>google, youtube</i> dan aplikasi pembelajaran lainnya) untuk menemukan dan mengumpulkan informasi materi IPA dalam pembelajaran daring.	4	
2.		<i>Learner control</i>	Mampu mengatur waktu belajar IPA secara konsisten dalam pembelajaran daring	Saya dapat mengatur waktu belajar IPA secara konsisten dalam melaksanakan pembelajaran daring.	5	

			Tidak terganggu dengan aktivitas diluar kegiatan pembelajaran daring	Saya tidak terganggu oleh aktivitas lainnya ketika belajar IPA secara daring (seperti membalas chat atau membuka internet/media sosial).	6	
			Mengulang materi pembelajaran daring berdasarkan kebutuhan siswa itu sendiri	Saya mengulangi materi pembelajaran IPA yang saya dapat secara daring berdasarkan kebutuhan saya.	7	
3.	<i>Motivation for Learning</i>		Suka membagikan ide dan pemikiran kepada orang lain	Saya suka membagikan ide dan pemikiran saya kepada orang lain.	8	
			Dorongan dan Kebutuhan dalam Belajar	Ketika belajar dirumah saya mengulangi pelajaran IPA yang diberikan guru saat belajar daring.	9	
			Dapat belajar dari kesalahan dalam meningkatkan diri menjadi lebih baik	Saya dapat belajar dari kesalahan untuk meningkatkan diri menjadi lebih baik.	10	
			Hasrat dan keinginan untuk	Saya mempunyai keinginan	11	

			berhasil	untuk mendapatkan nilai terbaik dari setiap tugas yang diberikan oleh guru.		
			Adanya penghargaan dalam belajar	Saya bangga dengan diri sendiri karena saya bisa aktif bertanya dan menjawab saat proses pembelajaran daring IPA	12	
4.		<i>Self-Directed Learning (SDL)</i>	Berinisiatif belajar tanpa bantuan orang lain	Saya memiliki inisiatif belajar mandiri dalam menyelesaikan tugas-tugas IPA tanpa bergantung pada bantuan orang lain.	13	
			Memilih dan menggunakan sumber belajar	Jika ada yang tidak saya pahami dalam mengikuti pembelajaran daring IPA, Saya berusaha mencari tahu dengan bertanya pada guru IPA/orang lain yang lebih paham atau sumber pembelajaran lainnya seperti <i>google, youtube</i> , ruang guru dan	14	

			aplikasi pembelajaran lainnya.	
		Mempersiapkan kebutuhan belajar sendiri	Saya membuat ringkasan materi IPA untuk mempermudah belajar secara daring.	15
		Menetapkan tujuan/target belajar IPA	Saya mempunyai target belajar untuk memahami materi pelajaran IPA dan mendapatkan nilai yang maksimal.	16
		Memilih dan menerapkan strategi belajar	Saya mengetahui strategi belajar yang saya butuhkan dalam mengikuti pembelajaran daring IPA untuk meningkatkan hasil belajar saya.	17
5.	<i>Online communication self-efficacy</i>	Percaya diri dalam menggunakan aplikasi <i>online</i> dalam melakukan komunikasi	Saya merasa yakin bisa menggunakan media <i>online</i> (email, platform chat) untuk berkomunikasi dan diskusi secara efektif dengan orang lain	18
		Mengekspresikan pemikiran siswa melalui pesan teks	Saya mengekspresikan pemikiran saya melalui pesan teks	19

		<i>online</i>	online/memposting komentar.		
		Mengajukan pertanyaan dalam diskusi <i>online</i> .	Saya merasa percaya diri dalam mengajukan pertanyaan selama diskusi <i>online</i> .	20	



Lampiran 03. Instrumen Angket Kesiapan Belajar

ANGKET KESIAPAN BELAJAR SISWA
SMP NEGERI 3 SAWAN dalam PEMBELAJARAN IPA
PADA MASA PANDEMI COVID-19

Nama :

Kelas :

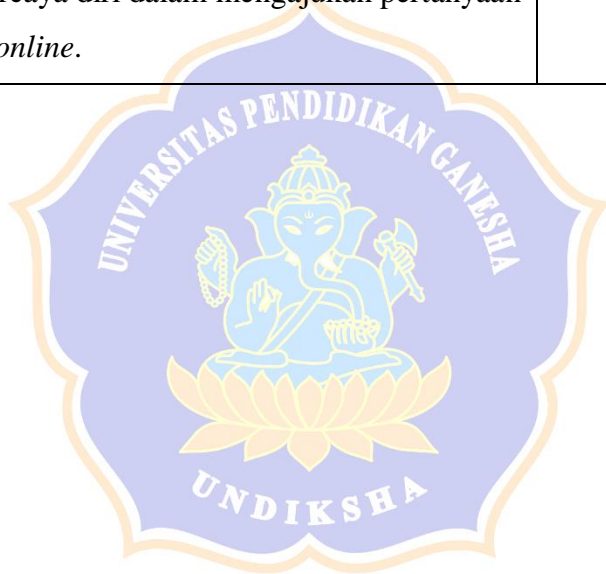
A. Petunjuk

1. Sebelum mengisi pernyataan, bacalah petunjuk pengisian dengan cermat.
2. Angket ini terdiri dari 20 pernyataan.
3. Pilihlah jawaban SS (sangat setuju), S (setuju), N (netral/ragu-ragu), TS (tidak setuju) dan STS (sangat tidak setuju) dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan.
4. Isilah kuesioner ini secara jujur dan sesuai dengan fakta. Pengisian kuesioner ini tidak ada hubungannya dengan nilai.

No	Pernyataan	Skala				
		SS	S	N	TS	STS
1.	Saya merasa yakin dan dapat mengoperasikan media pembelajaran seperti <i>whatsapp</i> , <i>google classroom</i> , <i>google meet</i> dan lain-lain.					
2.	Saya merasa yakin dengan pengetahuan dan keterampilan saya tentang cara mengelola perangkat lunak untuk pembelajaran daring seperti: <i>word</i> , <i>excel</i> , <i>ppt</i> , dan <i>pdf</i> .					
3.	Saya yakin dan mampu mengirim (<i>upload</i>) dan menerima (<i>download</i>) file pembelajaran yang diberikan oleh guru.					
4.	Saya merasa percaya diri dalam menggunakan internet (<i>google</i> , <i>youtube</i> dan aplikasi pembelajaran lainnya) untuk menemukan dan mengumpulkan informasi materi					

	IPA dalam pembelajaran daring.					
5.	Saya dapat mengatur waktu belajar IPA secara konsisten dalam melaksanakan pembelajaran daring.					
6.	Saya tidak terganggu oleh aktivitas lainnya ketika belajar IPA secara daring (seperti membalas chat atau membuka internet/media sosial).					
7.	Saya mengulangi materi pembelajaran IPA yang saya dapat secara daring berdasarkan kebutuhan saya.					
8.	Saya suka membagikan ide dan pemikiran saya kepada orang lain.					
9.	Ketika belajar dirumah saya mengulangi pelajaran IPA yang diberikan guru saat belajar daring.					
10.	Saya dapat belajar dari kesalahan untuk meningkatkan diri menjadi lebih baik.					
11.	Saya mempunyai keinginan untuk mendapatkan nilai terbaik dari setiap tugas yang diberikan oleh guru.					
12.	Saya bangga dengan diri sendiri karena saya bisa aktif bertanya dan menjawab saat proses pembelajaran daring IPA					
13.	Saya memiliki inisiatif belajar mandiri dalam menyelesaikan tugas-tugas IPA tanpa bergantung pada bantuan orang lain.					
14.	Jika ada yang tidak saya pahami dalam mengikuti pembelajaran daring IPA, Saya berusaha mencari tahu dengan bertanya pada guru IPA/orang lain yang lebih paham atau sumber pembelajaran lainnya seperti <i>google</i> , <i>youtube</i> , ruang guru dan aplikasi pembelajaran lainnya.					
15.	Saya membuat ringkasan materi IPA untuk mempermudah belajar secara daring					

16.	Saya mempunyai target belajar untuk memahami materi pelajaran IPA dan mendapatkan nilai yang maksimal.					
17.	Saya mengetahui strategi belajar yang saya butuhkan dalam mengikuti pembelajaran daring IPA untuk meningkatkan hasil belajar saya.					
18.	Saya merasa yakin bisa menggunakan media <i>online</i> (email, platform chat) untuk berkomunikasi dan diskusi secara efektif dengan orang lain					
19.	Saya mengekspresikan pemikiran saya melalui pesan teks online/memposting komentar.					
20.	Saya merasa percaya diri dalam mengajukan pertanyaan selama diskusi <i>online</i> .					



Lampiran 04. Hasil Uji Coba Instrumen (04a. Validitas Instrumen)

NO.	RESPONDEN	UJI VALIDITAS KESIAPAN BELAJAR SISWA																				SKOR TOTAL
		<i>Computer and internet self-efficacy (CI)</i>				<i>Learner control (LC)</i>			<i>Motivation for Learning (ML)</i>					<i>Self-Directed Learning (SDL)</i>					<i>Online communication (OC)</i>			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	R1	5	4	5	4	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	4	3	3	4	3	3	78
2	R2	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	4	4	4	89
3	R3	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	3	4	83
4	R4	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	57
5	R5	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	57
6	R6	4	3	4	4	3	2	4	2	2	4	5	2	4	4	2	4	2	3	2	3	63
7	R7	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	57
8	R8	4	2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	68
9	R9	5	5	5	5	5	5	3	2	3	5	5	4	3	5	3	5	5	5	4	4	86
10	R10	3	3	3	3	4	4	4	3	4	5	5	4	3	5	4	4	3	3	3	3	73
11	R11	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	70
12	R12	4	4	5	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	73
13	R13	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	3	3	86
14	R14	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	3	2	68
15	R15	4	3	4	3	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	3	5	5	3	77
16	R16	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	3	2	1	50
17	R17	4	3	5	4	3	5	4	4	3	4	3	3	2	4	3	3	4	3	4	4	72
18	R18	5	5	5	2	2	2	3	4	2	3	5	2	3	4	2	4	2	4	4	3	66
19	R19	3	4	4	3	2	3	4	5	3	5	5	4	2	5	4	4	3	4	4	4	75
20	R20	5	5	4	4	4	1	3	3	3	4	5	1	4	5	2	5	3	3	3	2	69

21	R21	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	3	70	
22	R22	5	4	3	3	1	2	3	4	2	3	2	5	4	4	4	5	2	5	3	1	65
23	R23	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	90
24	R24	4	2	5	4	5	4	5	3	4	5	5	4	3	4	4	5	5	3	4	4	82
25	R25	5	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	96
26	R26	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	91
27	R27	4	4	4	4	4	3	4	5	3	5	5	3	4	4	4	4	5	4	4	4	81
28	R28	5	4	5	4	3	3	4	4	4	5	5	3	3	5	4	4	4	4	4	4	81
29	R29	4	4	4	5	4	3	3	3	4	5	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3	80
30	R30	4	3	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	2	4	83
31	R31	3	4	5	5	4	4	5	2	4	5	5	3	5	5	3	4	5	3	3	3	80
32	R32	5	4	5	3	4	5	4	3	4	5	5	3	5	4	4	5	3	5	4	3	83
33	R33	5	5	4	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	2	5	2	1	4	82
34	R34	5	3	4	5	4	3	5	5	4	4	5	5	3	5	3	5	4	5	4	5	86
35	R35	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
36	R36	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	100
37	R37	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	5	4	3	4	3	4	4	4	3	4	75
38	R38	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	96
39	R39	2	2	2	1	3	2	3	4	3	2	1	1	2	3	4	4	1	4	3	1	48
40	R40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	95
41	R41	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	3	4	85
42	R42	4	4	4	4	4	4	5	3	5	4	5	3	4	5	5	5	4	5	4	4	85
43	R43	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	66
44	R44	4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	80
45	R45	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	89
46	R46	3	2	2	3	3	4	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2	4	4	63
47	R47	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4	76

48	R48	4	4	5	5	4	3	5	3	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	2	3	79
49	R49	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	3	80
50	R50	5	3	4	5	5	4	4	3	4	5	5	5	4	5	3	5	4	3	5	5	86
51	R51	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	79
52	R52	5	2	4	1	3	1	2	5	4	3	1	2	2	5	2	2	5	5	4	3	61
53	R53	3	2	4	1	5	4	2	2	1	1	2	1	5	4	1	1	4	4	1	4	52
54	R54	4	4	2	5	4	4	2	2	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2	74
55	R55	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	4	93
56	R56	4	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	3	4	80
57	R57	3	4	3	4	5	4	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	5	3	5	4	80
58	R58	4	3	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4	82
59	R59	4	3	4	5	3	3	3	4	3	5	5	4	3	5	3	5	3	3	3	3	74
60	R60	3	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	81
61	R61	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	2	4	2	4	4	4	4	2	79
62	R62	4	4	5	5	2	1	3	3	3	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	81
63	R63	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	79
64	R64	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	3	4	74
65	R65	5	4	4	5	3	3	3	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	85
Jumlah		262	233	270	254	245	231	245	239	241	284	289	240	231	287	235	261	246	256	229	226	
r tabel (5%)		0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	
rxy (hitung)		0.544	0.660	0.668	0.756	0.593	0.564	0.717	0.353	0.700	0.741	0.639	0.701	0.502	0.628	0.690	0.587	0.665	0.358	0.520	0.698	
Keterangan		Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	Valid	
Kategori		Cukup	Tinggi	Tinggi	Tinggi	Cukup	Cukup	Tinggi	Rendah	Tinggi	Tinggi	Tinggi	Tinggi	Cukup	Tinggi	Tinggi	Cukup	Tinggi	Rendah	Cukup	Tinggi	

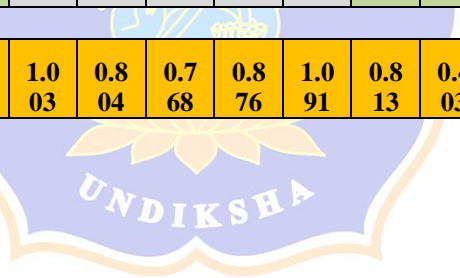
Lampiran 04. Hasil Uji Coba Instrumen (04b. Reliabilitas Instrumen)

N O.	RESPON DEN	UJI REALIBILITAS KESIAPAN BELAJAR SISWA																				SKOR TOTAL
		<i>Computer and internet self-efficacy (CI)</i>				<i>Learner control (LC)</i>			<i>Motivation for Learning (ML)</i>					<i>Self-Directed Learning (SDL)</i>					<i>Online communication (OC)</i>			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	R1	5	4	5	4	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	4	3	3	4	3	3	78
2	R2	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	4	4	4	89
3	R3	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	3	4	83
4	R4	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	57
5	R5	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	57
6	R6	4	3	4	4	3	2	4	2	2	4	5	2	4	4	2	4	2	3	2	3	63
7	R7	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	57
8	R8	4	2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	68
9	R9	5	5	5	5	5	5	3	2	3	5	5	4	3	5	3	5	5	5	4	4	86
10	R10	3	3	3	3	4	4	4	3	4	5	5	4	3	5	4	4	3	3	3	3	73
11	R11	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	70
12	R12	4	4	5	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	73
13	R13	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	3	3	86
14	R14	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	3	2	68
15	R15	4	3	4	3	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	3	5	5	3	77
16	R16	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	3	2	1	50
17	R17	4	3	5	4	3	5	4	4	3	4	3	3	2	4	3	3	4	3	4	4	72
18	R18	5	5	5	2	2	2	3	4	2	3	5	2	3	4	2	4	2	4	4	3	66
19	R19	3	4	4	3	2	3	4	5	3	5	5	4	2	5	4	4	3	4	4	4	75
20	R20	5	5	4	4	4	1	3	3	3	4	5	1	4	5	2	5	3	3	3	2	69
21	R21	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	3	3	70
22	R22	5	4	3	3	1	2	3	4	2	3	2	5	4	4	4	5	2	5	3	1	65

23	R23	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	90
24	R24	4	2	5	4	5	4	5	3	4	5	5	4	3	4	4	5	5	3	4	4	82
25	R25	5	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	96
26	R26	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	91
27	R27	4	4	4	4	4	3	4	5	3	5	5	3	4	4	4	4	5	4	4	4	81
28	R28	5	4	5	4	3	3	4	4	4	5	5	3	3	5	4	4	4	4	4	4	81
29	R29	4	4	4	5	4	3	3	3	4	5	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3	80
30	R30	4	3	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	2	4	83
31	R31	3	4	5	5	4	4	5	2	4	5	5	3	5	5	3	4	5	3	3	3	80
32	R32	5	4	5	3	4	5	4	3	4	5	5	3	5	4	4	5	3	5	4	3	83
33	R33	5	5	4	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	2	5	2	1	4	82
34	R34	5	3	4	5	4	3	5	5	4	4	5	5	3	5	3	5	4	5	4	5	86
35	R35	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
36	R36	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	100
37	R37	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	5	4	3	4	3	4	4	4	3	4	75
38	R38	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	96
39	R39	2	2	2	1	3	2	3	4	3	2	1	1	2	3	4	4	1	4	3	1	48
40	R40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	95
41	R41	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	3	4	85
42	R42	4	4	4	4	4	4	5	3	5	4	5	3	4	5	5	5	4	5	4	4	85
43	R43	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	66
44	R44	4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	80
45	R45	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	89
46	R46	3	2	2	3	3	4	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2	4	4	63
47	R47	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4	76
48	R48	4	4	5	5	4	3	5	3	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	2	3	79
49	R49	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	3	80
50	R50	5	3	4	5	5	4	4	3	4	5	5	5	4	5	3	5	4	3	5	5	86

51	R51	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	79																		
52	R52	5	2	4	1	3	1	2	5	4	3	1	2	2	5	2	2	5	5	4	3	61																		
53	R53	3	2	4	1	5	4	2	2	1	1	2	1	5	4	1	1	4	4	1	4	52																		
54	R54	4	4	2	5	4	4	2	2	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2	74																		
55	R55	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	4	93																		
56	R56	4	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	3	4	80																		
57	R57	3	4	3	4	5	4	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	5	3	5	4	80																		
58	R58	4	3	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4	82																		
59	R59	4	3	4	5	3	3	3	4	3	5	5	4	3	5	3	5	3	3	3	3	74																		
60	R60	3	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	81																		
61	R61	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	2	4	2	4	4	4	4	2	79																		
62	R62	4	4	5	5	2	1	3	3	3	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	81																		
63	R63	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	79																		
64	R64	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	3	4	74																		
65	R65	5	4	4	5	3	3	3	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	85																		
VARIANS																					127.703																			
0.5																					0.9	0.7	1.0	0.8	1.1	0.8	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0	0.8	0.4	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.94	17.045
93																					03	57	23	99	26	68	03	04	68	76	91	13	03	28	34	90	46	78	1	

VARIANS TOTAL	127.703
VARIANS BUTIR	17.045
RELIABILITAS	0.91
NILAI YANG DITETAPKAN	0.60
KETERANGAN	RELIABEL
KATEGORI	SANGAT TINGGI



Lampiran 05. Hasil Penelitian (05a. Data Keseluruhan)

NO	RESPONDEN	KELAS	ANGKET KELAS VII,VIII dan IX																			
			<i>Computer and internet self-efficacy (CI)</i>				<i>Learner control (LC)</i>			<i>Motivation for Learning (ML)</i>					<i>Self-Directed Learning (SDL)</i>					<i>Online communication (OC)</i>		
1	R1	VII	5	4	5	4	3	3	4	4	4	4	5	4	5	5	3	4	4	4	4	5
2	R2	VII	5	3	4	5	4	3	5	5	4	4	5	5	3	5	3	5	4	5	4	5
3	R3	VII	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	R4	VII	5	4	4	5	3	3	3	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4
5	R5	VII	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3
6	R6	VII	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	3
7	R7	VII	4	4	5	4	3	4	5	4	4	5	5	3	4	5	4	4	4	4	4	2
8	R8	VII	4	3	5	5	5	5	4	3	3	5	4	4	4	4	3	5	4	5	4	5
9	R9	VII	4	2	2	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
10	R10	VII	4	2	2	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
11	R11	VII	5	4	5	4	3	3	4	4	4	5	5	3	3	5	4	4	4	4	4	4
12	R12	VII	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5
13	R13	VII	2	2	2	1	3	2	3	4	3	2	1	1	2	3	4	4	1	4	3	1
14	R14	VII	4	4	4	5	4	3	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	3
15	R15	VII	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	4	3	3
16	R16	VII	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	4	3	3
17	R17	VII	3	4	5	5	4	4	5	2	4	5	5	3	5	5	3	4	5	3	3	3
18	R18	VII	4	4	4	5	4	3	3	3	4	5	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3
19	R19	VII	1	1	5	2	3	5	2	3	2	4	3	1	5	3	1	3	5	3	5	2
20	R20	VII	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4
21	R21	VII	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4
22	R22	VII	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	3	5	4	5	4	5	5	4

23	R23	VII	4	3	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	3	5	4	5	5	3
24	R24	VII	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	5	4	4	5	3	5	3	3	4	4
25	R25	VII	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	5	4	3	4	3	4	4	4	3	4
26	R26	VII	5	3	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	3	4	4	5	5	5
27	R27	VII	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
28	R28	VII	4	4	4	4	3	4	3	4	4	5	5	4	4	4	3	3	4	4	4	4
29	R29	VII	4	3	4	4	3	4	4	2	4	4	4	3	4	5	3	4	3	4	3	4
30	R30	VII	5	5	4	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	2	5	2	1	4
31	R31	VII	3	3	3	3	4	3	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4
32	R32	VII	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
33	R33	VII	5	3	5	4	2	1	2	3	2	3	4	4	4	5	1	3	3	5	3	3
34	R34	VII	5	3	4	3	4	5	4	3	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	3	4
35	R35	VII	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
36	R36	VII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
37	R37	VII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
38	R38	VII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
39	R39	VII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
40	R40	VII	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
41	R41	VII	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
42	R42	VII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
43	R43	VII	5	4	4	2	4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	1
44	R44	VII	4	4	5	5	4	5	4	3	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5
45	R45	VII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	5
46	R46	VII	4	4	4	4	4	3	4	5	3	5	5	3	4	4	4	4	5	4	4	4
47	R47	VII	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
48	R48	VII	4	2	5	4	5	4	5	3	4	5	5	4	3	4	4	5	5	3	4	4
49	R49	VII	3	4	5	3	3	3	3	3	3	4	5	5	3	5	5	5	3	4	3	4
50	R50	VII	4	4	4	4	4	4	5	3	5	4	5	3	4	5	5	5	4	5	4	4

79	R79	VII	4	3	5	3	5	3	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	3	5	5
80	R80	VII	5	2	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
81	R81	VII	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4
82	R82	VII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
83	R83	VII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
84	R84	VII	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
85	R85	VII	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2
86	R86	VII	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2
87	R87	VII	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	3	3
88	R88	VII	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	3	4
89	R89	VII	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	4	4	4
90	R90	VII	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
91	R1	VIII	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	3
92	R2	VIII	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4
93	R3	VIII	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
94	R4	VIII	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3
95	R5	VIII	3	5	3	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
96	R6	VIII	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	3	4
97	R7	VIII	4	2	4	3	3	4	2	2	2	4	5	3	3	5	3	4	3	4	4	3
98	R8	VIII	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5
99	R9	VIII	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4
100	R10	VIII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
101	R11	VIII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
102	R12	VIII	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
103	R13	VIII	4	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	3	4
104	R14	VIII	4	3	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4
105	R15	VIII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
106	R16	VIII	5	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4

107	R17	VIII	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
108	R18	VIII	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3
109	R19	VIII	5	3	5	5	3	2	1	3	4	3	3	2	3	3	4	4	3	1	3	5
110	R20	VIII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
111	R21	VIII	3	3	4	4	3	4	4	2	2	5	5	3	4	5	2	3	1	3	3	3
112	R22	VIII	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4
113	R23	VIII	4	3	4	5	3	3	3	4	3	5	5	4	3	5	3	5	3	3	3	3
114	R24	VIII	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4
115	R25	VIII	5	2	4	1	3	1	2	5	4	3	1	2	2	5	2	2	5	5	4	3
116	R26	VIII	3	2	4	1	5	4	2	2	1	1	2	1	5	4	1	1	4	4	1	4
117	R27	VIII	3	4	3	4	5	4	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	5	3	5	4
118	R28	VIII	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
119	R29	VIII	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
120	R30	VIII	3	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
121	R31	VIII	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4
122	R32	VIII	5	3	4	5	5	4	4	3	4	5	5	5	4	5	3	5	4	3	5	5
123	R33	VIII	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
124	R34	VIII	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
125	R35	VIII	5	4	4	4	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
126	R36	VIII	5	4	4	4	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
127	R37	VIII	5	4	5	4	4	2	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
128	R38	VIII	4	4	2	5	4	4	2	2	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2
129	R39	VIII	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
130	R40	VIII	3	1	2	2	1	2	3	4	5	5	5	5	5	4	5	3	3	2	3	3
131	R41	VIII	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4
132	R42	VIII	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	4
133	R43	VIII	3	2	2	3	3	4	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2	4	4
134	R44	VIII	4	5	4	5	4	2	2	1	1	4	5	4	3	5	4	4	3	3	2	4

135	R45	VIII	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4
136	R46	VIII	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4
137	R47	VIII	3	4	4	5	3	3	4	5	3	5	5	4	5	5	5	4	5	3	4	5
138	R48	VIII	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	2	4	2	4	4	4	4	2
139	R49	VIII	4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4
140	R50	VIII	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
141	R51	VIII	4	4	5	5	4	3	5	3	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	2	3
142	R52	VIII	3	3	4	3	3	4	4	3	4	5	5	3	3	5	3	4	3	5	5	3
143	R53	VIII	4	4	5	5	2	1	3	3	3	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5
144	R54	VIII	4	2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3
145	R55	VIII	5	5	4	4	4	1	3	3	3	4	5	1	4	5	2	5	3	3	3	2
146	R56	VIII	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	3	2
147	R57	VIII	3	3	3	3	4	4	4	3	4	5	5	4	3	5	4	4	3	3	3	3
148	R58	VIII	3	4	4	3	2	3	4	5	3	5	5	4	2	5	4	4	3	4	4	4
149	R59	VIII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
150	R60	VIII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
151	R61	VIII	5	3	5	1	3	3	4	3	5	1	2	4	3	1	2	2	5	4	4	2
152	R62	VIII	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
153	R63	VIII	4	4	4	4	4	3	3	4	3	5	5	4	4	4	3	4	3	4	4	4
154	R64	VIII	4	4	5	4	5	4	5	2	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4
155	R65	VIII	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	3	2	1
156	R66	VIII	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
157	R67	VIII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
158	R68	VIII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
159	R69	VIII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
160	R70	VIII	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
161	R71	VIII	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
162	R72	VIII	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3

163	R73	VIII	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3
164	R74	VIII	3	5	3	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
165	R75	VIII	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	3	4
166	R76	VIII	4	2	4	3	3	4	2	2	2	4	5	3	3	5	3	4	3	4	4	3
167	R77	VIII	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5
168	R78	VIII	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4
169	R79	VIII	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
170	R80	VIII	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4
171	R81	VIII	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
172	R82	VIII	4	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	3	4
173	R83	VIII	4	3	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4
174	R84	VIII	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	3	2	1
175	R1	IX	4	3	4	4	3	2	4	2	2	4	5	2	4	4	2	4	2	3	2	3
176	R2	IX	5	5	5	5	5	5	3	2	3	5	5	4	3	5	3	5	5	5	4	4
177	R3	IX	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2
178	R4	IX	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2
179	R5	IX	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	3	3
180	R6	IX	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	3	4
181	R7	IX	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	4	4	4
182	R8	IX	5	4	3	3	1	2	3	4	2	3	2	5	4	4	4	5	2	5	3	1
183	R9	IX	4	4	5	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3
184	R10	IX	4	3	5	4	3	5	4	4	3	4	3	3	2	4	3	3	4	3	4	4
185	R11	IX	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2
186	R12	IX	4	3	4	3	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	3	5	5	3
187	R13	IX	4	2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3
188	R14	IX	5	5	4	4	4	1	3	3	3	4	5	1	4	5	2	5	3	3	3	2
189	R15	IX	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	3	2
190	R16	IX	3	3	3	3	4	4	4	3	4	5	5	4	3	5	4	4	3	3	3	3

219	R45	IX	5	3	5	5	3	2	1	3	4	3	3	2	3	3	4	4	3	1	3	5
220	R46	IX	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
221	R47	IX	3	3	4	4	3	4	4	2	2	5	5	3	4	5	2	3	1	3	3	3
222	R48	IX	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4
223	R49	IX	4	3	4	5	3	3	3	4	3	5	5	4	3	5	3	5	3	3	3	3
224	R50	IX	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4
225	R51	IX	5	2	4	1	3	1	2	5	4	3	1	2	2	5	2	2	5	5	4	3
226	R52	IX	3	2	4	1	5	4	2	2	1	1	2	1	5	4	1	1	4	4	1	4
227	R53	IX	3	4	3	4	5	4	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	5	3	5	4
228	R54	IX	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
229	R55	IX	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
230	R56	IX	3	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
231	R57	IX	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4
232	R58	IX	5	3	4	5	5	4	4	3	4	5	5	5	4	5	3	5	4	3	5	5
233	R59	IX	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
234	R60	IX	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
235	R61	IX	5	4	4	4	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
236	R62	IX	4	3	3	1	2	3	4	2	3	2	5	4	4	4	5	2	5	3	1	5
237	R63	IX	4	5	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4
238	R64	IX	3	5	4	3	5	4	4	3	4	3	3	2	4	3	3	4	3	4	4	2
239	R65	IX	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	4
240	R66	IX	3	4	3	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	3	5	5	3	3
241	R67	IX	2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4
242	R68	IX	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	4
243	R69	IX	3	2	2	3	3	4	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2	4	4
244	R70	IX	4	5	4	5	4	2	2	1	1	4	5	4	3	5	4	4	3	3	2	4
245	R71	IX	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4
246	R72	IX	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4

247	R73	IX	3	4	4	5	3	3	4	5	3	5	5	4	5	5	5	4	5	3	4	5
248	R74	IX	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	2	4	2	4	4	4	4	2
249	R75	IX	4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	
250	R76	IX	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
251	R77	IX	4	4	5	5	4	3	5	3	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	2	3
TOTAL			998	907	1037	974	959	901	954	907	936	1063	1104	956	934	1068	932	1005	964	974	912	922

<i>Successive Detail</i>							
<i>Col</i>	<i>Category</i>	<i>Freq</i>	<i>Prop</i>	<i>Cum</i>	<i>Density (F)</i>	<i>Z</i>	<i>Scale</i>
1.000	1.000	1.000	0.004	0.004	0.012	-2.653	1.000
	2.000	7.000	0.028	0.032	0.072	-1.854	1.821
	3.000	53.000	0.211	0.243	0.313	-0.697	2.819
	4.000	126.000	0.502	0.745	0.321	0.659	3.947
	5.000	64.000	0.255	1.000	0.000		5.222
2.000	1.000	2.000	0.008	0.008	0.022	-2.410	1.000
	2.000	30.000	0.120	0.127	0.209	-1.138	2.178
	3.000	66.000	0.263	0.390	0.384	-0.278	3.075
	4.000	118.000	0.470	0.861	0.222	1.083	4.085
	5.000	35.000	0.139	1.000	0.000		5.333
3.000	2.000	7.000	0.028	0.028	0.064	-1.913	2.000
	3.000	42.000	0.167	0.195	0.276	-0.859	3.030
	4.000	113.000	0.450	0.645	0.372	0.373	4.082
	5.000	89.000	0.355	1.000	0.000		5.346
4.000	1.000	8.000	0.032	0.032	0.072	-1.854	1.000
	2.000	9.000	0.036	0.068	0.131	-1.493	1.589
	3.000	49.000	0.195	0.263	0.326	-0.634	2.244
	4.000	124.000	0.494	0.757	0.313	0.697	3.271
	5.000	61.000	0.243	1.000	0.000		4.432
5.000	1.000	2.000	0.008	0.008	0.022	-2.410	1.000

	2.000	12.000	0.048	0.056	0.112	-1.591	1.845
	3.000	61.000	0.243	0.299	0.347	-0.528	2.776
	4.000	130.000	0.518	0.817	0.265	0.903	3.899
	5.000	46.000	0.183	1.000	0.000		5.189
6.000	1.000	9.000	0.036	0.036	0.079	-1.801	1.000
	2.000	21.000	0.084	0.120	0.199	-1.177	1.756
	3.000	72.000	0.287	0.406	0.388	-0.237	2.541
	4.000	111.000	0.442	0.849	0.235	1.030	3.545
	5.000	38.000	0.151	1.000	0.000		4.748
7.000	1.000	2.000	0.008	0.008	0.022	-2.410	1.000
	2.000	20.000	0.080	0.088	0.159	-1.355	2.017
	3.000	48.000	0.191	0.279	0.336	-0.586	2.817
	4.000	137.000	0.546	0.825	0.258	0.933	3.884
	5.000	44.000	0.175	1.000	0.000		5.213
8.000	1.000	3.000	0.012	0.012	0.031	-2.259	1.000
	2.000	23.000	0.092	0.104	0.180	-1.261	1.979
	3.000	84.000	0.335	0.438	0.394	-0.155	2.964
	4.000	99.000	0.394	0.833	0.250	0.965	3.968
	5.000	42.000	0.167	1.000	0.000	8.210	5.101
9.000	1.000	4.000	0.016	0.016	0.040	-2.146	1.000
	2.000	18.000	0.072	0.088	0.159	-1.355	1.839
	3.000	61.000	0.243	0.331	0.362	-0.438	2.667
	4.000	127.000	0.506	0.837	0.247	0.981	3.732
	5.000	41.000	0.163	1.000	0.000		5.013
10.000	1.000	4.000	0.016	0.016	0.040	-2.146	1.000
	2.000	5.000	0.020	0.036	0.079	-1.801	1.549
	3.000	22.000	0.088	0.124	0.204	-1.158	2.073
	4.000	117.000	0.466	0.590	0.389	0.227	3.107
	5.000	103.000	0.410	1.000	0.000		4.451
11.000	1.000	3.000	0.012	0.012	0.031	-2.259	1.000

	2.000	5.000	0.020	0.032	0.072	-1.854	1.575
	3.000	12.000	0.048	0.080	0.148	-1.407	2.000
	4.000	100.000	0.398	0.478	0.398	-0.055	2.976
	5.000	131.000	0.522	1.000	0.000		4.367
12.000	1.000	6.000	0.024	0.024	0.056	-1.979	1.000
	2.000	11.000	0.044	0.068	0.131	-1.493	1.652
	3.000	63.000	0.251	0.319	0.357	-0.471	2.454
	4.000	116.000	0.462	0.781	0.295	0.775	3.488
	5.000	55.000	0.219	1.000	0.000		4.703
13.000	2.000	17.000	0.068	0.068	0.131	-1.493	2.000
	3.000	79.000	0.315	0.382	0.382	-0.299	3.136
	4.000	112.000	0.446	0.829	0.254	0.949	4.218
	5.000	43.000	0.171	1.000	0.000	8.210	5.417
14.000	1.000	2.000	0.008	0.008	0.022	-2.410	1.000
	2.000	1.000	0.004	0.012	0.031	-2.259	1.411
	3.000	25.000	0.100	0.112	0.190	-1.218	2.147
	4.000	126.000	0.502	0.614	0.383	0.289	3.357
	5.000	97.000	0.386	1.000	0.000		4.731
15.000	1.000	4.000	0.016	0.016	0.040	-2.146	1.000
	2.000	20.000	0.080	0.096	0.170	-1.307	1.872
	3.000	63.000	0.251	0.347	0.369	-0.394	2.709
	4.000	121.000	0.482	0.829	0.254	0.949	3.741
	5.000	43.000	0.171	1.000	0.000		4.988
16.000	1.000	2.000	0.008	0.008	0.022	-2.410	1.000
	2.000	11.000	0.044	0.052	0.106	-1.628	1.819
	3.000	31.000	0.124	0.175	0.258	-0.933	2.511
	4.000	147.000	0.586	0.761	0.310	0.709	3.652
	5.000	60.000	0.239	1.000	0.000		5.039
17.000	1.000	3.000	0.012	0.012	0.031	-2.259	1.000
	2.000	6.000	0.024	0.036	0.079	-1.801	1.609

	3.000	68.000	0.271	0.307	0.351	-0.505	2.599
	4.000	125.000	0.498	0.805	0.276	0.859	3.755
	5.000	49.000	0.195	1.000	0.000		5.017
18.000	1.000	3.000	0.012	0.012	0.031	-2.259	1.000
	2.000	9.000	0.036	0.048	0.100	-1.666	1.697
	3.000	63.000	0.251	0.299	0.347	-0.528	2.618
	4.000	116.000	0.462	0.761	0.310	0.709	3.684
	5.000	60.000	0.239	1.000	0.000		4.902
19.000	1.000	4.000	0.016	0.016	0.040	-2.146	1.000
	2.000	13.000	0.052	0.068	0.131	-1.493	1.746
	3.000	95.000	0.378	0.446	0.395	-0.135	2.805
	4.000	98.000	0.390	0.837	0.247	0.981	3.884
	5.000	41.000	0.163	1.000	0.000	8.210	5.013
20.000	1.000	6.000	0.024	0.024	0.056	-1.979	1.000
	2.000	18.000	0.072	0.096	0.170	-1.307	1.771
	3.000	67.000	0.267	0.363	0.375	-0.352	2.586
	4.000	121.000	0.482	0.845	0.239	1.014	3.638
	5.000	39.000	0.155	1.000	0.000		4.891

RESPONDE N	Successive Interval																			
	Computer and internet self- efficacy (CI)				Learner control (LC)			Motivation for Learning (ML)					Self-Directed Learning (SDL)					Online communication (OC)		
R1	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	2.77 6	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	2.70 9	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	4.891
R2	5.22 2	3.07 5	4.08 2	4.43 2	3.89 9	2.54 1	5.21 3	5.10 1	3.73 2	3.10 7	4.36 7	4.70 3	3.13 6	4.73 1	2.70 9	5.03 9	3.75 5	4.90 2	3.88 4	4.891
R3	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R4	5.22 2	4.08 5	4.08 2	4.43 2	2.77 6	2.54 1	2.81 7	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	5.01 7	4.90 2	5.01 3	3.638
R5	5.22 2	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	4.74 8	3.88 4	3.96 8	5.01 3	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	2.586

R6	3.94 7	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	4.90 2	5.01 3	2.586
R7	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	2.77 6	3.54 5	5.21 3	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	1.771
R8	3.94 7	3.07 5	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	3.88 4	2.96 4	2.66 7	4.45 1	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	5.03 9	3.75 5	4.90 2	3.88 4	4.891
R9	3.94 7	2.17 8	2.00 0	3.27 1	3.89 9	1.75 6	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R10	3.94 7	2.17 8	2.00 0	3.27 1	3.89 9	1.75 6	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R11	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	2.77 6	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R12	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	4.98 8	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	4.891
R13	1.82 1	2.17 8	2.00 0	1.00 0	2.77 6	1.75 6	2.81 7	3.96 8	2.66 7	1.54 9	1.00 0	1.00 0	2.00 0	2.14 7	3.74 1	3.65 2	1.00 0	3.68 4	2.80 5	1.000
R14	3.94 7	4.08 5	4.08 2	4.43 2	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	5.01 3	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	4.90 2	3.88 4	2.586
R15	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	2.07 3	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	1.81 9	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R16	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	2.07 3	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	1.81 9	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R17	2.81 9	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	3.54 5	5.21 3	1.97 9	3.73 2	4.45 1	4.36 7	2.45 4	5.41 7	4.73 1	2.70 9	3.65 2	5.01 7	2.61 8	2.80 5	2.586
R18	3.94 7	4.08 5	4.08 2	4.43 2	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	4.98 8	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	2.586
R19	1.00 0	1.00 0	5.34 6	1.58 9	2.77 6	4.74 8	2.01 7	2.96 4	1.83 9	3.10 7	2.00 0	1.00 0	5.41 7	2.14 7	1.00 0	2.51 1	5.01 7	2.61 8	5.01 3	1.771
R20	3.94 7	5.33 3	5.34 6	3.27 1	5.18 9	4.74 8	5.21 3	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	3.35 7	3.74 1	5.03 9	5.01 7	3.68 4	3.88 4	3.638
R21	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	4.74 8	3.88 4	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	3.74 1	5.03 9	3.75 5	4.90 2	3.88 4	3.638
R22	3.94 7	5.33 3	5.34 6	4.43 2	3.89 9	3.54 5	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	3.74 1	5.03 9	3.75 5	4.90 2	5.01 3	3.638
R23	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	5.18 9	4.74 8	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	2.70 9	5.03 9	3.75 5	4.90 2	5.01 3	2.586
R24	2.81 9	3.07 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	2.54 1	3.88 4	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	2.70 9	5.03 9	2.59 9	2.61 8	3.88 4	3.638
R25	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	2.54 1	3.88 4	3.96 8	2.66 7	3.10 7	4.36 7	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R26	5.22 2	3.07 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	5.21 3	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	2.70 9	3.65 2	3.75 5	4.90 2	5.01 3	4.891
R27	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891

R28	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	2.81 7	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	2.51 1	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R29	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	3.88 4	1.97 9	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	4.21 8	4.73 1	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	3.638
R30	5.22 2	5.33 3	4.08 2	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	1.00 0	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	3.13 6	4.73 1	4.98 8	1.81 9	5.01 7	1.69 7	1.00 0	3.638
R31	2.81 9	3.07 5	3.03 0	2.24 4	3.89 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	3.638
R32	5.22 2	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R33	5.22 2	3.07 5	5.34 6	3.27 1	1.84 5	1.00 0	2.01 7	2.96 4	1.83 9	2.07 3	2.97 6	3.48 8	4.21 8	4.73 1	1.00 0	2.51 1	2.59 9	4.90 2	2.80 5	2.586
R34	5.22 2	3.07 5	4.08 2	2.24 4	3.89 9	4.74 8	3.88 4	2.96 4	5.01 3	3.10 7	2.97 6	4.70 3	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R35	3.94 7	2.17 8	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R36	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R37	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R38	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R39	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R40	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R41	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R42	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R43	5.22 2	4.08 5	4.08 2	1.58 9	3.89 9	1.75 6	3.88 4	3.96 8	1.83 9	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	1.69 7	2.80 5	1.000
R44	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	4.74 8	3.88 4	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	4.90 2	3.88 4	4.891
R45	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	4.891
R46	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	5.01 7	3.68 4	3.88 4	3.638
R47	3.94 7	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	3.54 5	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	3.638
R48	3.94 7	2.17 8	5.34 6	3.27 1	5.18 9	3.54 5	5.21 3	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	5.03 9	5.01 7	2.61 8	3.88 4	3.638
R49	2.81 9	4.08 5	5.34 6	2.24 4	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	4.70 3	3.13 6	4.73 1	4.98 8	5.03 9	2.59 9	3.68 4	2.80 5	3.638

R50	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	5.21 3	2.96 4	5.01 3	3.10 7	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	4.98 8	5.03 9	3.75 5	4.90 2	3.88 4	3.638
R51	2.81 9	4.08 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	3.88 4	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	2.00 0	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R52	3.94 7	5.33 3	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	5.21 3	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	3.65 2	5.01 7	4.90 2	3.88 4	3.638
R53	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R54	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	3.89 9	4.74 8	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R55	3.94 7	3.07 5	4.08 2	2.24 4	3.89 9	2.54 1	3.88 4	1.97 9	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R56	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	2.77 6	3.54 5	2.81 7	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	5.41 7	2.14 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	4.90 2	3.88 4	2.586
R57	5.22 2	4.08 5	5.34 6	2.24 4	3.89 9	4.74 8	3.88 4	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	2.45 4	5.41 7	3.35 7	3.74 1	5.03 9	2.59 9	4.90 2	3.88 4	2.586
R58	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R59	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	4.74 8	3.88 4	5.10 1	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	4.98 8	3.65 2	3.75 5	2.61 8	3.88 4	3.638
R60	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R61	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R62	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	4.90 2	2.80 5	3.638
R63	5.22 2	4.08 5	4.08 2	4.43 2	5.18 9	1.75 6	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	5.41 7	3.35 7	4.98 8	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R64	2.81 9	3.07 5	4.08 2	2.24 4	3.89 9	3.54 5	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	2.45 4	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	1.00 0	2.80 5	2.586
R65	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R66	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	3.54 5	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	3.638
R67	3.94 7	4.08 5	5.34 6	2.24 4	3.89 9	1.75 6	5.21 3	5.10 1	3.73 2	4.45 1	4.36 7	2.45 4	5.41 7	2.14 7	4.98 8	5.03 9	3.75 5	4.90 2	3.88 4	2.586
R68	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	4.74 8	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	3.74 1	5.03 9	3.75 5	4.90 2	5.01 3	3.638
R69	5.22 2	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	4.90 2	5.01 3	4.891
R70	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R71	3.94 7	3.07 5	3.03 0	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	1.74 6	1.771

R72	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R73	2.81 9	2.17 8	3.03 0	1.58 9	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	2.07 3	2.97 6	2.45 4	3.13 6	2.14 7	3.74 1	2.51 1	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R74	3.94 7	5.33 3	5.34 6	4.43 2	3.89 9	3.54 5	2.81 7	5.10 1	1.83 9	2.07 3	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	2.70 9	3.65 2	3.75 5	4.90 2	3.88 4	4.891
R75	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	5.18 9	3.54 5	5.21 3	5.10 1	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	1.74 6	3.638
R76	5.22 2	4.08 5	5.34 6	4.43 2	5.18 9	2.54 1	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	3.88 4	4.891
R77	5.22 2	3.07 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	2.54 1	2.81 7	3.96 8	2.66 7	2.07 3	4.36 7	2.45 4	4.21 8	2.14 7	4.98 8	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R78	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	1.74 6	4.891
R79	3.94 7	3.07 5	5.34 6	2.24 4	5.18 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	4.98 8	3.65 2	3.75 5	2.61 8	5.01 3	4.891
R80	5.22 2	2.17 8	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	3.88 4	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R81	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R82	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	3.638
R83	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R84	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R85	2.81 9	2.17 8	3.03 0	2.24 4	1.84 5	1.75 6	2.01 7	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	2.00 0	2.14 7	1.87 2	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	1.771
R86	2.81 9	2.17 8	3.03 0	2.24 4	1.84 5	1.75 6	2.01 7	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	2.00 0	2.14 7	1.87 2	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	1.771
R87	2.81 9	4.08 5	3.03 0	3.27 1	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R88	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	2.97 6	3.48 8	5.41 7	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	4.90 2	2.80 5	3.638
R89	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	4.74 8	3.88 4	5.10 1	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	3.13 6	4.73 1	3.74 1	5.03 9	5.01 7	3.68 4	3.88 4	3.638
R90	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R91	2.81 9	3.07 5	5.34 6	4.43 2	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	4.45 1	4.36 7	4.70 3	3.13 6	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	2.80 5	2.586
R92	2.81 9	4.08 5	4.08 2	2.24 4	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	4.70 3	4.21 8	2.14 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R93	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638

R94	2.81 9	3.07 5	3.03 0	3.27 1	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	1.83 9	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R95	2.81 9	5.33 3	3.03 0	4.43 2	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R96	3.94 7	2.17 8	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	1.65 2	2.00 0	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R97	3.94 7	2.17 8	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	2.01 7	1.97 9	1.83 9	3.10 7	4.36 7	2.45 4	3.13 6	4.73 1	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	2.586
R98	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	5.10 1	3.73 2	3.10 7	2.97 6	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	5.01 3	4.891
R99	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R100	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	3.638
R101	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R102	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R103	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	5.21 3	2.96 4	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	5.01 7	2.61 8	2.80 5	3.638
R104	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	5.18 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	3.638
R105	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R106	5.22 2	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	2.07 3	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R107	5.22 2	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R108	3.94 7	3.07 5	4.08 2	2.24 4	3.89 9	3.54 5	2.81 7	2.96 4	3.73 2	2.07 3	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	2.586
R109	5.22 2	3.07 5	5.34 6	4.43 2	2.77 6	1.75 6	1.00 0	2.96 4	3.73 2	2.07 3	2.00 0	1.65 2	3.13 6	2.14 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	1.00 0	2.80 5	4.891
R110	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R111	2.81 9	3.07 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	3.88 4	1.97 9	1.83 9	4.45 1	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	1.87 2	2.51 1	1.00 0	2.61 8	2.80 5	2.586
R112	2.81 9	3.07 5	3.03 0	2.24 4	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	4.45 1	2.00 0	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	2.51 1	2.59 9	2.61 8	2.80 5	3.638
R113	3.94 7	3.07 5	4.08 2	4.43 2	2.77 6	2.54 1	2.81 7	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	2.70 9	5.03 9	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R114	3.94 7	3.07 5	3.03 0	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	3.638
R115	5.22 2	2.17 8	4.08 2	1.00 0	2.77 6	1.00 0	2.01 7	5.10 1	3.73 2	2.07 3	1.00 0	1.65 2	2.00 0	4.73 1	1.87 2	1.81 9	5.01 7	4.90 2	3.88 4	2.586

R116	2.81 9	2.17 8	4.08 2	1.00 0	5.18 9	3.54 5	2.01 7	1.97 9	1.00 0	1.00 0	1.57 5	1.00 0	5.41 7	3.35 7	1.00 0	1.00 0	3.75 5	3.68 4	1.00 0	3.638
R117	2.81 9	4.08 5	3.03 0	3.27 1	5.18 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	5.01 3	4.45 1	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	5.01 7	2.61 8	5.01 3	3.638
R118	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R119	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R120	2.81 9	5.33 3	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	2.81 7	5.10 1	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R121	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	5.41 7	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R122	5.22 2	3.07 5	4.08 2	4.43 2	5.18 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	2.70 9	5.03 9	3.75 5	2.61 8	5.01 3	4.891
R123	5.22 2	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R124	5.22 2	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R125	5.22 2	4.08 5	4.08 2	3.27 1	5.18 9	1.00 0	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R126	5.22 2	4.08 5	4.08 2	3.27 1	5.18 9	1.00 0	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R127	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	1.75 6	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R128	3.94 7	4.08 5	2.00 0	4.43 2	3.89 9	3.54 5	2.01 7	1.97 9	5.01 3	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	1.74 6	1.771
R129	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	4.74 8	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R130	2.81 9	1.00 0	2.00 0	1.58 9	1.00 0	1.75 6	2.81 7	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	3.35 7	4.98 8	2.51 1	2.59 9	1.69 7	2.80 5	2.586
R131	5.22 2	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	5.01 3	3.638
R132	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	4.98 8	2.51 1	3.75 5	4.90 2	5.01 3	3.638
R133	2.81 9	2.17 8	2.00 0	2.24 4	2.77 6	3.54 5	2.81 7	1.97 9	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	4.21 8	3.35 7	2.70 9	2.51 1	2.59 9	1.69 7	3.88 4	3.638
R134	3.94 7	5.33 3	4.08 2	4.43 2	3.89 9	1.75 6	2.01 7	1.00 0	1.00 0	3.10 7	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	1.74 6	3.638
R135	1.82 1	4.08 5	3.03 0	2.24 4	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	2.14 7	3.74 1	2.51 1	2.59 9	4.90 2	3.88 4	3.638
R136	1.82 1	4.08 5	3.03 0	2.24 4	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	2.14 7	3.74 1	2.51 1	2.59 9	4.90 2	3.88 4	3.638
R137	2.81 9	4.08 5	4.08 2	4.43 2	2.77 6	2.54 1	3.88 4	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	4.98 8	3.65 2	5.01 7	2.61 8	3.88 4	4.891

R138	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	4.74 8	3.88 4	5.10 1	3.73 2	4.45 1	2.97 6	3.48 8	2.00 0	3.35 7	1.87 2	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	1.771
R139	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R140	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R141	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	2.54 1	5.21 3	2.96 4	5.01 3	3.10 7	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	2.70 9	5.03 9	5.01 7	1.69 7	1.74 6	2.586
R142	2.81 9	3.07 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	4.73 1	2.70 9	3.65 2	2.59 9	4.90 2	5.01 3	2.586
R143	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	1.84 5	1.00 0	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	4.98 8	3.65 2	3.75 5	4.90 2	5.01 3	4.891
R144	3.94 7	2.17 8	3.03 0	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	2.07 3	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R145	5.22 2	5.33 3	4.08 2	3.27 1	3.89 9	1.00 0	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	1.00 0	4.21 8	4.73 1	1.87 2	5.03 9	2.59 9	2.61 8	2.80 5	1.771
R146	2.81 9	3.07 5	3.03 0	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	1.97 9	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	1.69 7	2.80 5	1.771
R147	2.81 9	3.07 5	3.03 0	2.24 4	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R148	2.81 9	4.08 5	4.08 2	2.24 4	1.84 5	2.54 1	3.88 4	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	2.00 0	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	3.638
R149	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R150	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R151	5.22 2	3.07 5	5.34 6	1.00 0	2.77 6	2.54 1	3.88 4	2.96 4	5.01 3	1.00 0	1.57 5	3.48 8	3.13 6	1.00 0	1.87 2	1.81 9	5.01 7	3.68 4	3.88 4	1.771
R152	2.81 9	3.07 5	3.03 0	2.24 4	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	2.07 3	2.00 0	2.45 4	3.13 6	2.14 7	2.70 9	2.51 1	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R153	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	2.81 7	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	3.638
R154	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	5.18 9	3.54 5	5.21 3	1.97 9	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	4.98 8	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R155	2.81 9	2.17 8	3.03 0	1.58 9	2.77 6	2.54 1	2.01 7	1.97 9	1.83 9	1.54 9	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	1.87 2	1.81 9	1.60 9	2.61 8	1.74 6	1.000
R156	3.94 7	2.17 8	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R157	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R158	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R159	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586

R160	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R161	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R162	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R163	2.81 9	3.07 5	3.03 0	3.27 1	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	1.83 9	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R164	2.81 9	5.33 3	3.03 0	4.43 2	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R165	3.94 7	2.17 8	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	1.65 2	2.00 0	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R166	3.94 7	2.17 8	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	2.01 7	1.97 9	1.83 9	3.10 7	4.36 7	2.45 4	3.13 6	4.73 1	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	2.586
R167	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	5.10 1	3.73 2	3.10 7	2.97 6	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	5.01 3	4.891
R168	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R169	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R170	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	3.54 5	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	3.638
R171	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R172	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	5.21 3	2.96 4	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	5.01 7	2.61 8	2.80 5	3.638
R173	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	5.18 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	3.638
R174	2.81 9	2.17 8	3.03 0	1.58 9	2.77 6	2.54 1	2.01 7	1.97 9	1.83 9	1.54 9	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	1.87 2	1.81 9	1.60 9	2.61 8	1.74 6	1.000
R175	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	1.75 6	3.88 4	1.97 9	1.83 9	3.10 7	4.36 7	1.65 2	4.21 8	3.35 7	1.87 2	3.65 2	1.60 9	2.61 8	1.74 6	2.586
R176	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	2.81 7	1.97 9	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	2.70 9	5.03 9	5.01 7	4.90 2	3.88 4	3.638
R177	2.81 9	2.17 8	3.03 0	2.24 4	1.84 5	1.75 6	2.01 7	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	2.00 0	2.14 7	1.87 2	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	1.771
R178	2.81 9	2.17 8	3.03 0	2.24 4	1.84 5	1.75 6	2.01 7	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	2.00 0	2.14 7	1.87 2	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	1.771
R179	2.81 9	4.08 5	3.03 0	3.27 1	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R180	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	2.97 6	3.48 8	5.41 7	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	4.90 2	2.80 5	3.638
R181	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	4.74 8	3.88 4	5.10 1	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	3.13 6	4.73 1	3.74 1	5.03 9	5.01 7	3.68 4	3.88 4	3.638

R182	5.22 2	4.08 5	3.03 0	2.24 4	1.00 0	1.75 6	2.81 7	3.96 8	1.83 9	2.07 3	1.57 5	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	1.60 9	4.90 2	2.80 5	1.000
R183	3.94 7	4.08 5	5.34 6	2.24 4	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	2.61 8	3.88 4	2.586
R184	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	2.77 6	4.74 8	3.88 4	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.00 0	2.45 4	2.00 0	3.35 7	2.70 9	2.51 1	3.75 5	2.61 8	3.88 4	3.638
R185	2.81 9	2.17 8	3.03 0	2.24 4	1.84 5	1.75 6	2.01 7	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	2.00 0	2.14 7	1.87 2	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	1.771
R186	3.94 7	3.07 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	4.74 8	2.81 7	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	4.90 2	5.01 3	2.586
R187	3.94 7	2.17 8	3.03 0	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	2.07 3	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R188	5.22 2	5.33 3	4.08 2	3.27 1	3.89 9	1.00 0	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	4.36 7	1.00 0	4.21 8	4.73 1	1.87 2	5.03 9	2.59 9	2.61 8	2.80 5	1.771
R189	2.81 9	3.07 5	3.03 0	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	1.97 9	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	1.69 7	2.80 5	1.771
R190	2.81 9	3.07 5	3.03 0	2.24 4	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R191	2.81 9	4.08 5	4.08 2	2.24 4	1.84 5	2.54 1	3.88 4	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	2.00 0	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	3.638
R192	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	4.90 2	2.80 5	2.586
R193	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	2.96 4	3.73 2	2.07 3	2.97 6	2.45 4	3.13 6	2.14 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R194	5.22 2	3.07 5	5.34 6	1.00 0	2.77 6	2.54 1	3.88 4	2.96 4	5.01 3	1.00 0	1.57 5	3.48 8	3.13 6	1.00 0	1.87 2	1.81 9	5.01 7	3.68 4	3.88 4	1.771
R195	2.81 9	3.07 5	3.03 0	2.24 4	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	2.07 3	2.00 0	2.45 4	3.13 6	2.14 7	2.70 9	2.51 1	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R196	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	2.81 7	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	3.638
R197	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	5.18 9	3.54 5	5.21 3	1.97 9	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	4.98 8	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R198	2.81 9	2.17 8	3.03 0	1.58 9	2.77 6	2.54 1	2.01 7	1.97 9	1.83 9	1.54 9	2.97 6	2.45 4	3.13 6	3.35 7	1.87 2	1.81 9	1.60 9	2.61 8	1.74 6	1.000
R199	5.22 2	5.33 3	5.34 6	1.58 9	1.84 5	1.75 6	2.81 7	3.96 8	1.83 9	2.07 3	4.36 7	1.65 2	3.13 6	3.35 7	1.87 2	3.65 2	1.60 9	3.68 4	3.88 4	2.586
R200	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	2.81 7	3.96 8	3.73 2	4.45 1	2.97 6	2.45 4	4.21 8	4.73 1	3.74 1	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	2.586
R201	2.81 9	3.07 5	5.34 6	4.43 2	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	4.45 1	4.36 7	4.70 3	3.13 6	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	2.80 5	2.586
R202	2.81 9	4.08 5	4.08 2	2.24 4	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	4.70 3	4.21 8	2.14 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R203	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638

R204	2.81 9	3.07 5	3.03 0	3.27 1	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	1.83 9	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	2.586
R205	2.81 9	5.33 3	3.03 0	4.43 2	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R206	3.94 7	2.17 8	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	1.65 2	2.00 0	4.73 1	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R207	3.94 7	2.17 8	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	2.01 7	1.97 9	1.83 9	3.10 7	4.36 7	2.45 4	3.13 6	4.73 1	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	2.586
R208	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	5.10 1	3.73 2	3.10 7	2.97 6	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	5.01 3	4.891
R209	3.94 7	4.08 5	4.08 2	2.24 4	2.77 6	3.54 5	3.88 4	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R210	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	2.70 9	3.65 2	3.75 5	2.61 8	2.80 5	3.638
R211	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R212	3.94 7	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R213	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	5.21 3	2.96 4	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	5.01 7	2.61 8	2.80 5	3.638
R214	3.94 7	3.07 5	5.34 6	3.27 1	5.18 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	4.36 7	3.48 8	4.21 8	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	3.68 4	2.80 5	3.638
R215	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R216	5.22 2	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	2.07 3	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	2.80 5	3.638
R217	5.22 2	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R218	3.94 7	3.07 5	4.08 2	2.24 4	3.89 9	3.54 5	2.81 7	2.96 4	3.73 2	2.07 3	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	2.586
R219	5.22 2	3.07 5	5.34 6	4.43 2	2.77 6	1.75 6	1.00 0	2.96 4	3.73 2	2.07 3	2.00 0	1.65 2	3.13 6	2.14 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	1.00 0	2.80 5	4.891
R220	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R221	2.81 9	3.07 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	3.88 4	1.97 9	1.83 9	4.45 1	4.36 7	2.45 4	4.21 8	4.73 1	1.87 2	2.51 1	1.00 0	2.61 8	2.80 5	2.586
R222	2.81 9	3.07 5	3.03 0	2.24 4	2.77 6	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	4.45 1	2.00 0	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	2.51 1	2.59 9	2.61 8	2.80 5	3.638
R223	3.94 7	3.07 5	4.08 2	4.43 2	2.77 6	2.54 1	2.81 7	3.96 8	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	2.70 9	5.03 9	2.59 9	2.61 8	2.80 5	2.586
R224	3.94 7	3.07 5	3.03 0	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	2.80 5	3.638
R225	5.22 2	2.17 8	4.08 2	1.00 0	2.77 6	1.00 0	2.01 7	5.10 1	3.73 2	2.07 3	1.00 0	1.65 2	2.00 0	4.73 1	1.87 2	1.81 9	5.01 7	4.90 2	3.88 4	2.586

R226	2.81 9	2.17 8	4.08 2	1.00 0	5.18 9	3.54 5	2.01 7	1.97 9	1.00 0	1.00 0	1.57 5	1.00 0	5.41 7	3.35 7	1.00 0	1.00 0	3.75 5	3.68 4	1.00 0	3.638
R227	2.81 9	4.08 5	3.03 0	3.27 1	5.18 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	5.01 3	4.45 1	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	2.70 9	3.65 2	5.01 7	2.61 8	5.01 3	3.638
R228	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R229	5.22 2	5.33 3	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	3.96 8	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R230	2.81 9	5.33 3	5.34 6	3.27 1	3.89 9	3.54 5	2.81 7	5.10 1	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R231	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	5.41 7	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R232	5.22 2	3.07 5	4.08 2	4.43 2	5.18 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	2.70 9	5.03 9	3.75 5	2.61 8	5.01 3	4.891
R233	5.22 2	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R234	5.22 2	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	4.36 7	4.70 3	4.21 8	3.35 7	3.74 1	5.03 9	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R235	5.22 2	4.08 5	4.08 2	3.27 1	5.18 9	1.00 0	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	5.41 7	4.73 1	4.98 8	5.03 9	5.01 7	4.90 2	5.01 3	4.891
R236	3.94 7	3.07 5	3.03 0	1.00 0	1.84 5	2.54 1	3.88 4	1.97 9	2.66 7	1.54 9	4.36 7	3.48 8	4.21 8	3.35 7	4.98 8	1.81 9	5.01 7	2.61 8	1.00 0	4.891
R237	3.94 7	5.33 3	3.03 0	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.00 0	2.45 4	4.21 8	2.14 7	3.74 1	2.51 1	2.59 9	3.68 4	2.80 5	3.638
R238	2.81 9	5.33 3	4.08 2	2.24 4	5.18 9	3.54 5	3.88 4	2.96 4	3.73 2	2.07 3	2.00 0	1.65 2	4.21 8	2.14 7	2.70 9	3.65 2	2.59 9	3.68 4	3.88 4	1.771
R239	1.82 1	3.07 5	3.03 0	1.58 9	1.84 5	1.75 6	3.88 4	2.96 4	3.73 2	3.10 7	2.00 0	1.65 2	3.13 6	1.41 1	2.70 9	2.51 1	3.75 5	2.61 8	1.74 6	3.638
R240	2.81 9	4.08 5	3.03 0	2.24 4	5.18 9	2.54 1	3.88 4	3.96 8	3.73 2	4.45 1	2.97 6	2.45 4	4.21 8	3.35 7	3.74 1	2.51 1	5.01 7	4.90 2	2.80 5	2.586
R241	1.82 1	3.07 5	4.08 2	3.27 1	2.77 6	3.54 5	2.81 7	3.96 8	2.66 7	3.10 7	2.00 0	2.45 4	4.21 8	2.14 7	3.74 1	2.51 1	3.75 5	2.61 8	2.80 5	3.638
R242	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	5.18 9	4.74 8	5.21 3	5.10 1	5.01 3	4.45 1	4.36 7	4.70 3	4.21 8	4.73 1	4.98 8	2.51 1	3.75 5	4.90 2	5.01 3	3.638
R243	2.81 9	2.17 8	2.00 0	2.24 4	2.77 6	3.54 5	2.81 7	1.97 9	2.66 7	3.10 7	2.97 6	2.45 4	4.21 8	3.35 7	2.70 9	2.51 1	2.59 9	1.69 7	3.88 4	3.638
R244	3.94 7	5.33 3	4.08 2	4.43 2	3.89 9	1.75 6	2.01 7	1.00 0	1.00 0	3.10 7	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	3.74 1	3.65 2	2.59 9	2.61 8	1.74 6	3.638
R245	1.82 1	4.08 5	3.03 0	2.24 4	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	2.14 7	3.74 1	2.51 1	2.59 9	4.90 2	3.88 4	3.638
R246	1.82 1	4.08 5	3.03 0	2.24 4	3.89 9	2.54 1	2.81 7	2.96 4	2.66 7	3.10 7	2.97 6	3.48 8	3.13 6	2.14 7	3.74 1	2.51 1	2.59 9	4.90 2	3.88 4	3.638
R247	2.81 9	4.08 5	4.08 2	4.43 2	2.77 6	2.54 1	3.88 4	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	3.48 8	5.41 7	4.73 1	4.98 8	3.65 2	5.01 7	2.61 8	3.88 4	4.891

R248	5.22 2	4.08 5	5.34 6	3.27 1	3.89 9	4.74 8	3.88 4	5.10 1	3.73 2	4.45 1	2.97 6	3.48 8	2.00 0	3.35 7	1.87 2	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	1.771
R249	3.94 7	4.08 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	5.10 1	2.66 7	4.45 1	4.36 7	2.45 4	3.13 6	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R250	3.94 7	3.07 5	4.08 2	3.27 1	3.89 9	3.54 5	3.88 4	3.96 8	3.73 2	3.10 7	2.97 6	3.48 8	4.21 8	3.35 7	3.74 1	3.65 2	3.75 5	3.68 4	3.88 4	3.638
R251	3.94 7	4.08 5	5.34 6	4.43 2	3.89 9	2.54 1	5.21 3	2.96 4	5.01 3	3.10 7	4.36 7	3.48 8	3.13 6	4.73 1	2.70 9	5.03 9	5.01 7	1.69 7	1.74 6	2.586
TOTAL	995	939	1078	814	939	803	939	905	879	879	905	842	987	939	879	939	905	905	879	842
MEAN	3.96	3.74	4.30	3.24	3.74	3.20	3.74	3.60	3.50	3.50	3.60	3.35	3.93	3.74	3.50	3.74	3.60	3.60	3.50	3.35



Lampiran 05. Hasil Penelitian (05b. TCR (Tingkat Capaian Responden))

No	PERNYATAAN	STS	TS	N	S	SS	N	SKOR ORDINAL	SKOR INTERVAL	MEAN	TCR	KATEGORI
		1	2	3	4	5						
Computer and internet self-efficacy (CI)												
1	Mengoperasikan media pembelajaran seperti <i>whatsapp</i> , <i>google classroom</i> , <i>google meet</i> dan lain-lain	1	7	53	126	64	251	998	995	3.96	79.26	Baik
2	Memiliki pengetahuan dan keterampilan dalam membuka dan menggunakan program Microsoft seperti <i>word</i> , <i>excel</i> , <i>ppt</i> , dan <i>pdf</i> .	2	30	66	118	35	251	907	939	3.74	74.83	Baik
3	Mampu mengirim (<i>upload</i>) dan menerima (<i>download</i>) file pembelajaran	0	7	42	113	89	251	1037	1078	4.30	85.92	Sangat Baik
4	Memiliki rasa percaya diri dalam menggunakan internet (<i>google</i> , <i>youtube</i> dan aplikasi pembelajaran lainnya) dalam menemukan dan mengumpulkan informasi materi IPA dalam pembelajaran daring.	8	9	49	124	61	251	974	814	3.24	64.89	Cukup
Learner control (LC)												
5	Mampu mengatur waktu belajar IPA secara konsisten dalam pembelajaran daring	2	12	61	130	46	251	959	939	3.74	74.83	Baik
6	Tidak terganggu dengan aktivitas diluar kegiatan pembelajaran daring	9	21	72	111	38	251	901	803	3.20	63.96	Cukup
7	Mengulang materi pembelajaran daring berdasarkan kebutuhan siswa itu sendiri	2	20	48	137	44	251	954	939	3.74	74.83	Baik
Motivation for learning (ML)												
8	Suka membagikan ide dan pemikiran kepada orang lain	3	23	84	99	42	251	907	905	3.60	72.08	Baik
9	Dorongan dan Kebutuhan dalam Belajar	4	18	61	127	41	251	936	879	3.50	70.06	Baik
10	Dapat belajar dari kesalahan dalam meningkatkan diri menjadi lebih baik	4	5	22	117	103	251	1063	879	3.50	70.06	Baik
11	Hasrat dan keinginan untuk berhasil	3	5	12	100	131	251	1104	905	3.60	72.08	Baik
12	Adanya penghargaan dalam belajar	6	11	63	116	55	251	956	842	3.35	67.09	Baik
Self-directed learning (SDL)												
13	Berinisiatif belajar tanpa bantuan orang lain	0	17	79	112	43	251	934	987	3.93	78.65	Baik
14	Memilih dan menggunakan sumber belajar	2	1	25	126	97	251	1068	939	3.74	74.83	Baik
15	Mempersiapkan kebutuhan belajar sendiri	4	20	63	121	43	251	932	879	3.50	70.06	Baik
16	Menetapkan tujuan/target belajar IPA	2	11	31	147	60	251	1005	939	3.74	74.83	Baik
17	Memilih dan menerapkan strategi belajar	3	6	68	125	49	251	964	905	3.60	72.08	Baik
Online communication self-efficacy (OC)												
18	Percaya diri dalam menggunakan aplikasi <i>online</i> dalam melakukan komunikasi	3	9	63	116	60	251	974	905	3.60	72.08	Baik
19	Mengekspresikan pemikiran siswa melalui pesan teks <i>online</i>	4	13	95	98	41	251	912	879	3.50	70.06	Baik
20	Mengajukan pertanyaan dalam diskusi <i>online</i> .	6	18	67	121	39	251	922	842	3.35	67.09	Baik

Lampiran 05. Hasil Penelitian (05c. Kelas VII)

ANGKET KELAS VII																					
RESPONDEN	CI				LC			ML					SDL					OC			
R1	5	4	5	4	3	3	4	4	4	4	4	5	4	5	5	3	4	4	4	4	5
R2	5	3	4	5	4	3	5	5	4	4	5	5	3	5	3	5	4	5	4	5	
R3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
R4	5	4	4	5	3	3	3	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	
R5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3	
R6	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	3	
R7	4	4	5	4	3	4	5	4	4	5	5	3	4	5	4	4	4	4	4	2	
R8	4	3	5	5	5	5	4	3	3	5	4	4	4	4	3	5	4	5	4	5	
R9	4	2	2	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
R10	4	2	2	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
R11	5	4	5	4	3	3	4	4	4	5	5	3	3	5	4	4	4	4	4	4	
R12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	
R13	2	2	2	1	3	2	3	4	3	2	1	1	2	3	4	4	1	4	3	1	
R14	4	4	4	5	4	3	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	3	
R15	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	4	3	3	
R16	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	4	3	3	
R17	3	4	5	5	4	4	5	2	4	5	5	3	5	5	3	4	5	3	3	3	
R18	4	4	4	5	4	3	3	3	4	5	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3	
R19	1	1	5	2	3	5	2	3	2	4	3	1	5	3	1	3	5	3	5	2	

R66	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4
R67	4	4	5	3	4	2	5	5	4	5	5	3	5	3	5	5	4	5	4	3
R68	4	4	5	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4
R69	5	4	5	5	4	3	3	3	4	5	5	4	3	4	3	4	4	5	5	5
R70	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R71	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	2	2
R72	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R73	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3
R74	4	5	5	5	4	4	3	5	2	3	5	3	4	5	3	4	4	5	4	5
R75	4	3	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	2	4
R76	5	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
R77	5	3	5	5	4	3	3	4	3	3	5	3	4	3	5	3	3	4	3	3
R78	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5
R79	4	3	5	3	5	3	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	3	5	5
R80	5	2	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R81	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4
R82	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
R83	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R84	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
R85	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2
R86	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2
R87	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	3	3
R88	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	3	4

R89	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	4	4	4
R90	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

<i>Successive Detail</i>							
<i>Col</i>	<i>Category</i>	<i>Freq</i>	<i>Prop</i>	<i>Cum</i>	<i>Density (F)</i>	<i>Z</i>	<i>Scale</i>
1.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	2.000	1.000	0.011	0.022	0.053	-2.010	1.495
	3.000	10.000	0.111	0.133	0.215	-1.111	2.168
	4.000	49.000	0.544	0.678	0.359	0.461	3.366
	5.000	29.000	0.322	1.000	0.000		4.742
2.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	2.000	9.000	0.100	0.111	0.189	-1.221	2.028
	3.000	17.000	0.189	0.300	0.348	-0.524	2.791
	4.000	46.000	0.511	0.811	0.270	-0.882	3.781
	5.000	17.000	0.189	1.000	0.000		5.061
3.000	2.000	3.000	0.033	0.033	0.074	-1.834	2.000
	3.000	6.000	0.067	0.100	0.175	-1.282	2.708
	4.000	36.000	0.400	0.500	0.399	0.000	3.668
	5.000	45.000	0.500	1.000	0.000		5.025
4.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	2.000	3.000	0.033	0.044	0.094	-1.701	1.690
	3.000	14.000	0.156	0.200	0.280	-0.842	2.433
	4.000	40.000	0.444	0.644	0.372	0.370	3.421
	5.000	32.000	0.356	1.000	0.000		4.677
5.000	2.000	3.000	0.033	0.033	0.074	-1.834	2.000
	3.000	20.000	0.222	0.256	0.321	-0.657	3.114
	4.000	45.000	0.500	0.756	0.314	0.692	4.242
	5.000	22.000	0.244	1.000	0.000		5.511

6.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	2.000	8.000	0.089	0.100	0.175	-1.282	1.984
	3.000	27.000	0.300	0.400	0.386	-0.253	2.926
	4.000	29.000	0.322	0.722	0.335	0.589	3.788
	5.000	25.000	0.278	1.000	0.000		4.836
7.000	2.000	4.000	0.044	0.044	0.094	-1.701	2.000
	3.000	14.000	0.156	0.200	0.280	-0.842	2.915
	4.000	45.000	0.500	0.700	0.348	0.524	3.976
	5.000	27.000	0.300	1.000	0.000		5.270
8.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	2.000	3.000	0.033	0.044	0.094	-1.701	1.690
	3.000	28.000	0.311	0.356	0.372	-0.370	2.734
	4.000	39.000	0.433	0.789	0.289	0.803	3.822
	5.000	19.000	0.211	1.000	0.000		4.999
9.000	2.000	4.000	0.044	0.044	0.094	-1.701	2.000
	3.000	19.000	0.211	0.256	0.321	-0.657	3.033
	4.000	44.000	0.489	0.744	0.321	0.657	4.111
	5.000	23.000	0.256	1.000	0.000		5.369
10.000	2.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	2.000
	3.000	6.000	0.067	0.078	0.146	-1.420	2.885
	4.000	35.000	0.389	0.467	0.398	-0.084	3.981
	5.000	48.000	0.533	1.000	0.000		5.375
11.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	3.000	1.000	0.011	0.022	0.053	-2.010	1.495
	4.000	30.000	0.333	0.356	0.372	-0.370	2.671
	5.000	58.000	0.644	1.000	0.000		4.207
12.000	1.000	2.000	0.022	0.022	0.053	-2.010	1.000
	3.000	24.000	0.267	0.289	0.342	-0.557	2.299

	4.000	40.000	0.444	0.733	0.329	0.623	3.411
	5.000	24.000	0.267	1.000	0.000		4.614
13.000	2.000	4.000	0.044	0.044	0.094	-1.701	2.000
	3.000	21.000	0.233	0.278	0.335	-0.589	3.077
	4.000	39.000	0.433	0.711	0.342	0.557	4.097
	5.000	26.000	0.289	1.000	0.000		5.294
14.000	3.000	8.000	0.089	0.089	0.161	-1.348	3.000
	4.000	38.000	0.422	0.511	0.399	0.028	4.247
	5.000	44.000	0.489	1.000	0.000		5.626
15.000	1.000	2.000	0.022	0.022	0.053	-2.010	1.000
	2.000	2.000	0.022	0.044	0.094	-1.701	1.541
	3.000	21.000	0.233	0.278	0.335	-0.589	2.347
	4.000	41.000	0.456	0.733	0.329	0.623	3.397
	5.000	24.000	0.267	1.000	0.000		4.614
16.000	2.000	3.000	0.033	0.033	0.074	-1.834	2.000
	3.000	7.000	0.078	0.111	0.189	-1.221	2.746
	4.000	52.000	0.578	0.689	0.353	0.493	3.943
	5.000	28.000	0.311	1.000	0.000		5.363
17.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	3.000	18.000	0.200	0.211	0.289	-0.803	2.330
	4.000	49.000	0.544	0.756	0.314	0.692	3.584
	5.000	22.000	0.244	1.000	0.000		4.914
18.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000
	2.000	2.000	0.022	0.033	0.074	-1.834	1.604
	3.000	17.000	0.189	0.222	0.298	-0.765	2.446
	4.000	36.000	0.400	0.622	0.380	0.311	3.424
	5.000	34.000	0.378	1.000	0.000		4.635
19.000	1.000	1.000	0.011	0.011	0.029	-2.287	1.000

	2.000	3.000	0.033	0.044	0.094	-1.701	1.690
	3.000	30.000	0.333	0.378	0.380	-0.311	2.771
	4.000	36.000	0.400	0.778	0.298	0.765	3.835
	5.000	20.000	0.222	1.000	0.000		4.969
20.000	1.000	2.000	0.022	0.022	0.053	-2.010	1.000
	2.000	5.000	0.056	0.078	0.146	-1.420	1.715
	3.000	24.000	0.267	0.344	0.368	-0.400	2.547
	4.000	38.000	0.422	0.767	0.306	0.728	3.529
	5.000	21.000	0.233	1.000	0.000		4.694

RESPON DEN	<i>Successive Interval</i>																			
	CI				LC			ML					SDL				OC			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
R1	4.742	3.781	5.025	3.421	3.114	2.926	3.976	3.822	4.111	3.981	4.207	3.411	5.294	5.626	2.347	3.943	3.584	3.424	3.835	4.694
R2	4.742	2.791	3.668	4.677	4.242	2.926	5.270	4.999	4.111	3.981	4.207	4.614	3.077	5.626	2.347	5.363	3.584	4.635	3.835	4.694
R3	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R4	4.742	3.781	3.668	4.677	3.114	2.926	2.915	3.822	4.111	5.375	4.207	3.411	4.097	5.626	3.397	3.943	4.914	4.635	4.969	3.529
R5	4.742	3.781	5.025	4.677	4.242	4.836	3.976	3.822	5.369	3.981	2.671	3.411	4.097	5.626	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	2.547
R6	3.366	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	3.822	4.111	5.375	4.207	3.411	4.097	5.626	3.397	3.943	3.584	4.635	4.969	2.547
R7	3.366	3.781	5.025	3.421	3.114	3.788	5.270	3.822	4.111	5.375	4.207	2.299	4.097	5.626	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	1.715
R8	3.366	2.791	5.025	4.677	5.511	4.836	3.976	2.734	3.033	5.375	2.671	3.411	4.097	4.247	2.347	5.363	3.584	4.635	3.835	4.694
R9	3.366	2.028	2.000	3.421	4.242	1.984	3.976	3.822	4.111	5.375	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R10	3.366	2.028	2.000	3.421	4.242	1.984	3.976	3.822	4.111	5.375	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R11	4.742	3.781	5.025	3.421	3.114	2.926	3.976	3.822	4.111	5.375	4.207	2.299	3.077	5.626	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R12	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	4.097	5.626	4.614	3.943	3.584	3.424	3.835	4.694
R13	1.495	2.028	2.000	1.000	3.114	1.984	2.915	3.822	3.033	2.000	1.000	1.000	2.000	3.000	3.397	3.943	1.000	3.424	2.771	1.000
R14	3.366	3.781	3.668	4.677	4.242	2.926	3.976	2.734	5.369	5.375	4.207	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	4.635	3.835	2.547
R15	3.366	2.791	3.668	3.421	3.114	2.926	2.915	2.734	3.033	2.885	2.671	2.299	3.077	4.247	2.347	2.000	2.330	3.424	2.771	2.547

R16	3.366	2.791	3.668	3.421	3.114	2.926	2.915	2.734	3.033	2.885	2.671	2.299	3.077	4.247	2.347	2.000	2.330	3.424	2.771	2.547
R17	2.168	3.781	5.025	4.677	4.242	3.788	5.270	1.690	4.111	5.375	4.207	2.299	5.294	5.626	2.347	3.943	4.914	2.446	2.771	2.547
R18	3.366	3.781	3.668	4.677	4.242	2.926	2.915	2.734	4.111	5.375	4.207	3.411	4.097	5.626	4.614	3.943	2.330	3.424	3.835	2.547
R19	1.000	1.000	5.025	1.690	3.114	4.836	2.000	2.734	2.000	3.981	1.495	1.000	5.294	3.000	1.000	2.746	4.914	2.446	4.969	1.715
R20	3.366	5.061	5.025	3.421	5.511	4.836	5.270	3.822	4.111	5.375	4.207	4.614	5.294	4.247	3.397	5.363	4.914	3.424	3.835	3.529
R21	3.366	3.781	5.025	3.421	4.242	4.836	3.976	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	4.097	5.626	3.397	5.363	3.584	4.635	3.835	3.529
R22	3.366	5.061	5.025	4.677	4.242	3.788	5.270	3.822	5.369	5.375	4.207	3.411	3.077	5.626	3.397	5.363	3.584	4.635	4.969	3.529
R23	3.366	2.791	5.025	3.421	5.511	4.836	3.976	3.822	4.111	5.375	4.207	4.614	4.097	5.626	2.347	5.363	3.584	4.635	4.969	2.547
R24	2.168	2.791	3.668	2.433	3.114	2.926	3.976	2.734	3.033	3.981	4.207	3.411	4.097	5.626	2.347	5.363	2.330	2.446	3.835	3.529
R25	3.366	3.781	3.668	3.421	3.114	2.926	3.976	3.822	3.033	3.981	4.207	3.411	3.077	4.247	2.347	3.943	3.584	3.424	2.771	3.529
R26	4.742	2.791	5.025	3.421	4.242	3.788	5.270	3.822	4.111	5.375	4.207	4.614	4.097	5.626	2.347	3.943	3.584	4.635	4.969	4.694
R27	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R28	3.366	3.781	3.668	3.421	3.114	3.788	2.915	3.822	4.111	5.375	4.207	3.411	4.097	4.247	2.347	2.746	3.584	3.424	3.835	3.529
R29	3.366	2.791	3.668	3.421	3.114	3.788	3.976	1.690	4.111	3.981	2.671	2.299	4.097	5.626	2.347	3.943	2.330	3.424	2.771	3.529
R30	4.742	5.061	3.668	4.677	5.511	4.836	5.270	1.000	5.369	5.375	4.207	4.614	3.077	5.626	4.614	2.000	4.914	1.604	1.000	3.529
R31	2.168	2.791	2.708	2.433	4.242	2.926	3.976	3.822	4.111	5.375	4.207	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	2.330	3.424	3.835	3.529
R32	4.742	3.781	5.025	4.677	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	4.207	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R33	4.742	2.791	5.025	3.421	2.000	1.000	2.000	2.734	2.000	2.885	2.671	3.411	4.097	5.626	1.000	2.746	2.330	4.635	2.771	2.547
R34	4.742	2.791	3.668	2.433	4.242	4.836	3.976	2.734	5.369	3.981	2.671	4.614	4.097	5.626	3.397	3.943	3.584	3.424	2.771	3.529
R35	3.366	2.028	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R36	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	2.926	3.976	2.734	4.111	3.981	2.671	2.299	3.077	4.247	2.347	3.943	3.584	2.446	2.771	2.547
R37	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	2.926	3.976	2.734	4.111	3.981	2.671	2.299	3.077	4.247	2.347	3.943	3.584	2.446	2.771	2.547
R38	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	2.926	3.976	2.734	4.111	3.981	2.671	2.299	3.077	4.247	2.347	3.943	3.584	2.446	2.771	2.547
R39	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	2.926	3.976	2.734	4.111	3.981	2.671	2.299	3.077	4.247	2.347	3.943	3.584	2.446	2.771	2.547
R40	3.366	3.781	3.668	2.433	3.114	3.788	3.976	2.734	3.033	3.981	2.671	3.411	3.077	4.247	3.397	3.943	2.330	3.424	2.771	2.547
R41	3.366	3.781	3.668	2.433	3.114	3.788	3.976	2.734	3.033	3.981	2.671	3.411	3.077	4.247	3.397	3.943	2.330	3.424	2.771	2.547
R42	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R43	4.742	3.781	3.668	1.690	4.242	1.984	3.976	3.822	2.000	3.981	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	1.604	2.771	1.000

R44	3.366	3.781	5.025	4.677	4.242	4.836	3.976	2.734	4.111	5.375	4.207	3.411	5.294	5.626	3.397	3.943	3.584	4.635	3.835	4.694
R45	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	2.926	3.976	2.734	4.111	3.981	4.207	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	2.446	2.771	4.694
R46	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	2.926	3.976	4.999	3.033	5.375	4.207	2.299	4.097	4.247	3.397	3.943	4.914	3.424	3.835	3.529
R47	3.366	5.061	5.025	4.677	5.511	3.788	5.270	3.822	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	3.529
R48	3.366	2.028	5.025	3.421	5.511	3.788	5.270	2.734	4.111	5.375	4.207	3.411	3.077	4.247	3.397	5.363	4.914	2.446	3.835	3.529
R49	2.168	3.781	5.025	2.433	3.114	2.926	2.915	2.734	3.033	3.981	4.207	4.614	3.077	5.626	4.614	5.363	2.330	3.424	2.771	3.529
R50	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	5.270	2.734	5.369	3.981	4.207	2.299	4.097	5.626	4.614	5.363	3.584	4.635	3.835	3.529
R51	2.168	3.781	3.668	3.421	3.114	3.788	3.976	2.734	3.033	3.981	2.671	2.299	2.000	4.247	3.397	3.943	2.330	2.446	2.771	2.547
R52	3.366	5.061	5.025	3.421	4.242	3.788	5.270	3.822	4.111	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	3.943	4.914	4.635	3.835	3.529
R53	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R54	4.742	5.061	5.025	4.677	4.242	4.836	5.270	3.822	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R55	3.366	2.791	3.668	2.433	4.242	2.926	3.976	1.690	4.111	5.375	4.207	4.614	5.294	4.247	3.397	3.943	2.330	2.446	2.771	2.547
R56	4.742	3.781	5.025	3.421	3.114	3.788	2.915	4.999	3.033	5.375	4.207	2.299	5.294	3.000	2.347	3.943	3.584	4.635	3.835	2.547
R57	4.742	3.781	5.025	2.433	4.242	4.836	3.976	2.734	4.111	5.375	4.207	2.299	5.294	4.247	3.397	5.363	2.330	4.635	3.835	2.547
R58	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R59	3.366	3.781	5.025	4.677	4.242	4.836	3.976	4.999	4.111	3.981	4.207	3.411	4.097	5.626	4.614	3.943	3.584	2.446	3.835	3.529
R60	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R61	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R62	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	5.270	3.822	5.369	5.375	4.207	3.411	4.097	5.626	3.397	3.943	3.584	4.635	2.771	3.529
R63	4.742	3.781	3.668	4.677	5.511	1.984	3.976	2.734	4.111	3.981	2.671	3.411	5.294	4.247	4.614	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R64	2.168	2.791	3.668	2.433	4.242	3.788	2.915	2.734	3.033	3.981	4.207	2.299	4.097	4.247	3.397	5.363	3.584	1.000	2.771	2.547
R65	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R66	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	3.788	5.270	3.822	5.369	5.375	4.207	3.411	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	3.529
R67	3.366	3.781	5.025	2.433	4.242	1.984	5.270	4.999	4.111	5.375	4.207	2.299	5.294	3.000	4.614	5.363	3.584	4.635	3.835	2.547
R68	3.366	3.781	5.025	4.677	4.242	4.836	3.976	3.822	4.111	5.375	4.207	3.411	5.294	5.626	3.397	5.363	3.584	4.635	4.969	3.529
R69	4.742	3.781	5.025	4.677	4.242	2.926	2.915	2.734	4.111	5.375	4.207	3.411	3.077	4.247	2.347	3.943	3.584	4.635	4.969	4.694
R70	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R71	3.366	2.791	2.708	3.421	4.242	2.926	3.976	2.734	4.111	3.981	2.671	2.299	3.077	4.247	3.397	3.943	2.330	2.446	1.690	1.715

R72	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R73	2.168	2.028	2.708	1.690	3.114	2.926	2.915	2.734	3.033	2.885	2.671	2.299	3.077	3.000	3.397	2.746	3.584	2.446	2.771	2.547
R74	3.366	5.061	5.025	4.677	4.242	3.788	2.915	4.999	2.000	2.885	4.207	2.299	4.097	5.626	2.347	3.943	3.584	4.635	3.835	4.694
R75	3.366	2.791	3.668	3.421	5.511	3.788	5.270	4.999	4.111	5.375	4.207	3.411	4.097	5.626	3.397	3.943	3.584	3.424	1.690	3.529
R76	4.742	3.781	5.025	4.677	5.511	2.926	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	3.835	4.694
R77	4.742	2.791	5.025	4.677	4.242	2.926	2.915	3.822	3.033	2.885	4.207	2.299	4.097	3.000	4.614	2.746	2.330	3.424	2.771	2.547
R78	4.742	5.061	5.025	4.677	5.511	4.836	5.270	4.999	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	1.690	4.694
R79	3.366	2.791	5.025	2.433	5.511	2.926	3.976	3.822	5.369	5.375	4.207	3.411	4.097	5.626	4.614	3.943	3.584	2.446	4.969	4.694
R80	4.742	2.028	5.025	4.677	5.511	4.836	3.976	3.822	5.369	5.375	4.207	4.614	5.294	5.626	4.614	5.363	4.914	4.635	4.969	4.694
R81	3.366	3.781	3.668	2.433	3.114	3.788	3.976	3.822	3.033	5.375	4.207	2.299	3.077	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	2.771	3.529
R82	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	2.671	3.411	3.077	4.247	2.347	3.943	3.584	2.446	2.771	3.529
R83	3.366	3.781	3.668	3.421	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
R84	3.366	3.781	5.025	3.421	4.242	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	4.207	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	2.771	3.529
R85	2.168	2.028	2.708	2.433	2.000	1.984	2.000	3.822	3.033	3.981	2.671	2.299	2.000	3.000	1.541	2.746	2.330	3.424	2.771	1.715
R86	2.168	2.028	2.708	2.433	2.000	1.984	2.000	3.822	3.033	3.981	2.671	2.299	2.000	3.000	1.541	2.746	2.330	3.424	2.771	1.715
R87	2.168	3.781	2.708	3.421	4.242	2.926	2.915	2.734	3.033	3.981	4.207	3.411	4.097	4.247	2.347	3.943	2.330	2.446	2.771	2.547
R88	3.366	3.781	5.025	3.421	4.242	2.926	3.976	3.822	4.111	5.375	2.671	3.411	5.294	5.626	3.397	3.943	3.584	4.635	2.771	3.529
R89	4.742	3.781	5.025	3.421	4.242	4.836	3.976	4.999	4.111	5.375	4.207	4.614	3.077	5.626	3.397	5.363	4.914	3.424	3.835	3.529
R90	3.366	3.781	3.668	3.421	3.114	3.788	3.976	3.822	4.111	3.981	2.671	3.411	4.097	4.247	3.397	3.943	3.584	3.424	3.835	3.529
N	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
SKOR	326.6 38	326.6 38	380.4 26	326.6 38	380.4 26	326.6 38	370.0 33	326.6 38	370.0 33	416.6 38	326.6 38	304.3 77	370.0 33	432.9 08	304.3 77	380.4 26	326.6 38	326.6 38	326.6 38	304.3 77
MEAN	3.629	3.629	4.227	3.629	4.227	3.629	4.111	3.629	4.111	4.629	3.629	3.382	4.111	4.810	3.382	4.227	3.629	3.629	3.629	3.382
SKOR RATA" ASPEK	3.78			3.99			3.88			4.03			3.55							
KATEGORI	SIAP			SIAP			SIAP			SIAP			SIAP							

Lampiran 05. Hasil Penelitian (05d. Kelas VIII)

ANGKET KELAS VIII																				
RESPONDEN	CI				LC			ML					SDL					OC		
R1	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	3
R2	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4
R3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3
R5	3	5	3	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
R6	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	3	4
R7	4	2	4	3	3	4	2	2	2	4	5	3	3	5	3	4	3	4	4	3
R8	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5
R9	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4
R10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
R11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R12	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
R13	4	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	3	4
R14	4	3	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4
R15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R16	5	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4
R17	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
R18	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3
R19	5	3	5	5	3	2	1	3	4	3	3	2	3	3	4	4	3	1	3	5
R20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R21	3	3	4	4	3	4	4	2	2	5	5	3	4	5	2	3	1	3	3	3

R22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	4	4	4	3	3	3	3	4
R23	4	3	4	5	3	3	3	4	3	5	5	4	3	5	3	5	3	3	3	3
R24	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4
R25	5	2	4	1	3	1	2	5	4	3	1	2	2	5	2	2	5	5	4	3
R26	3	2	4	1	5	4	2	2	1	1	2	1	5	4	1	1	4	4	1	4
R27	3	4	3	4	5	4	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	5	3	5	4
R28	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R29	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R30	3	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R31	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4
R32	5	3	4	5	5	4	4	3	5	5	5	5	4	5	3	5	4	3	5	5
R33	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
R34	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
R35	5	4	4	4	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R36	5	4	4	4	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R37	5	4	5	4	4	2	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R38	4	4	2	5	4	4	2	2	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	2
R39	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R40	3	1	2	2	1	2	3	4	5	5	5	5	5	4	5	3	3	2	3	3
R41	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4
R42	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	4
R43	3	2	2	3	3	4	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	3	2	4	4
R44	4	5	4	5	4	2	2	1	1	4	5	4	3	5	4	4	3	3	2	4
R45	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4
R46	2	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4

R47	3	4	4	5	3	3	4	5	3	5	5	4	5	5	5	4	5	3	4	5
R48	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	2	4	2	4	4	4	4	2
R49	4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	
R50	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
R51	4	4	5	5	4	3	5	3	5	4	5	4	3	5	3	5	5	2	2	3
R52	3	3	4	3	3	4	4	3	4	5	5	3	3	5	3	4	3	5	5	3
R53	4	4	5	5	2	1	3	3	3	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5
R54	4	2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3
R55	5	5	4	4	4	1	3	3	3	4	5	1	4	5	2	5	3	3	3	2
R56	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	3	2
R57	3	3	3	3	4	4	4	3	4	5	5	4	3	5	4	4	3	3	3	3
R58	3	4	4	3	2	3	4	5	3	5	5	4	2	5	4	4	3	4	4	4
R59	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
R60	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
R61	5	3	5	1	3	3	4	3	5	1	2	4	3	1	2	2	5	4	4	2
R62	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R63	4	4	4	4	4	3	3	4	3	5	5	4	4	4	3	4	3	4	4	4
R64	4	4	5	4	5	4	5	2	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4
R65	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	3	2	1
R66	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R67	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
R68	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
R69	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
R70	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3
R71	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3

R72	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
R73	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3
R74	3	5	3	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
R75	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	3	4
R76	4	2	4	3	3	4	2	2	2	4	5	3	3	5	3	4	3	4	4	3
R77	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5
R78	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4
R79	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
R80	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4
R81	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
R82	4	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	3	4
R83	4	3	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4
R84	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	3	2	1

<i>Successive Detail</i>							
<i>Col</i>	<i>Category</i>	<i>Freq</i>	<i>Prop</i>	<i>Cum</i>	<i>Density (F)</i>	<i>Z</i>	<i>Scale</i>
1.000	2.000	2.000	0.024	0.024	0.056	-1.981	2.000
	3.000	21.000	0.250	0.274	0.333	-0.601	3.249
	4.000	44.000	0.524	0.798	0.282	0.833	4.454
	5.000	17.000	0.202	1.000	0.000		5.749
2.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	11.000	0.131	0.143	0.226	-1.068	2.119
	3.000	23.000	0.274	0.417	0.390	-0.210	3.005
	4.000	41.000	0.488	0.905	0.169	1.309	4.058
	5.000	8.000	0.095	1.000	0.000		5.384
3.000	2.000	3.000	0.036	0.036	0.079	-1.803	2.000
	3.000	15.000	0.179	0.214	0.292	-0.792	3.007

	4.000	43.000	0.512	0.726	0.333	0.601	4.119
	5.000	23.000	0.274	1.000	0.000		5.416
4.000	1.000	3.000	0.036	0.036	0.079	-1.803	1.000
	2.000	3.000	0.036	0.071	0.136	-1.465	1.581
	3.000	16.000	0.190	0.262	0.326	-0.637	2.206
	4.000	45.000	0.536	0.798	0.282	0.833	3.281
	5.000	17.000	0.202	1.000	0.000		4.493
5.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	2.000	0.024	0.036	0.079	-1.803	1.609
	3.000	22.000	0.262	0.298	0.346	-0.531	2.583
	4.000	46.000	0.548	0.845	0.238	1.016	3.803
	5.000	13.000	0.155	1.000	0.000		5.144
6.000	1.000	5.000	0.060	0.060	0.118	-1.559	1.000
	2.000	4.000	0.048	0.107	0.185	-1.242	1.600
	3.000	24.000	0.286	0.393	0.384	-0.272	2.289
	4.000	45.000	0.536	0.929	0.136	1.465	3.452
	5.000	6.000	0.071	1.000	0.000		4.898
7.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	8.000	0.095	0.107	0.185	-1.242	1.994
	3.000	15.000	0.179	0.286	0.340	-0.566	2.735
	4.000	49.000	0.583	0.869	0.213	1.122	3.824
	5.000	11.000	0.131	1.000	0.000		5.229
8.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	10.000	0.119	0.131	0.213	-1.122	2.080
	3.000	32.000	0.381	0.512	0.399	0.030	3.117
	4.000	28.000	0.333	0.845	0.238	1.016	4.088
	5.000	13.000	0.155	1.000	0.000	8.210	5.144
9.000	1.000	2.000	0.024	0.024	0.056	-1.981	1.000

	2.000	7.000	0.083	0.107	0.185	-1.242	1.815
	3.000	19.000	0.226	0.333	0.364	-0.431	2.564
	4.000	44.000	0.524	0.857	0.226	1.068	3.620
	5.000	12.000	0.143	1.000	0.000		4.936
10.000	1.000	2.000	0.024	0.024	0.056	-1.981	1.000
	2.000	2.000	0.024	0.048	0.099	-1.668	1.546
	3.000	6.000	0.071	0.119	0.199	-1.180	1.960
	4.000	44.000	0.524	0.643	0.373	0.366	3.024
	5.000	30.000	0.357	1.000	0.000		4.401
11.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	2.000	0.024	0.036	0.079	-1.803	1.609
	3.000	3.000	0.036	0.071	0.136	-1.465	1.987
	4.000	38.000	0.452	0.524	0.398	0.060	3.027
	5.000	40.000	0.476	1.000	0.000		4.442
12.000	1.000	2.000	0.024	0.024	0.056	-1.981	1.000
	2.000	4.000	0.048	0.071	0.136	-1.465	1.671
	3.000	20.000	0.238	0.310	0.353	-0.497	2.448
	4.000	41.000	0.488	0.798	0.282	0.833	3.501
	5.000	17.000	0.202	1.000	0.000		4.749
13.000	2.000	5.000	0.060	0.060	0.118	-1.559	2.000
	3.000	32.000	0.381	0.440	0.394	-0.150	3.264
	4.000	36.000	0.429	0.869	0.213	1.122	4.413
	5.000	11.000	0.131	1.000	0.000		5.612
14.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	3.000	5.000	0.060	0.071	0.136	-1.465	1.836
	4.000	48.000	0.571	0.643	0.373	0.366	3.191
	5.000	30.000	0.357	1.000	0.000		4.650
15.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000

	2.000	7.000	0.083	0.095	0.169	-1.309	1.946
	3.000	23.000	0.274	0.369	0.377	-0.334	2.846
	4.000	41.000	0.488	0.857	0.226	1.068	3.916
	5.000	12.000	0.143	1.000	0.000		5.185
16.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	4.000	0.048	0.060	0.118	-1.559	1.771
	3.000	8.000	0.095	0.155	0.238	-1.016	2.349
	4.000	54.000	0.643	0.798	0.282	0.833	3.537
	5.000	17.000	0.202	1.000	0.000		4.999
17.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	2.000	0.024	0.036	0.079	-1.803	1.609
	3.000	23.000	0.274	0.310	0.353	-0.497	2.605
	4.000	44.000	0.524	0.833	0.250	0.967	3.802
	5.000	14.000	0.167	1.000	0.000		5.105
18.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	4.000	0.048	0.060	0.118	-1.559	1.771
	3.000	24.000	0.286	0.345	0.369	-0.398	2.730
	4.000	42.000	0.500	0.845	0.238	1.016	3.867
	5.000	13.000	0.155	1.000	0.000		5.144
19.000	1.000	1.000	0.012	0.012	0.031	-2.260	1.000
	2.000	5.000	0.060	0.071	0.136	-1.465	1.836
	3.000	34.000	0.405	0.476	0.398	-0.060	2.959
	4.000	30.000	0.357	0.833	0.250	0.967	4.021
	5.000	14.000	0.167	1.000	0.000	8.210	5.105
20.000	1.000	2.000	0.024	0.024	0.056	-1.981	1.000
	2.000	5.000	0.060	0.083	0.153	-1.383	1.723
	3.000	23.000	0.274	0.357	0.373	-0.366	2.554
	4.000	43.000	0.512	0.869	0.213	1.122	3.670

	5.000	11.000	0.131	1.000	0.000		4.980
--	-------	--------	-------	-------	-------	--	-------

RESPONDEN	Successive Interval																			
	CI				LC			ML					SDL					OC		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
R1	3.24 9	3.00 5	5.41 6	4.49 3	2.58 3	2.28 9	2.73 5	3.11 7	2.56 4	4.40 1	4.44 2	4.74 9	3.26 4	4.65 0	5.18 5	4.99 9	5.10 5	5.14 4	2.95 9	2.55 4
R2	3.24 9	4.05 8	4.11 9	2.20 6	3.80 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	4.74 9	4.41 3	1.83 6	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R3	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	2.58 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R4	3.24 9	3.00 5	3.00 7	3.28 1	2.58 3	2.28 9	2.73 5	3.11 7	1.81 5	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R5	3.24 9	5.38 4	3.00 7	4.49 3	3.80 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R6	4.45 4	2.11 9	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	1.67 1	2.00 0	4.65 6	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R7	4.45 4	2.11 9	4.11 9	2.20 6	2.58 3	3.45 2	1.99 4	2.08 0	1.81 5	3.02 4	4.44 2	2.44 8	3.26 4	4.65 0	2.84 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	4.02 1	2.55 4
R8	4.45 4	4.05 8	5.41 6	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	5.14 4	3.62 0	3.02 4	3.02 7	4.74 9	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	5.10 5	4.98 0
R9	4.45 4	4.05 8	4.11 9	2.20 6	2.58 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	2.56 4	4.40 1	4.44 2	2.44 8	3.26 4	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R10	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	3.67 0
R11	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R12	4.45 4	4.05 8	5.41 6	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	4.44 2	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R13	4.45 4	3.00 5	5.41 6	3.28 1	3.80 3	3.45 2	5.22 9	3.11 7	2.56 4	4.40 1	4.44 2	2.44 8	4.41 3	4.65 0	3.91 6	3.53 7	5.10 5	2.73 0	2.95 9	3.67 0
R14	4.45 4	3.00 5	5.41 6	3.28 1	5.14 4	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	4.40 1	4.44 2	3.50 1	4.41 3	4.65 0	3.91 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R15	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R16	5.74 9	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	4.08 8	3.62 0	1.96 0	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	4.99 9	3.80 2	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R17	5.74 9	3.00 5	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	4.44 2	4.74 9	4.41 3	3.19 1	3.91 6	4.99 9	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R18	4.45 4	3.00 5	4.11 9	2.20 6	3.80 3	3.45 2	2.73 5	3.11 7	3.62 0	1.96 0	4.44 2	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	2.55 4

R19	5.74 9	3.00 5	5.41 6	4.49 3	2.58 3	1.60 0	1.00 0	3.11 7	3.62 0	1.96 0	1.98 7	1.67 1	3.26 4	1.83 6	3.91 6	3.53 7	2.60 5	1.00 0	2.95 9	4.98 0
R20	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R21	3.24 9	3.00 5	4.11 9	3.28 1	2.58 3	3.45 2	3.82 4	2.08 0	1.81 5	4.40 1	4.44 2	2.44 8	4.41 3	4.65 0	1.94 6	2.34 9	1.00 0	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R22	3.24 9	3.00 5	3.00 7	2.20 6	2.58 3	2.28 9	2.73 5	3.11 7	2.56 4	4.40 1	1.98 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	2.84 6	2.34 9	2.60 5	2.73 0	2.95 9	3.67 0
R23	4.45 4	3.00 5	4.11 9	4.49 3	2.58 3	2.28 9	2.73 5	4.08 8	2.56 4	4.40 1	4.44 2	3.50 1	3.26 4	4.65 0	2.84 6	4.99 9	2.60 5	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R24	4.45 4	3.00 5	3.00 7	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	3.19 1	3.91 6	3.53 7	2.60 5	2.73 0	2.95 9	3.67 0
R25	5.74 9	2.11 9	4.11 9	1.00 0	2.58 3	1.00 0	1.99 4	5.14 4	3.62 0	1.96 0	1.00 0	1.67 1	2.00 0	4.65 0	1.94 6	1.77 1	5.10 5	5.14 4	4.02 1	2.55 4
R26	3.24 9	2.11 9	4.11 9	1.00 0	5.14 4	3.45 2	1.99 4	2.08 0	1.00 0	1.00 0	1.60 9	1.00 0	5.61 2	3.19 1	1.00 0	1.00 0	3.80 2	3.86 7	1.00 0	3.67 0
R27	3.24 9	4.05 8	3.00 7	3.28 1	5.14 4	3.45 2	3.82 4	3.11 7	4.93 6	4.40 1	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	2.84 6	3.53 7	5.10 5	2.73 0	5.10 5	3.67 0
R28	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R29	5.74 9	5.38 4	5.41 6	4.49 3	5.14 4	4.89 8	5.22 9	4.08 8	4.93 6	4.40 1	4.44 2	4.74 9	5.61 2	4.65 0	5.18 5	4.99 9	5.10 5	5.14 4	5.10 5	4.98 0
R30	3.24 9	5.38 4	5.41 6	3.28 1	3.80 3	3.45 2	2.73 5	5.14 4	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R31	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	5.61 2	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R32	5.74 9	3.00 5	4.11 9	4.49 3	5.14 4	3.45 2	3.82 4	3.11 7	3.62 0	4.40 1	4.44 2	4.74 9	4.41 3	4.65 0	2.84 6	4.99 9	3.80 2	2.73 0	5.10 5	4.98 0
R33	5.74 9	3.00 5	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	4.44 2	4.74 9	4.41 3	3.19 1	3.91 6	4.99 9	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R34	5.74 9	3.00 5	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	4.44 2	4.74 9	4.41 3	3.19 1	3.91 6	4.99 9	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R35	5.74 9	4.05 8	4.11 9	3.28 1	5.14 4	1.00 0	5.22 9	5.14 4	4.93 6	4.40 1	4.44 2	4.74 9	5.61 2	4.65 0	5.18 5	4.99 9	5.10 5	5.14 4	5.10 5	4.98 0
R36	5.74 9	4.05 8	4.11 9	3.28 1	5.14 4	1.00 0	5.22 9	5.14 4	4.93 6	4.40 1	4.44 2	4.74 9	5.61 2	4.65 0	5.18 5	4.99 9	5.10 5	5.14 4	5.10 5	4.98 0
R37	5.74 9	4.05 8	5.41 6	3.28 1	3.80 3	1.60 0	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	4.44 2	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R38	4.45 4	4.05 8	2.00 0	4.49 3	3.80 3	3.45 2	1.99 4	2.08 0	4.93 6	4.40 1	4.44 2	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	1.83 6	1.72 3
R39	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	4.89 8	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R40	3.24 9	1.00 0	2.00 0	1.58 1	1.00 0	1.60 0	2.73 5	4.08 8	4.93 6	4.40 1	4.44 2	4.74 9	5.61 2	3.19 1	5.18 5	2.34 9	2.60 5	1.77 1	2.95 9	2.55 4

R41	5.74 9	4.05 8	5.41 6	4.49 3	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	4.40 1	4.44 2	3.50 1	5.61 2	4.65 0	3.91 6	4.99 9	3.80 2	3.86 7	5.10 5	3.67 0
R42	4.45 4	4.05 8	5.41 6	4.49 3	5.14 4	4.89 8	5.22 9	5.14 4	4.93 6	4.40 1	4.44 2	4.74 9	4.41 3	4.65 0	5.18 5	2.34 9	3.80 2	5.14 4	5.10 5	3.67 0
R43	3.24 9	2.11 9	2.00 0	2.20 6	2.58 3	3.45 2	2.73 5	2.08 0	2.56 4	3.02 4	3.02 7	2.44 8	4.41 3	3.19 1	2.84 6	2.34 9	2.60 5	1.77 1	4.02 1	3.67 0
R44	4.45 4	5.38 4	4.11 9	4.49 3	3.80 3	1.60 0	1.99 4	1.00 0	1.00 0	3.02 4	4.44 2	3.50 1	3.26 4	4.65 0	3.91 6	3.53 7	2.60 5	2.73 0	1.83 6	3.67 0
R45	2.00 0	4.05 8	3.00 7	2.20 6	3.80 3	2.28 9	2.73 5	3.11 7	2.56 4	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	1.83 6	3.91 6	2.34 9	2.60 5	5.14 4	4.02 1	3.67 0
R46	2.00 0	4.05 8	3.00 7	2.20 6	3.80 3	2.28 9	2.73 5	3.11 7	2.56 4	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	1.83 6	3.91 6	2.34 9	2.60 5	5.14 4	4.02 1	3.67 0
R47	3.24 9	4.05 8	4.11 9	4.49 3	2.58 3	2.28 9	3.82 4	5.14 4	2.56 4	4.40 1	4.44 2	3.50 1	5.61 2	4.65 0	5.18 5	3.53 7	5.10 5	2.73 0	4.02 1	4.98 0
R48	5.74 9	4.05 8	5.41 6	3.28 1	3.80 3	4.89 8	3.82 4	5.14 4	3.62 0	4.40 1	3.02 7	3.50 1	2.00 0	3.19 1	1.94 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	1.72 3
R49	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	5.14 4	2.56 4	4.40 1	4.44 2	2.44 8	3.26 4	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R50	4.45 4	3.00 5	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R51	4.45 4	4.05 8	5.41 6	4.49 3	3.80 3	2.28 9	5.22 9	3.11 7	4.93 6	3.02 4	4.44 2	3.50 1	3.26 4	4.65 0	2.84 6	4.99 9	5.10 5	1.77 1	1.83 6	2.55 4
R52	3.24 9	3.00 5	4.11 9	2.20 6	2.58 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	3.62 0	4.40 1	4.44 2	2.44 8	3.26 4	4.65 0	2.84 6	3.53 7	2.60 5	5.14 4	5.10 5	2.55 4
R53	4.45 4	4.05 8	5.41 6	4.49 3	1.60 9	1.00 0	2.73 5	3.11 7	2.56 4	3.02 4	4.44 2	4.74 9	4.41 3	4.65 0	5.18 5	3.53 7	3.80 2	5.14 4	5.10 5	4.98 0
R54	4.45 4	2.11 9	3.00 7	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	3.62 0	1.96 0	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	2.95 9	2.55 4
R55	5.74 9	5.38 4	4.11 9	3.28 1	3.80 3	1.00 0	2.73 5	3.11 7	2.56 4	3.02 4	4.44 2	1.00 0	4.41 3	4.65 0	1.94 6	4.99 9	2.60 5	2.73 0	2.95 9	1.72 3
R56	3.24 9	3.00 5	3.00 7	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	2.08 0	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	3.19 1	3.91 6	3.53 7	2.60 5	1.77 1	2.95 9	1.72 3
R57	3.24 9	3.00 5	3.00 7	2.20 6	3.80 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	3.62 0	4.40 1	4.44 2	3.50 1	3.26 4	4.65 0	3.91 6	3.53 7	2.60 5	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R58	3.24 9	4.05 8	4.11 9	2.20 6	1.60 9	2.28 9	3.82 4	5.14 4	2.56 4	4.40 1	4.44 2	3.50 1	2.00 0	4.65 0	3.91 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R59	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R60	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R61	5.74 9	3.00 5	5.41 6	1.00 0	2.58 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	4.93 6	1.00 0	1.60 9	3.50 1	3.26 4	1.00 0	1.94 6	1.77 1	5.10 5	3.86 7	4.02 1	1.72 3
R62	3.24 9	3.00 5	3.00 7	2.20 6	2.58 3	2.28 9	2.73 5	3.11 7	2.56 4	1.96 0	1.98 7	2.44 8	3.26 4	1.83 6	2.84 6	2.34 9	2.60 5	2.73 0	2.95 9	2.55 4

R63	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	2.73 5	4.08 8	2.56 4	4.40 1	4.44 2	3.50 1	4.41 3	3.19 1	2.84 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R64	4.45 4	4.05 8	5.41 6	3.28 1	5.14 4	3.45 2	5.22 9	2.08 0	3.62 0	4.40 1	4.44 2	4.74 9	4.41 3	4.65 0	5.18 5	4.99 9	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R65	3.24 9	2.11 9	3.00 7	1.58 1	2.58 3	2.28 9	1.99 4	2.08 0	1.81 5	1.54 6	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	1.94 6	1.77 1	1.60 9	2.73 0	1.83 6	1.00 0
R66	4.45 4	2.11 9	5.41 6	4.49 3	5.14 4	4.89 8	5.22 9	5.14 4	4.93 6	4.40 1	4.44 2	4.74 9	5.61 2	4.65 0	5.18 5	4.99 9	5.10 5	5.14 4	5.10 5	4.98 0
R67	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R68	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R69	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R70	4.45 4	4.05 8	4.11 9	3.28 1	3.80 3	2.28 9	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R71	4.45 4	4.05 8	4.11 9	2.20 6	2.58 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	2.56 4	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	3.19 1	3.91 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	2.95 9	2.55 4
R72	4.45 4	4.05 8	4.11 9	2.20 6	2.58 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	2.56 4	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	3.19 1	3.91 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	2.95 9	2.55 4
R73	3.24 9	3.00 5	3.00 7	3.28 1	2.58 3	2.28 9	2.73 5	3.11 7	1.81 5	3.02 4	3.02 7	3.50 1	3.26 4	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	2.73 0	2.95 9	2.55 4
R74	3.24 9	5.38 4	3.00 7	4.49 3	3.80 3	3.45 2	3.82 4	3.11 7	3.62 0	3.02 4	3.02 7	3.50 1	4.41 3	3.19 1	2.84 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	4.02 1	3.67 0
R75	4.45 4	2.11 9	4.11 9	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	3.02 7	1.67 1	2.00 0	4.65 0	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R76	4.45 4	2.11 9	4.11 9	2.20 6	2.58 3	3.45 2	1.99 4	2.08 0	1.81 5	3.02 4	4.44 2	2.44 8	3.26 4	4.65 0	2.84 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	4.02 1	2.55 4
R77	4.45 4	4.05 8	5.41 6	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	5.14 4	3.62 0	3.02 4	3.02 7	4.74 9	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	5.10 5	4.98 0
R78	4.45 4	4.05 8	4.11 9	2.20 6	2.58 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	2.56 4	4.40 1	4.44 2	2.44 8	3.26 4	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R79	5.74 9	5.38 4	5.41 6	4.49 3	5.14 4	4.89 8	5.22 9	5.14 4	4.93 6	4.40 1	4.44 2	4.74 9	5.61 2	4.65 0	5.18 5	4.99 9	5.10 5	5.14 4	5.10 5	4.98 0
R80	5.74 9	5.38 4	5.41 6	4.49 3	5.14 4	3.45 2	5.22 9	4.08 8	4.93 6	4.40 1	4.44 2	3.50 1	5.61 2	4.65 0	5.18 5	4.99 9	5.10 5	5.14 4	5.10 5	3.67 0
R81	4.45 4	4.05 8	5.41 6	3.28 1	3.80 3	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	3.02 4	4.44 2	3.50 1	4.41 3	3.19 1	3.91 6	3.53 7	3.80 2	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R82	4.45 4	3.00 5	5.41 6	3.28 1	3.80 3	3.45 2	5.22 9	3.11 7	2.56 4	4.40 1	4.44 2	2.44 8	4.41 3	4.65 0	3.91 6	3.53 7	5.10 5	2.73 0	2.95 9	3.67 0
R83	4.45 4	3.00 5	5.41 6	3.28 1	5.14 4	3.45 2	3.82 4	4.08 8	3.62 0	4.40 1	4.44 2	3.50 1	4.41 3	4.65 0	3.91 6	3.53 7	2.60 5	3.86 7	2.95 9	3.67 0
R84	3.24 9	2.11 9	3.00 7	1.58 1	2.58 3	2.28 9	1.99 4	2.08 0	1.81 5	1.54 6	3.02 7	2.44 8	3.26 4	3.19 1	1.94 6	1.77 1	1.60 9	2.73 0	1.83 6	1.00 0

N	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
SKOR	365. 919	302. 868	352. 775	268. 775	302. 868	251. 060	302. 868	302. 868	281. 919	281. 919	302. 868	281. 919	335. 060	302. 868	302. 868	302. 868	302. 868	302. 868	302. 868	281. 919
MEAN	4.35 6	3.60 6	4.20 0	3.20 0	3.60 6	2.98 9	3.60 6	3.60 6	3.35 6	3.35 6	3.60 6	3.35 6	3.98 9	3.60 6	3.60 6	3.60 6	3.60 6	3.60 6	3.60 6	3.35 6
SKOR RATA " ASPE K	3.84				3.40			3.46					3.68				3.52			
KATE GORI	SIAP				SIAP			SIAP					SIAP				SIAP			



Lampiran 05. Hasil Penelitian (05e. Kelas IX)

ANGKET KELAS IX																					
RESPONDEN	CI				LC			ML					SDL					OC			
R1	4	3	4	4	3	2	4	2	2	4	5	2	4	4	2	4	2	3	2	3	
R2	5	5	5	5	5	5	3	2	3	5	5	4	3	5	3	5	5	5	4	4	
R3	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	
R4	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	
R5	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	3	3	3	3	
R6	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	3	4	
R7	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	3	5	4	5	5	4	4	4	
R8	5	4	3	3	1	2	3	4	2	3	2	5	4	4	4	5	2	5	3	1	
R9	4	4	5	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	
R10	4	3	5	4	3	5	4	4	3	4	3	3	2	4	3	3	4	3	4	4	
R11	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	
R12	4	3	4	3	3	5	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	3	5	5	3	
R13	4	2	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	
R14	5	5	4	4	4	1	3	3	3	4	5	1	4	5	2	5	3	3	3	2	

R15	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	3	2
R16	3	3	3	3	4	4	4	3	4	5	5	4	3	5	4	4	3	3	3	3
R17	3	4	4	3	2	3	4	5	3	5	5	4	2	5	4	4	3	4	4	4
R18	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	3	3
R19	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3
R20	5	3	5	1	3	3	4	3	5	1	2	4	3	1	2	2	5	4	4	2
R21	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R22	4	4	4	4	4	3	3	4	3	5	5	4	4	4	3	4	3	4	4	4
R23	4	4	5	4	5	4	5	2	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4
R24	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	3	2	1
R25	5	5	5	2	2	2	3	4	2	3	5	2	3	4	2	4	2	4	4	3
R26	5	4	5	4	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	4	3	3	4	3	3
R27	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	3
R28	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4
R29	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R30	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3
R31	3	5	3	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
R32	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	3	4
R33	4	2	4	3	3	4	2	2	2	4	5	3	3	5	3	4	3	4	4	3

R34	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5
R35	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4
R36	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
R37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R38	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4
R39	4	3	5	4	4	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	3	4
R40	4	3	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	3	4
R41	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R42	5	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4
R43	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
R44	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3
R45	5	3	5	5	3	2	1	3	4	3	3	2	3	3	4	4	3	1	3	5
R46	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
R47	3	3	4	4	3	4	4	2	2	5	5	3	4	5	2	3	1	3	3	3
R48	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4
R49	4	3	4	5	3	3	3	4	3	5	5	4	3	5	3	5	3	3	3	3
R50	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4
R51	5	2	4	1	3	1	2	5	4	3	1	2	2	5	2	2	5	5	4	3
R52	3	2	4	1	5	4	2	2	1	1	2	1	5	4	1	1	4	4	1	4
R53	3	4	3	4	5	4	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	5	3	5	4

R77

4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 3 | 5 | 3 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 3

<i>Succesive Detail</i>							
<i>Col</i>	<i>Category</i>	<i>Freq</i>	<i>Prop</i>	<i>Cum</i>	<i>Density (F)</i>	<i>Z</i>	<i>Scale</i>
1.000	2.000	4.000	0.052	0.052	0.106	-1.626	2.000
	3.000	22.000	0.286	0.338	0.365	-0.419	3.140
	4.000	33.000	0.429	0.766	0.306	0.726	4.184
	5.000	18.000	0.234	1.000	0.000	8.210	5.357
2.000	2.000	10.000	0.130	0.130	0.211	-1.127	2.000
	3.000	26.000	0.338	0.468	0.398	-0.081	3.076
	4.000	31.000	0.403	0.870	0.211	1.127	4.090
	5.000	10.000	0.130	1.000	0.000		5.256
3.000	2.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	2.000
	3.000	21.000	0.273	0.286	0.340	-0.566	3.452
	4.000	34.000	0.442	0.727	0.332	0.605	4.493
	5.000	21.000	0.273	1.000	0.000		5.794
4.000	1.000	4.000	0.052	0.052	0.106	-1.626	1.000
	2.000	3.000	0.039	0.091	0.164	-1.335	1.576
	3.000	19.000	0.247	0.338	0.365	-0.419	2.229
	4.000	39.000	0.506	0.844	0.239	1.012	3.296
	5.000	12.000	0.156	1.000	0.000		4.481
5.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	7.000	0.091	0.104	0.180	-1.260	1.958
	3.000	19.000	0.247	0.351	0.371	-0.384	2.805
	4.000	39.000	0.506	0.857	0.226	1.068	3.862
	5.000	11.000	0.143	1.000	0.000		5.155
6.000	1.000	3.000	0.039	0.039	0.084	-1.763	1.000
	2.000	9.000	0.117	0.156	0.239	-1.012	1.841
	3.000	21.000	0.273	0.429	0.393	-0.180	2.603

	4.000	37.000	0.481	0.909	0.164	1.335	3.641
	5.000	7.000	0.091	1.000	0.000		4.965
7.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	8.000	0.104	0.117	0.196	-1.191	2.007
	3.000	19.000	0.247	0.364	0.375	-0.349	2.850
	4.000	43.000	0.558	0.922	0.146	1.419	3.987
	5.000	6.000	0.078	1.000	0.000		5.446
8.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	10.000	0.130	0.143	0.226	-1.068	2.095
	3.000	24.000	0.312	0.455	0.396	-0.114	3.028
	4.000	32.000	0.416	0.870	0.211	1.127	4.020
	5.000	10.000	0.130	1.000	0.000		5.203
9.000	1.000	2.000	0.026	0.026	0.060	-1.944	1.000
	2.000	7.000	0.091	0.117	0.196	-1.191	1.827
	3.000	23.000	0.299	0.416	0.390	-0.213	2.675
	4.000	39.000	0.506	0.922	0.146	1.419	3.806
	5.000	6.000	0.078	1.000	0.000		5.194
10.000	1.000	2.000	0.026	0.026	0.060	-1.944	1.000
	2.000	2.000	0.026	0.052	0.106	-1.626	1.553
	3.000	10.000	0.130	0.182	0.264	-0.908	2.109
	4.000	38.000	0.494	0.675	0.360	0.455	3.129
	5.000	25.000	0.325	1.000	0.000		4.431
11.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	3.000	0.039	0.052	0.106	-1.626	1.705
	3.000	8.000	0.104	0.156	0.239	-1.012	2.297
	4.000	32.000	0.416	0.571	0.393	0.180	3.206
	5.000	33.000	0.429	1.000	0.000		4.491
12.000	1.000	2.000	0.026	0.026	0.060	-1.944	1.000

	2.000	7.000	0.091	0.117	0.196	-1.191	1.827
	3.000	19.000	0.247	0.364	0.375	-0.349	2.598
	4.000	35.000	0.455	0.818	0.264	0.908	3.568
	5.000	14.000	0.182	1.000	0.000		4.776
13.000	2.000	8.000	0.104	0.104	0.180	-1.260	2.000
	3.000	26.000	0.338	0.442	0.395	-0.147	3.102
	4.000	37.000	0.481	0.922	0.146	1.419	4.255
	5.000	6.000	0.078	1.000	0.000		5.607
14.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	1.000	0.013	0.026	0.060	-1.944	1.504
	3.000	12.000	0.156	0.182	0.264	-0.908	2.268
	4.000	40.000	0.519	0.701	0.347	0.528	3.416
	5.000	23.000	0.299	1.000	0.000		4.737
15.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	11.000	0.143	0.156	0.239	-1.012	2.135
	3.000	19.000	0.247	0.403	0.387	-0.247	2.976
	4.000	39.000	0.506	0.909	0.164	1.335	4.016
	5.000	7.000	0.091	1.000	0.000		5.375
16.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	4.000	0.052	0.065	0.127	-1.515	1.780
	3.000	16.000	0.208	0.273	0.332	-0.605	2.586
	4.000	41.000	0.532	0.805	0.276	0.860	3.682
	5.000	15.000	0.195	1.000	0.000		4.990
17.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	4.000	0.052	0.065	0.127	-1.515	1.780
	3.000	27.000	0.351	0.416	0.390	-0.213	2.825
	4.000	32.000	0.416	0.831	0.252	0.959	3.908
	5.000	13.000	0.169	1.000	0.000		5.068

18.000	1.000	1.000	0.013	0.013	0.033	-2.227	1.000
	2.000	3.000	0.039	0.052	0.106	-1.626	1.705
	3.000	22.000	0.286	0.338	0.365	-0.419	2.668
	4.000	38.000	0.494	0.831	0.252	0.959	3.805
	5.000	13.000	0.169	1.000	0.000		5.068
19.000	1.000	2.000	0.026	0.026	0.060	-1.944	1.000
	2.000	5.000	0.065	0.091	0.164	-1.335	1.733
	3.000	31.000	0.403	0.494	0.399	-0.016	2.739
	4.000	32.000	0.416	0.909	0.164	1.335	3.889
	5.000	7.000	0.091	1.000	0.000		5.123
20.000	1.000	2.000	0.026	0.026	0.060	-1.944	1.000
	2.000	8.000	0.104	0.130	0.211	-1.127	1.869
	3.000	20.000	0.260	0.390	0.384	-0.280	2.660
	4.000	40.000	0.519	0.909	0.164	1.335	3.747
	5.000	7.000	0.091	1.000	0.000		5.123

RESPONDEN	<i>Successive Interval</i>																			
	CI				LC			ML					SDL					OC		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
R1	4.18 4	3.07 6	4.49 3	3.29 6	2.80 5	1.84 1	3.98 7	2.09 5	1.82 7	3.12 9	4.49 1	1.82 7	4.25 5	3.41 6	2.13 5	3.68 2	1.78 0	2.66 8	1.73 3	2.66 0
R2	5.35 7	5.25 6	5.79 4	4.48 1	5.15 5	4.96 5	2.85 0	2.09 5	2.67 5	4.43 1	4.49 1	3.56 8	3.10 2	4.73 7	2.97 6	4.99 0	5.06 8	5.06 8	3.88 9	3.74 7
R3	3.14 0	2.00 0	3.45 2	2.22 9	1.95 8	1.84 1	2.00 7	4.02 0	2.67 5	3.12 9	3.20 6	2.59 8	2.00 0	2.26 8	2.13 5	2.58 6	2.82 5	3.80 5	2.73 9	1.86 9
R4	3.14 0	2.00 0	3.45 2	2.22 9	1.95 8	1.84 1	2.00 7	4.02 0	2.67 5	3.12 9	3.20 6	2.59 8	2.00 0	2.26 8	2.13 5	2.58 6	2.82 5	3.80 5	2.73 9	1.86 9
R5	3.14 0	4.09 0	3.45 2	3.29 6	3.86 2	2.60 3	2.85 0	3.02 8	2.67 5	3.12 9	4.49 1	3.56 8	4.25 5	3.41 6	2.97 6	3.68 2	2.82 5	2.66 8	2.73 9	2.66 0
R6	4.18 4	4.09 0	5.79 4	3.29 6	3.86 2	2.60 3	3.98 7	4.02 0	3.80 6	4.43 1	3.20 6	3.56 8	5.60 7	4.73 7	4.01 6	3.68 2	3.90 8	5.06 8	2.73 9	3.74 7

R7	5.35 7	4.09 0	5.79 4	3.29 6	3.86 2	4.96 5	3.98 7	5.20 3	3.80 6	4.43 1	4.49 1	4.77 6	3.10 2	4.73 7	4.01 6	4.99 0	5.06 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R8	5.35 7	4.09 0	3.45 2	2.22 9	1.00 0	1.84 1	2.85 0	4.02 0	1.82 7	2.10 9	1.70 5	4.77 6	4.25 5	3.41 6	4.01 6	4.99 0	1.78 0	5.06 8	2.73 9	1.00 0
R9	4.18 4	4.09 0	5.79 4	2.22 9	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	2.67 5	3.12 9	3.20 6	2.59 8	3.10 2	3.41 6	2.97 6	3.68 2	2.82 5	2.66 8	3.88 9	2.66 0
R10	4.18 4	3.07 6	5.79 4	3.29 6	2.80 5	4.96 5	3.98 7	4.02 0	2.67 5	3.12 9	2.29 7	2.59 8	2.00 0	3.41 6	2.97 6	2.58 6	3.90 8	2.66 8	3.88 9	3.74 7
R11	3.14 0	2.00 0	3.45 2	2.22 9	1.95 8	1.84 1	2.00 7	4.02 0	2.67 5	3.12 9	3.20 6	2.59 8	2.00 0	2.26 8	2.13 5	2.58 6	2.82 5	3.80 5	2.73 9	1.86 9
R12	4.18 4	3.07 6	4.49 3	2.22 9	2.80 5	4.96 5	2.85 0	4.02 0	3.80 6	3.12 9	4.49 1	3.56 8	3.10 2	3.41 6	4.01 6	3.68 2	2.82 5	5.06 8	5.12 3	2.66 0
R13	4.18 4	2.00 0	3.45 2	3.29 6	3.86 2	2.60 3	3.98 7	3.02 8	3.80 6	2.10 9	3.20 6	2.59 8	3.10 2	3.41 6	2.97 6	3.68 2	2.82 5	3.80 5	2.73 9	2.66 0
R14	5.35 7	5.25 6	4.49 3	3.29 6	3.86 2	1.00 0	2.85 0	3.02 8	2.67 5	3.12 9	4.49 1	1.00 0	4.25 5	4.73 7	2.13 5	4.99 0	2.82 5	2.66 8	2.73 9	1.86 9
R15	3.14 0	3.07 6	3.45 2	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	2.09 5	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	3.10 2	3.41 6	4.01 6	3.68 2	2.82 5	1.70 5	2.73 9	1.86 9
R16	3.14 0	3.07 6	3.45 2	2.22 9	3.86 2	3.64 1	3.98 7	3.02 8	3.80 6	4.43 1	4.49 1	3.56 8	3.10 2	4.73 7	4.01 6	3.68 2	2.82 5	2.66 8	2.73 9	2.66 0
R17	3.14 0	4.09 0	4.49 3	2.22 9	1.95 8	2.60 3	3.98 7	5.20 3	2.67 5	4.43 1	4.49 1	3.56 8	2.00 0	4.73 7	4.01 6	3.68 2	2.82 5	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R18	5.35 7	5.25 6	5.79 4	4.48 1	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	4.43 1	4.49 1	4.77 6	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	5.06 8	2.73 9	2.66 0
R19	4.18 4	3.07 6	4.49 3	3.29 6	3.86 2	2.60 3	3.98 7	3.02 8	3.80 6	2.10 9	3.20 6	2.59 8	3.10 2	2.26 8	4.01 6	3.68 2	2.82 5	3.80 5	2.73 9	2.66 0
R20	5.35 7	3.07 6	5.79 4	1.00 0	2.80 5	2.60 3	3.98 7	3.02 8	5.19 4	1.00 5	1.70 5	3.56 8	3.10 2	1.00 0	2.13 5	1.78 0	5.06 8	3.80 5	3.88 9	1.86 9
R21	3.14 0	3.07 6	3.45 2	2.22 9	2.80 5	2.60 3	2.85 0	3.02 8	2.67 5	2.10 9	2.29 7	2.59 8	3.10 2	2.26 8	2.97 6	2.58 6	2.82 5	2.66 8	2.73 9	2.66 0
R22	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	2.60 3	2.85 0	4.02 0	2.67 5	4.43 1	4.49 1	3.56 8	4.25 5	3.41 6	2.97 6	3.68 2	2.82 5	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R23	4.18 4	4.09 0	5.79 4	3.29 6	5.15 5	3.64 1	5.44 6	2.09 5	3.80 6	4.43 1	4.49 1	4.77 6	4.25 5	4.73 7	5.37 5	4.99 0	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R24	3.14 0	2.00 0	3.45 2	1.57 6	2.80 5	2.60 3	2.00 7	2.09 5	1.82 7	1.55 3	3.20 6	2.59 8	3.10 2	3.41 6	2.13 5	1.78 0	1.78 0	2.66 8	1.73 3	1.00 0
R25	5.35 7	5.25 6	5.79 4	1.57 6	1.95 8	1.84 1	2.85 0	4.02 0	1.82 7	2.10 9	4.49 1	1.82 7	3.10 2	3.41 6	2.13 5	3.68 2	1.78 0	3.80 5	3.88 9	2.66 0
R26	5.35	4.09	5.79	3.29	3.86	3.64	2.85	4.02	3.80	4.43	3.20	2.59	4.25	4.73	4.01	2.58	2.82	3.80	2.73	2.66

	7	0	4	6	2	1	0	0	6	1	6	8	5	7	6	6	5	5	9	0
R27	3.14 0	3.07 6	5.79 4	4.48 1	2.80 5	2.60 3	2.85 0	3.02 8	2.67 5	4.43 1	4.49 1	4.77 6	3.10 2	4.73 7	5.37 5	4.99 0	5.06 8	5.06 8	2.73 9	2.66 0
R28	3.14 0	4.09 0	4.49 3	2.22 9	3.86 2	3.64 1	3.98 7	3.02 8	3.80 6	3.12 9	3.20 6	4.77 6	4.25 5	2.26 8	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R29	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	2.80 5	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R30	3.14 0	3.07 6	3.45 2	3.29 6	2.80 5	2.60 3	2.85 0	3.02 8	1.82 7	3.12 9	3.20 6	3.56 8	3.10 2	3.41 6	2.97 6	3.68 2	3.90 8	2.66 8	2.73 9	2.66 0
R31	3.14 0	5.25 6	3.45 2	4.48 1	3.86 2	3.64 1	3.98 7	3.02 8	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	2.97 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R32	4.18 4	2.00 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	1.82 7	2.00 0	4.73 7	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	2.73 9	3.74 7
R33	4.18 4	2.00 0	4.49 3	2.22 9	2.80 5	3.64 1	2.00 7	2.09 5	1.82 7	3.12 9	4.49 1	2.59 8	3.10 2	4.73 7	2.97 6	3.68 2	2.82 5	3.80 5	3.88 9	2.66 0
R34	4.18 4	4.09 0	5.79 4	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	5.20 3	3.80 6	3.12 9	3.20 6	4.77 6	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	5.12 3	5.12 3
R35	4.18 4	4.09 0	4.49 3	2.22 9	2.80 5	3.64 1	3.98 7	4.02 0	2.67 5	4.43 1	4.49 1	2.59 8	3.10 2	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	2.73 9	3.74 7
R36	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	3.10 2	3.41 6	2.97 6	3.68 2	3.90 8	2.66 8	2.73 9	3.74 7
R37	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R38	4.18 4	4.09 0	5.79 4	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	4.49 1	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	2.73 9	3.74 7
R39	4.18 4	3.07 6	5.79 4	3.29 6	3.86 2	3.64 1	5.44 6	3.02 8	2.67 5	4.43 1	4.49 1	2.59 8	4.25 5	4.73 7	4.01 6	3.68 2	5.06 8	2.66 8	2.73 9	3.74 7
R40	4.18 4	3.07 6	5.79 4	3.29 6	5.15 5	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	4.43 1	4.49 1	3.56 8	4.25 5	4.73 7	4.01 6	3.68 2	2.82 5	3.80 5	2.73 9	3.74 7
R41	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R42	5.35 7	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	2.60 3	3.98 7	4.02 0	3.80 6	2.10 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	4.99 0	3.90 8	3.80 5	2.73 9	3.74 7
R43	5.35 7	3.07 6	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	4.49 1	4.77 6	4.25 5	3.41 6	4.01 6	4.99 0	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R44	4.18 4	3.07 6	4.49 3	2.22 9	3.86 2	3.64 1	2.85 0	3.02 8	3.80 6	2.10 9	4.49 1	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	2.66 0
R45	5.35 7	3.07 6	5.79 4	4.48 1	2.80 5	1.84 1	1.00 0	3.02 8	3.80 6	2.10 9	2.29 7	1.82 7	3.10 2	2.26 8	4.01 6	3.68 2	2.82 5	1.00 0	2.73 9	5.12 3

R46	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R47	3.14 0	3.07 6	4.49 3	3.29 6	2.80 5	3.64 1	3.98 7	2.09 5	1.82 7	4.43 1	4.49 1	2.59 8	4.25 5	4.73 7	2.13 5	2.58 6	1.00 0	2.66 8	2.73 9	2.66 0
R48	3.14 0	3.07 6	3.45 2	2.22 9	2.80 5	2.60 3	2.85 0	3.02 8	2.67 5	4.43 1	2.29 7	3.56 8	4.25 5	3.41 6	2.97 6	2.58 6	2.82 5	2.66 8	2.73 9	3.74 7
R49	4.18 4	3.07 6	4.49 3	4.48 1	2.80 5	2.60 3	2.85 0	4.02 0	2.67 5	4.43 1	4.49 1	3.56 8	3.10 2	4.73 7	2.97 6	4.99 0	2.82 5	2.66 8	2.73 9	2.66 0
R50	4.18 4	3.07 6	3.45 2	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	3.02 8	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	3.10 2	3.41 6	4.01 6	3.68 2	2.82 5	2.66 8	2.73 9	3.74 7
R51	5.35 7	2.00 0	4.49 3	1.00 0	2.80 5	1.00 0	2.00 7	5.20 3	3.80 6	2.10 9	1.00 0	1.82 7	2.00 0	4.73 7	2.13 5	1.78 0	5.06 8	5.06 8	3.88 9	2.66 0
R52	3.14 0	2.00 0	4.49 3	1.00 0	5.15 5	3.64 1	2.00 7	2.09 5	1.00 0	1.00 0	1.70 5	1.00 0	5.60 7	3.41 6	1.00 0	1.00 0	3.90 8	3.80 5	1.00 0	3.74 7
R53	3.14 0	4.09 0	3.45 2	3.29 6	5.15 5	3.64 1	3.98 7	3.02 8	5.19 4	4.43 1	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	2.97 6	3.68 2	5.06 8	2.66 8	5.12 3	3.74 7
R54	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	2.60 3	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R55	5.35 7	5.25 6	5.79 4	4.48 1	5.15 5	4.96 5	5.44 6	4.02 0	5.19 4	4.43 1	4.49 1	4.77 6	5.60 7	4.73 7	5.37 5	4.99 0	5.06 8	5.06 8	5.12 3	5.12 3
R56	3.14 0	5.25 6	5.79 4	3.29 6	3.86 2	3.64 1	2.85 0	5.20 3	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R57	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	5.60 7	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R58	5.35 7	3.07 6	4.49 3	4.48 1	5.15 5	3.64 1	3.98 7	3.02 8	3.80 6	4.43 1	4.49 1	4.77 6	4.25 5	4.73 7	2.97 6	4.99 0	3.90 8	2.66 8	5.12 3	5.12 3
R59	5.35 7	3.07 6	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	4.49 1	4.77 6	4.25 5	3.41 6	4.01 6	4.99 0	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R60	5.35 7	3.07 6	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	4.49 1	4.77 6	4.25 5	3.41 6	4.01 6	4.99 0	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R61	5.35 7	4.09 0	4.49 3	3.29 6	5.15 5	1.00 0	5.44 6	5.20 3	5.19 4	4.43 1	4.49 1	4.77 6	5.60 7	4.73 7	5.37 5	4.99 0	5.06 8	5.06 8	5.12 3	5.12 3
R62	4.18 4	3.07 6	3.45 2	1.00 0	1.95 8	2.60 3	3.98 7	2.09 5	2.67 5	1.55 3	4.49 1	3.56 8	4.25 5	3.41 6	5.37 5	1.78 0	5.06 8	2.66 8	1.00 0	5.12 3
R63	4.18 4	5.25 6	3.45 2	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	3.02 8	3.80 6	3.12 9	2.29 7	2.59 8	4.25 5	2.26 8	4.01 6	2.58 6	2.82 5	3.80 5	2.73 9	3.74 7
R64	3.14 0	5.25 6	4.49 3	2.22 9	5.15 5	3.64 1	3.98 7	3.02 8	3.80 6	2.10 9	2.29 7	1.82 7	4.25 5	2.26 8	2.97 6	3.68 2	2.82 5	3.80 5	3.88 9	1.86 9
R65	2.00	3.07	3.45	1.57	1.95	1.84	3.98	3.02	3.80	3.12	2.29	1.82	3.10	1.50	2.97	2.58	3.90	2.66	1.73	3.74

	0	6	2	6	8	1	7	8	6	9	7	7	2	4	6	6	8	8	3	7
R66	3.14 0	4.09 0	3.45 2	2.22 9	5.15 5	2.60 3	3.98 7	4.02 0	3.80 6	4.43 1	3.20 6	2.59 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	2.58 6	5.06 8	5.06 8	2.73 9	2.66 0
R67	2.00 0	3.07 6	4.49 3	3.29 6	2.80 5	3.64 1	2.85 0	4.02 0	2.67 5	3.12 9	2.29 7	2.59 8	4.25 5	2.26 8	4.01 6	2.58 6	3.90 8	2.66 8	2.73 9	3.74 7
R68	4.18 4	4.09 0	5.79 4	4.48 1	5.15 5	4.96 5	5.44 6	5.20 3	5.19 4	4.43 1	4.49 1	4.77 6	4.25 5	4.73 7	5.37 5	2.58 6	3.90 8	5.06 8	5.12 3	3.74 7
R69	3.14 0	2.00 0	2.00 0	2.22 9	2.80 5	3.64 1	2.85 0	2.09 5	2.67 5	3.12 9	3.20 6	2.59 8	4.25 5	3.41 6	2.97 6	2.58 6	2.82 5	1.70 5	3.88 9	3.74 7
R70	4.18 4	5.25 6	4.49 3	4.48 1	3.86 2	1.84 1	2.00 7	1.00 0	1.00 0	3.12 9	4.49 1	3.56 8	3.10 2	4.73 7	4.01 6	3.68 2	2.82 5	2.66 8	1.73 3	3.74 7
R71	2.00 0	4.09 0	3.45 2	2.22 9	3.86 2	2.60 3	2.85 0	3.02 8	2.67 5	3.12 9	3.20 6	3.56 8	3.10 2	2.26 8	4.01 6	2.58 6	2.82 5	5.06 8	3.88 9	3.74 7
R72	2.00 0	4.09 0	3.45 2	2.22 9	3.86 2	2.60 3	2.85 0	3.02 8	2.67 5	3.12 9	3.20 6	3.56 8	3.10 2	2.26 8	4.01 6	2.58 6	2.82 5	5.06 8	3.88 9	3.74 7
R73	3.14 0	4.09 0	4.49 3	4.48 1	2.80 5	2.60 3	3.98 7	5.20 3	2.67 5	4.43 1	4.49 1	3.56 8	5.60 7	4.73 7	5.37 5	3.68 2	5.06 8	2.66 8	3.88 9	5.12 3
R74	5.35 7	4.09 0	5.79 4	3.29 6	3.86 2	4.96 5	3.98 7	5.20 3	3.80 6	4.43 1	3.20 6	3.56 8	2.00 0	3.41 6	2.13 5	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	1.86 9
R75	4.18 4	4.09 0	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	5.20 3	2.67 5	4.43 1	4.49 1	2.59 8	3.10 2	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R76	4.18 4	3.07 6	4.49 3	3.29 6	3.86 2	3.64 1	3.98 7	4.02 0	3.80 6	3.12 9	3.20 6	3.56 8	4.25 5	3.41 6	4.01 6	3.68 2	3.90 8	3.80 5	3.88 9	3.74 7
R77	4.18 4	4.09 0	5.79 4	4.48 1	3.86 2	2.60 3	5.44 6	3.02 8	5.19 4	3.12 9	4.49 1	3.56 8	3.10 2	4.73 7	2.97 6	4.99 0	5.06 8	1.70 5	1.73 3	2.66 0
N	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
SKOR	311. 595	279. 338	352. 304	234. 495	275. 304	243. 701	275. 304	275. 304	255. 896	255. 896	275. 304	255. 896	287. 735	275. 304	275. 304	275. 304	275. 304	275. 304	255. 896	255. 896
MEAN	4.04 7	3.62 8	4.47 5	3.04 7	3.57 5	3.16 5	3.57 5	3.57 5	3.32 3	3.32 3	3.57 5	3.32 3	3.73 7	3.57 5	3.57 5	3.57 5	3.57 5	3.57 5	3.32 3	3.32 3
SKOR RATA" ASPEK	3.82				3.44				3.42				3.61				3.41			
KATEG ORI	SIAP				SIAP				SIAP				SIAP				SIAP			

Lampiran 06. Nilai UAS siswa SMP negeri 3 Sawan

SESUDAH DARING				
No.	NAMA SISWA	Kode Kelas	L/P	Nilai IPA
1	ayu ketut anggarini	01	P	72
2	GEDE ADITYA	01	L	70
3	GEDE BAYU ADI SASTRAWAN	01	L	70
4	gede egi angga ivantara	01	L	87
5	GEDE RESTU SWARDITA	01	L	90
6	GEDE SURYA ADI WINATA	01	L	87
7	Gede Widiadnya	01	L	70
8	Gusti Kadek Juliantini	01	P	77
9	Gusti Putu Dian Maryanti	01	P	70
10	I GEDE GIRI BUDAYASA	01	L	72
11	I Komang Desna Damayuda	01	L	90
12	Kadek Agus Suputra	01	L	71
13	Kadek Alit Subianta	01	L	72
14	Kadek Budianingsih	01	P	77
15	Kadek Budiartawan	01	L	75
16	Kadek Juni Anggantara	01	L	78
17	KADEK MELI YANTI	01	P	76
18	Kadek Padma Saputra	01	L	70
19	KADEK RIANTI	01	P	70
20	Ketut Alit Suparta	01	L	74
21	Ketut Anggara Putra	01	L	79
22	Ketut Anggie Ari Purnami	01	P	73
23	Ketut Sumardi	01	P	78
24	Komang Agus Juliawan	01	L	79
25	Komang Ayu Aryani	01	P	86
26	KOMANG AYU DARMAYANTINI	01	P	84
27	KOMANG GDE Satria Wibawa	01	L	83
28	KOMANG ITA JULIANI	01	P	90
29	KOMANG JUNIARTAWAN W.K	01	L	76
30	KOMANG SALIAGUSTINI	01	P	79
31	made sukra wartiningsih	01	P	76
32	Putu Wulan Pebri Aryani	01	P	83
33	Ayu ketut somarita dewi	02	P	90
34	Bagus putu eka saputra	02	L	78
35	Gede Budi Karmawan	02	L	80

36	Gede eka rediawan	02	L	78
37	GEDE KEVIN ANANDA PUTRA	02	L	88
38	Gede riva swastyka	02	L	90
39	Gusti Ketut Ratih Juliantini	02	P	70
	Gusti Putu Widhi Maha Esa		L	
40		02		88
41	Gusti Putu Wika Sugiartini	02	P	78
42	I Made Desta Dwi Widyadarma	02	L	70
43	Kadek ari yuda	02	L	70
44	Kadek Arta Wiguna	02	L	70
45	KADEK ARTAMA	02	L	70
46	Kadek ary arnata	02	L	90
47	Kadek Ayu Odita Putri Andini	02	P	70
48	KADEK BAGUS SUMADYANGGA	02	L	70
49	Kadek Darma Cahyadi	02	L	87
50	Kadek Dewinta Erawati	02	P	74
51	KADEK KERTAYASA	02	L	70
52	Kadek Merta Kusumayasa	02	L	88
53	KADEK RISKI RATISTRA	02	L	70
54	Ketut Fovy Pramuria Marselia Sari	02	P	70
55	Ketut Wulantari	02	P	70
56	Komang Esa Wira Swastika	02	L	74
57	Luh Ayu Sintha Prema Dewi	02	P	90
58	Luh Komang Rediatari	02	P	72
	Luh Linda Marta Dewi		P	
59		02		70
60	LUH PUTU LISA SANIASMITA	02	P	70
61	Luh Rediani	02	P	80
62	Made Widia Gunawan	02	L	70
63	NYOMAN WIRYA WIBAWA	02	L	90
64	Putu Swastika	02	L	70
65	Gede Eka Adi Wirawan	03	L	73
66	GEDE PRIN ANGGA ARIAWAN	03	L	74
67	GUSTI KADEK BUDIANTARA	03	L	72
68	Gusti Kadek Venasidhi Arta	03	L	73
69	I KETUT GIRI PREMANA	03	L	74
70	I Made Wahyu Darmawan	03	L	75
71	Kadek Endra Setiawan	03	L	75
72	Kadek Kerta Negara	03	L	86
73	Kadek Kurniawan	03	L	78
74	Kadek Marisa Apriliani	03	P	75
75	Kadek Sri Andini	03	P	78

76	KADEK SRI ARIANTI	03	P	76
77	Kadek Sukamara	03	L	70
78	KADEK TANIA SILBIANI	03	P	70
79	Kadek Tika Pebriyanti	03	P	74
80	Kadek Viantina Damayanti	03	P	79
81	Kadek Widiyantara	03	L	73
82	Kadek Wiwin Indrayani	03	P	78
83	Kadek Yudi Juliawan	03	L	79
84	Ketut Angga Wijaya	03	L	72
85	Ketut Anggreni	03	P	73
86	KETUT GEDE MAHENDRA PUTRA	03	L	73
87	Ketut Pastini	03	P	87
88	Komang Adrian	03	L	72
89	KOMANG ALIT ARTAYASA	03	L	72
90	Komang Deni Meliani	03	P	74
91	komang juliarta	03	L	74
92	KOMANG PERY	03	L	86
93	Komang Trisna Diana	03	P	86
94	Ni Putu Leno Violatika	03	P	70
95	WAYAN ESA PUTRA	03	L	72
96	Wayan Juli Rendiawan	03	L	74
97	Gede Budiantara	04	L	75
98	GEDE SUGHOSA PRADNYA DETA	04	L	76
99	gede surya darma	04	L	77
100	I KADEK DEDI PUTRAYASA	04	L	76
101	KADEK ANGGA MAHENDRA	04	L	79
102	KADEK CANDRA DWI KERTIAWAN	04	L	77
103	KADEK DINA SUDIARTIWI PUTRI	04	P	76
104	KADEK INDRA KUSUMA	04	L	77
105	Kadek Risnayanti	04	P	72
106	Kadek Sujiwa	04	L	74
107	KETUT PARWATA	04	L	80
108	KETUT KUSUMA PUTRA	04	L	81
109	ketut wira arya sena	04	L	74
110	KOMANG AYU WIDIASTUTI	04	P	77
111	Komang Dedi Mahendra	04	L	79
112	Komang Gumi Artana	04	L	79

113	Komang Keris Empuaji Artama	04	L	77
114	Komang Krisnajaya	04	L	86
115	KOMANG LESTARI	04	P	77
116	Komang Sujani	04	P	78
117	Komang Supariani	04	P	76
118	Komang Tri Puspayani	04	P	85
119	Komang Winata	04	L	81
120	Luh Andriasih	04	P	74
121	luh merta sari	04	P	79
122	Made Sandiarsa	04	L	75
123	Ni Luh Dewanggi Eka Pratiwi	04	P	76
124	Putu Agus Ariyantana	04	L	84
125	PUTU AYU SUPRAPTI NINGSIH	04	P	79
126	putu wulan purnamawati	04	P	77
127	WAYAN GEDE SASTRAWAN PUTRA	04	L	77
128	Wayan Restiani	04	P	82

SEBELUM DARING

No.	NAMA SISWA	Kode Kelas	L/P	Nilai IPA
1	ayu ketut anggarini	01	P	78
2	GEDE ADITYA	01	L	77
3	GEDE BAYU ADI SASTRAWAN	01	L	80
4	gede egi angga ivantara	01	L	79
5	GEDE RESTU SWARDITA	01	L	80
6	GEDE SURYA ADI WINATA	01	L	76
7	Gede Widiadnya	01	L	76
8	Gusti Kadek Juliantini	01	P	80
9	Gusti Putu Dian Maryanti	01	P	81
10	I GEDE GIRI BUDAYASA	01	L	80
11	I Komang Desna Damayuda	01	L	78
12	Kadek Agus Suputra	01	L	76
13	Kadek Alit Subianta	01	L	79
14	Kadek Budianingsih	01	P	78
15	Kadek Budiartawan	01	L	80
16	Kadek Juni Anggantara	01	L	79
17	KADEK MELI YANTI	01	P	78
18	Kadek Padma Saputra	01	L	82
19	KADEK RIANTI	01	P	82
	Ketut Alit Suparta	01	L	80

20				
21	Ketut Anggara Putra	01	L	79
22	Ketut Anggie Ari Purnami	01	P	79
23	Ketut Sumardi	01	P	80
24	Komang Agus Juliawan	01	L	77
25	Komang Ayu Aryani	01	P	83
26	KOMANG AYU DARMAYANTINI	01	P	78
27	KOMANG GDE SATRIA WIBAWA	01	L	79
28	KOMANG ITA JULIANI	01	P	96
29	KOMANG JUNIARTAWAN W.K	01	L	75
30	KOMANG SALIAGUSTINI	01	P	79
31	made sukra wartiningsih	01	P	82
32	Putu Wulan Pebri Aryani	01	P	80
33	Ayu ketut somarita dewi	02	P	95
34	Bagus putu eka saputra	02	L	80
35	Gede Budi Karmawan	02	L	98
36	Gede eka rediawan	02	L	89
37	GEDE KEVIN ANANDA PUTRA	02	L	84
38	Gede riva swastyka	02	L	89
39	Gusti Ketut Ratih Juliantini	02	P	97
	Gusti Putu Widhi Maha Esa	02	L	88
40				
41	Gusti Putu Wika Sugiartini	02	P	83
42	I Made Desta Dwi Widyadarma	02	L	76
43	Kadek ari yuda	02	L	82
44	Kadek Arta Wiguna	02	L	96
45	KADEK ARTAMA	02	L	88
46	Kadek ary arnata	02	L	78
47	Kadek Ayu Odita Putri Andini	02	P	79
48	KADEK BAGUS SUMADYANGGA	02	L	77
49	Kadek Darma Cahyadi	02	L	92
50	Kadek Dewinta Erawati	02	P	81
51	KADEK KERTAYASA	02	L	75
52	Kadek Merta Kusumayasa	02	L	83
53	KADEK RISKI RATISTRA	02	L	75
54	Ketut Fovy Pramuria Marselia Sari	02	P	78
55	Ketut Wulantari	02	P	78
56	Komang Esa Wira Swastika	02	L	78
57	Luh Ayu Sintha Prema Dewi	02	P	80
58	Luh Komang Rediatari	02	P	75

	Luh Linda Marta Dewi	02	P	77
59				
60	LUH PUTU LISA SANIASMITA	02	P	75
61	Luh Rediani	02	P	80
62	Made Widia Gunawan	02	L	78
63	NYOMAN WIRYA WIBAWA	02	L	88
64	Putu Swastika	02	L	76
65	Gede Eka Adi Wirawan	03	L	82
66	GEDE PRIN ANGGA ARIAWAN	03	L	85
67	GUSTI KADEK BUDIANTARA	03	L	86
68	Gusti Kadek Venasidhi Arta	03	L	89
69	I KETUT GIRI PREMANA	03	L	78
70	I Made Wahyu Darmawan	03	L	80
71	Kadek Endra Setiawan	03	L	77
72	Kadek Kerta Negara	03	L	75
73	Kadek Kurniawan	03	L	77
74	Kadek Marisa Apriliani	03	P	77
75	Kadek Sri Andini	03	P	76
76	KADEK SRI ARIANTI	03	P	76
77	Kadek Sukamara	03	L	77
78	KADEK TANIA SILBIANI	03	P	90
	Kadek Tika Pebriyanti	03	P	77
79				
80	Kadek Viantina Damayanti	03	P	75
81	Kadek Widiyantara	03	L	75
82	Kadek Wiwin Indrayani	03	P	77
83	Kadek Yudi Juliawan	03	L	79
84	Ketut Angga Wijaya	03	L	88
85	Ketut Anggreni	03	P	76
86	KETUT GEDE MAHENDRA PUTRA	03	L	76
87	Ketut Pastini	03	P	76
88	Komang Adrian	03	L	92
89	KOMANG ALIT ARTAYASA	03	L	96
90	Komang Deni Meliani	03	P	80
91	komang juliarta	03	L	80
92	KOMANG PERY	03	L	88
93	Komang Trisna Diana	03	P	76
94	Ni Putu Leno Violatika	03	P	86
95	WAYAN ESA PUTRA	03	L	76
96	Wayan Juli Rendiawan	03	L	83

97	Gede Budiantara	04	L	75
98	GEDE SUGHOSA PRADNYA DETA	04	L	80
99	gede surya darma	04	L	85
100	I KADEK DEDI PUTRAYASA	04	L	76
101	KADEK ANGGA MAHENDRA	04	L	82
102	KADEK CANDRA DWI KERTIAWAN	04	L	98
103	KADEK DINA SUDIARTIWI PUTRI	04	P	75
104	KADEK INDRA KUSUMA	04	L	86
105	Kadek Risnayanti	04	P	77
106	Kadek Sujiwa	04	L	80
107	KETUT PARWATA	04	L	84
108	KETUT KUSUMA PUTRA	04	L	81
109	ketut wira arya sena	04	L	96
110	KOMANG AYU WIDIASTUTI	04	P	83
111	Komang Dedi Mahendra	04	L	97
112	Komang Gumi Artana	04	L	88
113	Komang Keris Empuaji Artama	04	L	80
114	Komang Krisnajaya	04	L	81
115	KOMANG LESTARI	04	P	85
116	Komang Sujani	04	P	85
117	Komang Supariani	04	P	86
118	Komang Tri Puspayani	04	P	76
119	Komang Winata	04	L	95
120	Luh Andriasih	04	P	85
121	luh merta sari	04	P	90
122	Made Sandiarsa	04	L	75
123	Ni Luh Dewanggi Eka Pratiwi	04	P	82
124	Putu Agus Ariyantana	04	L	75
125	PUTU AYU SUPRAPTI NINGSIH	04	P	88
126	putu wulan purnamawati	04	P	88
127	WAYAN GEDE SASTRAWAN PUTRA	04	L	90
128	Wayan Restiani	04	P	83