


## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Surat Izin Melaksanakan Observasi dan Mengumpulkan Data



**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
**UNIT PELAKSANA PROSES BELAJAR MENGAJAR**  
**KAMPUS DENPASAR**

Alamat : Jaiian Raya Sesetan No. 196 Denpasar Fax & Telp. (0361)720964

**SURAT PENGANTAR**  
 No. 1323/UN48.10.6/KM/2020


Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Unit Pelaksana Proses Belajar Mengajar Fakultas Ilmu Pendidikan Kampus Denpasar, menyatakan bahwa:

Nama : I Dewa Jaya Antara  
 NIM : 1711031125  
 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
 Jurusan : Pendidikan Dasar  
 Judul : Hubungan Adversity Quotient dan Motivasi Belajar dengan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V SD di Gugus Ir. Soekarno Kecamatan Denpasar Selatan Tahun Ajaran 2020/2021

Dengan ini dinyatakan bahwa mahasiswa tersebut di atas disetujui untuk melakukan pengumpulan data dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa tersebut.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 2 Oktober 2020  
 Ketua UP-PBM Denpasar,



Prof. Dr. Anak Agung Gede Agung, M.Pd  
 NIP. 195605201983031000

Lampiran 2 Surat Keterangan Uji Ahli I (*Judges Expert*)**SURAT KETERANGAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd.,M.For.

NIP : 19630616 198803 1 003

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini :

Nama : I Dewa Gede Jaya Antara

NIM : 1711031125

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Memang benar telah melakukan validasi konstruk pada instrumen yang akan digunakan dalam penelitian dengan judul “Hubungan *Adversity Quotient* dan Motivasi Belajar dengan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V SD Gugus Ir. Soekarno Kecamatan Denpasar Selatan Tahun Ajaran 2020/2021”.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 08 Januari 2020

Dosen Penguji



Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd.,M.For.  
19630616 198803 1 003

Lampiran 3 Surat Keterangan Uji Ahli II (*Judges Expert*)

## SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Gusti Ngurah Sastra Agustika, S.Si., M.Pd.

NIP : 19860517 201504 1 001

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini :

Nama : I Dewa Gede Jaya Antara

NIM : 1711031125

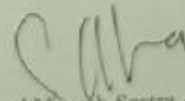
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Memang benar telah melakukan validasi konstruk pada instrumen yang akan digunakan dalam penelitian dengan judul "Hubungan *Adversity Quotient* dan Motivasi Belajar dengan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V SD Gugus Ir. Soekarno Kecamatan Denpasar Selatan Tahun Ajaran 2020/2021".

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 08 Januari 2020

Dosen Penguji



Gusti Ngurah Sastra Agustika, S.Si., M.Pd.  
19860517 201504 1 001

Lampiran 4 Surat Keterangan telah Melakukan Pengumpulan Data di SD N 2 Pedungan




PEMERINTAH KABUPATEN KEPULAUAN BAYU-LAMBANG  
 SEKOLAH DASAR NEGERI 2 PEDUNGAN  
 Alamat : Jl. Pahlawan Bangsa No. 17, Pedungan      Telp. (0911) 4411000  
 Email : sdn2.pedungan@kabkab.go.id

**SURAT KETERANGAN**

Nomor: 045/645/TU/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dra Ni Nyoman Suarniati, M.Pd.  
 NIP : 19610907 198201 2 011  
 Jabatan : Kepala SD N 2 Pedungan

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : I Dewa Gede Jaya Antara  
 Tempat/Tgl. Lahir : Tuban, 16 Mei 1999  
 NIM : 1711031125  
 Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan pengumpulan data di SD N 2 Pedungan yang dilaksanakan pada Kamis, 07 Januari 2021 selubung dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 15 Februari 2021  
 Kepala SD N 2 Pedungan  
  
 Dra Ni Nyoman Suarniati, M.Pd.  
 NIP. 19610907 198201 2 011

Lampiran 5 Surat Keterangan telah Melakukan Pengumpulan Data di SD N 5 Pedungan

**PEMERINTAH KOTA DENPASAR**  
**DINAS PENDIDIKAN KEPEMUDAAN DAN OLAAHRAGA KOTA**  
**DENPASAR**

**SEKOLAH DASAR NEGERI 5 PEDUNGAN**  
 Alamat: Jl. Diponegoro-Pesanggaran, Pedungan, Densel, Denpasar, Bali.  
 Website : sdn5pedungan.sch.id / E-mail : sdn5pedungan@gmail.com

**SURAT KETERANGAN**  
**Nomor: 16/SDN5PED/1/2021**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ni Wayan Sutini, S.Pd  
 NIP : 19630123 198304 2 003  
 Pangkat/Gol :  
 Jabatan : Kepala SD N 5 Pedungan


Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : I Dewa Gede Jaya Antara  
 Tempat/Tgl. Lahir : Tuban, 16 Mei 1999  
 NIM : 1711031125  
 Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan pengumpulan data di SD N 5 Pedungan yang dilaksanakan pada Kamis, 7 Januari 2021 sehubungan dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.


Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 11 Februari 2021

  
 Kepala Sekolah SD N 5 Pedungan  
 Ni Wayan Sutini, S.Pd  
 NIP 19630123 198304 2 003

CS Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 6 Surat Keterangan telah Melakukan Pengumpulan Data di SD N 7 Pedungan

 **PEMERINTAH KOTA DENPASAR**  
**KAJIAN PENDIDIKAN DAN KEJURUAN DAN LABORATORIUM PENELITIAN**  
**SEKOLAH DASAR HIGIENI 7 PEDUNGAN**  
ALAMAT : JL. PULAU BATA NO. 41 PEDUNGAN TELP. 1 2041 1 70008  
E-MAIL : www.kab.go.id 

**SURAT KETERANGAN**  
Nomor: 045.2/91/SDNTPed/11/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Made Wahyuni Indrawati, S.Pd.SD., M.Pd.  
NIP : 19701107 200701 2 031  
Jabatan : Kepala SD N 7 Pedungan

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : I Dewa Gede Jaya Antara  
Tempat/Tgl. Lahir : Tuban, 16 Mei 1999  
NIM : 1711031125  
Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan pengumpulan data di SD N 7 Pedungan yang dilaksanakan pada Kamis, 07 Januari 2021 sehubungan dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 15 Februari 2021  
Kepala SD N 7 Pedungan

  
Made Wahyuni Indrawati,  
S.Pd.SD., M.Pd.  
NIP. 19701107 200701 2 031

Lampiran 7 Surat Keterangan telah Melakukan Pengumpulan Data di SD N 10 Pedungan


 PEMERINTAH KOTA DENPASAR  
 DINAS PENDIDIKAN, KEMUDAAN DAN OLAH RAGA  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 10 PEDUNGAN**  
Jl. P. Pedung 1 No. 1 Pedungan, Kecamatan Kuta Selatan, Kabupaten Denpasar Selatan, Bali - 80132


**SURAT KETERANGAN**  
 Nomor: 043.1/028/SDN 10 Ped/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	NI Syarifan Niamik Lantaci, S.Pd
NIP	19690706 200701 2 037
Jabatan	Kepala SD N 10 Pedungan

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama	I Dewa Gude Arya Amara
Tempat/Tgl. Lahir	Tuban, 16 Mei 1999
NIM	1711031125
Jurusan	Pendidikan Guru Sekolah Dasar
Fakultas	Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan pengumpulan data di SD N 10 Pedungan yang dilaksanakan pada Kamis, 7 Januari 2021 sehubungan dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 15 Februari 2021  
 Kepala SD Negeri 10 Pedungan  
  
 NI Syarifan Niamik Lantaci, S.Pd  
 19690706 200701 2 037



Lampiran 8 Jadwal Pelaksanaan Penelitian

No	Kegiatan	Bulan Pelaksanaan																											
		Septemb er				Oktober				Novemb er				Desembe r				Januari				Februari							
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
1	Judul dan Proposal	■	■	■	■																								
2	Seminar					■	■	■	■																				
3	Revisi proposal									■	■	■	■																
4	Menghubungi sekolah rekanan									■	■	■	■																
5	Penyusunan dan analisis instrumen									■	■	■	■																
6	Penelitian													■	■	■	■												
7	Pengumpulan data													■	■	■	■	■	■	■	■								
8	Analisis data																	■	■	■	■								
9	Penyusunan skripsi																	■	■	■	■								
10	Pengesahan																					■	■	■	■	■	■	■	■



Lampiran 9 Tabel *Isaac and michael***Tabel 4.1** Menentukan Jumlah Sampel

N	S	N	S	N	S
10	10	220	140	1.200	291
15	14	230	144	1.300	297
20	19	240	148	1.400	302
25	24	250	152	1.500	306
30	28	260	155	1.600	310
35	32	270	159	1.700	313
40	36	280	162	1.800	317
45	40	290	165	1.900	320
50	44	300	169	2.000	322
55	48	320	175	2.200	327
60	52	340	181	2.400	331
65	56	360	186	2.600	335
70	59	380	191	2.800	338
75	63	400	196	3.000	341
80	66	420	201	3.500	346
85	70	440	205	4.000	351
90	73	460	210	4.500	354
110	86	550	226	7.000	364
120	92	600	234	8.000	367
130	97	650	242	9.000	368
140	103	700	248	10.000	370
150	108	750	254	15.000	375
160	113	800	260	20.000	377
170	118	850	265	30.000	379
180	123	900	269	40.000	380
190	127	950	274	50.000	381
200	132	1.000	278	75.000	382
210	136	1.100	285	100.000	384

Sumber: *Isaac S. (1981: 193)*

Lampiran 10 Kisi-Kisi Instrumen *Adversity Quotient*

Variabel	Indikator	Butir Soal		Total Item
		+	-	
<i>Adversity Quotient</i>	1.Kontrol diri ( <i>Control</i> )	1,4,9,12		4
	2. Asal-usul dan pengakuan( <i>Origin and Ownership</i> )	2,7,13		3
	3. Jangkauan masalah( <i>Reach</i> )	8,14,15	5	4
	4. Daya Tahan diri( <i>Endurance</i> )	3,6,11	10	4



Lampiran 11 Kisi-Kisi Instrument Motivasi Belajar

Variabel	Indikator	Butir Soal		Total Item
		+	-	
Motivasi Belajar	1. Adanya Hasrat dan keinginan berhasil	1,10	5	3
	2. Adanya dorongan dan kebutuhan dalam belajar	2,4,9	3	4
	3. Adanya harapan dan cita-cita masa yang akan datang	7,14		2
	4. Adanya penghargaan dalam belajar	11,12		2
	5. Adanya kegiatan yang menarik dalam belajar	8	6	2
	6. Adanya lingkungan belajar yang kondusif	15	13	2



Lampiran 12 Kuisisioner *Adversity Quotient*  
**Angket Adversity Quotient**

**I. Identitas Responden**

Nama Siswa : .....

No. Absen : .....

Kelas : .....

Sekolah : .....

**II. Petunjuk Penelitian**

1. Isilah identitas diri Anda.
2. Berikut terdapat 15 pernyataan.  
 Setiap pernyataan diikuti dengan 4 pilihan jawaban sebagai berikut.  
 SS : Sangat Setuju  
 S : Setuju  
 TS : Tidak Setuju  
 STS : Sangat tidak setuju
3. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan Anda dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom.
4. Pastikan tidak ada pernyataan yang tidak terjawab.
5. Jawaban yang Anda berikan tidak akan berpengaruh terhadap nilai Siswa di sekolah.

No.	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Walaupun tugas yang diberikan sulit, saya tetap mengerjakannya hingga selesai				
2	Bagi saya Matematika merupakan pelajaran yang mudah, sehingga saya dengan mudah mengerjakan soal yang diberikan				
3	Saya selalu mengerjakan soal matematika sendiri, tanpa bertanya orang lain.				
4	Meskipun mengantuk saat belajar online, saya tetap mengerjakan tugas yang diberikan tepat waktu				

5	Jika dapat memilih. Saya memilih tidur, Ketika pelajaran matematika berlangsung				
6	Pelajaran yang sulit bukan suatu hambatan yang berarti bagi saya untuk mengikutinya.				
7	Saya rajin belajar matematika agar nilai matematika saya selalu di atas kkm				
8	Saya kesulitan menyelesaikan tugas yang terlalu menumpuk.				
9	Saya mudah menyerah Ketika dihadapi masalah yang tidak dapat saya selesaikan				
10	saya gugup ketika disuruh mengerjakan soal matematika ke depan				
11	Saya bukanlah orang yang mudah putus asa mengerjakan soal matematika				
12	Ketika mengerjakan soal matematika yang materinya sudah diterangkan, saya sudah bisa memutuskan cara yang tepat untuk mengerjakannya				
13	Saya butuh waktu lama untuk dapat memahami pelajaran matematika				
14	Perubahan sistem pembelajaran di sekolah, membuat saya kesulitan dalam belajar.				
15	Saya senang ketika mendapat mata pelajaran matematika				

Lampiran 13 Kuisisioner Motivasi Belajar  
**Angket Motivasi Belajar**

**I. Identitas Responden**

Nama Siswa : .....

No. Absen : .....

Kelas : .....

Sekolah : .....

**II. Petunjuk Penelitian**

1. Isilah identitas diri Anda.
2. Berikut terdapat 15 pernyataan.  
 Setiap pernyataan diikuti dengan 4 pilihan jawaban sebagai berikut.  
 SS : Sangat Setuju  
 S : Setuju  
 TS : Tidak Setuju  
 STS : Sangat tidak setuju
3. Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan Anda dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom.
4. Pastikan tidak ada pernyataan yang tidak terjawab.
5. Jawaban yang Anda berikan tidak akan berpengaruh terhadap nilai Siswa di sekolah.

No.	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Saya mengerjakan tugas Matematika dengan sungguh-sungguh.				
2	Setiap ada tugas Matematika saya langsung mengerjakannya.				
3	Saya suka bercanda dalam mengerjakan soal maupun tugas yang diberikan oleh guru				
4	Jika nilai Matematika saya dibawah kkm, saya akan terus rajin belajar agar nilai saya menjadi baik.				
5	Jika nilai Matematika saya dibawah kkm , saya tidak mau belajar lagi.				

6	Saya malas mengerjakan PR terutama pelajaran matematika, karena sulit				
7	Saya yakin dapat memperoleh nilai di atas kkm karena saya belajar matematika dengan giat walaupun tidak ada ulangan.				
8	Saya selalu semangat saat pelajaran matematika karena matematika merupakan mata pelajaran yang saya sukai				
9	Saya selalu tertarik untuk menyelesaikan kuis-kuis matematika yang diberikan guru				
10	Saya selalu mengerjakan sendiri tugas Matematika yang diberikan oleh guru				
11	Saya senang mendapat pujian ketika menjawab kuis matematika yang diberikan guru				
12	Orang tua saya akan membelikan hadiah jika saya rajin belajar dan menjadi juara kelas				
13	Menurut saya kegiatan belajar matematika membosankan karena tidak terdapat variasi belajar.				
14	Saya belajar matematika dengan sungguh-sungguh agar mudah menggapai cita-cita di masa depan				
15	Saya senang belajar matematika karena suasana kelas tidak berisik saat pelajaran matematika				

Lampiran 14 Uji Validitas Butir *Adversity Quotient*

NO	NA MA	ITEM KUESIONER															total skor
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	R1	3	2	2	3	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2	2	35
2	R2	4	4	4	4	2	4	4	2	4	2	3	2	2	3	3	47
3	R3	3	4	3	3	2	3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	43
4	R4	4	3	4	1	2	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	52
5	R5	3	3	2	4	2	3	3	4	4	4	4	3	3	4	2	48
6	R6	3	2	3	3	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	43
7	R7	3	2	3	4	3	3	4	2	2	3	4	3	4	2	3	45
8	R8	3	4	3	4	3	3	4	3	2	4	4	3	4	2	3	49
9	R9	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	4	2	4	42
10	R10	2	3	2	3	2	3	4	2	3	2	3	2	4	3	2	40
11	R11	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	38
12	R12	3	2	3	3	3	3	4	4	2	2	2	3	3	4	3	44
13	R13	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	40
14	R14	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	38
15	R15	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	38
16	R16	3	3	4	4	3	3	3	2	2	3	4	3	4	2	3	46
17	R17	4	2	3	4	2	3	4	2	2	3	3	3	3	2	3	43
18	R18	3	3	4	4	3	3	4	2	2	3	4	4	4	3	3	49
19	R19	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	42
20	R20	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	40
21	R21	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	40



22	R22	3	3	4	4	3	4	4	2	2	3	4	4	4	3	3	50
23	R23	4	4	4	4	3	4	4	2	2	3	4	4	4	3	3	52
24	R24	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	40
25	R25	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	40
26	R26	4	4	4	4	3	3	4	2	2	3	4	3	4	3	4	51
27	R27	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	39
28	R28	4	4	4	4	3	3	4	2	2	3	4	4	4	4	3	52
29	R29	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	3	2	3	43
30	R30	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	41
31	R31	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	42
32	R32	3	3	3	3	2	4	4	4	4	2	3	3	3	3	3	47
33	R33	3	2	2	2	3	3	3	4	3	2	2	2	2	4	3	40
34	R34	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	41
35	R35	3	3	1	2	2	3	2	3	4	4	2	2	2	4	2	39
36	R36	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	3	2	34
37	R37	2	2	2	2	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	36
38	R38	3	2	3	3	2	2	4	2	2	2	4	3	4	4	3	43
39	R39	3	2	2	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	2	3	43
40	R40	4	3	4	4	3	3	4	2	3	4	1	4	3	4	1	47
41	R41	3	2	3	3	3	3	4	2	2	2	3	3	3	4	3	43
42	R42	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	37
43	R43	4	3	3	4	2	3	3	2	4	2	4	3	4	2	3	46
44	R44	4	2	3	4	3	3	4	2	2	3	4	3	4	2	4	47
45	R45	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	39
46	R46	3	2	3	4	2	4	3	3	4	2	4	4	4	2	3	47

47	R47	4	2	3	3	2	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	48
48	R48	3	2	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
49	R49	4	2	3	3	3	3	3	2	2	2	4	2	3	2	4	42
50	R50	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	39
51	R51	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	31
52	R52	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	42
53	R53	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	38
54	R54	3	2	2	2	3	3	3	4	3	2	3	2	3	2	2	39
55	R55	3	3	3	4	2	2	4	4	4	2	3	3	4	2	3	46
56	R56	2	4	4	3	2	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	49
57	R57	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	41
58	R58	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	1	2	2	3	3	33
59	R59	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	38
60	R60	4	4	3	4	3	3	4	2	2	3	4	4	4	3	4	51
61	R61	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2	2	39
62	R62	3	2	2	2	3	2	3	2	2	2	4	2	3	2	4	38
63	R63	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	42
64	R64	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	41
65	R65	3	2	3	3	2	3	4	2	2	2	3	2	4	3	4	42
66	R66	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	40
67	R67	4	4	4	4	3	4	4	2	4	3	4	3	4	4	4	55
68	R68	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	38
69	R69	3	4	3	1	3	3	3	2	2	2	4	3	3	3	3	42
70	R70	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	40
71	R71	3	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	39

72	R72	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	43
73	R73	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	40
74	R74	3	2	4	3	2	3	4	2	2	2	3	4	4	3	2	43
75	R75	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	2	3	43
76	R76	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	40
77	R77	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	39
78	R78	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	42
79	R79	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	37
80	R80	4	4	4	4	3	4	4	4	2	2	4	4	4	2	3	52
81	R81	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	42
82	R82	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	40
83	R83	4	2	4	4	3	4	4	2	4	3	4	4	3	3	3	51
84	R84	4	2	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	39
85	R85	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	4	3	4	2	3	43
86	R86	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	38
87	R87	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	41
88	R88	3	2	3	3	2	3	2	2	2	4	3	2	2	4	3	40
89	R89	3	2	4	4	2	3	4	2	4	3	4	3	3	3	3	47
90	R90	4	2	3	4	3	2	4	2	4	2	3	3	3	2	3	44
91	R91	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	3	2	3	43
92	R92	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
93	R93	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	32
94	R94	4	2	4	3	3	3	4	4	3	2	4	2	4	3	2	47
95	R95	2	2	3	3	2	3	4	2	2	3	2	2	3	3	3	39
96	R96	4	3	3	3	3	3	3	4	2	2	4	4	4	2	2	46

97	R97	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	41
98	R98	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	2	4	44
99	R99	4	3	3	4	2	4	4	3	4	3	4	4	4	4	2	52
100	R100	4	4	3	3	2	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	53
101	R101	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	4	2	46
102	R102	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	4	2	4	4	2	42
103	R103	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	38
104	R104	4	2	4	4	3	3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	45
105	R105	4	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	40
106	R106	3	3	3	3	3	2	3	4	2	2	3	3	3	2	3	42
107	R107	3	3	3	1	2	3	3	2	4	4	3	3	3	4	1	42
108	R108	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	35
109	R109	3	3	4	4	3	3	3	4	2	3	4	4	3	2	2	47
110	R110	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	2	51
111	R111	4	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	42

112	R11 2	4	3	3	4	3	4	4	2	2	3	4	4	3	2	3	48
113	R11 3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	43
114	R11 4	3	3	3	3	3	3	4	2	2	2	3	2	3	3	3	42
115	R11 5	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	35
116	R11 6	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	41
117	R11 7	3	4	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	42
118	R11 8	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	41
119	R11 9	3	3	3	4	2	3	3	3	4	2	3	4	4	4	3	48
120	R12 0	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	38
121	R12 1	3	3	4	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	44
122	R12 2	2	3	3	3	1	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	38
123	R12 3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	3	3	3	4	2	2	43
124	R12 4	3	4	2	4	3	1	2	4	4	2	1	2	4	4	2	42
125	R12 5	3	2	2	3	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	2	41

126	R12 6	2	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	37
127	R12 7	2	3	4	3	4	3	3	2	2	3	3	3	3	2	4	44
128	R12 8	4	3	3	4	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	43
129	R12 9	3	3	4	3	1	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	40
130	R13 0	4	2	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	38
131	R13 1	3	3	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	2	3	45
132	R13 2	4	2	3	4	3	3	3	2	4	3	3	2	3	3	3	45
133	R13 3	2	4	4	4	1	4	3	4	4	2	2	3	3	2	3	45
134	R13 4	4	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	39
135	R13 5	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	39
136	R13 6	4	3	3	3	1	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	41
137	R13 7	4	2	3	3	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	3	44
138	R13 8	3	4	3	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	42
139	R13 9	4	3	3	3	1	3	3	2	2	2	2	1	3	3	2	38

140	R14 0	4	4	3	2	2	3	2	4	3	3	2	3	4	3	3	45
141	R14 1	3	4	3	3	2	3	4	2	3	2	3	3	3	4	3	45
142	R14 2	3	3	3	3	1	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	40
<b>Jumlah</b>		443	372	410	441	374	425	455	324	369	359	431	402	449	373	392	
<b>r<sub>xy</sub></b>		0.51 4027	0.53 0518	0.62 4497	0.54 3215	0.09 0406	0.50 2446	0.66 4789	0.33 7848	0.350 6351	0.38 0248	0.61 3207	0.67 6059	0.62 5345	0.34 7873	0.32 7513	
<b>r tabel</b>		0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.163 7	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	
<b>Keterangan</b>		VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	<b>DRO P</b>	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VALI D	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	
<b>Jumlah Valid</b>		14															
<b>Jumlah Tidak Valid</b>		1															



Lampiran 15 Uji Validitas Butir Motivasi Belajar

NO	NA MA	ITEM KUESIONER															total skor
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	R1	4	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	3	1	3	3	37
2	R2	3	4	2	3	2	2	4	2	3	3	3	3	2	4	3	43
3	R3	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3	2	2	3	3	4	45
4	R4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	1	3	4	4	4	54
5	R5	3	4	4	3	3	2	4	4	4	3	1	4	4	4	3	50
6	R6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
7	R7	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	2	3	3	4	4	49
8	R8	4	3	1	3	3	4	4	3	4	3	1	3	4	4	4	48
9	R9	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	2	3	3	4	4	50
10	R10	4	4	4	3	4	3	4	3	4	2	1	3	4	3	4	50
11	R11	3	3	2	3	3	3	3	2	4	3	1	3	3	3	3	42
12	R12	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4	2	4	2	2	4	47
13	R13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
14	R14	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	46
15	R15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	43
16	R16	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	4	50
17	R17	4	4	4	4	4	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	47
18	R18	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	3	3	4	4	51
19	R19	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	42
20	R20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	45



21	R21	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	45
22	R22	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	2	3	3	4	4	52
23	R23	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	2	3	3	4	4	52
24	R24	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	4	3	43
25	R25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
26	R26	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	54
27	R27	3	3	3	3	3	2	3	2	4	2	2	3	2	3	3	41
28	R28	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	54
29	R29	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	43
30	R30	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	42
31	R31	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	47
32	R32	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	54
33	R33	3	4	3	3	3	3	3	4	4	2	4	4	1	4	4	49
34	R34	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	4	4	47
35	R35	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	43
36	R36	3	2	4	3	4	4	2	3	3	3	2	3	3	3	3	45
37	R37	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	3	40
38	R38	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2	1	4	4	3	4	53
39	R39	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	3	3	4	3	49
40	R40	2	3	1	4	1	2	2	2	4	4	4	1	1	3	4	38
41	R41	3	3	3	4	4	2	3	3	3	3	2	3	2	3	4	45
42	R42	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	42
43	R43	3	4	3	3	3	3	4	2	4	4	1	1	3	3	4	45
44	R44	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	3	3	4	4	51

45	R45	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	44
46	R46	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	1	1	4	4	4	53
47	R47	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3	1	2	4	3	3	48
48	R48	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	3	44
49	R49	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	1	3	4	3	4	53
50	R50	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	42
51	R51	3	2	3	3	4	4	3	3	4	2	1	4	4	4	4	48
52	R52	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	43
53	R53	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	2	3	2	3	3	42
54	R54	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	43
55	R55	3	3	4	4	1	2	4	4	4	4	2	3	2	4	4	48
56	R56	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	2	3	4	4	51
57	R57	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	47
58	R58	1	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	33
59	R59	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	1	3	3	3	3	46
60	R60	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	2	4	3	4	4	53
61	R61	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	40
62	R62	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3	45
63	R63	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
64	R64	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
65	R65	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	1	3	4	3	4	52
66	R66	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	42
67	R67	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	1	3	4	4	4	54
68	R68	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	41

69	R69	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	2	3	4	4	4	51
70	R70	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	42
71	R71	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	43
72	R72	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	43
73	R73	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	42
74	R74	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	44
75	R75	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	2	3	4	3	3	49
76	R76	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
77	R77	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	43
78	R78	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	42
79	R79	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	43
80	R80	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	1	4	4	4	55
81	R81	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	45
82	R82	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	44
83	R83	3	3	2	4	3	3	3	4	4	4	2	3	3	3	4	48
84	R84	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	2	3	3	4	3	49
85	R85	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	4	52
86	R86	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	43
87	R87	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	40
88	R88	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	4	46
89	R89	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	1	4	4	4	4	54
90	R90	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	47
91	R91	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
92	R92	4	4	4	3	4	3	3	2	4	3	1	3	4	4	3	49

93	R93	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	35
94	R94	4	3	3	4	3	3	2	4	4	2	2	4	1	4	4	47
95	R95	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	3	3	3	3	42
96	R96	3	3	4	4	4	1	4	4	4	3	2	4	1	4	4	49
97	R97	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	43
98	R98	4	4	1	4	3	3	4	4	4	4	3	4	2	4	4	52
99	R99	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	3	4	4	4	55
100	R10 0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	4	3	55
101	R10 1	4	3	2	3	1	3	2	2	4	4	3	3	2	3	2	41
102	R10 2	3	2	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	47
103	R10 3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	43
104	R10 4	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3	2	4	2	4	3	46
105	R10 5	3	4	3	4	3	3	3	4	4	2	2	4	3	4	4	50
106	R10 6	3	3	3	3	3	2	3	4	4	3	1	4	3	3	3	45
107	R10 7	4	4	3	4	4	2	3	3	3	3	1	3	2	3	3	45
108	R10 8	3	2	2	3	3	3	2	2	4	2	2	4	2	4	3	41
109	R10 9	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	2	4	3	4	4	51

110	R11 0	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	2	3	4	3	4	51
111	R11 1	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	48
112	R11 2	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	2	3	3	4	4	53
113	R11 3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	4	42
114	R11 4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	43
115	R11 5	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	40
116	R11 6	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
117	R11 7	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
118	R11 8	3	2	3	3	4	3	3	4	4	3	2	3	1	4	3	45
119	R11 9	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	1	3	4	4	3	48
120	R12 0	3	2	3	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	4	3	44
121	R12 1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	43
122	R12 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	4	46
123	R12 3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	1	3	4	4	4	53

124	R12 4	4	4	1	2	1	1	2	4	4	4	4	3	1	2	2	39
125	R12 5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	42
126	R12 6	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	41
127	R12 7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
128	R12 8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
129	R12 9	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	43
130	R13 0	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	39
131	R13 1	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	48
132	R13 2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	48
133	R13 3	4	3	1	4	2	2	4	3	3	3	4	3	2	3	4	45
134	R13 4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	43
135	R13 5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	43
136	R13 6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	44
137	R13 7	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	4	44

138	R13 8	4	4	2	4	2	2	4	4	4	4	3	4	2	4	4	51
139	R13 9	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	4	3	1	2	3	39
140	R14 0	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	36
141	R14 1	4	4	1	4	2	1	4	3	4	4	3	2	3	3	3	45
142	R14 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	43
<b>Jumlah</b>		456	452	423	477	434	410	447	440	491	414	283	428	407	467	470	
<b>r<sub>xy</sub></b>		0.65 821	0.62 115	0.46 786	0.70 969	0.52 939	0.42 892	0.67 289	0.48 894	0.70 253	0.51 978	- 69	0.34 835	0.49 152	0.68 661	0.70 673	
<b>r tabel</b>		0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	0.16 37	
<b>Keterangan</b>		VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	DR OP	VAL ID	VAL ID	VAL ID	VAL ID	
<b>Jumlah Valid</b>		14															
<b>Jumlah Tidak Valid</b>																	1

Lampiran 16 Uji Reliabilitas *Adversity Quotient*

NO	NA MA	ITEM KUESIONER															total skor
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	R1	3	2	2	3		3	2	2	2	3	2	3	2	2	2	33
2	R2	4	4	4	4		4	4	2	4	2	3	2	2	3	3	45
3	R3	3	4	3	3		3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	41
4	R4	4	3	4	1		4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	50
5	R5	3	3	2	4		3	3	4	4	4	4	3	3	4	2	46
6	R6	3	2	3	3		3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	40
7	R7	3	2	3	4		3	4	2	2	3	4	3	4	2	3	42
8	R8	3	4	3	4		3	4	3	2	4	4	3	4	2	3	46
9	R9	3	3	3	3		2	3	2	3	2	3	2	4	2	4	39
10	R10	2	3	2	3		3	4	2	3	2	3	2	4	3	2	38
11	R11	2	2	3	3		3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	35
12	R12	3	2	3	3		3	4	4	2	2	2	3	3	4	3	41
13	R13	3	2	3	3		3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	37
14	R14	3	2	2	3		3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	36
15	R15	3	2	2	3		3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	35
16	R16	3	3	4	4		3	3	2	2	3	4	3	4	2	3	43
17	R17	4	2	3	4		3	4	2	2	3	3	3	3	2	3	41
18	R18	3	3	4	4		3	4	2	2	3	4	4	4	3	3	46
19	R19	3	3	3	3		3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	39
20	R20	3	2	2	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	37
21	R21	3	2	2	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	37



22	R22	3	3	4	4		4	4	2	2	3	4	4	4	3	3	47
23	R23	4	4	4	4		4	4	2	2	3	4	4	4	3	3	49
24	R24	3	3	3	3		3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	38
25	R25	3	2	2	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	37
26	R26	4	4	4	4		3	4	2	2	3	4	3	4	3	4	48
27	R27	3	2	2	3		3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	36
28	R28	4	4	4	4		3	4	2	2	3	4	4	4	4	3	49
29	R29	3	3	3	3		3	4	2	2	3	3	3	3	2	3	40
30	R30	3	2	2	3		3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	38
31	R31	3	3	3	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
32	R32	3	3	3	3		4	4	4	4	2	3	3	3	3	3	45
33	R33	3	2	2	2		3	3	4	3	2	2	2	2	4	3	37
34	R34	3	2	3	3		3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	38
35	R35	3	3	1	2		3	2	3	4	4	2	2	2	4	2	37
36	R36	2	2	2	2		3	2	2	3	2	2	2	3	3	2	32
37	R37	2	2	2	2		3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	34
38	R38	3	2	3	3		2	4	2	2	2	4	3	4	4	3	41
39	R39	3	2	2	3		3	4	2	4	3	3	3	3	2	3	40
40	R40	4	3	4	4		3	4	2	3	4	1	4	3	4	1	44
41	R41	3	2	3	3		3	4	2	2	2	3	3	3	4	3	40
42	R42	3	2	2	3		3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	34
43	R43	4	3	3	4		3	3	2	4	2	4	3	4	2	3	44
44	R44	4	2	3	4		3	4	2	2	3	4	3	4	2	4	44
45	R45	3	2	3	2		3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	36
46	R46	3	2	3	4		4	3	3	4	2	4	4	4	2	3	45

47	R47	4	2	3	3		3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	46
48	R48	3	2	2	3		2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	36
49	R49	4	2	3	3		3	3	2	2	2	4	2	3	2	4	39
50	R50	3	2	3	3		3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	36
51	R51	3	2	3	3		2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	29
52	R52	3	3	3	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
53	R53	3	2	3	3		3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	35
54	R54	3	2	2	2		3	3	4	3	2	3	2	3	2	2	36
55	R55	3	3	3	4		2	4	4	4	2	3	3	4	2	3	44
56	R56	2	4	4	3		3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	47
57	R57	3	2	2	3		3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	38
58	R58	2	2	2	3		2	3	2	2	2	1	2	2	3	3	31
59	R59	3	2	2	3		3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	36
60	R60	4	4	3	4		3	4	2	2	3	4	4	4	3	4	48
61	R61	3	3	3	3		3	3	2	3	2	2	3	3	2	2	37
62	R62	3	2	2	2		2	3	2	2	2	4	2	3	2	4	35
63	R63	3	3	3	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
64	R64	3	2	3	2		3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	38
65	R65	3	2	3	3		3	4	2	2	2	3	2	4	3	4	40
66	R66	3	3	3	3		3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	38
67	R67	4	4	4	4		4	4	2	4	3	4	3	4	4	4	52
68	R68	3	2	3	3		3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	35
69	R69	3	4	3	1		3	3	2	2	2	4	3	3	3	3	39
70	R70	2	2	3	3		3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	37
71	R71	3	2	2	3		3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	37

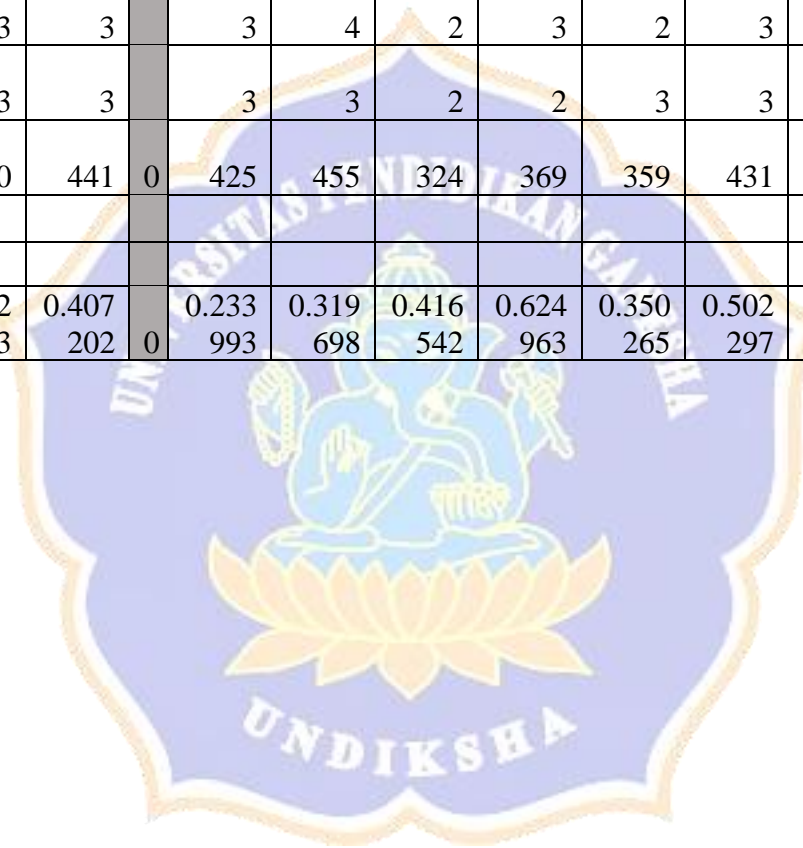
72	R72	4	3	3	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	40
73	R73	3	3	2	3		3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	37
74	R74	3	2	4	3		3	4	2	2	2	3	4	4	3	2	41
75	R75	3	3	3	3		3	3	4	2	2	3	3	3	2	3	40
76	R76	3	2	3	3		3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	37
77	R77	3	2	2	3		3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	36
78	R78	3	3	3	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
79	R79	3	2	2	3		3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	34
80	R80	4	4	4	4		4	4	4	2	2	4	4	4	2	3	49
81	R81	3	3	3	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
82	R82	3	2	2	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	37
83	R83	4	2	4	4		4	4	2	4	3	4	4	3	3	3	48
84	R84	4	2	2	3		3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	36
85	R85	3	2	3	3		3	3	2	2	3	4	3	4	2	3	40
86	R86	3	2	3	3		3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	35
87	R87	3	2	3	3		3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	38
88	R88	3	2	3	3		3	2	2	2	4	3	2	2	4	3	38
89	R89	3	2	4	4		3	4	2	4	3	4	3	3	3	3	45
90	R90	4	2	3	4		2	4	2	4	2	3	3	3	2	3	41
91	R91	3	3	3	3		3	4	2	2	3	3	3	3	2	3	40
92	R92	3	2	2	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	37
93	R93	2	2	2	2		2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	29
94	R94	4	2	4	3		3	4	4	3	2	4	2	4	3	2	44
95	R95	2	2	3	3		3	4	2	2	3	2	2	3	3	3	37
96	R96	4	3	3	3		3	3	4	2	2	4	4	4	2	2	43

97	R97	3	3	3	3		2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	38
98	R98	3	3	3	3		3	3	2	3	2	3	3	4	2	4	41
99	R99	4	3	3	4		4	4	3	4	3	4	4	4	4	2	50
100	R100	4	4	3	3		4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	51
101	R101	3	3	3	3		4	3	2	4	3	3	3	3	4	2	43
102	R102	2	2	3	3		3	3	2	3	2	4	2	4	4	2	39
103	R103	3	2	3	3		3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	35
104	R104	4	2	4	4		3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	42
105	R105	4	2	2	3		3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	37
106	R106	3	3	3	3		2	3	4	2	2	3	3	3	2	3	39
107	R107	3	3	3	1		3	3	2	4	4	3	3	3	4	1	40
108	R108	2	2	3	2		3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	33
109	R109	3	3	4	4		3	3	4	2	3	4	4	3	2	2	44
110	R110	3	3	3	4		4	4	3	4	3	4	4	3	4	2	48
111	R111	4	2	3	3		3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	39

112	R11 2	4	3	3	4	4	4	2	2	3	4	4	3	2	3	45
113	R11 3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	40
114	R11 4	3	3	3	3	3	4	2	2	2	3	2	3	3	3	39
115	R11 5	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	33
116	R11 6	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	38
117	R11 7	3	4	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
118	R11 8	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	38
119	R11 9	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	4	4	4	3	46
120	R12 0	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	35
121	R12 1	3	3	4	4	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	41
122	R12 2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	37
123	R12 3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	4	2	2	41
124	R12 4	3	4	2	4	1	2	4	4	2	1	2	4	4	2	39
125	R12 5	3	2	2	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	2	38

126	R12 6	2	4	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	34
127	R12 7	2	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	4	40
128	R12 8	4	3	3	4	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	40
129	R12 9	3	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	39
130	R13 0	4	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	35
131	R13 1	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	2	3	42
132	R13 2	4	2	3	4	3	3	2	4	3	3	2	3	3	3	42
133	R13 3	2	4	4	4	4	3	4	4	2	2	3	3	2	3	44
134	R13 4	4	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	36
135	R13 5	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	36
136	R13 6	4	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	40
137	R13 7	4	2	3	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	3	41
138	R13 8	3	4	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	40
139	R13 9	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	3	3	2	3	37

140	R14 0	4	4	3	2		3	2	4	3	3	2	3	4	3	3	43
141	R14 1	3	4	3	3		3	4	2	3	2	3	3	3	4	3	43
142	R14 2	3	3	3	3		3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	39
<b>Jumlah</b>		443	372	410	441	0	425	455	324	369	359	431	402	449	373	392	
<b>k</b>		15															
<b>k-1</b>		14															
<b>S<sup>2</sup><sub>i</sub></b>		0.34726 8005	0.506 842	0.42 693	0.407 202	0	0.233 993	0.319 698	0.416 542	0.624 963	0.350 265	0.502 297	0.410 948	0.321 097	0.547 648	0.367 795	
<b>ΣS<sup>2</sup><sub>i</sub></b>		5.78348 8163															
<b>S<sup>2</sup><sub>t</sub></b>		20.1586 7546															
<b>r<sub>11</sub></b>		0.76403 7618															
<b>KETERANGAN</b>		Tinggi															



Lampiran 17 Uji Reliabilitas Motivasi Belajar

NO	NA MA	ITEM KUESIONER															total skor
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	R1	4	2	2	2	2	2	2	4	3	2		3	1	3	3	35
2	R2	3	4	2	3	2	2	4	2	3	3		3	2	4	3	40
3	R3	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3		2	3	3	4	43
4	R4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4		3	4	4	4	53
5	R5	3	4	4	3	3	2	4	4	4	3		4	4	4	3	49
6	R6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
7	R7	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3		3	3	4	4	47
8	R8	4	3	1	3	3	4	4	3	4	3		3	4	4	4	47
9	R9	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3		3	3	4	4	48
10	R10	4	4	4	3	4	3	4	3	4	2		3	4	3	4	49
11	R11	3	3	2	3	3	3	3	2	4	3		3	3	3	3	41
12	R12	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4		4	2	2	4	45
13	R13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
14	R14	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3		3	3	3	3	44
15	R15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
16	R16	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3		4	3	4	4	48
17	R17	4	4	4	4	4	2	3	3	3	3		3	3	3	3	46
18	R18	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3		3	3	4	4	49
19	R19	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3		3	2	3	3	40
20	R20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	4	3	43



21	R21	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	4	3	43
22	R22	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4		3	3	4	4	50
23	R23	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4		3	3	4	4	50
24	R24	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3		3	3	4	3	41
25	R25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
26	R26	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4		4	3	4	4	52
27	R27	3	3	3	3	3	2	3	2	4	2		3	2	3	3	39
28	R28	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4		4	3	4	4	52
29	R29	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3		3	3	2	2	41
30	R30	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2		3	3	3	3	40
31	R31	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3		3	3	3	3	45
32	R32	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4		4	3	4	4	52
33	R33	3	4	3	3	3	3	3	4	4	2		4	1	4	4	45
34	R34	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3		3	3	4	4	45
35	R35	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3		3	3	3	3	41
36	R36	3	2	4	3	4	4	2	3	3	3		3	3	3	3	43
37	R37	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2		3	2	3	3	38
38	R38	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2		4	4	3	4	52
39	R39	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3		3	3	4	3	47
40	R40	2	3	1	4	1	2	2	2	4	4		1	1	3	4	34
41	R41	3	3	3	4	4	2	3	3	3	3		3	2	3	4	43
42	R42	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	2	3	3	40
43	R43	3	4	3	3	3	3	4	2	4	4		1	3	3	4	44
44	R44	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3		3	3	4	4	49

45	R45	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
46	R46	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4		1	4	4	4	52
47	R47	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3		2	4	3	3	47
48	R48	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2		3	3	3	3	42
49	R49	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3		3	4	3	4	52
50	R50	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3		3	2	3	3	39
51	R51	3	2	3	3	4	4	3	3	4	2		4	4	4	4	47
52	R52	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	2	3	3	41
53	R53	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2		3	2	3	3	40
54	R54	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2		2	3	3	3	41
55	R55	3	3	4	4	1	2	4	4	4	4		3	2	4	4	46
56	R56	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4		2	3	4	4	48
57	R57	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3		3	3	4	4	45
58	R58	1	2	2	3	2	3	2	2	2	2		2	3	2	3	31
59	R59	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3		3	3	3	3	45
60	R60	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4		4	3	4	4	51
61	R61	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3		2	2	3	3	37
62	R62	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2		3	3	3	3	43
63	R63	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
64	R64	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
65	R65	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3		3	4	3	4	51
66	R66	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3		3	3	3	3	40
67	R67	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4		3	4	4	4	53
68	R68	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3		3	3	3	2	39

69	R69	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3		3	4	4	4	49
70	R70	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		2	3	2	3	40
71	R71	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	41
72	R72	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		3	3	3	3	41
73	R73	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2		3	3	3	3	40
74	R74	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3		2	3	3	3	42
75	R75	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3		3	4	3	3	47
76	R76	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
77	R77	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
78	R78	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		2	3	2	3	40
79	R79	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
80	R80	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3		4	4	4	4	54
81	R81	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3		3	3	3	3	43
82	R82	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2		3	3	3	3	42
83	R83	3	3	2	4	3	3	3	4	4	4		3	3	3	4	46
84	R84	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3		3	3	4	3	47
85	R85	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3		4	3	4	4	50
86	R86	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3		3	3	3	3	41
87	R87	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2		3	2	3	3	38
88	R88	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3		2	3	3	4	44
89	R89	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4		4	4	4	4	53
90	R90	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	45
91	R91	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
92	R92	4	4	4	3	4	3	3	2	4	3		3	4	4	3	48

93	R93	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2		3	3	2	2	33
94	R94	4	3	3	4	3	3	2	4	4	2		4	1	4	4	45
95	R95	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
96	R96	3	3	4	4	4	1	4	4	4	3		4	1	4	4	47
97	R97	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		2	3	3	3	41
98	R98	4	4	1	4	3	3	4	4	4	4		4	2	4	4	49
99	R99	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3		3	4	4	4	54
100	R100	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		3	4	4	3	54
101	R101	4	3	2	3	1	3	2	2	4	4		3	2	3	2	38
102	R102	3	2	3	3	4	3	3	3	4	3		3	3	4	3	44
103	R103	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3		3	3	3	3	41
104	R104	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3		4	2	4	3	44
105	R105	3	4	3	4	3	3	3	4	4	2		4	3	4	4	48
106	R106	3	3	3	3	3	2	3	4	4	3		4	3	3	3	44
107	R107	4	4	3	4	4	2	3	3	3	3		3	2	3	3	44
108	R108	3	2	2	3	3	3	2	2	4	2		4	2	4	3	39
109	R109	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3		4	3	4	4	49

110	R11 0	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3		3	4	3	4	49
111	R11 1	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3		3	3	4	4	46
112	R11 2	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4		3	3	4	4	51
113	R11 3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3		3	2	3	4	39
114	R11 4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2		3	3	3	3	40
115	R11 5	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2		3	2	3	2	37
116	R11 6	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3		3	3	3	3	42
117	R11 7	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3		3	3	3	3	42
118	R11 8	3	2	3	3	4	3	3	4	4	3		3	1	4	3	43
119	R11 9	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3		3	4	4	3	47
120	R12 0	3	2	3	3	3	3	3	4	3	2		3	3	4	3	42
121	R12 1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	2	3	41
122	R12 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		2	3	4	4	43
123	R12 3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4		3	4	4	4	52

124	R12 4	4	4	1	2	1	1	2	4	4	4		3	1	2	2	35
125	R12 5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	2	3	3	40
126	R12 6	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3		3	3	3	2	39
127	R12 7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
128	R12 8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
129	R12 9	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	41
130	R13 0	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2		3	2	3	3	37
131	R13 1	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3		3	3	3	3	46
132	R13 2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3		3	3	4	4	46
133	R13 3	4	3	1	4	2	2	4	3	3	3		3	2	3	4	41
134	R13 4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
135	R13 5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
136	R13 6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3	3	3	42
137	R13 7	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3		2	3	2	4	42

138	R13 8	4	4	2	4	2	2	4	4	4	4		4	2	4	4	48
139	R13 9	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2		3	1	2	3	35
140	R14 0	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2		3	3	2	2	34
141	R14 1	4	4	1	4	2	1	4	3	4	4		2	3	3	3	42
142	R14 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2		3	3	3	3	41
<b>Jumlah</b>		456	452	423	477	434	410	447	440	491	414	0	428	407	467	470	
<b>k</b>		15															
<b>k-1</b>		14															
<b>S<sup>2</sup><sub>i</sub></b>		0.295 47	0.292 48	0.460 54	0.274 35	0.436 52	0.370 19	0.339 68	0.316 45	0.292 53	0.418 34	0	0.340 23	0.528 07	0.362 85	0.328 84	
<b>ΣS<sup>2</sup><sub>i</sub></b>		5.056 54															
<b>S<sup>2</sup><sub>t</sub></b>		22.98 43															
<b>r<sub>11</sub></b>		0.835 71															
<b>KETERANGAN</b>		tinggi															

Lampiran 18 Tabulasi Data

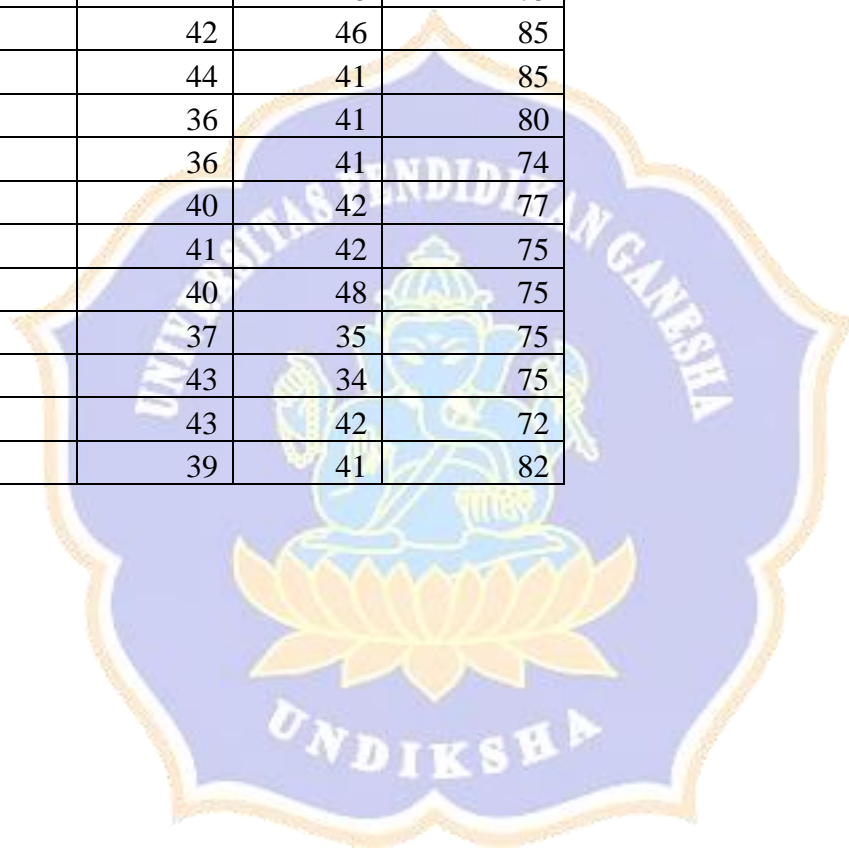
Responden	Adversity Quotient	Motivasi Belajar	Nilai PAS Matematika
R1	33	35	70
R2	45	40	83
R3	41	43	75
R4	50	53	90
R5	46	49	73
R6	40	42	75
R7	42	47	75
R8	46	47	85
R9	39	48	77
R10	38	49	75
R11	35	41	70
R12	41	45	73
R13	37	42	87
R14	36	44	73
R15	35	41	80
R16	43	48	85
R17	41	46	81
R18	46	49	80
R19	39	40	78
R20	37	43	82
R21	37	43	80
R22	47	50	77
R23	49	50	86
R24	38	41	83
R25	37	42	72
R26	48	52	82
R27	36	39	72
R28	49	52	86
R29	40	41	77
R30	38	40	75
R31	39	45	86
R32	45	52	80
R33	37	45	81
R34	38	45	81
R35	37	41	75
R36	32	43	75
R37	34	38	72
R38	41	52	80



R39	40	47	77
R40	44	34	82
R41	40	43	72
R42	34	40	77
R43	44	44	80
R44	44	49	75
R45	36	41	80
R46	45	52	90
R47	46	47	80
R48	36	42	83
R49	39	52	90
R50	36	39	82
R51	29	47	63
R52	39	41	70
R53	35	40	80
R54	36	41	80
R55	44	46	83
R56	47	48	73
R57	38	45	72
R58	31	31	63
R59	36	45	73
R60	48	51	82
R61	37	37	70
R62	35	43	73
R63	39	42	86
R64	38	42	80
R65	40	51	80
R66	38	40	70
R67	52	53	75
R68	35	39	75
R69	39	49	88
R70	37	40	75
R71	37	41	73
R72	40	41	70
R73	37	40	82
R74	41	42	75
R75	40	47	75
R76	37	42	69
R77	36	41	72
R78	39	40	77
R79	34	41	75

R80	49	54	91
R81	39	43	72
R82	37	42	75
R83	48	46	82
R84	36	47	88
R85	40	50	82
R86	35	41	72
R87	38	38	69
R88	38	44	80
R89	45	53	82
R90	41	45	72
R91	40	42	77
R92	37	48	79
R93	29	33	71
R94	44	45	75
R95	37	41	78
R96	43	47	78
R97	38	41	69
R98	41	49	73
R99	50	54	81
R100	51	54	78
R101	43	38	75
R102	39	44	77
R103	35	41	87
R104	42	44	72
R105	37	48	69
R106	39	44	77
R107	40	44	81
R108	33	39	69
R109	44	49	88
R110	48	49	81
R111	39	46	82
R112	45	51	85
R113	40	39	83
R114	39	40	69
R115	33	37	80
R116	38	42	71
R117	39	42	77
R118	38	43	82
R119	46	47	88
R120	35	42	65

R121	41	41	78
R122	37	43	75
R123	41	52	87
R124	39	35	72
R125	38	40	77
R126	34	39	79
R127	40	42	70
R128	40	42	73
R129	39	41	73
R130	35	37	80
R131	42	46	75
R132	42	46	85
R133	44	41	85
R134	36	41	80
R135	36	41	74
R136	40	42	77
R137	41	42	75
R138	40	48	75
R139	37	35	75
R140	43	34	75
R141	43	42	72
R142	39	41	82



Lampiran 19 Uji Normalitas Residual *Adversity Quotient* dengan Hasil Belajar Matematika

xresidual	f	fk	z	ft	fs	ft - fs
-9.96187	1	1	-1.897497E+00	0.02888	0.00704	0.021838965
-9.79645	1	2	-1.865987996	0.03102	0.01408	0.016937015
-9.1649	1	3	-1.745692932	0.04043	0.02113	0.019305401
-8.71374	1	4	-1.659757818	0.04848	0.02817	0.020312577
-8.45813	1	5	-1.611070269	0.05358	0.03521	0.018370936
-8.12729	1	6	-1.548053217	0.0608	0.04225	0.018551221
-7.91677	1	7	-1.507954227	0.06578	0.0493	0.016487347
-7.66864	1	8	-1.460691439	0.07205	0.05634	0.015712042
-7.66864	1	9	-1.460691439	0.07205	0.06338	0.008669788
-7.58593	1	10	-1.444937176	0.07424	0.07042	0.003815231
-7.58593	1	11	-1.444937176	0.07424	0.07746	0.003227022
-7.29271	1	12	-1.389085828	0.0824	0.08451	0.002103716
-7.12729	1	13	-1.357577302	0.0873	0.09155	0.004250371
-7.04458	1	14	-1.341823039	0.08983	0.09859	0.008764859
-7.04458	1	15	-1.341823039	0.08983	0.10563	0.015807113
-6.75135	1	16	-1.285969786	0.09923	0.11268	0.013449253
-6.58593	1	17	-1.25446126	0.10484	0.11972	0.014881111
-6.21	1	18	-1.182855649	0.11843	0.12676	0.008327383
-6.04458	1	19	-1.151347123	0.12479	0.1338	0.009008088
-5.66864	1	20	-1.079739608	0.14013	0.14085	0.000715995
-5.62355	1	21	-1.071151049	0.14205	0.14789	0.005836565
-5.58593	1	22	-1.063985345	0.14367	0.15493	0.011261908

-5.21	1	23	-0.992379734	0.16051	0.16197	0.00146567
-5.21	1	24	-0.992379734	0.16051	0.16901	0.008507924
-5.12729	1	25	-0.976625471	0.16438	0.17606	0.011679036
-5.12729	1	26	-0.976625471	0.16438	0.1831	0.018721289
-4.96187	1	27	-0.945116945	0.1723	0.19014	0.017841257
-4.87916	1	28	-0.929362682	0.17635	0.19718	0.020832518
-4.83406	1	29	-0.920772218	0.17858	0.20423	0.025640671
-4.83406	1	30	-0.920772218	0.17858	0.21127	0.032682924
-4.66864	1	31	-0.889263692	0.18693	0.21831	0.031379169
-4.58593	1	32	-0.873509429	0.19119	0.22535	0.034159378
-4.45813	1	33	-0.849166607	0.19789	0.23239	0.03450007
-4.29271	1	34	-0.817658081	0.20678	0.23944	0.032660393
-4.29271	1	35	-0.817658081	0.20678	0.24648	0.039702647
-4.12729	1	36	-0.786149556	0.21589	0.25352	0.037631189
-4.04458	1	37	-0.770395293	0.22053	0.26056	0.040030658
-3.87916	1	38	-0.738886767	0.22999	0.26761	0.037617754
-3.75135	1	39	-0.71454204	0.23745	0.27465	0.037201852
-3.75135	1	40	-0.71454204	0.23745	0.28169	0.044244106
-3.50322	1	41	-0.667279251	0.2523	0.28873	0.036435506
-3.50322	1	42	-0.667279251	0.2523	0.29577	0.043477759
-3.21	1	43	-0.611427903	0.27046	0.30282	0.032358734
-3.21	1	44	-0.611427903	0.27046	0.30986	0.039400988
-3.21	1	45	-0.611427903	0.27046	0.3169	0.046443241
-3.04458	1	46	-0.579919377	0.28098	0.32394	0.042959168

-2.96187	1	47	-0.564165114	0.28632	0.33099	0.044665032
-2.66864	1	48	-0.508311862	0.30562	0.33803	0.032410843
-2.66864	1	49	-0.508311862	0.30562	0.34507	0.039453096
-2.66864	1	50	-0.508311862	0.30562	0.35211	0.04649535
-2.50322	1	51	-0.476803336	0.31675	0.35915	0.042403844
-2.50322	1	52	-0.476803336	0.31675	0.3662	0.049446098
-2.42051	1	53	-0.461049073	0.32238	0.37324	0.050857737
-2.08219	1	54	-0.396607261	0.34583	0.38028	0.034453141
-1.96187	1	55	-0.373689199	0.35432	0.38732	0.033006163
-1.58593	1	56	-0.302081683	0.38129	0.39437	0.0130713
-1.58593	1	57	-0.302081683	0.38129	0.40141	0.020113553
-1.50322	1	58	-0.28632742	0.38731	0.40845	0.021137025
-1.29271	1	59	-0.246230335	0.40275	0.41549	0.012740991
-1.04458	1	60	-0.198967546	0.42114	0.42254	0.001391146
-1.04458	1	61	-0.198967546	0.42114	0.42958	0.008433399
-1.04458	1	62	-0.198967546	0.42114	0.43662	0.015475653
-1.04458	1	63	-0.198967546	0.42114	0.44366	0.022517906
-1.04458	1	64	-0.198967546	0.42114	0.4507	0.02956016
-0.99948	1	65	-0.190377083	0.42451	0.45775	0.033239652
-0.91677	1	66	-0.17462282	0.43069	0.46479	0.034100724
-0.91677	1	67	-0.17462282	0.43069	0.47183	0.041142978
-0.71374	1	68	-0.135950494	0.44593	0.47887	0.032943031
-0.66864	1	69	-0.127360031	0.44933	0.48592	0.036587768
-0.66864	1	70	-0.127360031	0.44933	0.49296	0.043630022

-0.66864	1	71	-0.127360031	0.44933	0.5	0.050672275
-0.66864	1	72	-0.127360031	0.44933	0.50704	0.057714529
-0.37542	1	73	-0.071508683	0.4715	0.51408	0.04258805
-0.21	1	74	-0.040000157	0.48405	0.52113	0.03708026
-0.12729	1	75	-0.024245894	0.49033	0.52817	0.037840779
-0.12729	1	76	-0.024245894	0.49033	0.53521	0.044883032
-0.12729	1	77	-0.024245894	0.49033	0.54225	0.051925286
-0.12729	1	78	-0.024245894	0.49033	0.5493	0.058967539
-0.12729	1	79	-0.024245894	0.49033	0.55634	0.066009793
0.00052	1	80	9.88329E-05	0.50004	0.56338	0.063340853
0.00052	1	81	9.88329E-05	0.50004	0.57042	0.070383107
0.00052	1	82	9.88329E-05	0.50004	0.57746	0.07742536
0.03813	1	83	0.007262632	0.5029	0.58451	0.081609697
0.16594	1	84	0.031607359	0.51261	0.59155	0.078941883
0.41407	1	85	0.078870148	0.53143	0.59859	0.067159503
0.57949	1	86	0.110378674	0.54395	0.60563	0.061688336
0.87271	1	87	0.166230022	0.56601	0.61268	0.046664024
1.62458	1	88	0.309443148	0.62151	0.61972	0.001789464
1.66219	1	89	0.316606947	0.62423	0.62676	0.002531495
1.79	1	90	0.340951674	0.63343	0.6338	0.000372798
1.95542	1	91	0.3724602	0.64522	0.64085	0.00437981
2.16594	1	92	0.41255919	0.66004	0.64789	0.012147873
2.33136	1	93	0.444067716	0.6715	0.65493	0.016573609
2.57949	1	94	0.491330504	0.6884	0.66197	0.026431815

2.62458	1	95	0.499919063	0.69143	0.66901	0.022419881
2.79	1	96	0.531427589	0.70244	0.67606	0.026382408
2.95542	1	97	0.562936115	0.71326	0.6831	0.030162215
3.16594	1	98	0.603035105	0.72676	0.69014	0.036616487
3.33136	1	99	0.634543631	0.73714	0.69718	0.03995385
3.41407	1	100	0.650297894	0.74225	0.70423	0.038024739
3.41407	1	101	0.650297894	0.74225	0.71127	0.030982486
3.45916	1	102	0.658886453	0.74502	0.71831	0.026705798
3.45916	1	103	0.658886453	0.74502	0.72535	0.019663544
3.95542	1	104	0.753412031	0.7744	0.73239	0.042004456
4.08323	1	105	0.777756757	0.78164	0.73944	0.042207168
4.33136	1	106	0.825019546	0.79532	0.74648	0.04884088
4.41407	1	107	0.840773809	0.79976	0.75352	0.046241542
4.49678	1	108	0.856528072	0.80415	0.76056	0.043583744
4.49678	1	109	0.856528072	0.80415	0.76761	0.03654149
4.49678	1	110	0.856528072	0.80415	0.77465	0.029499237
4.57949	1	111	0.872282335	0.80847	0.78169	0.026782673
4.62458	1	112	0.880870894	0.81081	0.78873	0.022073754
4.87271	1	113	0.928133683	0.82333	0.79577	0.027556237
4.87271	1	114	0.928133683	0.82333	0.80282	0.020513984
4.95542	1	115	0.943887946	0.82739	0.80986	0.017527389
5.03813	1	116	0.959642209	0.83138	0.8169	0.014480933
5.03813	1	117	0.959642209	0.83138	0.82394	0.007438679
5.03813	1	118	0.959642209	0.83138	0.83099	0.000396426



5.16594	1	119	0.983986936	0.83744	0.83803	0.000589137
5.33136	1	120	1.015495462	0.84507	0.84507	5.27691E-06
5.41407	1	121	1.031249725	0.84879	0.85211	0.00332454
5.70729	1	122	1.087101073	0.8615	0.85915	0.002348998
5.95542	1	123	1.134363862	0.87168	0.8662	0.005481841
5.95542	1	124	1.134363862	0.87168	0.87324	0.001560412
6.12084	1	125	1.165872387	0.87817	0.88028	0.002114712
6.24865	1	126	1.190217114	0.88302	0.88732	0.004304478
6.41407	1	127	1.22172564	0.88909	0.89437	0.005271896
6.49678	1	128	1.237479903	0.89205	0.90141	0.009362936
6.91781	1	129	1.317675978	0.90619	0.90845	0.002256774
7.08323	1	130	1.349184504	0.91136	0.91549	0.004131813
7.49678	1	131	1.427955819	0.92335	0.92254	0.000812501
8.16594	1	132	1.555414682	0.94008	0.92958	0.010498865
8.45916	1	133	1.61126603	0.94644	0.93662	0.009819406
8.79	1	134	1.674283082	0.95296	0.94366	0.009300539
8.87271	1	135	1.690037345	0.95449	0.9507	0.003785369
8.87271	1	136	1.690037345	0.95449	0.95775	0.003256884
9.62458	1	137	1.833250471	0.96662	0.96479	0.001828602
10.87271	1	138	2.070989176	0.98082	0.97183	0.00898911
10.95542	1	139	2.086743439	0.98154	0.97887	0.002671094
12.03813	1	140	2.292973617	0.98908	0.98592	0.003159745
12.49678	1	141	2.380335396	0.99135	0.99296	0.00160619
12.87271	1	142	2.451941006	0.9929	1	0.007104398

mean	1.126761E-06
stdev	5.250007582
ft - fs max	0.082
Ks Tabel	0.114



Lampiran 20 Uji Normalitas Residual Motivasi Belajar dengan Hasil Belajar Matematika

xresidu	f	fk	z	ft	fs	ft - fs
-16.24914	1	1	3.128298E+00	0.00088	0.00704	0.006163146
-11.59218	1	2	-2.231736455	0.01282	0.01408	0.001268314
-10.78053	1	3	-2.075476887	0.01897	0.02113	0.002155581
-7.74688	1	4	-1.491435936	0.06792	0.02817	0.039754526
-7.59218	1	5	-1.461652957	0.07192	0.03521	0.0367069
-7.43748	1	6	-1.431869977	0.07609	0.04225	0.033836997
-7.31192	1	7	-1.407697056	0.07961	0.0493	0.030314622
-7.31192	1	8	-1.407697056	0.07961	0.05634	0.023272369
-7.06079	1	9	-1.359349289	0.08702	0.06338	0.023637684
-6.78053	1	10	-1.305393389	0.09588	0.07042	0.025456929
-6.59218	1	11	-1.269132082	0.1022	0.07746	0.024732191
-6.5294	1	12	-1.257045622	0.10437	0.08451	0.019861516
-6.18635	1	13	-1.191001336	0.11683	0.09155	0.025277234
-6.18635	1	14	-1.191001336	0.11683	0.09859	0.018234981
-6.06079	1	15	-1.166828415	0.12164	0.10563	0.016006032
-6.06079	1	16	-1.166828415	0.12164	0.11268	0.008963778
-6.06079	1	17	-1.166828415	0.12164	0.11972	0.001921525
-5.99801	1	18	-1.154741954	0.1241	0.12676	0.002662507
-5.65496	1	19	-1.088697668	0.13814	0.1338	0.004340798
-5.59218	1	20	-1.076611208	0.14083	0.14085	1.80729E-05
-5.5294	1	21	-1.064524747	0.14355	0.14789	0.004341799

-5.46661	1	22	-1.052436361	0.1463	0.15493	0.008629881
-5.31192	1	23	-1.022655307	0.15324	0.16197	0.008736406
-5.31192	1	24	-1.022655307	0.15324	0.16901	0.01577866
-5.18635	1	25	-0.998480461	0.15902	0.17606	0.017033121
-5.18635	1	26	-0.998480461	0.15902	0.1831	0.024075374
-5.12357	1	27	-0.986394001	0.16197	0.19014	0.028170941
-5.12357	1	28	-0.986394001	0.16197	0.19718	0.035213195
-4.96887	1	29	-0.956611021	0.16938	0.20423	0.03484354
-4.78053	1	30	-0.92035164	0.17869	0.21127	0.03257309
-4.65496	1	31	-0.896176794	0.18508	0.21831	0.033230685
-4.59218	1	32	-0.884090333	0.18832	0.22535	0.037028387
-4.59218	1	33	-0.884090333	0.18832	0.23239	0.044070641
-4.24914	1	34	-0.818047972	0.20666	0.23944	0.032771722
-4.24914	1	35	-0.818047972	0.20666	0.24648	0.039813976
-4.12357	1	36	-0.793873126	0.21363	0.25352	0.039886479
-4.06079	1	37	-0.781786666	0.21717	0.26056	0.043393401
-4.06079	1	38	-0.781786666	0.21717	0.26761	0.050435654
-3.93522	1	39	-0.757611819	0.22434	0.27465	0.050306186
-3.84331	1	40	-0.739917226	0.22968	0.28169	0.05201503
-3.71774	1	41	-0.71574238	0.23708	0.28873	0.051657176
-3.59218	1	42	-0.691569459	0.2446	0.29577	0.051170774
-3.18635	1	43	-0.613438712	0.26979	0.30282	0.033023754
-3.06079	1	44	-0.589265791	0.27784	0.30986	0.03201766
-3.06079	1	45	-0.589265791	0.27784	0.3169	0.039059914

-2.99801	1	46	-0.577179331	0.28191	0.32394	0.042034503
-2.87244	1	47	-0.553004484	0.29013	0.33099	0.040855746
-2.78053	1	48	-0.535309891	0.29622	0.33803	0.041810375
-2.46661	1	49	-0.474873738	0.31744	0.34507	0.027631937
-2.24914	1	50	-0.433006223	0.33251	0.35211	0.019607552
-2.12357	1	51	-0.408831377	0.34133	0.35915	0.017823224
-2.12357	1	52	-0.408831377	0.34133	0.3662	0.024865477
-2.12357	1	53	-0.408831377	0.34133	0.37324	0.031907731
-2.06079	1	54	-0.396744917	0.34578	0.38028	0.034503903
-1.96887	1	55	-0.379048398	0.35233	0.38732	0.034997981
-1.90609	1	56	-0.366961937	0.35682	0.39437	0.037542492
-1.90609	1	57	-0.366961937	0.35682	0.40141	0.044584746
-1.59218	1	58	-0.30652771	0.3796	0.40845	0.028849262
-1.59218	1	59	-0.30652771	0.3796	0.41549	0.035891515
-1.59218	1	60	-0.30652771	0.3796	0.42254	0.042933769
-1.59218	1	61	-0.30652771	0.3796	0.42958	0.049976022
-1.3747	1	62	-0.26465827	0.39564	0.43662	0.040983355
-1.24914	1	63	-0.240485349	0.40498	0.44366	0.038684962
-1.06079	1	64	-0.204224042	0.41909	0.4507	0.031615013
-1.06079	1	65	-0.204224042	0.41909	0.45775	0.038657267
-0.87244	1	66	-0.167962735	0.43331	0.46479	0.031482435
-0.80966	1	67	-0.155876275	0.43807	0.47183	0.033765713
-0.78053	1	68	-0.150268142	0.44028	0.47887	0.038596706
-0.65496	1	69	-0.126093296	0.44983	0.48592	0.036086456

-0.65496	1	70	-0.126093296	0.44983	0.49296	0.043128709
-0.5294	1	71	-0.101920375	0.45941	0.5	0.040590061
-0.5294	1	72	-0.101920375	0.45941	0.50704	0.047632315
-0.43748	1	73	-0.084223856	0.46644	0.51408	0.047645281
-0.31192	1	74	-0.060050935	0.47606	0.52113	0.045069227
0.00199	1	75	0.000383293	0.50015	0.52817	0.028016102
0.09391	1	76	0.018079812	0.50721	0.53521	0.027998859
0.40782	1	77	0.078514039	0.53129	0.54225	0.010963103
0.40782	1	78	0.078514039	0.53129	0.5493	0.018005356
0.40782	1	79	0.078514039	0.53129	0.55634	0.02504761
0.53339	1	80	0.102688885	0.5409	0.56338	0.022485229
0.6253	1	81	0.120383479	0.54791	0.57042	0.022512224
0.68808	1	82	0.13246994	0.55269	0.57746	0.024771088
0.75086	1	83	0.1445564	0.55747	0.58451	0.027037604
0.93921	1	84	0.180817707	0.57174	0.59155	0.019804628
1.15669	1	85	0.222687147	0.58811	0.59859	0.010481052
1.4706	1	86	0.283121374	0.61146	0.60563	0.005824299
1.4706	1	87	0.283121374	0.61146	0.61268	0.001217955
1.4706	1	88	0.283121374	0.61146	0.61972	0.008260209
1.93921	1	89	0.373338581	0.64555	0.62676	0.018791204
1.93921	1	90	0.373338581	0.64555	0.6338	0.011748951
2.12756	1	91	0.409599888	0.65895	0.64085	0.01810519
2.28226	1	92	0.439382867	0.66981	0.64789	0.021920607
2.34504	1	93	0.451469328	0.67417	0.65493	0.019244759

2.34504	1	94	0.451469328	0.67417	0.66197	0.012202506
2.4706	1	95	0.475642249	0.68284	0.66901	0.01382128
2.65895	1	96	0.511903555	0.69564	0.67606	0.019584407
2.81365	1	97	0.541686535	0.70598	0.6831	0.022884175
2.81365	1	98	0.541686535	0.70598	0.69014	0.015841921
2.87643	1	99	0.553772995	0.71013	0.69718	0.012949795
3.28226	1	100	0.631903742	0.73628	0.70423	0.032049759
3.28226	1	101	0.631903742	0.73628	0.71127	0.025007505
3.34504	1	102	0.643990202	0.74021	0.71831	0.021899247
3.40782	1	103	0.656076663	0.74411	0.72535	0.018760488
3.6253	1	104	0.697946103	0.75739	0.73239	0.025000183
3.93921	1	105	0.75838033	0.77589	0.73944	0.036451715
3.93921	1	106	0.75838033	0.77589	0.74648	0.029409462
3.93921	1	107	0.75838033	0.77589	0.75352	0.022367208
3.93921	1	108	0.75838033	0.77589	0.76056	0.015324955
4.00199	1	109	0.770466791	0.77949	0.76761	0.011882843
4.09391	1	110	0.78816331	0.7847	0.77465	0.010051519
4.28226	1	111	0.824424616	0.79515	0.78169	0.013460693
4.4706	1	112	0.860683998	0.80529	0.78873	0.016561551
4.87643	1	113	0.938814744	0.82609	0.79577	0.030312418
4.87643	1	114	0.938814744	0.82609	0.80282	0.023270165
5.09391	1	115	0.980684184	0.83663	0.80986	0.026766592
5.15669	1	116	0.992770645	0.83959	0.8169	0.022687722
5.21947	1	117	1.004857105	0.84252	0.82394	0.018573507

5.75086	1	118	1.107160773	0.86589	0.83099	0.034901872
5.93921	1	119	1.143422079	0.87357	0.83803	0.035540136
6.06478	1	120	1.167596925	0.87852	0.84507	0.033444882
6.06478	1	121	1.167596925	0.87852	0.85211	0.026402628
6.28226	1	122	1.209466365	0.88676	0.85915	0.027603208
6.40782	1	123	1.233639286	0.89133	0.8662	0.025134143
6.4706	1	124	1.245725747	0.89357	0.87324	0.020328014
6.93921	1	125	1.335942954	0.90922	0.88028	0.02893435
7.00199	1	126	1.348029414	0.91118	0.88732	0.023851595
7.4706	1	127	1.438246621	0.92482	0.89437	0.030451757
7.56252	1	128	1.45594314	0.9273	0.90141	0.02588738
7.68808	1	129	1.480116061	0.93058	0.90845	0.022128158
7.68808	1	130	1.480116061	0.93058	0.91549	0.015085904
7.81365	1	131	1.504290907	0.93375	0.92254	0.011211549
8.00199	1	132	1.540550289	0.93829	0.92958	0.008709398
8.03113	1	133	1.546160347	0.93897	0.93662	0.002347358
8.09391	1	134	1.558246807	0.94041	0.94366	0.003249348
8.09391	1	135	1.558246807	0.94041	0.9507	0.010291602
8.75086	1	136	1.684723396	0.95398	0.95775	0.003767454
8.75086	1	137	1.684723396	0.95398	0.96479	0.010809708
8.93921	1	138	1.720984703	0.95737	0.97183	0.014457786
9.40782	1	139	1.81120191	0.96495	0.97887	0.013928041
9.65895	1	140	1.859549677	0.96853	0.98592	0.017390125
10.40782	1	141	2.003722784	0.97745	0.99296	0.015507629



10.93921	1	142	2.106026452	0.9824	1	0.017601027
mean	-9.154930E-07					
stdev	5.194241937					
ft - fs  max	0.052					
Ks Tabel	0.114					



Lampiran 21 Uji Normalitas Residual *Adversity Quotient* dan Motivasi Belajar dengan Hasil Belajar Matematika

xresidu	f	fk	z	ft	fs	ft - fs
-12.47029	1	1	-2.446990E+00	0.0072	0.00704	0.00016
-10.50571	1	2	-2.06148925	0.01963	0.01408	0.00554
-9.3875	1	3	-1.84206781	0.03273	0.02113	0.01161
-9.19265	1	4	-1.803833249	0.03563	0.02817	0.00746
-8.2117	1	5	-1.611345737	0.05355	0.03521	0.01834
-8.15945	1	6	-1.601092948	0.05468	0.04225	0.01242
-7.48075	1	7	-1.467914626	0.07106	0.0493	0.02177
-7.09907	1	8	-1.393019235	0.08181	0.05634	0.02547
-7.04682	1	9	-1.382766447	0.08337	0.06338	0.01999
-6.99457	1	10	-1.372513659	0.08495	0.07042	0.01453
-6.98911	1	11	-1.371442267	0.08512	0.07746	0.00765
-6.7283	1	12	-1.320264666	0.09337	0.08451	0.00887
-6.64018	1	13	-1.302973265	0.09629	0.09155	0.00474
-6.43975	1	14	-1.263643766	0.10318	0.09859	0.00459
-6.3435	1	15	-1.244757051	0.10661	0.10563	0.00098
-6.33258	1	16	-1.242614267	0.10701	0.11268	0.00567
-6.28033	1	17	-1.232361479	0.10891	0.11972	0.01081
-6.00002	1	18	-1.177357478	0.11953	0.12676	0.00723
-5.87915	1	19	-1.153639688	0.12432	0.1338	0.00948
-5.69789	1	20	-1.118071834	0.13177	0.14085	0.00908
-5.61834	1	21	-1.102462087	0.13513	0.14789	0.01276
-5.44254	1	22	-1.067965624	0.14277	0.15493	0.01216

-5.39575	1	23	-1.058784228	0.14485	0.16197	0.01712
-5.33804	1	24	-1.047460048	0.14744	0.16901	0.02157
-5.33258	1	25	-1.046388656	0.14769	0.17606	0.02837
-5.15678	1	26	-1.011892194	0.15579	0.1831	0.0273
-5.04136	1	27	-0.989243834	0.16127	0.19014	0.02887
-4.86556	1	28	-0.954747372	0.16985	0.19718	0.02733
-4.85731	1	29	-0.95312851	0.17026	0.20423	0.03396
-4.35441	1	30	-0.854446651	0.19643	0.21127	0.01484
-4.32712	1	31	-0.849091654	0.19792	0.21831	0.02039
-4.22262	1	32	-0.828586078	0.20367	0.22535	0.02168
-4.09907	1	33	-0.804342403	0.2106	0.23239	0.02179
-4.08269	1	34	-0.801128228	0.21153	0.23944	0.02791
-3.98911	1	35	-0.782765435	0.21688	0.24648	0.0296
-3.97819	1	36	-0.780622652	0.21751	0.25352	0.03601
-3.84918	1	37	-0.755307585	0.22503	0.26056	0.03553
-3.83826	1	38	-0.753164802	0.22568	0.26761	0.04193
-3.73376	1	39	-0.732659226	0.23188	0.27465	0.04276
-3.50025	1	40	-0.686838583	0.24609	0.28169	0.0356
-3.45346	1	41	-0.677657187	0.24899	0.28873	0.03974
-3.3435	1	42	-0.656080219	0.25589	0.29577	0.03989
-3.15678	1	43	-0.619440973	0.26781	0.30282	0.035
-3.14307	1	44	-0.61675072	0.2687	0.30986	0.04116
-2.85464	1	45	-0.560153367	0.28769	0.3169	0.02921
-2.7556	1	46	-0.540719182	0.29435	0.32394	0.02959

-2.75014	1	47	-0.53964779	0.29472	0.33099	0.03627
-2.63472	1	48	-0.51699943	0.30258	0.33803	0.03545
-2.46983	1	49	-0.484643789	0.31396	0.34507	0.03111
-2.28579	1	50	-0.448530428	0.32689	0.35211	0.02523
-2.28579	1	51	-0.448530428	0.32689	0.35915	0.03227
-2.24991	1	52	-0.441489853	0.32943	0.3662	0.03677
-1.98911	1	53	-0.390314214	0.34815	0.37324	0.02509
-1.96181	1	54	-0.384957255	0.35013	0.38028	0.03015
-1.81331	1	55	-0.355817752	0.36099	0.38732	0.02634
-1.78601	1	56	-0.350460792	0.363	0.39437	0.03137
-1.73376	1	57	-0.340208004	0.36685	0.40141	0.03456
-1.6238	1	58	-0.318631036	0.375	0.40845	0.03345
-1.48342	1	59	-0.291084885	0.38549	0.41549	0.03
-1.45346	1	60	-0.285205966	0.38774	0.42254	0.03479
-1.448	1	61	-0.284134574	0.38815	0.42958	0.04142
-1.2117	1	62	-0.237766462	0.40603	0.43662	0.03059
-1.09907	1	63	-0.215665571	0.41462	0.44366	0.02904
-0.85185	1	64	-0.167154676	0.43362	0.4507	0.01708
-0.80506	1	65	-0.15797328	0.43724	0.45775	0.02051
-0.77509	1	66	-0.152092398	0.43956	0.46479	0.02523
-0.75014	1	67	-0.147196569	0.44149	0.47183	0.03034
-0.69789	1	68	-0.136943781	0.44554	0.47887	0.03334
-0.51384	1	69	-0.100828457	0.45984	0.48592	0.02607
-0.50292	1	70	-0.098685674	0.46069	0.49296	0.03226

-0.40121	1	71	-0.078727567	0.46862	0.5	0.03138
-0.39029	1	72	-0.076584783	0.46948	0.50704	0.03757
-0.39029	1	73	-0.076584783	0.46948	0.51408	0.04461
-0.31074	1	74	-0.060975036	0.47569	0.52113	0.04544
-0.12948	1	75	-0.025407182	0.48987	0.52817	0.0383
-0.0877	1	76	-0.017208876	0.49313	0.53521	0.04208
0.01089	1	77	0.002137007	0.50085	0.54225	0.0414
0.01089	1	78	0.002137007	0.50085	0.5493	0.04844
0.0354	1	79	0.006946497	0.50277	0.55634	0.05357
0.1399	1	80	0.027452073	0.51095	0.56338	0.05243
0.30757	1	81	0.060353222	0.52406	0.57042	0.04636
0.35982	1	82	0.07060601	0.52814	0.57746	0.04932
0.41474	1	83	0.08138272	0.53243	0.58451	0.05208
0.54108	1	84	0.106173864	0.54228	0.59155	0.04927
0.80735	1	85	0.158422857	0.56294	0.59859	0.03565
1.00543	1	86	0.197291226	0.5782	0.60563	0.02743
1.06314	1	87	0.208615406	0.58263	0.61268	0.03005
1.12631	1	88	0.221010978	0.58746	0.61972	0.03226
1.24173	1	89	0.243659338	0.59625	0.62676	0.03051
1.30211	1	90	0.25550744	0.60083	0.6338	0.03297
1.34345	1	91	0.263619407	0.60396	0.64085	0.03688
2.00543	1	92	0.393516837	0.65303	0.64789	0.00514
2.21945	1	93	0.435513042	0.6684	0.65493	0.01348
2.24986	1	94	0.441480263	0.67057	0.66197	0.0086

2.31849	1	95	0.454947227	0.67543	0.66901	0.00641
2.48883	1	96	0.488372297	0.68736	0.67606	0.0113
2.85147	1	97	0.559531553	0.7121	0.6831	0.029
2.90639	1	98	0.570308263	0.71577	0.69014	0.02562
3.31303	1	99	0.650101445	0.74219	0.69718	0.045
3.38712	1	100	0.664639801	0.74686	0.70423	0.04263
3.42845	1	101	0.672749805	0.74945	0.71127	0.03818
3.54933	1	102	0.696469557	0.75693	0.71831	0.03862
3.552	1	103	0.69699348	0.7571	0.72535	0.03174
3.55746	1	104	0.698064871	0.75743	0.73239	0.02504
3.60425	1	105	0.707246268	0.76029	0.73944	0.02086
3.85414	1	106	0.756281086	0.77526	0.74648	0.02878
3.91185	1	107	0.767605266	0.77864	0.75352	0.02512
4.48616	1	108	0.880299596	0.81065	0.76056	0.05009
4.54654	1	109	0.892147698	0.81384	0.76761	0.04624
4.54654	1	110	0.892147698	0.81384	0.77465	0.0392
4.54654	1	111	0.892147698	0.81384	0.78169	0.03215
4.83776	1	112	0.949292521	0.82876	0.78873	0.04003
4.84322	1	113	0.950363913	0.82904	0.79577	0.03326
5.02727	1	114	0.986479236	0.83805	0.80282	0.03523
5.19215	1	115	1.018832915	0.84586	0.80986	0.036
5.22536	1	116	1.025349567	0.8474	0.8169	0.0305
5.25532	1	117	1.031228487	0.84878	0.82394	0.02484
5.552	1	118	1.089444701	0.86202	0.83099	0.03104

5.6565	1	119	1.109950277	0.86649	0.83803	0.02846
6.02181	1	120	1.181633455	0.88132	0.84507	0.03625
6.20586	1	121	1.217748779	0.88834	0.85211	0.03623
6.22491	1	122	1.221486877	0.88905	0.85915	0.02989
6.23894	1	123	1.224239922	0.88957	0.8662	0.02337
6.59879	1	124	1.294851708	0.90231	0.87324	0.02907
6.61562	1	125	1.298154185	0.90288	0.88028	0.0226
6.8323	1	126	1.34067235	0.90999	0.88732	0.02266
6.95318	1	127	1.364392102	0.91378	0.89437	0.01941
7.05769	1	128	1.384899641	0.91696	0.90141	0.01555
7.15361	1	129	1.403721601	0.9198	0.90845	0.01135
7.17311	1	130	1.407548001	0.92037	0.91549	0.00487
7.19761	1	131	1.412355528	0.92108	0.92254	0.00146
7.2444	1	132	1.421536924	0.92242	0.92958	0.00716
7.38166	1	133	1.448470852	0.92626	0.93662	0.01036
7.48616	1	134	1.468976428	0.92908	0.94366	0.01458
8.03819	1	135	1.577298852	0.94264	0.9507	0.00807
8.26078	1	136	1.620976711	0.94749	0.95775	0.01026
8.86506	1	137	1.739551923	0.95903	0.96479	0.00576
9.30757	1	138	1.826383718	0.9661	0.97183	0.00573
9.81826	1	139	1.926594175	0.97298	0.97887	0.00589
10.45296	1	140	2.05113857	0.97987	0.98592	0.00604
10.90093	1	141	2.139041757	0.98378	0.99296	0.00917
11.84322	1	142	2.323943187	0.98994	1	0.01006

mean	-5.633803E-07
stdev	5.096174738
ft - fs max	0.054
Ks Tabel	0.114





Lampiran 22 Uji Linieritas

<b>Adversity Quotient dengan hasil Belajar Matematika</b>							
			Sum of				
			Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Y *	Between Groups	(Combined)	1551.536	22	70.524	2.649	.000
X1		Linearity	833.000	1	833.000	31.292	.000
		Deviation from Linearity	718.536	21	34.216	1.285	.199
	Within Groups		3167.788	119	26.620		
	Total		4719.324	141			

<b>Motivasi Belajar dengan Hasil Belajar Matematika</b>							
			Sum of				
			Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Y *	Between Groups	(Combined)	1375.560	21	65.503	2.351	.002
X2		Linearity	915.123	1	915.123	32.842	.000
		Deviation from Linearity	460.437	20	23.022	.826	.678
	Within Groups		3343.764	120	27.865		
	Total		4719.324	141			

Lampiran 23 Uji Multikolinieritas

Multikolinieritas								
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	50.467	4.295		11.750	.000		
	X1	.297	.128	.230	2.324	.022	.569	1.758
	X2	.349	.120	.289	2.919	.004	.569	1.758

a. Dependent Variable: Y



Lampiran 24 Uji Regresi Sederhana *Adversity Quotient* dengan Hasil Belajar Matematika

<b>Model Summary</b>				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.420 <sup>a</sup>	.177	.171	5.26872

a. Predictors: (Constant), X1



Lampiran 25 Uji Regresi Sederhana Motivasi belajar dengan Hasil Belajar Matematika

<b>Model Summary</b>				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.440 <sup>a</sup>	.194	.188	5.21276

a. Predictors: (Constant), X2



## Lampiran 26 Uji Regresi Berganda

<b>Model Summary</b>				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.473 <sup>a</sup>	.224	.213	5.13271
a. Predictors: (Constant), X2, X1				



## Lampiran 27 Tabel Kritis

Tabel Nilai Kritis Uji Kolmogorov-Smirnov

Tabel Nilai Kritis Uji Kolmogorov-Smirnov

$n$	$\alpha = 0,20$	$\alpha = 0,10$	$\alpha = 0,05$	$\alpha = 0,02$	$\alpha = 0,01$
1	0,900	0,950	0,975	0,990	0,995
2	0,684	0,776	0,842	0,900	0,929
3	0,565	0,636	0,708	0,785	0,829
4	0,493	0,565	0,624	0,689	0,734
5	0,447	0,509	0,563	0,627	0,669
6	0,410	0,468	0,519	0,577	0,617
7	0,381	0,436	0,483	0,538	0,576
8	0,359	0,410	0,454	0,507	0,542
9	0,339	0,387	0,430	0,480	0,513
10	0,323	0,369	0,409	0,457	0,486
11	0,308	0,352	0,391	0,437	0,468
12	0,296	0,338	0,375	0,419	0,449
13	0,285	0,325	0,361	0,404	0,432
14	0,275	0,314	0,349	0,390	0,418
15	0,266	0,304	0,338	0,377	0,404
16	0,258	0,295	0,327	0,366	0,392
17	0,250	0,286	0,318	0,355	0,381
18	0,244	0,279	0,309	0,346	0,371
19	0,237	0,271	0,301	0,337	0,361
20	0,232	0,265	0,294	0,329	0,352
21	0,226	0,259	0,287	0,321	0,344
22	0,221	0,253	0,281	0,314	0,337
23	0,216	0,247	0,275	0,307	0,330
24	0,212	0,242	0,269	0,301	0,323
25	0,208	0,238	0,264	0,295	0,317
26	0,204	0,233	0,259	0,290	0,311
27	0,200	0,229	0,254	0,284	0,305
28	0,197	0,225	0,250	0,279	0,300
29	0,193	0,221	0,246	0,275	0,295
30	0,190	0,218	0,242	0,270	0,290
35	0,177	0,202	0,224	0,251	0,269
40	0,165	0,189	0,210	0,235	0,252
45	0,156	0,179	0,198	0,222	0,238
50	0,148	0,170	0,188	0,211	0,226
55	0,142	0,162	0,180	0,201	0,216
60	0,136	0,155	0,172	0,193	0,207
65	0,131	0,149	0,166	0,185	0,199
70	0,126	0,144	0,160	0,179	0,192
75	0,122	0,139	0,154	0,173	0,185
80	0,118	0,135	0,150	0,167	0,179
85	0,114	0,131	0,145	0,162	0,174
90	0,111	0,127	0,141	0,158	0,169
95	0,108	0,124	0,137	0,154	0,165
100	0,106	0,121	0,134	0,150	0,161

## Pendekatan

$n$	$1,07/\sqrt{n}$	$1,22/\sqrt{n}$	$1,35/\sqrt{n}$	$1,52/\sqrt{n}$	$1,63/\sqrt{n}$
200	0,076	0,086	0,096	0,107	0,115

## Lampiran 28 Tabel r

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05															
df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
136	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74
137	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
138	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
139	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
140	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
141	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
142	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
143	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
144	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
145	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
146	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.74
147	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
148	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
149	3.90	3.06	2.67	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
150	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
151	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
152	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
153	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
154	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
155	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
156	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
157	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
158	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
159	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
160	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
161	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
162	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
163	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
164	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
165	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
166	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
167	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
168	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
169	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
170	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
171	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
172	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
173	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
174	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
175	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
176	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
177	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
178	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
179	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
180	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72

Lampiran 29 Dokumentasi





## RIWAYAT HIDUP



I Dewa Gede Jaya Antara lahir di Tuban pada tanggal 16 Mei 1999. Penulis lahir dari pasangan suami istri bapak I Dewa Nyoman Dauh dan Ibu I Gusti Nyoman supartini. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Kini penulis beralamat di Jalan bukit Hijau No.4 Jimbaran. Kuta Selatan, Badung Bali.

Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 4 Jimbaran dan lulus pada tahun 2011. Kemudian penulis melanjutkan di SMP Negeri 1 Kuta Selatan dan Lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2017, penulis lulus dari SMA Negeri 2 Kuta dan melanjutkan S1 Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir tahun 2021, penulis telah menyelesaikan skripsi dengan judul “ HUBUNGAN ADVERSITY QUOTIENT DAN MOTIVASI BELAJAR DENGAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS V SD GUGUS IR. SOEKARNO KECAMATAN DENPASAR SELATAN TAHUN AJARAN 2020/2021”

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Hubungan Adversity Quotient Dan Motivasi Belajar Dengan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V SD Gugus Ir. Soekarno Kecamatan Denpasar Selatan Tahun Ajaran 2020/2021” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.



Denpasar, 03 Maret 2021

Yang membuat pernyataan,



I Dewa Gede Jaya Antara

NIM. 1711031125