

Lampiran - Lampiran



Lampiran 1. Surat Izin Pengambilan Data Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
PROGRAM PASCASARJANA

Jalan Udayana Nomor 11 Singaraja, Bali 81116 Telepon 081999446444 Laman www.pasca.undiksha.ac.id

Singaraja, 3 Mei 2023

Nomor : 1716/UN48.14.1/KM/2023
Hal : **Mohon Ijin Pengambilan Data**
Yth. :
di

Dengan hormat, dalam rangka pengumpulan data untuk Penelitian Tesis mahasiswa Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha, kami mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk dapat menerima dan mengizinkan mahasiswa kami sebagai berikut:

Nama : Muhtar Syamsul Hadi
NIM : 2129021009
Semester : IV (Empat)
Program Studi : Penelitian dan Evaluasi Pendidikan (S2)
Judul Tesis : Pengaruh Kecerdasan Emosional, Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga, dan Motivasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Bahasa Indonesia Siswa SMA Negeri Se- Kota Probolinggo.

untuk mendapatkan data/informasi yang dibutuhkan oleh mahasiswa dalam melakukan penelitian.

Atas perhatian, berkenaan dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Menyetujui,

Pembimbing II,

Pembimbing I,


Dr. I Made Sugriarta, M.Si.
NIP. 196710201993031001


Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd, M.Pd.
NIP. 197309262001121001

Mengetahui,
a.n. Direktur,
Wadir I,

Prof. I Gusti Ngurah Putrayasa, M.Pd.
NIP. 196609101986021001



Lampiran 2. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian

SMA Negeri 1 Kota Probolinggo



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN
**SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 1
PROBOLINGGO**
Jl. Soekarno Hatta 137 Probolinggo Tlp./ Fax. (0335) 421588
Website: www.sman1probolinggo.sch.id e-mail: sman1.prob@yahoo.co.id
PROBOLINGGO Kode Pos 67212

SURAT KETERANGAN
Nomor : 421.31/432/101.6.3.1/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. MOHAMAD ZAINI, M.Pd
Pangkat/Gol : Pembina Utama Muda, IV/c
NIP : 19661119 199512 1 001
Jabatan : Kepala SMAN 1 Probolinggo

Dengan ini menerangkan bahwa saudara :

Nama : MUHTAR SYAMSUL HADI
Prodi : Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha
Alamat : Desa Tomori RT 01 RW 01 Kelurahan Desa Tomori
Kecamatan Bacan Kabupaten Halmahera Selatan

Telah secara nyata dan absah melaksanakan penelitian di SMAN 1 Probolinggo dengan judul " Pengaruh Kecerdasan Emosional Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga dan Motivasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Bahasa Indonesia siswa SMA Negeri se-Kota Probolinggo", pada tanggal 22 s.d 26 Mei 2023.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sesungguhnya dan sebenar-benarnya untuk dapat di gunakan sebagaimana mestinya.



Probolinggo, 26 Mei 2023
Kepala SMA Negeri 1 Probolinggo
MOHAMAD ZAINI, M.Pd
Pembina Utama Muda
NIP. 19661119 199512 1 001

SMA Negeri 2 Kota Probolinggo



**PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 2
PROBOLINGGO**

Jl. Ki Hajar Dewantara 1 Telp: (0335) 423196
Website: www.sman2-pbl.sch.id, E-mail: sman2.pbl@gmail.com

PROBOLINGGO

Kode pos: 67213

SURAT KETERANGAN

NOMOR: 421.3/224/101.6.3.2/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dra. ERNI PRASETYAWATI, M.Pd
NIP : 19671028 199512 2 006
Pangkat/Gol : Pembina Utama Muda, IV/c
Jabatan : Kepala Sekolah

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Muhtar Syamsul Hadi
NIM : 2129021009
Fakultas : Pascasarjana
Program Studi : S2 Penelitian dan Evaluasi Pendidikan

Benar-benar mahasiswa Pascasarjana Program Studi Penelitian dan Evaluasi Pendidikan, telah melaksanakan penelitian di SMA Negeri 2 Kota Probolinggo pada tanggal 22 Mei 2023 s.d 05 Juni 2023 dengan judul "**Pengaruh Kecerdasan Emosional, Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga, dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Bahasa Indonesia Siswa SMA Negeri se-Kota Probolinggo**".

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Probolinggo, 09 Juni 2023

Kepala SMA Negeri 2 Probolinggo

Dra. ERNI PRASETYAWATI, M.Pd
NIP. 19671028 199512 2 006

SMA Negeri 3 Kota Probolinggo



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN
**SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 3
PROBOLINGGO**
Jl. Jeruk 66-68 Wonoasih Probolinggo Telp: (0335) 423475
Website: www.smagaprob-pbl.sch.id, E-mail: sman3pbl@gmail.com
PROBOLINGGO

67213

SURAT KETERANGAN

NOMOR: 421.3/240/101.6.3.3/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **KHOIRUL ANAM, S.Si., S.Pd**
NIP : 19680404 200501 1 009
Pangkat/Gol : Penata III/c
Jabatan : Kepala Sekolah
NPSN : 20536296

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Muhtar Syamsul Hadi
NIM : 2129021009
Program Studi : S2 Penelitian dan Evaluasi Pendidikan

Benar-benar mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha, telah selesai melaksanakan penelitian di SMA Negeri 3 Kota Probolinggo pada tanggal 09 Juni 2023 dalam rangka penyusunan Tesis dengan judul "**Pengaruh Kecerdasan Emosional, Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga, dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Bahasa Indonesia Siswa SMA Negeri se-Kota Probolinggo**".

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Probolinggo, 09 Juni 2023
KEPALA SMA NEGERI 3
PROBOLINGGO

KHOIRUL ANAM, S.Si., S.Pd
Penata
NIP. 19680404 200501 1 009

SMA Negeri 4 Kota Probolinggo



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN
**SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 4
PROBOLINGGO**

Jl. Slamet Riyadi, Kanigaran Telp./Fax (0335) 423192 E-mail : mail@sman4-pbl.sch.id
PROBOLINGGO Kode Pos: 67213

SURAT KETERANGAN

Nomor: 421.4/290/101.6.3.4/2023

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : **Dra. ERNI PRASETYAWATI, M.Pd.**
NIP : 19671028 199512 2 006
Pangkat/Gol. : Pembina Utama Muda / IVc
Jabatan : Plt. Kepala SMAN 4 Probolinggo

dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : **MUHTAR SYAMSUL HADI**
NIM : 2129021009
Semester : IV (Empat)
Program Studi : Penelitian dan Evaluasi Pendidikan (S2)

Telah melaksanakan kegiatan pengambilan data untuk penyusunan penelitian tesis dengan judul "Pengaruh Kecerdasan Emosional, Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga, dan Motivasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Bahasa Indonesia Siswa SMA Negeri Se- Kota Probolinggo", yang dilaksanakan mulai bulan 16 Mei sampai dengan 16 Juli 2023 di SMA Negeri 4 Probolinggo.

Demikian surat keterangan ini hendaknya dipergunakan sebagaimana mestinya.

Probolinggo, 9 Juni 2023

PLT. KEPALA
SMAN 4 PROBOLINGGO



Dra. ERNI PRASETYAWATI, M.Pd.
NIP. 19671028 199512 2 006

Lampiran 3. Instrumen Kecerdasan Emosional

INSTRUMEN KECERDASAN EMOSIONAL

Petunjuk Pengisian Kuesioner

1. Angket ini hanya untuk kepentingan ilmiah dan tidak akan berpengaruh terhadap penilaian di sekolah.
2. Silahkan mengisi dengan sejujur-jujurnya dan sebenarbenarnya berdasarkan pikiran anda dan sesuai dengan yang anda alami saat proses belajar bahasa Indonesia berlangsung.
3. Berilah tanda centang (√) pada jawaban yang telah tersedia.
4. Jawablah semua pertanyaan yang tersedia.
5. Keterangan pilihan jawaban adalah sebagai berikut.

- 1) SS : sangat setuju
- 2) S : setuju
- 3) KS : kurang setuju
- 4) TS : tidak setuju
- 5) STS : sangat tidak setuju

Data Responden

Nama :
 Asal Sekolah :
 Jenis Kelamin : (Laki-laki/Perempuan)*

*) Coret yang tidak perlu

No	Pernyataan	Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
Kesadaran diri						
1	Saya percaya pada kemampuan saya sendiri bahwa saya akan berhasil dalam belajar.					
2	Saya merasa tugas seorang pelajar adalah belajar dengan giat.					
3	Saya yakin bahwa belajar dengan giat akan berpengaruh pada kesuksesan					
4	Saya tidak yakin dapat mengerjakan latihan yang di berikan guru dengan sendiri.					
5	Saya memahami permasalahan yang membuat saya marah.					
6	Saya tidak memiliki keyakinan bahwa saya mampu mengatasi masalah atau hambatan yang saya hadapi dalam kegiatan belajar saya.					
7	Saya yakin bisa menjawab semua soal ulangan bahasa Indonesia					
8	Saya selalu merasa gagal dalam menyelesaikan soal ulangan bahasa Indonesia.					

No	Pernyataan	Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
Pengaturan diri						
9	Saya tetap bertutur kata baik walau sedang dalam keadaan emosi					
10	Emosi saya cepat tersulut ketika ada teman yang ribut di kelas.					
11	Saya selalu dipercaya menjadi penyampai amanat, baik dari guru maupun teman-teman.					
12	Saya tidak pernah dipilih dalam ajang pemilihan apapun di kelas.					
13	Saya selalu membawa pulpen lebih saat ke sekolah.					
14	Selalu saja ada alat sekolah yang tertinggal di kelas ataupun di rumah.					
15	Saya mudah berinteraksi dengan junior maupun senior di sekolah					
16	Saya sulit menyesuaikan diri dengan teman-teman di kelas.					
17	Saya selalu mencari cara terbaik dalam belajar agar mempermudah saya memahami materi pelajaran bahasa Indonesia.					
18	Saya sering asal menjawab dari pada harus membaca teks soal bahasa Indonesia yang panjang.					
Motivasi						
19	Saya selalu belajar bahasa Indonesia walau tidak ada ulangan.					
20	Saya tidak cemas ketika nilai ulangan bahasa Indonesia saya buruk.					
21	Saya selalu mengulas kembali pelajaran di kelas pada malam hari.					
22	Saya senang menunda-nunda tugas bahasa Indonesia yang diberikan guru.					
23	Saya yakin akan bisa menjawab soal dengan mudah dan mendapat nilai sempurna pada ulangan bahasa Indonesia.					
24	Saya pasrah jika mendapat nilai buruk dalam pelajaran bahasa Indonesia					
Empati						
25	Saya akan merangkul teman yang tiba-tiba menjadi pemurung di kelas.					
26	Saya akan langsung mengemukakan jawaban sebelum mendengar pendapat teman saat diskusi.					

No	Pernyataan	Jawaban				
		SS	S	KS	TS	STS
27	Saya memberikan pujian ketika teman berhasil dalam memahami pelajaran yang diberikan guru.					
28	Saya merasa bahwa kemenangan teman saya dalam suatu perlombaan hanya keberuntungan saja.					
29	Saya membantu teman yang mengalami kesusahan tanpa melihat apakah ia teman dekat atau tidak.					
30	Saya tidak peduli kesulitan yang dihadapi teman dalam memahami materi pembelajaran bahasa Indonesia.					
31	Saya berteman dengan siapa saja selama hal itu baik.					
32	Saya selalu menghindar menjadi bagian kelompok tersebut jika ada teman yang tidak saya sukai.					
Keterampilan sosial						
33	Saya akan memulai diskusi dengan teman terkait tugas yang diberikan guru.					
34	Bertanya dan ditanya terkait pelajaran bahasa Indonesia adalah hal yang menjengkelkan bagiku.					
35	Saya berusaha mencari solusi dari permasalahan yang saya hadapi dengan kepala dingin.					
36	Saya akan menerima tanpa pikir panjang ketika ada teman yang mengajak untuk berkelahi.					
37	Saya senang memandu jalannya diskusi kelompok.					
38	Saya tidak pernah berminat untuk mencalonkan diri sebagai ketua dari kegiatan apapun.					
39	Belajar secara berkelompok adalah kegiatan pembelajaran yang menarik dan menyenangkan.					
40	Saya lebih suka menyelesaikan tugas kelompok sendirian dari pada harus melakukan diskusi.					

Lampiran 4. Instrumen Kondisi Sosial Ekonomi

INSTRUMEN KONDISI SOSIAL EKONOMI KELUARGA

Petunjuk Pengisian Kuesioner

1. Angket ini hanya untuk kepentingan ilmiah dan tidak akan berpengaruh terhadap penilaian di sekolah.
2. Silahkan mengisi dengan sejujur-jujurnya sesuai dengan keadaan yang sebenarnya.
3. Berilah tanda centang (√) pada jawaban yang telah tersedia.
4. Jawablah semua pertanyaan yang tersedia.

Data Responden

Nama :
Asal Sekolah :
Jenis Kelamin : (Laki-laki/Perempuan)*

*) Coret yang tidak perlu

No Riwayat Pendidikan

- | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--|
| 1 | Pendidikan terakhir ayah/wali saya adalah... | <input type="checkbox"/> SD | <input type="checkbox"/> SMP | <input type="checkbox"/> SMA | <input type="checkbox"/> Diploma/Sarjana |
| 2 | Pendidikan terakhir ibu saya adalah... | <input type="checkbox"/> SD | <input type="checkbox"/> SMP | <input type="checkbox"/> SMA | <input type="checkbox"/> Diploma/Sarjana |
| 3 | Jenis Pekerjaan
Pekerjaan pokok ayah/wali saya adalah... | <input type="checkbox"/> Tidak bekerja | <input type="checkbox"/> Buruh/Petani/Nelayan | <input type="checkbox"/> Pegawai (Swasta/ASN/TNI/Polri) | <input type="checkbox"/> Pengusaha/Wirausaha |
| 4 | Ayah/wali saya memiliki pekerjaan sambilan/sampingan | <input type="checkbox"/> Tidak ada | <input type="checkbox"/> Ada | | |

- 5 Pekerjaan pokok ibu saya adalah... Tidak bekerja/ibu rumah tangga Buruh/Petani/Nelayan Pegawai (Swasta/ASN/TNI/Polri) Pengusaha/Wirausaha
- 6 Ibu saya memiliki pekerjaan sampingan... Tidak ada Ada
- Pendapatan**
- 7 Kisaran pendapatan ayah/wali saya selama sebulan adalah... Tidak ada < 1 juta < 3 juta ≥ 3 juta
- 8 Kisaran pendapatan tambahan ayah/wali saya selama sebulan adalah... Tidak ada < 400 ribu < 1 juta ≥ 1 juta
- 9 Kisaran pendapatan ibu saya selama sebulan adalah... Tidak ada < 1 juta < 3 juta ≥ 3 juta
- 10 Kisaran pendapatan tambahan ibu saya selama sebulan adalah... Tidak ada < 400 ribu < 1 juta ≥ 1 juta
- Kepemilikan Rumah**
- 11 Rumah tempat tinggal saya saat ini adalah... Menumpang orang lain bukan famili Mengontrak rumah Rumah pemberian (dinas atau keluarga) Milik pribadi
- 12 Berapa lama menguni rumah tersebut... < 1 tahun < 5 tahun < 10 tahun ≥ 10 tahun



- 13 Berapa jumlah rumah yang dimiliki... 1 buah 2 buah 3 buah ≥ 3 buah
- 14 Berapa luas tanah dari rumah yang ditempati saat ini... < 1 are < 5 are < 10 are ≥ 10 are
- 15 Letak rumah dari pusat kota berjarak... ≥ 10 km < 10 km < 5 km < 1 km
- Keadaan Rumah**
- 16 Sumber penerangan utama yang saya huni saat ini adalah... Listrik menumpang dari orang lain Listrik PLN daya 450 VA Listrik PLN daya 900 VA Listrik PLN daya ≥ 1.300 VA
- 17 Rumah saya berlantai... Semen Tegel/Ubin Keramik Marmer/ Granit
- 18 Kebutuhan air bersih bersumber dari... Sumur umum Sumur sendiri Sumur dengan bantuan mesin pompa air PDAM
- 19 Bahan bakar yang biasa digunakan memasak adalah... Kayu bakar Gas elpiji 3 kg Gas elpiji 5 kg Gas elpiji 12 kg dan atau Listrik
- Jumlah Tanggungan**
- 20 Berapa orang penghuni dalam rumah yang saya tempati... < 4 orang < 6 orang < 10 orang ≥ 10 orang
- 21 Berapa anak yang masih sekolah/kuliah dalam 1 rumah 1 orang < 3 orang < 5 orang ≥ 5 orang

Kepemilikan Barang Berharga

- 22 Jumlah kendaraan bermotor yang dimiliki oleh keluarga saya berjumlah...
 Tidak ada 1 motor ≥ 2 motor Beberapa unit motor dan mobil
- 23 Barang elektronik yang dimiliki oleh keluarga saya adalah...
 Tidak ada < 3 jenis < 5 jenis ≥ 5 jenis

Kedudukan dalam Masyarakat

- 24 Selain pekerjaan pokok, ayah/wali saya juga menjabat sebagai...
 Tidak menjabat Pengurus RT/RW Pengurus Desa Pengurus LSM/ Karangtaruna tingkat kecamatan
- 25 Selain pekerjaan pokok, ibu saya juga menjabat sebagai...
 Tidak menjabat Pengurus PKK RT/RW Pengurus PKK Desa Pengurus PKK tingkat kecamatan
- 26 Ayah/wali saya sudah menduduki jabatan tersebut selama...
 Tidak menjabat < 1 tahun < 3 tahun > 3 tahun
- 27 Ibu saya sudah menduduki jabatan tersebut selama...
 Tidak menjabat < 1 tahun < 3 tahun > 3 tahun



Lampiran 5. Instrumen Motivasi Belajar

INSTRUMEN MOTIVASI BELAJAR

Petunjuk Pengisian Kuesioner

1. Angket ini hanya untuk kepentingan ilmiah dan tidak akan berpengaruh terhadap penilaian di sekolah.
2. Silahkan mengisi dengan sejujur-jujurnya dan sebenar-benarnya berdasarkan pikiran anda dan sesuai dengan yang anda alami saat proses belajar bahasa Indonesia berlangsung.
3. Berilah tanda centang (√) pada jawaban yang telah tersedia.
4. Jawablah semua pertanyaan yang tersedia.
5. Keterangan pilihan jawaban adalah sebagai berikut.

- 1) SS : sangat setuju
- 2) S : setuju
- 3) KS : kurang setuju
- 4) TS : tidak setuju
- 5) STS : sangat tidak setuju

Data Responden

Nama :
 Asal Sekolah :
 Jenis Kelamin : (Laki-laki/Perempuan)*

*) Coret yang tidak perlu

No	Pernyataan	Pilihan				
		SS	S	KS	TS	STS
Hasrat dan keinginan untuk berhasil						
1	Saya selalu giat belajar agar berhasil dalam pembelajaran.					
2	Saya selalu berusaha mencari cara belajar yang baik agar tidak kesulitan dalam memahami pembelajaran.					
3	Saya enggan untuk bertanya kepada guru maupun teman jika terdapat materi yang tidak saya pahami.					
4	Saya selalu mempelajari pelajaran sebelumnya agar ketika ulangan, saya mampu mengerjakannya dengan baik.					
5	Apabila terdapat materi yang tidak saya pahami, saya menjadi resah dan malas belajar.					

No	Pernyataan	Pilihan				
		SS	S	KS	TS	STS
Adanya dorongan dan kebutuhan dalam belajar						
6	Saya senang belajar bahasa Indonesia tanpa paksaan dari siapapun.					
7	Pelajaran bahasa Indonesia yang saya pelajari sangat penting dan berguna bagi saya.					
8	Ketika guru berhalangan hadir di kelas, saya memilih untuk tidur atau bermain game.					
9	Saya senang menggunakan gawai untuk mencari hal-hal baru yang belum saya ketahui.					
10	Saya rasa pelajaran bahasa Indonesia tidak terlalu saya butuhkan dalam kehidupan sehari-hari.					
Adanya harapan dan cita-cita masa depan						
11	Saya percaya bahwa kesuksesan itu bukan karena rajin belajar, melainkan takdir.					
12	Dengan belajar bahasa Indonesia, saya dapat meningkatkan kemampuan berkomunikasi yang baik.					
13	Pelajaran bahasa Indonesia dapat menunjang keberhasilan saya di masa depan					
14	Saya menuliskan apa yang menjadi target hidup saya dalam secarik kertas dan menempelnya di meja belajar.					
15	Seberapa besarpun nilai bahasa Indonesia yang saya dapatkan, tidak akan berpengaruh bagi hidup saya.					
Adanya penghargaan dalam belajar						
16	Setiap saya menjawab soal dengan tepat guru memberikan saya apresiasi berupa pujian dan reward.					
17	Saya senang menyampul semua buku pelajaran saya agar terlihat rapi.					
18	Guru memberikan semangat saat saya kurang sempurna menjawab pertanyaan.					
19	Saya hanya membawa satu buku untuk digunakan semua mata pelajaran.					
20	Saya tidak suka guru mengumumkan nama saya saat mendapatkan nilai paling baik.					
Adanya kegiatan yang menarik dalam belajar						
21	Saya sering izin ke toilet ketika pelajaran bahasa Indonesia berlangsung.					
22	Saya merasa pelajaran bahasa Indonesia di sekolah menarik karena sering diadakan diskusi					

No	Pernyataan	Pilihan				
		SS	S	KS	TS	STS
	sehingga saya bisa meluangkan gagasan yang saya miliki.					
23	Saya merasa tertarik untuk belajar bahasa Indonesia karena banyak hal baru yang dapat saya pelajari.					
24	Pembelajaran dengan disertai permainan dan kuis dari guru membuat saya senang belajar bahasa Indonesia.					
25	Pelajaran bahasa Indonesia di sekolah sering membuat saya bosan dalam mengikuti pembelajaran.					
Adanya lingkungan belajar yang kondusif						
26	Lingkungan yang nyaman di sekolah membuat saya semangat dalam belajar bahasa Indonesia.					
27	Orang tua saya tidak pernah bertanya mengenai aktivitas saya di sekolah.					
28	Guru saya terkesan sangar sehingga membuat saya enggan untuk bertanya					
29	Teman-teman saya selalu siap membantu dan memotivasi saya dalam belajar bahasa Indonesia.					
30	Dalam belajar bahasa Indonesia, saya terkadang bercanda dengan teman-teman saya.					

Lampiran 6. Minimum Values of CVR

No	No. of Panelist	Minimum Value
1	2	1
2	5	0,99
3	8	0,75
4	9	0,78
5	10	0,62
6	15	0,49
7	25	0,37
8	30	0,33
9	35	0,31
10	40	0,29



Lampiran 7. Hasil Uji Validitas Isi Kuesioner

$$CVR = \frac{(ne - \frac{N}{2})}{\frac{N}{2}}$$

Keterangan:

CVR : nilai content validity ratio

N : banyak pakar

ne : pakar yang menyatakan relevan

Hasil Uji Validitas Isi Kuesioner Kecerdasan Emosional Berdasarkan Lawshe's

No	Banyak Pakar yang Menyatakan Butir Esensial	Nilai CVR	Nilai Minimum CVR	Ket.
1	5	1,00	0,09	Valid
2	5	1,00	0,09	Valid
3	5	1,00	0,09	Valid
4	5	1,00	0,09	Valid
5	5	1,00	0,09	Valid
6	5	1,00	0,09	Valid
7	5	1,00	0,09	Valid
8	5	1,00	0,09	Valid
9	5	1,00	0,09	Valid
10	5	1,00	0,09	Valid
11	5	1,00	0,09	Valid
12	5	1,00	0,09	Valid
13	5	1,00	0,09	Valid
14	5	1,00	0,09	Valid
15	5	1,00	0,09	Valid
16	5	1,00	0,09	Valid
17	5	1,00	0,09	Valid
18	5	1,00	0,09	Valid
19	5	1,00	0,09	Valid
20	5	1,00	0,09	Valid
21	5	1,00	0,09	Valid
22	5	1,00	0,09	Valid
23	5	1,00	0,09	Valid
24	5	1,00	0,09	Valid
25	5	1,00	0,09	Valid

No	Banyak Pakar yang Menyatakan Butir Esensial	Nilai CVR	Nilai Minimum CVR	Ket.
26	5	1,00	0,09	Valid
27	5	1,00	0,09	Valid
28	5	1,00	0,09	Valid
29	5	1,00	0,09	Valid
30	5	1,00	0,09	Valid
31	5	1,00	0,09	Valid
32	5	1,00	0,09	Valid
33	5	1,00	0,09	Valid
34	5	1,00	0,09	Valid
35	5	1,00	0,09	Valid
36	5	1,00	0,09	Valid
37	5	1,00	0,09	Valid
38	5	1,00	0,09	Valid
39	5	1,00	0,09	Valid
40	5	1,00	0,09	Valid



Hasil Uji Validitas Isi Kuesioner Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga Berdasarkan Lawshe's

No	Banyak Pakar yang Menyatakan Butir Esensial	Nilai CVR	Nilai Minimum CVR	Ket.
1	5	1,00	0,09	Valid
2	5	1,00	0,09	Valid
3	5	1,00	0,09	Valid
4	5	1,00	0,09	Valid
5	5	1,00	0,09	Valid
6	5	1,00	0,09	Valid
7	5	1,00	0,09	Valid
8	5	1,00	0,09	Valid
9	5	1,00	0,09	Valid
10	5	1,00	0,09	Valid
11	5	1,00	0,09	Valid
12	5	1,00	0,09	Valid
13	5	1,00	0,09	Valid
14	5	1,00	0,09	Valid
15	5	1,00	0,09	Valid
16	5	1,00	0,09	Valid
17	5	1,00	0,09	Valid
18	5	1,00	0,09	Valid
19	5	1,00	0,09	Valid
20	5	1,00	0,09	Valid
21	5	1,00	0,09	Valid
22	5	1,00	0,09	Valid
23	5	1,00	0,09	Valid
24	5	1,00	0,09	Valid
25	5	1,00	0,09	Valid
26	5	1,00	0,09	Valid
27	5	1,00	0,09	Valid

Hasil Uji Validitas Isi Kuesioner Motivasi Belajar Berdasarkan Lawshe's

No	Banyak Pakar yang Menyatakan Butir Esensial	Nilai CVR	Nilai Minimum CVR	Ket.
1	5	1,00	0,09	Valid
2	5	1,00	0,09	Valid
3	5	1,00	0,09	Valid
4	5	1,00	0,09	Valid
5	5	1,00	0,09	Valid
6	5	1,00	0,09	Valid
7	5	1,00	0,09	Valid
8	5	1,00	0,09	Valid
9	5	1,00	0,09	Valid
10	5	1,00	0,09	Valid
11	5	1,00	0,09	Valid
12	5	1,00	0,09	Valid
13	5	1,00	0,09	Valid
14	5	1,00	0,09	Valid
15	5	1,00	0,09	Valid
16	5	1,00	0,09	Valid
17	5	1,00	0,09	Valid
18	5	1,00	0,09	Valid
19	5	1,00	0,09	Valid
20	5	1,00	0,09	Valid
21	5	1,00	0,09	Valid
22	5	1,00	0,09	Valid
23	5	1,00	0,09	Valid
24	5	1,00	0,09	Valid
25	5	1,00	0,09	Valid
26	5	1,00	0,09	Valid
27	5	1,00	0,09	Valid
28	5	1,00	0,09	Valid
29	5	1,00	0,09	Valid
30	5	1,00	0,09	Valid

Res	Angket																																								Jml	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
47	3	3	3	2	2	2	3	2	1	2	2	3	2	3	3	4	4	1	2	2	1	2	3	1	4	5	4	5	5	3	4	3	2	3	5	2	4	1	4	5	115	
48	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	157
49	4	4	3	2	4	3	3	3	2	4	4	4	4	2	3	3	4	4	3	4	4	2	3	5	4	2	5	4	4	2	4	3	5	3	4	5	5	5	4	3	142	
50	3	3	4	2	4	4	2	2	2	4	3	4	3	2	4	2	2	2	3	4	3	4	2	4	3	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4	129
51	2	4	4	3	2	2	5	3	2	5	2	5	5	5	5	3	3	4	2	2	2	2	5	2	2	4	3	4	4	5	4	3	3	2	4	4	3	5	3	3	133	
52	4	3	2	3	4	3	4	3	4	2	3	3	4	3	2	2	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	2	2	3	4	3	4	2	3	2	4	3	124	
53	3	4	4	3	2	4	2	3	4	3	2	3	2	3	2	4	3	3	3	3	5	3	2	3	5	5	2	3	2	5	1	1	2	2	3	2	3	1	2	2	1	113
54	3	4	1	4	2	4	4	5	2	3	3	3	2	2	3	5	4	1	2	3	3	2	3	4	4	2	2	4	2	2	3	1	2	4	3	2	3	2	4	1	113	
55	4	4	5	2	4	2	4	3	4	1	2	2	4	3	2	2	4	4	3	4	3	5	3	2	3	4	3	4	4	3	2	3	3	3	4	2	2	3	2	125		
56	4	4	3	2	4	3	3	4	2	4	4	2	5	2	3	3	5	2	2	4	1	3	3	3	4	5	5	5	5	5	2	4	3	4	5	2	1	5	5	140		
57	4	5	5	2	5	3	4	4	3	3	4	3	1	2	5	5	5	5	4	2	4	5	3	2	5	3	5	4	4	4	5	5	5	2	3	4	4	2	5	3	151	
58	3	3	4	3	5	2	4	3	4	2	3	2	3	2	3	4	4	2	2	2	2	2	1	1	4	4	3	5	4	2	2	3	3	3	3	3	1	4	4	3	113	
59	4	4	5	3	5	1	3	2	3	3	3	2	1	1	4	4	4	3	2	3	3	2	2	2	4	3	5	5	5	3	5	3	3	3	5	5	3	2	4	5	132	
60	4	4	3	2	4	1	3	4	3	5	4	3	4	1	1	4	4	3	2	3	3	3	3	3	4	5	4	4	2	4	4	3	2	5	3	1	2	2	126			
61	3	3	4	2	4	4	3	4	3	5	4	3	5	3	4	4	3	3	4	3	3	3	2	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	133	
62	4	5	4	3	4	2	4	4	2	3	4	3	4	2	3	2	4	2	3	4	3	3	2	4	4	2	2	2	4	4	4	2	4	3	4	5	4	3	2	2	129	
63	4	5	5	2	4	3	4	3	3	2	4	3	4	2	3	2	5	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	5	3	5	3	4	4	3	1	1	136		
64	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	2	2	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	5	5	3	1	3	133	
65	4	4	4	3	4	3	5	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	2	3	3	3	2	4	2	4	3	4	4	4	3	4	3	4	2	4	4	3	2	4	4	138	
66	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	156	
67	4	2	5	2	2	3	5	2	3	3	1	3	2	5	1	1	4	1	4	1	4	1	3	5	2	1	5	2	3	4	3	4	5	3	5	3	5	3	4	2	3	122
68	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	156	
69	4	4	3	4	3	5	4	3	3	3	4	3	3	1	4	2	3	4	2	3	3	3	4	3	4	3	1	3	2	3	1	2	2	4	4	2	3	4	2	1	119	
70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	156	
71	3	5	5	3	2	4	3	5	3	2	5	3	3	2	2	5	3	2	3	3	3	2	2	4	2	4	2	3	2	2	4	3	4	4	1	2	3	1	3	119		
72	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	156	
73	4	4	4	3	3	4	4	2	3	3	2	3	4	1	2	2	4	2	2	4	3	3	4	4	3	2	5	4	4	4	2	4	3	3	4	4	1	3	1	125		
74	5	4	5	3	4	5	4	3	4	3	4	4	5	4	2	3	4	4	3	4	3	3	4	2	4	3	5	3	4	3	4	5	4	5	5	5	3	2	4	4	152	
75	5	3	4	5	4	3	4	5	3	4	4	5	3	4	4	3	4	4	2	2	2	4	2	3	5	4	2	4	4	5	3	4	3	5	3	5	5	5	5	5	152	
76	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	118	
77	4	2	1	2	1	3	3	2	4	1	4	4	3	2	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	5	3	2	4	5	3	5	4	3	5	2	3	4	3	4	3	125
78	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	156	
79	4	4	5	3	5	4	4	4	3	4	2	4	3	5	4	5	4	5	3	3	4	3	4	4	4	5	2	5	3	4	3	5	4	4	5	5	3	4	2	5	3	155
80	4	3	5	2	4	4	4	5	5	4	4	4	2	5	4	3	4	3	3	4	5	5	4	2	3	4	2	3	4	4	3	2	3	2	4	4	4	3	4	2	143	
81	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	130	
82	5	4	4	2	3	2	5	3	5	2	4	3	5	2	5	2	5	3	3	4	3	4	3	4	5	2	4	2	5	4	5	3	4	4	5	3	4	4	3	5	4	148
83	3	4	5	3	3	5	3	5	4	3	3	4	3	5	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	5	3	5	4	3	5	3	5	3	4	3	5	3	4	3	3	148	
84	4	3	4	4	4	4	4	3	3	2	3	3	4	3	2	2	5	4	1	5	3	4	4	3	1	3	5	3	4	4	4	2	5	3	3	3	4	5	3	5	138	
85	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	188	
86	5	4	4	5	4	5	4	5	3	4	3	3	4	5	4	5	4	4	3	3	3	3	4	5	3	4	3	4	3	4	5	4	5	3	4	5	3	4	2	4	4	155
87	4	4	5	3	5	3	5	3	3	3	2	5	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	5	3	4	3	3	3	5	4	3	2	4	3	144
88	4	5	3	5	4	4	3	3	3	5	3	4	5	2	5	2	4	5	3	3	4	5	4	4	4	5	5	4	4	3	5	3	4	5	5	4	5	3	2	3	2	156
89	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	188
90	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	187
91	4	4	5	5	4	5	5	3	3	4	3	2	5	5	4	3	4	5	3	4	3	5	5	5	5	3	5	3	4	4	2	4	2	4	3	4	4	3	2	3	3	151
92	5	3	3	4	4	4	3	3	4	4	1	3	4	4	4	4	4	3	2	4	3	4	5	3	3	3	4	4	3	2	5	4	5	5	4	5	4	5	4	3	3	145
93	4																																									

Res	Angket																																								Jml				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40					
99	3	3	4	4	3	5	4	4	3	5	3	4	3	3	4	5	3	5	4	3	4	3	5	3	4	3	3	4	4	3	5	4	2	3	4	5	4	3	4	4	149				
100	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	188			
101	4	5	4	3	4	3	4	3	4	2	1	4	2	3	3	4	2	2	3	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	131			
102	4	3	3	4	5	3	5	5	5	4	5	5	1	3	5	3	4	4	4	5	2	4	4	5	3	3	5	2	5	4	5	5	5	4	3	5	4	5	3	5	161				
103	4	5	5	3	5	5	4	4	5	4	3	4	5	4	4	3	5	5	4	5	4	3	4	2	3	3	4	4	4	3	5	5	5	5	4	5	5	3	5	4	4	165			
104	4	4	3	2	3	1	3	3	3	4	3	2	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	2	4	4	4	3	5	3	4	4	4	4	4	3	4	3	135			
105	4	5	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	1	3	3	2	4	5	3	3	4	3	3	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	4	5	142			
106	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	5	3	3	3	5	3	4	3	3	2	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	2	4	2	4	4	3	2	4	3	132		
107	4	5	4	3	5	3	3	4	4	3	2	3	5	3	3	4	4	4	3	5	4	3	4	4	3	2	4	3	4	3	5	3	4	3	5	4	3	3	4	2	144				
108	4	4	4	2	3	2	2	2	2	5	4	4	3	3	1	4	3	4	3	5	2	1	5	3	2	4	4	4	4	3	4	2	5	3	3	3	3	5	5	3	4	5	135		
109	3	4	3	5	4	3	4	3	3	3	3	4	5	4	5	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	5	3	5	2	3	3	5	3	5	3	5	3	3	3	3	3	144		
110	5	5	4	1	5	1	4	2	5	1	5	2	5	2	4	2	5	2	4	2	4	2	4	1	4	2	4	2	5	2	3	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	126		
111	4	4	5	3	4	5	3	3	4	4	3	3	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	3	4	3	5	3	146		
112	4	5	4	3	3	3	3	2	3	4	4	5	3	4	3	2	3	3	3	3	3	5	4	4	5	5	3	3	4	5	4	3	5	2	3	4	3	3	2	4	5	143			
113	4	3	5	3	5	3	3	3	4	2	3	4	2	3	4	5	5	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	5	3	4	5	5	5	5	4	2	4	5	150			
114	4	3	4	2	4	3	4	3	5	4	4	3	5	4	5	3	5	4	4	5	4	3	5	4	4	2	5	3	5	5	5	5	5	3	4	5	4	3	5	5	5	162			
115	4	5	5	3	4	3	4	4	4	2	4	3	4	3	2	2	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	2	5	3	4	3	4	5	3	2	4	3	139			
116	3	3	3	2	2	4	4	2	5	3	4	5	2	1	3	5	5	3	5	3	4	3	5	3	4	3	4	3	4	5	5	3	5	3	5	4	2	3	1	5	3	142			
117	3	4	3	1	4	3	4	3	2	3	2	2	4	5	3	5	4	5	5	3	5	4	5	5	3	5	4	3	4	4	5	5	2	3	5	4	3	3	4	5	4	2	142		
118	4	5	5	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	5	4	5	3	5	5	3	5	5	5	4	5	3	3	5	3	4	4	5	5	4	3	4	5	4	5	4	5	168			
119	4	4	4	4	2	4	3	3	5	4	3	5	2	5	4	4	3	5	5	3	3	5	3	3	4	3	4	5	4	3	5	2	3	5	4	4	3	4	3	4	3	5	151		
120	4	4	5	3	2	3	2	3	3	3	3	2	5	3	4	3	4	5	3	4	3	3	4	4	5	4	3	5	4	5	3	4	3	4	3	5	5	3	5	5	4	4	147		
121	4	5	5	3	4	2	3	2	3	3	3	2	1	1	4	5	3	1	5	3	3	1	3	2	4	5	4	4	5	3	5	5	4	4	3	5	2	4	5	4	3	136			
122	4	5	3	4	5	3	3	3	1	4	4	5	1	5	3	5	4	2	2	3	3	4	4	4	5	5	4	4	4	2	5	4	4	4	3	3	4	4	5	4	5	149			
123	4	4	3	2	3	2	3	3	4	4	3	4	5	2	5	3	2	5	5	3	3	3	3	3	5	4	4	3	4	5	4	3	4	5	5	4	3	4	5	5	4	3	2	142	
124	4	5	2	5	2	3	2	3	3	5	3	4	3	4	5	3	3	5	5	3	3	3	3	5	3	2	4	3	4	4	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	5	3	142		
125	4	4	4	2	5	1	3	2	1	2	1	3	5	3	3	5	4	3	2	2	5	2	3	5	4	5	4	5	5	3	4	3	5	3	5	3	5	5	4	5	4	5	143		
126	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	5	3	4	5	3	4	4	3	2	3	3	5	3	4	3	5	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	5	3	4	141	
127	4	4	3	2	4	3	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	2	3	5	4	2	5	4	4	2	4	3	5	3	4	5	5	5	4	3	142	
128	4	3	3	2	4	4	3	4	2	4	4	4	3	2	4	4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	4	2	5	4	4	3	4	5	3	4	5	5	3	5	4	5	3	3	144	
129	2	4	4	3	2	2	5	3	2	5	2	1	5	5	3	3	3	4	2	2	2	2	2	5	2	2	4	3	4	5	5	4	3	3	2	4	4	3	5	3	3	3	130		
130	4	4	3	3	4	3	3	4	3	5	3	5	5	3	5	3	4	5	3	5	3	3	4	5	4	3	4	5	5	3	4	3	3	3	5	4	3	4	4	3	4	4	3	152	
131	4	4	4	3	2	4	1	4	4	3	3	2	3	2	4	3	4	3	3	5	3	2	3	5	5	2	5	2	5	1	1	5	5	3	2	3	5	2	3	5	2	2	5	131	
132	3	4	4	4	2	4	4	5	1	5	3	3	1	5	3	5	4	2	2	3	3	2	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	2	4	3	2	3	2	4	5	134	
133	4	4	5	4	4	5	5	3	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	3	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	180	
134	3	4	3	2	4	3	4	2	4	3	2	5	2	5	2	5	5	5	4	4	4	3	5	3	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	161	
135	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	3	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	3	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	4	4	4	5	5	4	180
136	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	3	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	173	
137	4	4	5	3	5	1	3	2	3	3	3	2	1	1	4	4	4	4	3	2	3	3	2	2	2	4	3	5	5	5	3	5	3	3	3	5	5	3	2	4	5	3	4	5	132
138	4	4	3	2	4	1	3	4	3	5	4	3	4	1	5	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	5	4	2	4	4	4	3	2	5	3	5	3	5	2	2	134			
139	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	3	5	3	4	5	3	4	5	3	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	3	5	5	3	4	3	173	
140	4	5	4	3	4	2	4	4	2	3	4	3	4	2	3	2	4	2	3	4	3	3	2	4	4	2	5	2	4	4	4	2	4	4	2	4	3	4	5	4	3	2	2	132	
141	4	5	5	5	4	3	4	5	5	2	4	3	4	5	3	5	5	3	3	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4	4	4	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	161	
142	5	5	5	3	1	3	4	5	5	3	5	3	5	3	5	5	5	4	3	4	5	5	3	4	5	4	5	4	5	5	3	4	4	2	5	5	3	3	3	3	5	163			
143	5	5	5	3</																																									

Res	Angket																																								Jml			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40				
151	3	5	5	4	4	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	2	3	4	4	4	4	3	5	4	4	3	3	5	5	5	3	4	141			
152	4	5	5	2	4	4	4	3	4	1	5	3	4	3	3	4	1	4	4	3	5	3	3	1	3	3	3	3	4	4	3	2	2	3	2	3	1	4	2	3	2	125		
153	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	119		
154	3	3	3	3	3	2	1	2	3	2	1	3	4	1	5	3	1	4	3	3	4	1	5	3	4	1	4	3	3	1	4	3	1	1	3	1	3	1	3	3	1	105		
155	3	4	2	3	3	3	4	3	4	2	4	2	3	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	4	4	3	3	2	3	5	2	2	3	4	2	3	2	2	3	122			
156	4	4	3	3	5	4	4	4	2	3	4	2	5	2	2	4	2	2	2	5	2	5	2	2	2	2	3	3	5	3	5	4	5	3	4	4	5	3	5	3	137			
157	4	1	4	2	2	1	4	4	4	3	3	4	4	2	4	3	2	4	3	3	3	2	2	3	1	1	3	3	4	1	3	3	2	3	1	3	1	2	2	1	105			
158	5	4	4	2	4	2	3	1	4	2	3	3	4	1	3	3	4	2	3	2	3	3	3	2	4	4	5	2	5	3	5	4	4	2	4	4	3	2	5	5	131			
159	5	4	4	3	5	2	3	3	2	3	4	5	5	5	4	3	5	3	4	5	3	2	4	3	4	2	4	4	3	2	2	3	4	2	3	2	5	2	4	4	139			
160	5	5	5	3	4	4	5	3	5	2	3	3	4	1	5	3	2	4	2	3	2	3	2	3	2	4	2	4	3	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	2	5	4	138	
161	5	5	5	3	4	2	4	2	4	2	3	2	3	4	3	2	3	5	3	3	2	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	2	3	4	5	2	2	4	3	4	2	144		
162	4	4	5	3	4	3	4	2	3	2	4	3	5	3	2	2	5	2	4	1	4	4	4	5	2	3	5	2	3	2	2	4	4	3	4	5	4	1	4	3	132			
163	4	5	5	4	4	3	3	2	1	2	3	2	5	2	3	2	4	2	3	3	4	3	2	1	4	3	4	3	2	4	2	4	3	2	4	4	3	2	4	3	2	120		
164	1	5	1	4	3	3	5	1	5	3	5	2	1	3	3	3	1	2	3	3	1	5	3	5	5	3	3	1	4	3	3	2	4	3	5	3	3	2	4	5	124			
165	5	1	5	3	4	4	1	3	5	2	3	3	4	1	1	3	4	4	4	3	4	3	4	3	5	3	4	2	4	3	4	2	4	4	5	5	4	3	4	2	1	130		
166	4	4	5	3	2	5	4	4	4	4	5	3	3	1	3	3	4	4	3	2	4	5	4	3	4	2	4	2	4	3	4	2	4	2	4	2	5	4	2	2	4	3	137	
167	4	5	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	4	4	3	2	4	4	4	3	3	3	4	5	4	5	4	3	4	4	3	4	4	5	5	5	159		
168	4	4	5	4	4	5	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	5	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	143	
169	4	3	4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	3	4	5	4	4	5	3	4	3	4	3	4	5	4	4	4	3	4	5	4	5	3	4	5	3	3	3	4	3	3	155	
170	4	4	4	3	5	2	5	3	5	2	3	5	3	4	3	4	4	3	2	2	2	5	2	3	5	3	3	4	3	3	3	5	2	5	5	3	3	4	5	4	4	142		
171	4	5	5	3	4	5	2	4	4	1	3	5	4	2	2	4	4	4	3	5	3	4	3	5	4	3	4	4	5	4	4	3	3	4	5	5	3	2	4	4	149			
172	3	4	1	4	3	2	3	3	4	3	3	3	1	3	3	2	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	4	4	3	2	4	3	1	2	3	3	2	1	3	2	2	3	108	
173	1	4	4	3	4	3	4	1	4	3	4	3	1	2	3	3	1	3	3	4	1	4	3	4	1	2	4	4	4	3	1	1	4	3	4	1	3	2	4	3	114			
174	2	4	5	2	2	2	4	2	5	1	4	2	4	1	4	2	5	5	4	2	4	5	5	2	1	1	2	2	5	1	1	1	1	2	1	5	4	2	2	2	111			
175	5	5	4	4	4	3	4	3	4	5	4	3	5	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	5	4	4	3	5	5	4	3	4	4	3	4	4	3	4	150	
176	3	3	4	3	4	3	3	2	2	2	4	4	2	4	5	5	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	5	4	4	3	5	3	4	4	4	4	5	4	3	5	4	144
177	4	4	5	1	5	1	4	1	5	3	4	2	2	1	3	2	5	2	4	2	3	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	4	2	2	5	3	2	2	5	3	2	125	
178	3	3	3	3	2	2	3	3	1	2	4	2	3	1	4	2	3	1	2	2	2	3	3	3	3	2	1	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	4	4	105	
179	5	4	5	3	4	3	4	4	4	2	2	4	3	4	4	3	4	3	2	3	3	2	4	2	4	1	2	4	4	3	1	4	1	4	3	3	3	3	3	3	5	2	128	
180	4	4	5	3	5	3	4	3	3	4	4	4	5	1	3	3	4	4	3	5	3	2	3	2	3	2	4	4	4	4	5	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	150	
181	1	3	1	4	1	3	1	3	4	3	1	3	4	2	1	3	4	1	1	1	4	3	4	3	3	2	4	3	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	105	
182	5	2	2	2	2	2	3	5	5	2	5	1	5	5	2	1	5	1	5	3	2	3	2	1	5	4	5	1	1	1	5	5	5	1	5	4	4	4	4	4	4	129		
183	5	5	5	3	4	4	5	3	5	2	3	3	4	1	1	3	4	1	4	3	1	3	1	1	4	2	4	3	4	2	4	4	4	4	4	3	2	2	5	4	4	129		
184	4	4	5	3	4	4	3	3	3	4	4	5	4	1	4	4	4	4	2	3	3	2	3	3	4	4	4	4	5	4	5	3	4	3	4	4	5	4	4	3	4	146		
185	4	5	5	2	2	2	3	2	4	3	2	2	2	2	3	3	4	4	2	5	3	5	4	5	4	2	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	5	147		
186	5	4	3	4	4	5	3	4	3	4	4	3	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	3	3	4	2	4	2	4	2	5	2	4	2	4	4	2	3	4	4	4	151		
187	4	4	4	2	4	2	3	2	3	3	3	2	4	2	3	5	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	2	5	3	4	3	3	4	4	4	2	4	4	132		
188	4	4	2	2	2	3	4	2	3	3	4	2	4	3	3	2	4	3	4	3	4	4	1	4	3	2	1	4	4	1	5	4	4	1	3	4	1	3	4	3	121			
189	4	4	5	3	2	3	4	3	2	3	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	5	3	5	5	3	3	4	4	3	2	3	4	140			
190	3	5	3	2	4	2	3	2	5	2	3	1	4	2	3	1	3	3	4	3	4	3	3	2	4	2	2	5	4	3	3	4	3	3	1	4	3	3	4	3	4	123		
191	5	3	5	3	3	3	5	3	2	5	3	2	5	4	5	2	2	4	4	5	2	4	4	5	2	4	4	2	3	5	4	4	4	5	4	5	4	3	4	5	4	5	151	
192	3	4	2	2	3	1	4	4	2	2	4	4	2	2	4	3	2	5	4	3	4	4	2	3	4	4	3	4	2	3	3	5	2	4	2	3	2	2	2	2	3	119		
193	5	4	5	4	4	2	4	2	5	2	2	3	4	2	4	4	4	4	3	4	3	4	3	5	3	4	2	4	3	5	3	5	4	4	3	4	3	4	2	5	4	144		
194	4	5	5	2	3	2	4	2	3	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	5	4	5	4	5	5	5	4	5	3	4	3	5	3	3	148		
195	4	4	1	3	3	2	1	4	4	3	3	4	1	5	1	3	4	4	1	4	3	5	4	4	1	4	1	1	1	2	1	1	1	3	5	4	4	2	5	2	113			

Res	Angket																																								Jml				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40					
203	4	5	5	4	5	5	2	4	4	4	4	5	2	4	5	5	5	5	4	5	4	4	2	4	5	5	4	4	4	2	4	3	2	4	2	5	2	2	4	4	4	156			
204	3	4	5	3	4	2	3	3	5	4	3	4	4	5	5	4	3	4	2	3	3	2	2	1	4	4	3	4	3	4	4	4	2	3	3	4	2	4	2	4	3	136			
205	4	5	5	2	5	1	3	2	4	2	4	2	4	1	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	5	3	4	3	5	4	5	3	4	3	1	2	3	2	4	4	129			
206	3	3	4	2	3	3	2	1	3	4	3	2	3	2	4	2	3	4	3	2	3	4	3	2	3	3	1	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	124			
207	5	5	5	2	5	2	4	2	2	2	4	2	4	1	2	2	4	4	5	5	2	2	4	2	5	2	4	2	4	2	5	2	4	2	4	4	4	5	5	4	2	133			
208	4	5	4	4	2	4	4	2	4	5	2	3	5	2	5	2	4	2	5	4	2	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	157			
209	4	5	3	5	3	4	5	4	3	3	5	4	5	5	3	5	4	5	4	4	4	5	2	4	4	2	4	2	5	2	4	2	4	5	4	4	4	4	5	5	4	158			
210	3	3	4	2	3	3	5	5	3	4	3	5	2	4	2	4	2	5	2	2	2	4	5	2	5	3	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	147			
211	4	5	4	3	4	2	4	3	4	2	4	3	2	2	1	4	5	3	2	1	3	2	4	1	4	2	2	4	3	4	3	5	3	4	4	4	4	4	3	4	2	129			
212	5	4	5	4	4	4	5	3	4	5	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	2	4	4	2	4	5	2	4	2	5	5	4	5	5	2	162		
213	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	3	3	4	5	3	4	3	2	3	4	2	4	3	5	3	4	5	4	3	5	3	3	4	4	4	5	4	3	157			
214	4	5	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	2	3	4	5	3	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	5	4	3	5	4	3	4	4	4	3	5	3	149	
215	4	4	5	2	3	2	4	2	4	2	4	3	4	1	3	3	4	3	4	3	5	5	4	3	3	3	4	3	4	5	4	3	5	3	4	3	4	3	4	4	5	3	141		
216	5	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	5	5	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	5	4	5	3	4	3	3	3	4	2	4	4	149			
217	2	2	2	3	4	4	3	4	2	3	4	3	3	2	3	4	4	4	2	3	3	3	4	2	2	3	3	3	4	2	2	3	3	3	3	2	2	4	2	2	3	116			
218	3	4	5	2	4	1	3	2	2	2	3	1	5	5	3	3	4	5	3	1	1	1	3	1	4	3	1	2	5	4	5	2	4	4	4	5	4	5	5	5	5	129			
219	5	5	5	2	5	2	4	2	4	3	4	3	4	2	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	5	3	3	4	3	4	3	5	3	4	5	4	3	4	5	5	2	145		
220	5	3	3	4	5	3	4	4	5	5	1	3	5	4	5	1	3	4	1	1	1	4	1	2	4	1	3	3	1	1	4	3	1	1	5	5	3	5	5	5	5	123			
221	3	4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	1	3	2	3	2	3	1	3	2	3	1	3	2	2	1	3	2	5	2	3	1	4	3	3	3	3	3	2	4	3	105			
222	5	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	2	4	2	4	2	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	5	3	4	3	4	5	4	3	5	2	147			
223	5	5	5	3	4	3	5	3	5	1	4	4	5	3	4	4	5	4	5	4	5	4	5	1	5	2	5	1	3	4	5	1	3	1	5	1	5	1	5	1	3	4	145		
224	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	4	3	3	3	3	2	5	3	4	3	5	3	3	3	2	5	3	5	3	3	3	4	3	3	2	5	3	3	2	3	2	127			
225	4	4	5	3	5	3	4	4	4	2	3	4	3	2	3	5	5	5	3	4	3	4	3	3	4	3	5	2	4	2	5	3	5	3	5	4	5	4	4	3	4	3	149		
226	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	3	4	2	3	4	2	2	5	3	5	3	1	4	3	4	3	4	3	5	5	5	1	3	4	5	5	3	2	3	5	149				
227	3	4	5	2	4	3	4	3	3	4	2	3	1	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	2	4	3	3	2	3	2	124			
228	4	3	4	2	4	3	3	3	1	2	3	3	4	3	3	3	5	3	3	2	3	2	3	5	5	2	5	3	4	2	4	2	4	2	3	3	4	3	3	2	4	3	127		
229	3	3	3	3	5	3	4	3	3	4	3	2	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	5	3	2	4	2	4	2	4	4	3	5	4	3	127			
230	5	5	5	5	4	5	4	3	4	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	3	176		
231	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	182		
232	5	4	5	4	5	5	4	4	3	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	183		
233	3	3	3	2	1	2	1	2	5	2	1	2	5	5	4	2	2	3	4	2	5	3	5	3	2	5	2	3	3	3	2	3	5	4	4	5	4	4	5	4	2	4	4	125	
234	3	4	5	2	4	3	4	3	3	3	1	2	3	5	3	2	5	3	3	3	3	5	3	5	3	4	3	3	3	1	3	4	3	1	2	4	3	3	2	3	2	124			
235	4	3	4	2	4	5	3	3	4	5	3	3	4	5	3	5	5	3	3	5	5	3	5	5	3	5	3	3	4	2	4	5	3	5	4	3	5	4	5	3	5	4	5	155	
236	3	3	4	2	1	3	3	3	3	4	1	3	4	2	2	4	3	3	2	3	2	3	2	3	2	5	5	4	2	4	5	3	5	3	3	4	4	3	4	2	4	2	125		
237	4	4	5	3	5	4	3	2	5	2	4	3	4	3	3	2	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	5	3	4	3	4	2	5	4	4	2	5	4	142		
238	5	5	5	2	5	5	2	4	2	5	1	5	3	5	3	5	3	5	4	3	3	3	3	3	5	1	5	5	2	4	5	5	1	4	5	5	5	5	5	5	4	2	151		
239	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	189		
240	5	4	5	3	4	3	4	4	4	3	3	4	5	5	3	2	5	4	3	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	5	2	3	4	5	5	3	4	5	5	3	2	3	3	150	
241	4	4	5	3	4	2	3	2	3	2	4	4	4	2	5	4	4	2	3	3	3	3	4	2	5	2	5	2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	2	3	4	135	
242	5	5	5	2	4	2	4	3	4	3	3	1	5	4	3	2	4	4	3	3	4	2	3	4	4	3	5	2	5	4	5	2	4	3	4	3	4	3	4	2	3	1	136		
243	5	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	5	3	4	3	4	3	4	3	4	2	5	2	137	
244	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	1	4	4	4	3	3	2	4	3	3	2	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	2	5	3	133	
245	4	4	1	3	4	3	4	1	1	2	4	3	1	3	5	3	4	3	2	3	4	1	4	3	4	2	4	5	2	3	2	3	2	4	2	5	4	4	2	5	4	3	4	5	124
246	4	4	5	3	5	4	4	3	4	2	5	4	5	3	4	3	5	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	5	2	3	5	2	4	4	4	4	4	1	4	3	148	
247	4	5	5	2	5	2	3	3	3	2	3	5																																	

Res	Angket																																								Jml	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
255	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	3	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	180
256	5	5	5	4	4	5	5	3	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	3	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	183
257	2	4	2	4	2	4	4	3	3	2	4	3	2	4	4	2	4	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	3	4	3	4	2	4	3	2	3	2	4	125
258	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	189
259	5	5	5	3	4	3	4	2	5	2	4	3	5	1	4	2	5	3	3	3	5	1	4	3	5	2	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	1	3	2	133	
260	5	5	5	5	4	5	5	4	3	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	185
261	4	4	5	3	5	4	3	2	5	2	4	3	4	3	3	2	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	3	4	3	4	2	3	4	4	2	3	4	136
262	5	5	5	4	5	5	4	5	2	3	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	183
263	4	4	5	3	4	3	4	3	4	5	4	2	3	2	4	1	5	3	3	3	4	3	3	2	4	3	5	3	5	3	5	3	4	3	5	4	3	5	5	3	144	
264	5	5	5	5	4	3	3	4	3	4	4	5	4	2	4	5	5	5	4	4	4	3	4	5	4	3	5	4	4	3	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	2	164
265	4	4	3	4	5	3	5	2	3	3	4	2	5	3	3	2	5	5	3	3	4	5	4	2	5	2	5	4	5	3	5	4	5	2	5	5	5	2	3	1	147	
266	5	4	5	5	5	5	3	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	3	5	3	4	5	4	3	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	181	
267	4	4	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	1	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	133	
268	4	4	5	2	5	2	3	5	3	3	3	5	2	4	3	3	4	3	5	4	3	5	5	5	4	4	3	5	3	5	4	3	2	5	5	4	1	5	3	149		
269	3	3	5	2	4	3	4	3	5	2	3	2	3	2	3	2	3	1	3	4	2	3	3	1	3	3	2	4	5	4	3	5	4	3	5	3	4	3	1	3	124	
270	5	4	5	3	2	4	2	2	4	3	4	3	2	4	2	5	2	4	3	3	4	3	1	1	4	3	1	3	4	3	5	4	1	3	4	1	4	2	1	3	121	
271	4	4	4	3	4	3	4	4	3	2	4	3	3	2	4	4	5	4	3	3	4	3	4	2	4	3	4	3	5	3	5	3	4	3	4	3	3	4	3	140		
272	4	3	3	4	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	4	2	3	3	4	2	3	3	4	2	1	1	4	4	1	4	5	5	4	1	4	2	4	1	4	2	116	
273	5	4	5	2	4	3	4	3	4	3	3	4	2	4	3	4	4	3	3	3	5	4	4	3	3	3	3	3	4	3	5	3	4	4	4	4	4	3	4	3	143	
274	5	5	4	5	5	3	5	3	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	184	
275	4	4	2	3	2	4	3	2	4	2	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	3	3	2	3	4	2	5	4	4	2	5	4	130	
276	4	4	4	3	4	3	4	3	5	3	3	2	4	3	3	3	4	1	3	2	4	3	4	1	4	3	5	3	4	3	5	1	3	2	5	2	3	4	5	3	132	
277	4	4	3	3	2	4	3	4	2	3	2	2	4	3	2	2	3	3	4	2	3	3	4	2	3	3	4	2	4	2	3	2	3	5	3	2	4	3	2	4	4	120
278	4	4	3	2	4	4	3	3	4	3	2	3	2	2	4	5	4	3	3	2	3	4	3	2	3	3	4	4	4	3	5	3	4	3	4	3	3	2	4	5	133	
279	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	3	4	3	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	3	4	5	4	3	5	5	181	
280	5	5	5	4	4	4	5	3	5	3	5	3	5	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	2	5	3	4	4	3	3	3	4	159	
281	4	5	4	4	4	5	3	4	2	3	3	4	1	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	5	4	4	5	4	5	2	3	5	3	3	3	1	141		
282	4	5	4	3	4	4	3	4	3	4	3	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5	4	4	3	5	3	4	5	5	4	3	4	3	159	
283	4	4	4	3	2	3	4	3	2	4	3	4	3	4	2	1	3	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3	2	4	3	2	5	4	2	4	2	4	2	1	1	1	120
284	4	4	5	3	3	4	4	3	5	3	3	5	5	4	3	4	3	5	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	4	3	4	3	3	4	5	3	150	
285	4	4	5	3	4	4	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	5	3	3	5	3	3	5	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	5	4	146
286	5	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	3	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	182	
287	3	4	4	5	4	5	5	2	3	2	5	3	3	5	3	2	5	5	5	2	3	5	3	2	3	3	2	3	4	2	4	2	4	3	4	3	3	1	4	4	139	
288	4	5	5	3	5	3	4	3	3	3	3	4	2	3	2	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	2	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	136
289	4	4	4	2	5	5	3	5	5	2	3	3	5	3	3	5	4	3	3	4	3	2	3	5	4	3	4	3	4	3	4	5	4	3	4	3	4	5	4	2	147	
290	4	4	5	3	5	3	3	2	2	3	2	5	4	5	5	4	3	3	2	4	5	4	4	4	2	4	3	5	3	5	3	5	3	5	3	3	5	5	2	5	1	144
291	4	4	3	4	4	2	4	2	4	3	4	3	5	2	4	2	4	2	3	3	4	2	4	3	4	2	4	2	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	3	4	2	130
292	5	5	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	5	4	3	4	3	4	3	4	3	5	4	5	4	5	5	5	4	4	2	154	
293	3	3	3	2	4	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3	2	3	2	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3	2	120
294	5	5	5	2	5	5	5	5	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	182	
295	4	5	4	3	4	2	4	3	5	3	4	3	5	2	3	2	5	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	2	5	3	4	4	4	3	5	4	2	5	4	146
296	5	5	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	189
297	4	4	5	3	3	2	4	3	4	3	3	3	4	2	4	2	3	3	3	3	3	3	4	2	4	2	3	2	3	2	3	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	126
298	4	4	5	2	5	2	3	1	3	5	4	2	3	5	4	2	3	1	3	3	3	5	3	2	4	3	5	3	4	3	5	5	3	4	3	4	3	4	5	5	3	141
299	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	189
300	3	3	2	3	4	2	3	2	3	3	1	3	5	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	3	1	3	4															

Rekapitulasi Hasil Validitas Butir Kuesioner Kecerdasan Emosional

No. Butir	Nilai rhitung	Nilai rtabel	Keterangan
1	0,542	0,113	Valid
2	0,394	0,113	Valid
3	0,442	0,113	Valid
4	0,478	0,113	Valid
5	0,443	0,113	Valid
6	0,531	0,113	Valid
7	0,426	0,113	Valid
8	0,459	0,113	Valid
9	0,322	0,113	Valid
10	0,534	0,113	Valid
11	0,479	0,113	Valid
12	0,516	0,113	Valid
13	0,386	0,113	Valid
14	0,431	0,113	Valid
15	0,489	0,113	Valid
16	0,530	0,113	Valid
17	0,404	0,113	Valid
18	0,542	0,113	Valid
19	0,466	0,113	Valid
20	0,479	0,113	Valid
21	0,438	0,113	Valid
22	0,419	0,113	Valid
23	0,442	0,113	Valid
24	0,488	0,113	Valid
25	0,380	0,113	Valid
26	0,493	0,113	Valid
27	0,505	0,113	Valid
28	0,450	0,113	Valid
29	0,403	0,113	Valid
30	0,561	0,113	Valid
31	0,397	0,113	Valid
32	0,512	0,113	Valid
33	0,414	0,113	Valid
34	0,513	0,113	Valid
35	0,390	0,113	Valid
36	0,478	0,113	Valid
37	0,482	0,113	Valid
38	0,522	0,113	Valid
39	0,409	0,113	Valid
40	0,431	0,113	Valid

Hasil Uji Validitas Eksternal Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga

Res	Angket																											Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
1	3	3	4	1	1	1	4	1	1	1	3	1	2	2	4	4	3	4	4	2	1	4	4	4	4	4	4	74
2	4	4	3	2	3	1	4	3	4	1	4	4	1	2	2	4	3	3	4	2	2	4	4	1	1	1	72	
3	4	4	3	1	3	2	4	1	3	4	4	4	3	1	2	2	3	4	4	1	1	3	4	2	1	3	71	
4	4	4	4	2	3	2	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	2	1	1	1	76	
5	4	4	3	2	3	2	4	4	4	2	3	4	3	3	2	4	3	4	2	2	2	2	2	1	2	1	73	
6	3	4	3	2	3	2	4	4	2	3	4	3	1	3	4	4	4	4	4	3	2	4	1	1	1	1	77	
7	4	4	3	2	1	1	4	4	1	1	3	4	2	3	3	4	3	3	4	2	3	4	4	2	1	2	73	
8	4	3	4	2	4	2	3	3	2	2	2	1	1	2	3	3	3	4	4	1	2	1	4	1	1	1	64	
9	3	3	3	2	2	2	3	4	2	3	3	4	1	2	3	4	3	4	2	2	4	4	3	1	1	1	70	
10	3	4	3	1	3	1	4	1	4	1	4	4	2	3	1	3	4	3	3	2	1	4	4	1	1	1	67	
11	4	4	3	2	3	1	4	4	4	1	4	2	1	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	1	1	1	77	
12	4	3	3	1	1	1	3	1	1	1	3	4	1	1	1	3	3	3	2	1	1	3	4	3	2	4	60	
13	4	4	4	2	1	1	3	2	1	1	3	4	1	2	2	3	3	4	2	2	2	3	3	4	1	3	66	
14	4	4	4	1	1	1	4	1	1	1	4	3	1	1	4	3	3	4	2	2	2	4	4	1	1	1	63	
15	4	4	3	2	3	1	4	4	4	1	4	4	1	2	3	3	3	4	3	2	1	4	4	1	1	1	72	
16	4	4	4	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	2	2	4	1	1	1	74	
17	4	3	3	1	1	1	4	1	1	4	4	1	1	4	3	3	4	2	1	2	4	4	1	1	1	1	61	
18	3	4	3	2	3	1	4	3	4	1	4	2	2	2	3	4	4	3	2	1	2	4	4	1	1	1	69	
19	4	4	4	1	1	2	2	1	1	3	3	4	1	1	3	1	3	4	3	3	3	3	3	1	1	1	62	
20	2	3	3	1	1	1	3	1	1	1	3	2	1	2	2	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	65	
21	4	4	3	1	1	2	4	1	1	3	4	4	1	2	4	4	3	4	4	1	2	3	4	2	1	2	70	
22	4	3	3	2	1	1	4	4	1	1	3	4	1	2	3	3	4	4	3	2	3	4	2	2	1	2	68	
23	4	3	3	1	1	1	4	1	1	1	4	4	1	2	3	3	3	4	3	2	2	3	4	1	1	1	62	
24	3	3	4	1	1	1	3	1	1	1	2	2	1	2	3	3	3	3	2	2	2	1	4	3	3	3	61	
25	4	3	3	2	1	1	4	1	1	1	4	3	2	2	1	3	3	4	2	2	2	4	3	1	1	1	60	
26	3	4	4	1	3	1	3	1	3	1	3	3	1	2	4	4	3	4	2	2	2	2	3	1	1	1	63	
27	4	3	4	2	1	1	4	4	1	1	4	4	2	4	3	4	3	4	4	3	2	4	4	1	1	1	74	
28	4	3	1	1	3	1	1	4	1	3	2	2	2	2	4	4	4	3	4	1	1	4	3	1	1	1	61	
29	4	4	3	1	3	1	3	1	3	1	3	4	2	2	4	3	3	4	2	2	3	3	4	1	1	1	67	
30	4	4	4	1	4	1	4	1	4	1	4	2	1	2	3	3	2	3	3	2	3	3	4	1	1	1	67	
31	3	2	3	1	1	1	3	1	1	1	3	4	1	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	60	
32	4	4	4	1	3	1	3	1	4	1	4	3	1	2	2	4	3	4	2	1	1	2	3	1	3	1	66	
33	3	4	1	1	3	1	1	1	3	1	3	3	1	2	2	3	2	3	2	1	2	2	4	1	1	1	53	
34	4	4	3	2	3	1	4	4	3	1	4	3	1	2	3	3	2	4	3	2	3	3	4	1	1	1	70	
35	3	4	3	2	1	1	2	2	1	1	4	4	1	2	3	3	3	4	2	2	1	4	3	2	1	3	63	
36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	2	2	4	1	1	1	73	
37	4	4	3	1	3	1	4	1	4	1	4	2	1	2	3	4	3	4	4	2	2	3	4	1	1	1	68	
38	4	4	3	1	3	1	4	1	4	1	4	4	1	3	3	3	4	4	2	2	3	4	2	1	1	1	69	
39	4	4	3	2	3	2	4	4	4	3	3	1	2	3	4	3	3	3	3	2	2	4	4	1	1	1	74	
40	4	4	3	2	3	2	4	4	4	4	4	4	1	3	3	3	3	4	4	1	1	4	3	1	1	1	76	
41	4	4	4	2	2	2	4	2	2	2	3	3	2	2	2	4	3	3	4	2	3	3	3	1	1	1	69	

Res	Angket																											Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
42	3	4	3	1	1	1	4	1	1	1	4	3	1	2	2	4	4	4	2	4	4	3	3	1	1	1	1	64
43	4	3	3	1	1	1	3	1	1	2	3	3	1	2	3	4	4	4	3	1	4	3	4	1	1	1	1	63
44	3	3	3	1	1	1	4	1	1	1	3	4	1	2	4	2	2	4	2	2	2	4	2	3	1	4	1	62
45	3	2	4	2	1	1	4	4	1	1	3	4	1	1	3	3	3	4	2	1	2	3	4	1	1	1	1	61
46	3	4	3	2	1	2	4	3	1	2	4	4	3	4	4	3	4	3	2	1	1	3	4	1	1	1	1	69
47	4	4	3	1	1	1	3	1	1	1	3	2	1	3	3	4	4	3	2	4	4	3	3	1	1	1	1	63
48	4	4	3	2	4	2	4	2	4	4	4	2	4	3	3	3	3	3	2	2	2	4	3	1	1	1	1	75
49	3	3	4	1	1	1	4	1	1	1	4	4	1	3	3	2	2	4	2	1	1	4	2	2	1	4	1	61
50	3	3	3	1	3	2	3	1	2	2	4	4	2	2	4	2	2	4	2	1	2	3	4	1	4	1	3	68
51	4	4	3	1	3	1	4	1	4	1	3	4	1	3	3	2	3	4	2	1	1	4	4	1	1	1	1	65
52	4	4	3	1	3	2	4	1	3	4	4	3	1	2	2	3	3	4	4	1	1	3	4	1	1	1	1	68
53	4	4	3	1	1	1	4	1	1	1	4	3	1	2	2	4	4	3	2	4	1	3	3	1	2	1	2	63
54	4	3	3	1	1	1	3	1	1	2	3	3	1	2	3	4	2	4	3	1	4	3	4	1	2	1	2	63
55	1	2	4	1	1	1	2	1	1	1	3	3	1	1	4	4	4	4	2	3	2	3	3	2	3	4	3	64
56	3	3	3	1	3	2	3	1	3	2	4	4	1	1	4	3	3	4	2	2	2	4	4	1	1	1	1	66
57	4	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	1	2	3	2	3	3	3	1	1	4	2	1	1	1	1	64
58	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	1	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	63
59	4	4	3	2	3	1	3	2	3	1	4	4	1	2	3	3	4	4	2	3	3	3	4	1	1	1	1	70
60	3	3	3	2	3	1	1	1	3	1	4	4	1	2	4	2	3	4	3	2	2	2	3	1	1	1	1	61
61	3	3	3	2	4	1	4	4	3	1	3	2	1	2	3	3	3	4	2	2	2	4	4	1	1	1	1	67
62	4	4	3	1	3	1	4	1	4	1	3	2	1	3	3	3	3	4	3	2	3	4	4	1	1	1	1	68
63	3	3	1	1	4	2	1	1	3	2	3	2	1	2	3	3	3	4	2	1	2	2	3	2	1	4	1	60
64	3	4	4	2	3	2	3	2	4	2	3	4	1	2	4	2	3	4	2	2	3	3	4	1	1	1	1	70
65	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	1	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	1	1	1	66
66	3	3	4	1	3	1	4	1	4	1	4	1	1	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	71
67	4	4	3	2	3	1	4	4	3	1	4	4	2	1	1	2	3	3	4	1	1	4	3	1	1	1	1	66
68	4	4	3	2	3	2	4	4	4	4	4	3	2	1	1	4	3	4	2	2	2	4	4	1	1	1	1	74
69	3	4	3	2	1	2	4	3	1	2	4	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	4	1	1	1	1	65
70	4	4	3	2	1	1	4	4	1	1	3	4	2	2	2	4	4	4	4	2	3	4	4	2	2	2	2	75
71	3	3	3	1	1	1	4	1	1	1	3	3	1	3	4	3	4	4	4	3	1	3	3	1	1	1	1	62
72	4	4	3	2	1	1	3	2	1	1	4	4	1	3	4	4	4	4	4	2	3	3	3	1	1	1	1	69
73	4	4	3	2	4	2	4	2	3	3	3	2	4	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	68
74	3	3	4	1	1	1	4	1	1	1	4	4	1	3	3	3	3	4	2	1	1	4	4	1	1	1	1	61
75	3	3	3	1	3	2	3	1	2	2	4	4	2	2	4	4	3	4	2	1	2	3	4	1	1	1	1	66
76	4	3	3	1	1	1	3	1	1	1	3	2	1	3	3	4	4	4	4	1	4	2	3	1	2	1	2	63
77	3	4	4	2	3	2	3	2	4	2	3	2	1	2	4	3	3	4	2	2	3	3	4	1	1	1	1	69
78	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	2	2	2	3	4	3	2	3	2	75
79	3	2	2	2	1	1	3	4	1	1	4	4	1	2	3	2	3	3	4	1	1	3	4	2	1	2	1	61
80	3	3	3	2	4	2	2	3	2	2	4	4	2	2	2	3	2	4	2	1	2	4	4	1	1	1	1	66
81	4	4	4	1	1	1	4	1	1	1	4	1	2	1	4	2	1	3	2	1	3	2	3	1	1	1	1	55
82	4	2	3	1	1	1	4	4	1	1	4	4	1	1	3	3	4	3	4	2	1	4	2	1	4	1	1	65
83	2	1	3	2	1	1	3	2	1	1	2	2	1	2	3	3	3	4	2	3	3	3	3	2	3	3	3	62
84	4	4	3	2	3	2	4	2	3	2	4	2	3	3	2	4	3	4	4	3	2	3	4	1	1	1	1	74
85	4	4	4	2	2	2	4	2	2	3	4	3	2	1	4	4	3	4	2	3	4	2	3	3	4	2	2	79

Res	Angket																											Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
86	3	3	3	1	1	1	4	1	1	1	4	4	1	2	4	3	3	4	2	1	2	3	2	3	1	3	1	62
87	3	3	3	2	3	1	2	2	3	1	4	1	1	3	3	4	3	4	4	1	1	2	4	1	1	1	1	62
88	4	4	3	2	3	1	3	1	4	1	4	4	1	1	1	4	3	4	3	1	4	4	4	1	1	1	1	68
89	4	4	3	2	3	2	4	2	4	2	3	4	2	3	3	3	2	3	2	2	4	4	4	2	3	2	3	79
90	3	4	4	2	4	2	4	2	4	2	2	2	3	3	3	3	3	4	2	2	3	4	4	3	2	3	2	79
91	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	2	3	3	4	4	1	1	1	1	73
92	4	3	4	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	64
93	4	2	3	1	4	2	4	1	2	2	3	3	1	2	4	4	3	4	3	3	1	3	4	1	1	1	1	67
94	3	3	4	1	1	1	4	1	1	1	4	3	1	2	3	3	3	2	4	2	3	4	4	1	1	1	1	62
95	4	3	3	1	3	1	4	2	4	2	3	4	1	3	3	3	3	4	2	1	1	3	4	1	1	1	1	66
96	3	3	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	1	2	3	4	3	4	2	2	1	3	3	2	2	3	2	63
97	3	3	3	2	1	1	4	4	1	1	4	3	1	3	2	4	3	4	3	1	1	3	4	2	2	2	2	67
98	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	1	3	3	3	3	2	2	2	3	2	1	1	1	1	1	60
99	3	4	3	1	3	1	3	1	4	1	4	1	2	3	3	3	3	3	2	2	2	4	4	2	1	3	1	67
100	3	3	3	2	4	2	2	3	2	2	4	4	2	2	2	3	3	4	2	1	2	4	4	4	4	4	4	79
101	2	1	2	1	1	1	4	1	1	1	4	2	1	2	3	3	3	3	4	1	1	2	3	3	4	4	4	61
102	3	3	3	2	2	2	4	3	2	2	4	4	3	2	1	3	3	4	4	2	2	3	4	1	3	1	4	74
103	3	3	3	2	2	2	4	2	2	2	3	2	3	2	2	3	3	4	2	2	2	3	4	2	3	2	4	71
104	4	4	4	1	1	1	2	1	1	1	4	4	1	2	1	3	3	4	2	2	3	2	3	3	1	2	1	61
105	2	3	3	2	1	2	3	2	2	2	4	4	1	4	3	3	3	4	4	2	2	3	4	1	1	1	1	67
106	4	4	3	2	3	1	4	4	4	1	4	2	1	3	3	2	4	4	3	2	2	4	4	1	1	1	1	72
107	4	3	4	1	4	1	4	2	4	2	4	3	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	70
108	3	3	4	1	1	2	3	1	1	2	4	2	2	2	1	3	3	4	2	1	2	3	4	2	1	2	1	60
109	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	2	3	4	2	1	1	3	3	1	3	1	4	61
110	4	4	4	1	4	2	3	3	3	3	3	4	2	4	1	2	3	2	4	2	2	3	3	1	1	1	1	70
111	4	4	3	2	4	1	4	1	3	1	3	2	4	3	2	3	3	4	2	1	2	4	4	1	1	1	1	68
112	3	3	4	1	1	1	2	3	2	3	4	2	1	2	3	3	3	2	2	2	4	4	1	1	1	1	1	61
113	4	2	3	1	4	2	4	1	2	2	3	3	1	2	4	3	3	4	3	3	1	3	4	1	2	1	2	68
114	4	4	3	1	4	2	4	2	4	2	4	4	1	3	3	3	3	3	2	2	1	4	3	1	1	1	1	70
115	2	3	4	1	1	1	4	1	1	1	3	3	1	3	4	3	1	4	3	1	2	3	3	2	2	2	3	62
116	3	1	3	2	1	2	2	1	2	2	4	4	3	1	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	2	1	3	62
117	3	3	3	1	1	2	3	1	1	4	4	4	2	2	4	2	3	4	3	3	2	3	4	1	2	3	2	70
118	3	3	4	2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	2	3	4	3	3	2	2	4	4	4	2	2	2	2	72
119	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	1	2	1	61
120	4	4	3	1	3	1	4	4	3	4	4	4	2	3	3	2	2	3	2	1	1	3	2	1	2	1	3	70
121	4	2	3	1	4	2	4	1	2	2	3	3	1	2	4	4	3	4	3	3	1	3	4	1	1	1	1	67
122	1	3	2	2	4	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	1	1	2	3	1	2	1	3	61
123	3	2	4	1	1	1	3	1	1	1	4	4	1	2	1	3	3	3	2	1	1	1	3	3	2	4	4	62
124	3	1	3	2	1	2	2	1	2	2	4	3	3	1	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	2	1	3	61
125	3	3	4	2	2	2	3	2	2	2	3	4	2	4	3	2	3	3	2	2	2	3	4	1	1	1	1	66
126	3	3	3	2	4	2	2	2	2	2	3	3	1	2	2	3	3	4	3	2	2	3	2	3	1	3	1	66
127	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	1	4	3	3	3	2	1	2	3	4	3	3	3	3	60
128	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	4	4	2	2	1	3	3	3	2	1	1	2	3	1	4	1	4	66
129	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	4	4	1	1	1	4	3	4	4	2	3	3	4	1	1	1	1	68

Res	Angket																											Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
130	3	4	2	2	3	2	2	2	4	3	3	3	1	2	1	2	3	4	3	1	2	3	3	1	1	1	1	62
131	3	3	4	2	3	1	3	2	3	1	3	4	1	3	1	3	3	4	3	1	1	3	4	1	1	1	1	63
132	2	1	3	2	1	1	2	2	1	1	3	3	1	2	2	2	3	3	2	3	2	3	4	3	2	3	3	60
133	4	3	3	2	1	1	4	3	1	1	3	4	1	4	2	3	3	3	2	3	3	4	4	2	1	4	1	70
134	2	3	2	2	4	2	4	2	2	2	3	4	2	3	4	3	3	4	2	2	3	2	4	2	2	2	2	72
135	3	3	4	2	2	2	4	2	2	2	4	3	2	2	3	4	3	4	3	2	2	4	4	1	1	1	1	70
136	3	4	3	2	3	2	4	1	4	1	4	4	1	3	3	4	3	4	2	2	2	3	4	1	1	1	1	70
137	3	2	4	1	1	1	3	1	1	1	4	3	2	2	2	4	3	3	3	2	1	3	4	1	2	1	3	61
138	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	4	4	4	4	68
139	4	3	2	2	4	2	4	2	4	1	3	2	2	2	2	3	3	4	3	2	2	4	4	2	1	2	1	70
140	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	3	4	1	2	4	3	3	3	2	2	1	4	3	1	3	1	4	60
141	3	2	3	2	2	2	2	4	2	2	4	3	2	2	3	2	2	3	2	2	1	4	4	3	4	4	4	73
142	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	4	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	4	3	4	2	4	72
143	2	3	3	1	1	1	3	1	1	1	4	4	1	2	3	4	3	3	2	3	1	3	4	3	1	3	1	62
144	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	4	3	2	3	3	4	3	3	2	2	2	4	4	4	4	4	4	79
145	4	2	3	2	2	2	4	4	2	2	4	4	1	2	3	4	3	3	4	2	2	4	2	2	1	4	1	73
146	3	3	1	2	1	2	1	1	1	3	2	3	1	1	2	3	3	3	2	2	2	2	4	3	3	4	3	61
147	3	3	4	2	4	2	2	3	2	2	3	4	1	2	2	3	2	4	2	1	2	2	4	1	1	1	1	63
148	2	3	3	1	3	1	2	1	3	1	3	4	1	2	3	3	2	4	2	2	1	3	4	1	2	1	2	60
149	3	4	4	2	3	2	3	2	4	2	4	2	2	2	2	3	3	4	2	2	3	3	4	1	1	1	1	71
150	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	3	2	1	1	1	2	2	3	2	2	1	2	2	3	2	4	3	48
151	1	1	4	1	4	2	2	1	3	3	4	4	1	2	1	3	3	2	2	1	1	3	3	1	2	1	4	60
152	3	3	1	1	2	1	1	1	2	3	3	3	1	2	2	2	3	3	2	1	2	3	2	1	1	1	1	51
153	2	1	4	2	1	1	4	3	1	1	2	1	2	4	2	2	2	3	2	1	1	2	2	1	1	1	1	50
154	1	2	1	1	4	1	1	1	2	3	3	1	2	2	1	1	1	2	2	1	4	2	2	1	2	1	2	47
155	1	1	2	2	1	2	2	2	1	1	3	2	1	1	1	2	2	4	2	1	2	2	2	2	1	4	1	48
156	3	3	3	2	1	2	4	1	1	1	3	4	2	2	3	3	3	4	2	3	4	4	3	1	1	1	1	65
157	3	1	3	1	1	2	3	1	1	1	2	1	2	2	1	2	2	3	2	2	1	2	2	2	1	2	1	47
158	1	1	2	2	2	1	2	3	2	1	3	3	4	4	4	2	3	3	2	2	1	2	2	2	1	2	1	58
159	3	4	4	1	3	2	4	1	3	4	4	4	1	3	2	3	3	4	2	2	1	2	3	1	1	1	1	67
160	4	4	4	1	1	2	1	1	1	3	3	3	1	2	3	3	3	4	3	1	2	2	3	1	1	1	1	59
161	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	1	1	1	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	4	4	68
162	3	1	1	2	1	2	1	1	1	1	3	3	2	2	2	3	3	4	2	2	2	3	3	1	1	1	1	52
163	1	1	3	2	1	1	3	2	1	1	3	2	3	2	2	2	2	3	2	1	3	2	1	1	1	1	1	50
164	1	2	1	1	4	1	1	1	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	4	2	2	1	3	51
165	3	3	3	1	1	1	3	3	1	1	3	3	2	3	2	2	3	4	3	3	1	3	2	1	1	1	1	58
166	3	2	3	1	1	1	2	2	1	1	3	3	1	1	3	2	3	4	2	1	1	2	2	2	1	3	1	52
167	4	2	4	2	2	2	4	2	2	2	4	4	3	2	3	3	3	3	2	1	3	4	3	1	2	1	2	70
168	3	2	2	1	1	1	4	1	1	1	3	3	1	2	2	3	3	3	4	2	4	4	3	1	1	1	1	58
169	4	2	4	2	2	2	4	3	2	2	4	4	3	2	3	4	4	4	2	2	3	4	2	2	1	2	1	74
170	1	1	4	2	1	1	3	2	1	1	3	3	1	1	2	2	3	3	2	2	2	3	3	1	1	1	1	51
171	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	3	3	1	2	1	2	3	3	2	1	1	3	3	1	3	1	4	51
172	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	1	3	2	3	2	2	2	3	3	2	3	2	1	1	1	1	47
173	3	1	3	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	3	2	2	2	3	2	1	1	1	1	48

Res	Angket																											Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
174	3	2	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	3	4	2	2	2	4	2	2	1	3	2	1	1	1	1	51
175	4	2	3	2	2	2	2	2	2	3	4	4	3	2	2	3	4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	74
176	3	3	2	1	2	1	2	1	4	1	3	3	1	2	2	2	3	4	2	2	1	3	3	1	1	1	55	
177	4	4	4	1	1	2	1	1	1	3	3	3	1	2	3	2	3	4	3	1	2	2	2	1	2	1	58	
178	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	4	2	1	3	2	2	2	2	2	2	1	2	47	
179	3	3	4	2	1	1	2	2	1	1	3	2	1	1	4	2	2	3	2	1	2	3	2	1	1	1	52	
180	3	2	3	2	2	2	4	2	2	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	3	4	4	3	1	1	1	70	
181	2	1	3	2	2	2	3	2	2	2	3	1	1	2	1	1	1	3	2	2	1	2	2	1	1	1	47	
182	1	2	4	1	1	2	4	4	1	1	3	2	1	4	1	2	2	3	2	3	2	4	2	1	1	1	56	
183	4	4	4	1	1	2	1	1	1	3	3	2	1	2	3	2	2	4	3	1	2	2	2	2	2	1	59	
184	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	3	3	2	2	1	2	3	3	2	1	1	3	3	1	2	1	52	
185	3	1	2	2	1	1	3	2	1	1	4	4	2	2	1	3	3	4	2	3	1	4	4	1	2	1	60	
186	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	4	4	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	4	71	
187	2	2	1	1	1	2	1	2	3	1	3	3	3	1	2	2	3	3	2	3	2	3	3	1	1	1	52	
188	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	3	1	2	2	3	1	1	2	3	2	2	3	4	50	
189	2	1	4	2	4	1	3	2	2	1	3	4	1	1	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	4	4	66	
190	1	1	4	2	1	1	3	3	1	1	3	2	1	2	1	2	2	3	2	1	1	3	2	1	1	4	53	
191	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	3	3	4	2	2	4	3	3	3	3	4	73	
192	1	2	3	1	1	1	2	3	1	1	2	2	1	2	3	2	2	2	2	1	2	3	2	1	2	1	48	
193	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	3	3	1	2	1	2	3	4	2	1	1	3	3	2	2	2	52	
194	3	3	4	1	4	2	4	1	3	4	4	4	1	2	2	3	3	4	3	2	2	3	3	1	3	1	72	
195	4	4	3	1	1	1	3	1	1	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	54	
196	3	3	3	1	2	2	4	1	2	2	3	3	1	2	2	2	3	3	2	2	1	3	2	1	1	1	56	
197	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	3	2	4	2	1	2	2	4	2	1	1	3	2	1	2	1	51	
198	1	2	2	2	2	2	3	2	2	3	4	4	2	3	3	4	3	4	2	3	4	4	3	2	2	2	72	
199	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	49	
200	3	4	4	2	3	2	3	2	3	2	4	4	2	2	2	3	3	4	2	2	4	2	3	2	3	2	74	
201	1	1	2	1	1	1	2	1	3	3	3	2	1	2	1	1	1	2	2	1	1	3	1	2	3	2	47	
202	2	1	3	1	1	1	4	4	1	1	4	4	1	2	1	3	3	3	2	2	1	3	3	3	4	4	66	
203	1	1	4	2	2	2	4	3	2	2	4	4	2	2	4	3	3	4	2	2	4	3	3	2	3	4	74	
204	2	3	4	1	1	1	2	1	1	1	3	3	1	2	2	2	3	4	3	2	3	3	3	1	1	1	55	
205	4	4	3	1	1	1	2	1	1	1	3	2	4	4	3	2	2	4	2	2	3	2	2	1	1	1	58	
206	3	3	2	1	1	1	2	1	1	1	3	2	1	1	1	2	2	3	2	1	2	3	2	2	1	3	48	
207	3	3	3	1	1	1	4	1	1	1	3	3	1	2	1	2	3	3	2	1	1	3	3	1	1	1	51	
208	1	1	4	2	2	2	4	2	2	2	4	4	2	4	2	3	3	3	2	2	4	4	3	4	4	2	74	
209	3	2	2	2	2	1	3	3	3	1	4	4	1	3	1	3	3	1	2	2	4	4	3	3	4	4	72	
210	3	2	3	2	1	1	2	2	1	1	4	4	1	2	1	3	3	3	2	1	3	2	4	1	3	1	60	
211	1	1	2	2	4	1	2	1	2	2	3	3	1	2	1	2	3	4	2	2	2	3	2	1	1	1	52	
212	4	3	3	1	1	1	4	1	1	1	4	4	1	2	2	3	3	4	2	2	4	4	3	2	2	4	70	
213	3	1	4	1	4	1	3	1	2	1	4	4	1	2	1	3	3	4	2	3	4	3	3	3	3	3	70	
214	1	1	2	2	1	2	2	1	1	2	4	4	1	2	1	3	3	4	2	2	4	3	3	4	3	2	64	
215	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	4	4	1	2	1	3	3	2	2	3	3	4	4	3	4	2	60	
216	1	1	1	1	4	1	1	1	2	1	3	3	1	2	2	2	3	4	2	2	1	3	3	1	3	1	52	
217	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	3	1	2	2	3	3	2	1	4	2	1	1	1	49	

Res	Angket																											Jml	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
218	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	3	3	1	1	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	52	
219	3	1	4	2	2	2	4	2	2	2	4	4	4	2	1	3	3	4	2	2	2	3	3	1	1	1	1	65	
220	4	4	3	2	1	1	3	3	1	1	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3	2	1	1	1	1	59	
221	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	3	2	1	2	1	1	1	2	2	3	3	2	1	2	2	3	4	47	
222	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	1	2	1	3	3	3	3	3	2	3	4	1	1	1	1	60	
223	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	4	4	1	2	3	3	3	4	2	2	2	3	3	1	1	1	1	64	
224	3	2	3	2	1	1	3	1	1	1	3	3	1	2	2	2	3	3	2	2	1	3	2	1	1	1	1	51	
225	4	4	3	1	1	2	3	1	1	2	4	4	1	1	3	3	3	4	3	2	2	3	3	1	1	1	1	62	
226	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	2	3	3	4	3	2	2	2	3	3	3	3	3	68	
227	3	3	3	1	1	1	3	1	1	1	4	2	1	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	1	1	1	1	60	
228	3	3	3	2	1	1	3	1	1	1	3	4	1	2	2	2	3	3	2	1	1	2	2	1	1	1	1	51	
229	4	3	3	1	1	1	3	1	1	1	3	2	1	3	3	2	3	3	2	1	1	2	2	1	1	1	1	51	
230	4	4	3	2	3	2	4	3	4	4	4	4	2	2	3	4	3	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	76	
231	3	4	3	1	3	1	4	3	4	2	4	2	3	2	3	4	3	4	4	4	3	4	4	1	3	1	4	81	
232	3	2	3	2	2	2	3	2	2	4	4	4	2	2	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	2	3	4	81
233	4	4	3	1	1	1	3	1	1	1	3	4	1	2	2	2	3	3	2	1	1	2	2	1	1	1	1	52	
234	1	1	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	1	2	3	2	3	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	51	
235	2	1	4	2	4	2	4	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	1	1	1	1	68	
236	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	4	4	1	2	4	2	3	2	2	1	1	3	2	1	1	1	1	53	
237	3	3	3	2	4	2	3	2	3	2	4	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	71	
238	3	2	4	2	4	2	4	2	3	2	3	4	2	2	4	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	68	
239	3	3	4	2	2	2	4	2	2	2	4	4	2	2	3	4	4	3	4	4	4	4	4	2	2	3	2	81	
240	1	1	2	2	4	1	2	2	2	2	1	4	1	1	2	3	3	3	4	3	3	3	4	1	1	1	1	60	
241	2	1	2	1	4	2	2	2	2	2	3	4	2	2	3	3	3	4	2	2	2	3	3	2	1	2	1	62	
242	3	3	3	1	1	1	2	1	1	1	4	4	1	2	4	2	3	3	2	2	2	3	3	1	1	1	1	56	
243	3	3	3	2	1	1	4	4	1	1	4	1	1	2	1	2	3	2	2	2	2	3	3	1	1	1	1	55	
244	3	2	3	1	1	1	3	1	3	2	4	4	1	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	1	1	1	1	60	
245	3	3	3	1	1	1	2	1	1	1	3	3	1	1	4	2	2	4	2	1	1	3	2	1	1	1	1	50	
246	3	2	3	1	1	1	3	1	1	1	4	4	1	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	1	1	1	64	
247	3	3	3	1	1	1	2	1	1	1	3	4	3	2	1	2	3	4	2	2	2	3	3	1	1	1	1	55	
248	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	4	2	3	2	3	3	4	3	3	3	4	4	1	1	1	1	68	
249	2	3	4	2	2	2	2	2	2	2	4	3	1	2	2	3	3	4	3	3	3	4	4	1	1	1	1	66	
250	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	1	1	1	1	65	
251	4	4	3	2	1	2	4	1	1	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	4	3	1	1	1	1	66	
252	4	3	3	1	1	1	3	1	1	1	2	3	3	1	3	2	2	3	2	1	1	3	2	1	1	1	1	51	
253	2	3	1	2	3	1	1	2	3	4	4	1	3	3	4	2	3	4	2	2	2	4	3	2	1	2	1	65	
254	1	1	2	2	4	1	2	2	2	1	4	4	1	2	3	2	2	4	2	1	1	1	2	1	1	1	1	51	
255	2	3	3	2	4	2	2	2	2	2	3	4	2	2	3	3	3	4	4	4	3	3	4	2	3	4	4	79	
256	4	4	3	2	3	2	3	2	3	2	4	4	2	2	2	4	3	3	4	3	3	4	4	2	2	2	2	78	
257	4	3	4	1	1	1	2	1	1	1	3	3	2	3	3	2	2	3	2	1	1	2	2	1	1	1	1	52	
258	4	4	3	1	3	1	4	4	4	3	4	3	1	3	2	4	3	4	4	4	3	4	4	1	2	1	3	81	
259	4	4	3	1	3	2	4	4	4	3	1	4	4	1	2	1	2	3	4	2	2	2	3	3	1	1	1	66	
260	3	4	3	1	3	1	3	1	4	1	4	4	1	2	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	79	
261	4	4	3	2	1	2	4	1	1	2	4	3	4	3	4	2	3	4	2	2	2	4	3	1	1	1	1	68	

Res	Angket																											Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
262	3	4	4	1	1	2	4	1	1	2	4	2	2	2	4	3	4	4	3	3	4	4	1	3	1	4	73	
263	3	3	3	1	3	1	2	1	2	1	3	4	4	2	2	3	4	3	3	3	2	2	2	1	1	1	61	
264	3	2	4	1	1	2	4	3	3	4	4	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	1	1	1	74	
265	1	3	2	2	2	2	3	2	2	2	4	4	2	3	1	3	3	4	3	3	2	4	3	1	1	1	64	
266	3	1	4	2	2	2	3	2	2	2	3	4	2	2	2	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	73	
267	1	1	4	2	1	1	2	2	1	1	4	3	1	1	1	2	3	4	2	2	2	3	3	4	4	4	63	
268	3	3	3	1	1	1	3	2	2	2	4	4	3	2	3	3	4	3	3	2	4	4	4	1	1	1	67	
269	4	4	3	1	1	2	1	1	1	2	2	3	2	3	4	2	2	3	2	1	1	3	2	1	1	1	54	
270	3	3	3	1	1	1	3	4	1	1	4	3	1	1	2	2	2	3	2	1	1	3	2	1	1	1	52	
271	2	1	3	1	1	1	2	1	1	1	4	3	4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	64	
272	3	3	3	1	1	1	2	1	1	1	3	3	1	3	3	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	46	
273	4	4	4	2	3	1	4	2	3	1	3	4	1	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	1	1	1	64	
274	4	3	2	2	1	1	2	2	1	1	4	4	1	2	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	2	4	72	
275	4	4	3	1	1	2	4	1	1	2	4	4	4	3	4	2	3	3	2	2	1	3	2	1	1	1	64	
276	3	2	4	2	1	1	2	2	1	1	4	2	1	1	2	2	3	4	2	2	2	3	3	1	1	1	54	
277	2	1	4	1	1	1	2	1	1	1	4	4	1	1	3	2	2	4	2	1	1	2	2	1	1	1	48	
278	3	3	3	2	1	1	3	2	1	1	3	3	2	1	3	2	3	4	2	2	2	3	2	1	1	1	56	
279	4	3	3	2	2	2	4	2	2	2	4	4	2	2	2	4	3	3	3	3	3	4	4	1	1	1	71	
280	3	4	3	1	3	1	4	1	4	1	4	4	2	1	3	3	3	4	3	2	2	4	3	1	1	1	67	
281	3	3	3	2	1	1	2	1	1	1	4	3	1	2	3	3	3	4	3	3	4	3	4	1	2	1	66	
282	3	3	4	1	4	1	3	3	3	3	4	3	1	2	3	3	3	4	3	2	2	3	3	1	1	1	68	
283	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	4	4	1	2	1	2	2	4	2	1	1	2	2	1	1	1	46	
284	4	4	3	1	1	1	3	1	1	1	4	4	1	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	1	1	1	65	
285	4	3	3	1	3	1	3	3	4	1	4	2	2	2	4	3	3	4	2	2	2	4	3	1	1	1	67	
286	3	4	3	2	3	2	3	2	3	1	4	4	2	2	3	4	3	4	3	3	3	4	3	2	1	2	74	
287	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	4	4	1	2	1	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	63	
288	3	3	4	1	1	1	3	3	1	1	4	3	1	1	3	2	3	4	2	2	2	3	2	1	1	1	57	
289	3	3	4	2	1	1	2	1	1	1	4	4	1	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	1	1	1	62	
290	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	4	3	1	1	3	3	3	4	3	3	2	4	4	1	1	1	61	
291	3	3	3	1	1	2	2	1	1	3	4	4	1	3	4	2	3	2	2	2	1	4	2	1	1	1	58	
292	4	4	3	1	1	2	4	1	1	2	4	1	2	2	3	3	4	3	2	2	4	3	1	1	1	1	63	
293	3	3	3	2	1	1	3	1	1	1	2	3	1	2	1	2	2	2	1	1	1	3	2	1	1	1	46	
294	3	2	3	2	2	2	3	2	3	2	4	2	2	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	1	2	1	71	
295	3	3	3	1	3	2	4	2	3	3	4	3	1	2	4	3	3	4	3	2	2	3	1	1	1	1	66	
296	3	2	3	2	1	1	3	1	1	1	4	4	1	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	81	
297	3	3	3	1	1	1	2	1	1	1	3	4	3	2	1	2	3	4	2	2	1	3	2	1	1	1	53	
298	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	4	2	3	2	3	3	4	3	2	2	2	3	1	1	1	63	
299	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	4	3	2	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	81	
300	3	3	3	2	1	1	3	1	1	1	3	4	1	2	2	2	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1	48	
r_{hit}	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,6	0,5	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	
r_{tab}	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
V/T	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	

Rekapitulasi Hasil Validitas Butir Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga

No. Butir	Nilai rhitung	Nilai rtabel	Keterangan
1	0,404	0,113	Valid
2	0,401	0,113	Valid
3	0,287	0,113	Valid
4	0,310	0,113	Valid
5	0,418	0,113	Valid
6	0,361	0,113	Valid
7	0,514	0,113	Valid
8	0,367	0,113	Valid
9	0,497	0,113	Valid
10	0,376	0,113	Valid
11	0,423	0,113	Valid
12	0,310	0,113	Valid
13	0,224	0,113	Valid
14	0,255	0,113	Valid
15	0,281	0,113	Valid
16	0,689	0,113	Valid
17	0,530	0,113	Valid
18	0,263	0,113	Valid
19	0,445	0,113	Valid
20	0,425	0,113	Valid
21	0,484	0,113	Valid
22	0,400	0,113	Valid
23	0,594	0,113	Valid
24	0,238	0,113	Valid
25	0,277	0,113	Valid
26	0,162	0,113	Valid
27	0,196	0,113	Valid



Hasil Uji Validitas Eksternal Motivasi Belajar

Res	Angket																														Jml	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
1	5	4	5	3	4	5	5	4	5	3	4	5	4	2	3	4	5	4	4	3	5	4	4	5	4	4	3	4	3	3	120	
2	5	4	5	5	3	5	4	2	4	3	5	5	4	4	2	4	2	3	5	3	5	4	3	5	4	5	5	4	3	4	119	
3	4	4	3	4	4	3	5	3	5	4	3	5	3	5	5	3	2	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	119	
4	5	2	4	5	4	2	4	5	5	2	5	4	5	4	5	2	4	5	5	2	5	5	2	5	2	5	5	5	5	5	123	
5	5	5	5	2	5	4	5	4	4	2	5	5	5	5	2	5	2	5	5	2	4	5	2	3	5	3	2	5	5	5	121	
6	5	5	2	5	5	2	2	5	5	5	2	5	5	2	5	5	5	2	5	5	2	3	4	5	4	5	5	4	5	5	124	
7	4	5	3	4	3	5	3	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	3	4	4	4	3	4	5	3	5	4	122
8	3	5	5	2	3	4	4	5	5	3	5	5	4	5	2	5	1	2	1	3	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	118
9	5	5	5	5	5	2	4	5	4	2	5	5	4	5	2	2	5	2	4	5	5	2	5	5	5	4	5	5	4	5	5	126
10	4	4	4	4	4	5	4	3	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	2	5	3	4	3	4	3	4	117
11	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	3	4	3	4	2	4	5	4	3	4	3	4	4	4	5	4	3	5	4	118
12	4	5	3	5	5	3	4	5	4	3	5	4	4	4	3	5	3	3	5	5	4	3	4	4	3	5	4	5	3	4	121	
13	4	4	5	3	4	3	4	3	4	4	3	4	5	4	3	2	5	5	5	5	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3	113	
14	4	5	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	5	4	3	5	4	3	3	4	4	4	3	5	5	5	4	3	5	5	119	
15	5	4	5	4	5	2	3	4	5	4	2	5	4	2	2	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	126	
16	4	5	4	5	5	5	4	5	1	5	4	2	5	5	5	2	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	130	
17	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	3	5	5	4	4	3	4	3	4	5	2	3	4	4	5	3	5	1	3	4	2	116
18	4	4	3	5	3	3	4	2	5	3	2	4	4	2	4	4	5	3	5	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	112	
19	3	3	3	2	3	4	2	5	4	3	4	5	2	5	3	4	4	3	5	5	4	3	5	4	3	4	3	5	4	3	110	
20	3	3	3	2	2	3	4	4	4	5	4	3	5	4	3	5	4	2	5	3	4	4	5	3	3	4	2	5	4	3	4	108
21	4	4	3	4	3	4	2	3	4	5	3	3	5	3	4	3	5	3	3	5	5	3	4	5	4	4	5	3	4	3	113	
22	3	3	3	4	4	3	4	4	5	3	4	5	4	2	5	3	4	4	5	5	4	4	3	4	4	5	4	2	4	2	113	
23	5	5	4	3	4	3	4	3	5	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	2	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	113	
24	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	3	5	3	5	1	5	3	3	3	2	4	4	3	4	4	119	
25	4	5	4	5	4	4	4	2	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	5	4	111	
26	4	2	4	2	2	4	3	3	4	3	4	5	4	4	3	4	5	3	5	3	5	3	4	5	3	4	5	4	5	4	2	111
27	4	4	3	2	5	2	2	5	5	3	2	5	4	2	4	2	5	4	5	3	5	4	5	4	3	5	3	3	3	4	110	
28	2	4	3	4	2	5	5	2	4	3	5	4	4	5	3	4	5	4	3	2	2	2	4	4	4	3	5	5	5	5	112	
29	5	5	5	4	3	3	4	5	4	3	3	4	3	5	3	4	4	4	4	3	5	4	4	3	3	4	4	4	4	4	118	
30	4	5	3	4	3	3	4	2	2	4	3	4	2	4	5	4	2	5	3	5	3	5	4	4	3	5	2	3	5	5	110	
31	4	4	3	4	3	4	5	3	4	3	3	4	5	4	3	4	2	4	1	3	4	4	2	3	3	4	3	3	4	2	102	
32	1	4	5	1	3	2	4	4	3	3	5	5	4	4	5	2	2	1	5	4	5	4	4	5	2	4	3	2	3	5	104	
33	4	4	5	4	2	2	3	2	4	3	3	4	3	3	5	3	5	3	5	5	4	5	3	4	3	4	4	5	3	2	109	
34	5	5	3	5	2	4	4	2	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	4	3	3	4	4	4	3	2	111		
35	5	5	5	4	4	4	4	3	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	2	4	4	4	4	3	4	5	2	4	1	120	
36	4	5	5	4	5	4	5	4	2	5	5	4	2	4	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	130	
37	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	3	4	5	117	
38	3	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	5	5	2	3	3	3	5	5	2	5	1	4	5	3	4	5	3	5	3	111	
39	4	4	5	4	3	3	5	3	3	3	5	4	3	5	3	5	3	4	5	4	3	5	2	4	5	3	4	3	4	3	114	
40	4	5	4	5	5	5	4	1	5	2	5	5	2	5	2	5	5	2	5	5	5	3	5	4	5	5	5	3	4	4	124	
41	4	3	5	5	4	4	4	5	4	5	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	5	3	3	2	4	4	4	5	3	3	114	
42	3	3	3	5	3	5	1	2	5	4	3	5	2	4	5	4	2	5	3	2	3	5	2	5	3	2	5	5	5	1	105	
43	3	4	1	5	2	4	4	5	4	4	1	3	5	5	4	5	3	2	5	3	3	2	5	3	3	1	5	3	3	1	101	

Res	Angket																														Jml	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
44	2	2	3	3	1	3	4	2	5	4	5	5	3	5	3	4	5	5	5	5	3	2	5	4	2	4	4	5	2	2	107	
45	3	3	3	4	5	3	4	5	4	4	3	4	5	4	3	3	4	4	5	3	4	3	4	5	4	3	4	2	4	3	112	
46	5	5	3	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	4	3	4	4	3	5	3	5	5	5	5	3	5	3	3	5	4	128	
47	4	4	3	4	5	2	2	5	4	2	3	2	4	3	3	4	5	4	2	3	3	5	3	2	3	4	4	3	3	2	100	
48	4	4	4	5	5	5	2	4	5	5	2	5	5	2	5	2	2	4	3	3	5	5	5	2	5	5	5	4	5	4	121	
49	3	5	4	2	4	4	5	3	5	4	3	4	3	5	5	2	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	2	3	2	109	
50	4	2	2	5	4	5	3	3	5	4	5	3	4	3	5	4	5	4	2	3	5	4	4	5	3	3	5	4	2	3	113	
51	4	3	2	4	3	3	3	4	5	3	4	3	3	4	2	3	4	5	5	3	5	3	4	4	4	3	5	3	3	5	109	
52	4	5	3	5	3	3	4	2	2	4	3	4	5	4	3	4	2	4	3	5	3	3	4	4	3	4	5	3	5	5	111	
53	5	1	3	5	3	3	4	1	4	5	4	5	4	4	1	3	1	4	5	5	2	4	2	4	3	5	3	2	3	4	102	
54	3	5	3	3	5	4	3	5	4	3	4	5	5	2	3	5	3	3	5	2	2	2	3	3	3	1	4	3	3	2	101	
55	3	5	4	2	2	5	3	5	5	4	2	3	5	3	4	3	4	4	3	2	5	3	4	3	3	3	4	5	3	4	108	
56	3	3	3	3	1	3	4	4	5	4	3	4	4	4	3	3	2	3	4	2	5	3	4	3	3	4	4	2	4	4	101	
57	4	4	3	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	5	4	5	4	4	1	3	4	4	111	
58	3	3	2	3	3	3	2	4	3	2	2	3	3	3	2	4	3	4	3	5	2	5	5	5	4	5	4	3	2	5	100	
59	4	4	3	4	2	3	4	4	5	5	3	5	4	3	2	5	5	5	4	3	3	2	4	3	3	2	4	5	2	4	109	
60	4	4	3	4	2	4	3	3	4	5	3	4	3	2	3	5	3	3	5	5	4	3	3	4	2	4	5	3	4	5	109	
61	4	4	4	3	4	4	4	2	3	3	5	4	3	3	3	4	3	4	3	5	3	3	4	4	3	5	4	4	4	5	111	
62	4	3	3	4	2	4	4	5	3	4	5	4	5	3	4	2	4	3	4	4	5	3	4	3	5	4	3	2	4	5	112	
63	5	5	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	5	5	110	
64	3	3	3	2	2	4	5	5	4	4	4	3	4	5	3	4	3	4	3	5	3	4	4	4	4	4	3	5	4	4	112	
65	3	4	2	4	2	3	4	2	4	2	3	4	4	4	5	5	4	5	3	5	3	5	3	3	5	5	4	3	5	4	2	111
66	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	2	5	4	3	5	4	5	4	2	5	4	2	4	3	5	5	127	
67	3	3	4	5	3	3	5	5	4	2	3	5	3	5	2	5	4	3	3	5	2	4	5	4	3	5	2	3	1	4	108	
68	5	5	2	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	2	4	5	2	5	2	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	127	
69	4	3	3	3	3	3	4	3	5	4	3	2	3	5	3	4	3	5	3	5	5	4	2	5	3	2	4	4	3	1	104	
70	5	5	4	2	5	2	4	5	2	4	5	5	2	2	4	4	3	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	121	
71	3	3	3	3	2	4	2	2	2	1	5	5	5	5	5	3	5	3	4	5	1	5	5	3	5	3	5	5	3	5	110	
72	5	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5	4	2	5	4	4	5	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	120	
73	4	4	4	3	3	4	4	2	5	3	5	3	4	5	5	2	4	2	5	4	3	3	5	4	3	5	4	4	4	4	115	
74	5	4	5	3	4	5	4	3	4	3	4	4	5	4	2	3	4	4	3	4	3	3	4	2	4	3	5	3	4	3	111	
75	5	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	3	115
76	3	4	5	3	3	4	5	2	3	4	3	5	5	4	5	4	4	2	3	5	2	3	3	3	5	4	2	4	2	3	107	
77	4	4	4	2	4	3	3	5	4	4	4	4	3	2	3	5	4	4	3	3	4	5	3	3	4	5	3	3	4	3	109	
78	5	5	5	4	5	4	4	5	3	4	5	5	3	5	2	2	4	2	4	5	3	2	5	4	5	4	5	5	5	5	124	
79	4	4	3	5	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	5	3	4	4	3	125	
80	3	3	2	5	5	2	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	5	4	4	4	4	4	127	
81	3	2	2	4	2	3	2	1	1	4	1	3	3	5	1	2	5	3	5	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	2	85	
82	5	5	2	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	5	3	4	4	4	5	4	5	2	3	4	2	129	
83	5	3	4	4	5	4	3	5	5	4	5	4	3	3	5	3	5	4	5	4	5	4	4	3	5	3	5	5	5	2	124	
84	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	3	4	3	4	3	5	2	5	5	3	5	3	5	5	3	5	3	5	3	5	123	
85	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	2	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	142	
86	4	5	4	2	4	5	4	5	4	5	3	5	4	2	3	4	4	5	5	1	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	117	
87	4	5	2	5	4	4	5	2	5	4	3	4	5	4	3	5	5	4	5	3	4	4	4	4	3	4	2	3	4	4	117	
88	4	5	2	4	4	4	5	3	5	4	3	5	4	5	3	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	2	4	4	4	2	121	
89	4	5	4	5	3	5	5	4	4	4	5	5	4	5	3	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	133	

Res	Angket																														Jml	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
90	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	133	
91	4	4	3	4	5	4	4	3	4	3	5	4	5	3	3	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	5	3	4	120	
92	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	4	5	2	3	5	4	3	4	3	4	4	4	5	4	5	3	4	3	2	121	
93	3	5	5	4	2	3	4	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	135	
94	5	5	2	5	5	4	4	5	5	3	5	5	4	3	5	4	4	5	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	135	
95	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	3	5	5	5	3	3	5	5	3	4	5	2	131	
96	5	5	5	5	5	4	4	5	4	3	5	4	4	3	3	5	4	4	5	4	4	5	4	5	3	5	3	4	5	2	126	
97	5	4	3	5	3	4	4	2	4	4	1	4	4	4	3	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	125	
98	3	5	2	5	5	5	3	5	5	3	5	5	3	3	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	128	
99	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	3	4	5	3	4	5	5	3	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	3	3	129	
100	5	5	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	142	
101	5	5	4	4	2	4	4	2	4	3	2	4	4	3	3	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	124	
102	3	4	3	4	2	5	5	3	5	3	5	3	5	4	5	3	4	5	3	3	5	5	3	4	5	4	5	4	3	3	5	121
103	5	5	3	4	3	5	5	5	5	3	3	4	5	3	4	4	5	5	5	5	3	5	5	4	4	3	5	5	3	4	5	127
104	5	4	4	4	2	4	4	3	4	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	5	127	
105	4	4	5	5	5	5	5	2	5	3	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	4	5	3	4	2	4	5	128
106	4	4	2	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	4	4	5	3	5	4	4	4	3	4	3	5	5	2	122	
107	5	4	3	4	5	3	3	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5	3	5	3	4	3	5	5	4	130	
108	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	128	
109	5	5	2	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	3	5	4	4	3	3	5	3	4	2	3	4	3	122	
110	4	5	2	5	2	5	5	1	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	132	
111	4	4	5	5	5	5	4	3	4	5	3	4	5	4	3	4	3	5	5	5	5	5	5	4	5	3	5	3	4	3	127	
112	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	4	3	3	2	132
113	5	5	5	5	2	5	5	2	5	3	3	5	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	135
114	4	3	4	5	3	5	4	4	5	3	3	3	3	5	5	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	131	
115	3	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	5	3	4	5	5	4	4	5	5	3	4	4	5	5	4	3	5	3	3	129	
116	3	5	5	4	5	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	2	5	5	3	4	2	132	
117	3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	3	4	2	133
118	4	4	3	4	4	4	5	3	4	4	4	5	4	5	3	4	4	5	5	2	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	125
119	4	2	2	1	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	4	5	5	5	5	5	4	5	3	3	3	4	124	
120	5	5	5	4	4	1	5	5	5	5	5	4	4	5	3	4	5	4	5	3	5	3	5	5	4	5	5	5	5	5	133	
121	3	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	2	5	5	3	4	5	136	
122	4	4	5	4	3	5	4	3	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	4	4	5	4	3	130	
123	4	4	5	5	5	3	4	3	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	3	3	5	5	134	
124	3	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	4	5	5	5	5	3	5	5	3	5	3	4	5	132	
125	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	2	3	5	3	4	5	133	
126	4	3	4	3	4	3	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	3	129	
127	4	5	3	4	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	4	4	5	4	3	5	5	5	5	5	5	3	4	5	134	
128	5	3	3	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	2	134	
129	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	2	134		
130	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	3	5	4	4	3	5	3	5	4	4	3	4	4	2	3	5	5	127	
131	3	4	3	3	5	3	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	2	5	4	5	3	2	128	
132	5	5	5	3	5	5	3	5	3	5	3	5	4	5	3	5	3	5	3	5	5	5	5	5	4	3	3	4	3	127		
133	4	5	5	4	4	3	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	3	5	4	5	4	3	5	5	132	
134	4	5	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	3	4	3	129	
135	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	3	4	3	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	3	4	131	

Res	Angket																														Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
136	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	3	3	5	4	4	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	128
137	5	5	4	3	2	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	5	3	132
138	5	4	3	4	3	5	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	2	134
139	4	4	3	5	5	5	5	4	4	3	3	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	4	4	5	128
140	5	4	3	5	5	4	3	4	5	3	3	5	4	5	3	3	5	4	5	3	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	129
141	4	4	5	4	4	4	5	4	5	3	5	4	5	3	5	4	5	3	5	5	3	5	4	4	3	4	3	4	4	4	124
142	3	5	4	4	3	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	3	4	3	4	4	5	5	3	5	4	4	4	5	125
143	5	5	4	3	5	4	3	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	4	3	5	3	5	134
144	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	3	4	4	5	4	4	5	4	4	3	5	4	5	3	3	128
145	3	5	5	4	3	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	2	5	4	3	4	128
146	4	4	4	4	4	3	5	5	4	3	5	4	4	3	5	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	126
147	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	3	5	5	5	3	4	3	4	5	5	4	5	139
148	5	5	5	4	2	3	4	1	3	5	2	5	5	5	3	4	5	5	5	3	5	3	5	4	3	2	5	5	5	5	123
149	4	5	4	4	5	3	4	5	4	3	4	4	4	4	3	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	3	4	5	5	126
150	3	2	2	4	1	4	3	1	5	4	3	4	4	2	3	4	2	5	5	3	3	2	3	3	3	4	1	3	4	2	92
151	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	5	4	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	131
152	5	4	1	4	5	5	1	2	5	1	4	5	4	1	2	4	4	5	5	2	4	4	1	4	3	1	1	3	3	3	96
153	3	3	3	3	1	5	3	3	5	3	3	5	3	5	4	2	3	2	4	1	1	1	2	3	4	5	3	4	5	4	96
154	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	4	3	2	3	2	3	4	2	2	3	4	4	2	2	2	1	4	4	2	83
155	2	4	2	3	3	2	4	3	4	3	3	4	2	3	4	3	2	4	4	3	2	4	4	3	3	2	3	3	4	2	92
156	3	5	4	4	1	5	4	1	5	5	1	5	4	4	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	2	4	4	5	5	5	122
157	1	4	4	2	3	2	2	3	2	2	3	4	3	2	3	2	3	2	2	4	2	4	3	4	4	3	3	2	4	3	85
158	4	5	2	4	3	4	4	2	3	3	1	4	4	4	4	4	4	5	5	1	1	1	4	1	2	4	5	3	5	4	100
159	4	5	4	5	2	4	5	2	5	4	4	5	5	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	126
160	5	4	5	2	3	3	4	3	5	2	5	1	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	2	123
161	4	4	4	5	5	4	5	3	5	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	4	3	5	4	5	5	121
162	5	4	1	4	3	4	5	5	4	2	1	5	5	5	2	4	5	5	4	5	3	4	4	4	4	5	2	3	4	4	116
163	4	4	2	4	2	4	5	2	4	4	4	5	4	4	1	1	1	1	5	1	5	2	4	2	3	2	4	2	1	2	89
164	3	4	2	3	2	5	4	2	3	4	5	4	4	3	1	4	2	5	1	3	5	4	3	4	2	4	2	3	4	4	99
165	4	4	2	4	2	4	4	1	4	4	1	4	1	4	3	1	5	5	1	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	98
166	4	4	4	5	4	5	4	3	4	3	2	5	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	1	3	4	5	1	2	5	4	110
167	5	3	5	5	4	5	5	3	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	4	4	5	5	2	5	4	1	5	5	2	3	127
168	4	4	5	4	5	4	4	3	4	5	3	4	4	5	4	4	5	4	5	3	4	4	4	4	3	5	5	3	4	2	121
169	4	5	4	3	5	5	4	5	3	5	4	5	3	5	4	3	4	5	5	5	5	3	5	4	4	5	5	5	4	5	131
170	3	5	5	3	2	2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	5	3	5	2	3	5	5	5	2	3	4	2	119
171	4	5	4	4	3	4	5	1	4	4	3	4	3	3	4	4	5	5	3	3	4	4	3	5	3	4	3	4	4	1	112
172	4	3	4	3	2	4	2	3	3	4	1	4	3	2	3	3	3	3	4	5	3	3	2	2	2	2	4	3	3	3	88
173	4	5	3	4	2	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	2	3	4	2	4	3	2	3	3	1	2	98
174	5	5	1	4	5	5	5	2	4	5	1	5	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	5	3	3	96
175	5	5	5	5	5	4	5	3	4	4	3	4	4	4	3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	131
176	3	3	3	4	3	4	4	2	4	4	3	5	4	2	3	5	3	5	5	2	5	4	4	5	3	4	4	3	4	5	112
177	4	5	1	4	2	5	1	2	2	5	1	5	5	2	1	4	4	1	1	1	1	5	5	4	5	5	3	4	5	98	
178	3	3	1	3	5	3	2	2	2	5	3	3	4	3	3	1	2	3	3	4	3	4	2	2	3	2	2	2	2	83	
179	5	4	3	1	3	4	1	1	4	3	1	5	1	3	4	5	1	1	5	4	1	1	5	5	5	5	3	5	3	3	95
180	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	3	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	3	4	4	132	
181	3	3	3	2	3	4	1	3	1	2	3	2	2	4	3	4	4	2	4	3	2	2	4	2	3	4	3	3	1	3	83

Res	Angket																														Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
182	5	5	1	5	3	5	5	2	4	1	1	1	1	1	4	5	5	5	1	4	1	5	5	5	1	5	4	3	5	1	99
183	5	4	5	2	1	3	1	1	1	2	5	4	3	2	3	2	5	4	5	2	3	4	4	2	2	4	3	2	5	2	91
184	4	5	3	4	2	3	4	1	4	4	5	5	3	5	4	4	4	4	5	2	4	4	4	4	3	5	4	3	4	1	111
185	4	5	5	4	4	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	4	4	4	120
186	5	5	4	5	3	4	5	3	4	4	3	4	4	5	3	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	3	4	4	127
187	4	4	3	3	2	4	4	2	3	3	4	4	4	3	3	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	2	3	5	112
188	1	1	2	4	3	4	1	4	4	3	3	5	4	2	3	4	4	4	4	3	3	4	4	5	4	3	2	2	4	4	98
189	5	4	5	2	3	3	4	3	5	2	5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	3	4	4	2	5	5	5	5	5	2	122
190	5	4	3	4	3	4	4	1	4	1	3	5	4	1	1	5	1	4	5	4	5	1	5	1	5	1	3	5	3	3	98
191	4	4	4	5	4	5	5	5	4	3	5	4	3	3	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	3	5	5	5	4	5	131
192	2	5	2	3	1	4	1	3	2	3	1	4	5	5	2	2	5	1	3	2	3	5	4	4	3	5	3	3	4	4	94
193	5	5	3	4	2	5	4	2	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	4	2	5	1	113
194	5	4	4	4	2	5	5	5	4	5	5	5	4	3	3	4	5	3	5	5	4	4	5	5	4	5	3	5	4	2	128
195	3	2	2	4	1	3	4	2	4	3	2	5	3	3	2	4	5	3	5	3	2	2	4	3	3	4	2	3	2	4	92
196	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	2	4	4	2	3	4	4	2	5	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	5	110
197	5	5	1	4	1	5	4	2	4	2	1	5	4	4	3	4	5	4	3	1	4	4	4	4	2	1	1	2	4	3	96
198	5	5	4	3	4	4	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	3	4	5	5	5	4	3	5	4	5	3	4	4	5	128
199	4	4	3	4	2	4	1	3	4	3	3	4	4	3	1	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	4	2	3	3	2	96
200	3	5	5	3	5	4	4	5	5	3	4	5	4	4	4	5	3	5	5	3	5	5	4	4	3	4	2	5	4	5	127
201	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	4	1	3	2	3	2	4	4	3	2	3	4	3	2	2	4	3	2	3	2	83
202	4	4	5	4	5	4	4	5	4	3	4	5	4	4	4	5	3	3	3	3	3	4	4	4	3	5	5	4	5	122	
203	4	5	4	4	5	4	4	3	5	3	5	4	4	5	3	4	3	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	5	5	4	125
204	4	4	3	3	2	5	5	3	4	4	1	1	1	1	4	4	1	4	4	5	1	5	5	3	1	4	4	4	4	2	96
205	4	4	3	3	2	3	3	3	3	4	4	5	4	2	4	2	3	4	5	3	3	3	3	2	2	3	1	3	3	2	93
206	4	5	4	4	1	3	4	2	3	2	2	5	4	4	3	5	3	4	4	3	4	3	4	3	2	3	2	1	4	4	99
207	5	4	2	2	5	4	4	5	5	1	5	5	5	1	4	1	4	4	5	2	4	4	4	4	2	4	4	2	2	2	105
208	4	4	5	5	3	5	4	3	4	5	3	4	4	3	3	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	3	3	4	5	123
209	3	4	5	5	5	5	4	2	4	3	5	4	3	5	3	5	2	4	5	5	5	3	4	5	5	5	3	3	4	3	121
210	4	4	3	4	5	5	4	2	4	4	5	4	4	5	3	4	4	4	3	3	3	3	3	5	5	4	5	4	5	5	120
211	4	5	3	5	3	4	4	3	4	3	2	4	4	4	3	4	5	4	5	3	5	1	1	1	1	5	3	1	4	2	99
212	5	5	2	4	4	3	3	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5	5	4	5	5	5	5	3	4	4	3	129
213	5	4	3	5	3	4	4	4	4	3	5	5	5	3	3	4	5	4	5	5	5	5	4	4	3	4	3	3	5	3	122
214	4	5	3	5	3	4	5	5	4	3	5	4	4	3	5	4	5	4	5	3	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5	123
215	4	4	5	4	5	4	5	5	1	5	2	5	1	5	5	4	4	4	4	3	2	4	4	4	3	5	5	5	5	5	121
216	4	4	3	3	3	5	4	1	4	3	2	4	4	4	3	1	5	4	5	1	5	1	1	1	4	4	4	3	4	2	99
217	4	4	3	3	3	4	4	2	4	4	2	4	4	3	3	4	1	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	99
218	4	4	1	2	2	4	5	3	4	1	2	5	4	2	1	4	3	5	1	5	4	4	5	3	5	5	3	4	4	2	101
219	5	5	2	4	2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	124
220	4	4	5	1	4	3	1	5	5	4	4	4	4	3	5	2	1	2	1	4	1	5	4	4	1	4	5	3	4	1	99
221	3	3	3	4	3	3	4	3	2	2	5	4	3	2	3	2	2	1	5	2	3	1	3	2	2	4	3	2	2	2	83
222	5	5	3	4	3	4	4	5	4	3	3	5	4	4	3	5	4	4	5	5	5	4	5	4	3	4	5	5	4	5	126
223	5	5	2	5	1	5	5	3	5	3	4	5	5	5	4	4	5	5	4	3	3	5	5	5	3	5	3	1	5	3	121
224	4	4	2	4	2	3	4	1	3	4	1	4	3	4	2	3	4	5	4	3	3	3	4	4	2	4	2	3	4	3	96
225	5	5	3	4	4	4	4	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	5	5	5	5	4	2	5	3	125
226	5	5	4	5	3	4	4	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	2	5	3	5	132
227	3	4	5	3	4	4	5	3	5	3	4	4	5	4	3	4	3	4	4	5	3	5	3	3	5	3	5	5	3	5	119

Res	Angket																														Jml
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
228	4	5	3	4	2	4	3	4	5	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	4	3	2	3	3	2	99
229	3	3	3	3	2	3	4	2	5	2	3	4	1	4	4	1	3	4	4	4	4	4	3	3	2	4	4	4	4	4	98
230	5	5	5	5	5	4	4	2	4	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	5	4	5	3	3	5	5	5	5	2	131
231	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	3	5	5	5	5	5	143
232	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	140
233	3	5	3	5	2	1	4	5	1	5	1	1	5	1	4	5	5	5	5	2	5	4	3	4	1	5	5	1	2	1	99
234	3	3	3	4	4	3	4	3	5	4	5	5	1	3	4	3	4	1	4	1	4	1	5	3	5	1	4	2	3	3	98
235	5	5	4	5	3	4	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	3	3	3	134
236	2	2	3	4	3	3	2	3	2	4	5	4	4	3	3	4	5	4	4	2	3	4	4	2	3	4	3	3	2	3	97
237	4	5	2	4	3	4	5	5	4	3	5	3	3	3	3	4	4	3	5	3	3	5	3	4	3	4	3	3	4	5	112
238	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	1	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	128
239	5	4	5	5	5	3	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	142
240	4	4	3	5	2	4	4	2	5	4	3	4	4	4	3	4	5	4	5	4	5	3	4	4	4	5	5	3	4	5	120
241	4	4	5	5	3	3	4	2	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	117
242	5	5	4	4	2	5	4	1	5	3	3	5	1	3	3	1	1	5	1	3	4	4	5	4	2	5	2	4	4	4	102
243	5	5	3	4	1	4	4	1	4	3	3	1	4	3	1	4	5	4	4	2	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	100
244	3	4	3	4	2	3	3	3	4	3	5	3	3	3	3	4	4	5	1	3	5	1	3	4	3	4	3	3	4	4	100
245	4	4	3	2	3	4	4	3	4	3	1	4	4	4	2	4	2	4	3	3	3	4	4	2	3	5	4	3	2	3	98
246	4	5	3	4	2	5	4	2	5	3	4	5	4	5	3	3	4	4	4	3	3	4	4	5	4	3	5	1	3	2	110
247	4	5	3	4	1	3	4	3	5	3	3	5	4	4	1	5	1	5	1	3	3	4	1	5	3	1	5	5	1	3	98
248	4	4	3	4	3	4	4	2	5	3	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	3	5	4	4	5	4	5	5	125
249	5	5	5	5	4	5	4	3	4	5	4	5	4	4	3	5	4	4	5	5	3	5	4	5	4	5	5	5	5	3	132
250	5	5	3	4	5	4	4	4	4	5	3	5	5	4	3	5	5	5	4	5	3	4	5	5	5	5	5	5	4	3	131
251	4	4	3	4	5	4	3	5	4	3	3	4	3	3	3	4	4	5	5	4	3	3	4	3	5	3	4	4	4	5	115
252	3	4	3	2	3	3	5	3	3	2	3	3	4	4	3	4	2	4	3	3	3	4	2	4	3	5	3	3	4	3	98
253	3	4	3	3	3	4	4	5	5	3	3	5	3	5	5	5	4	4	4	3	4	3	3	4	2	4	2	4	3	5	112
254	3	3	3	4	4	3	3	3	5	4	2	5	3	4	3	4	4	2	4	3	4	2	5	2	2	2	4	2	2	3	97
255	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	140
256	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	140
257	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	2	3	2	4	3	4	3	3	4	2	2	4	4	3	4	3	3	98
258	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	3	4	5	4	5	5	142
259	4	5	3	5	2	4	4	3	5	4	2	5	4	1	3	4	3	1	4	1	4	3	1	5	1	5	3	3	3	2	97
260	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	141
261	3	4	3	3	2	3	4	2	1	3	5	4	1	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	2	99
262	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	3	140
263	4	4	2	4	5	3	4	5	5	3	5	4	3	3	5	3	5	4	5	4	5	4	3	3	5	5	5	4	5	5	122
264	4	5	5	4	5	4	4	5	5	3	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	3	4	4	5	5	5	5	3	5	132
265	5	5	4	4	4	4	3	3	4	3	5	5	3	5	4	4	3	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	117
266	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	142
267	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	5	3	4	3	4	5	4	3	5	3	4	3	3	5	3	4	3	111
268	4	5	3	4	5	4	4	5	5	5	3	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	3	5	133
269	3	3	2	4	3	2	2	3	4	3	2	3	5	4	3	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	3	4	1	96
270	4	5	5	5	3	4	4	2	3	3	4	3	1	3	3	1	3	3	3	4	5	3	3	3	2	3	3	3	3	2	96
271	4	4	3	4	5	4	4	2	3	3	3	5	4	4	2	4	4	4	4	2	5	4	4	5	3	4	3	3	4	5	112
272	2	2	2	4	1	3	1	2	3	5	3	4	3	3	3	2	2	4	5	3	3	4	5	5	3	4	5	3	4	2	95
273	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	5	4	4	3	3	4	3	5	5	4	4	3	114

Res	Angket																														Jml	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
274	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	3	5	5	144
275	3	4	3	3	2	3	4	2	3	3	5	2	3	1	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	2	98	
276	4	4	3	4	2	3	3	1	4	3	3	4	3	4	3	2	4	2	4	4	3	3	3	3	2	3	2	3	4	1	91	
277	4	4	3	4	3	4	4	3	3	2	3	2	4	4	3	1	3	4	4	2	3	3	2	4	3	3	3	3	4	3	95	
278	3	4	3	3	2	3	4	2	3	3	5	4	3	4	3	1	4	1	4	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	2	97	
279	4	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	141	
280	5	5	3	5	3	5	5	3	4	3	4	5	5	5	3	5	5	5	4	2	4	5	5	5	4	5	4	4	5	2	127	
281	4	4	5	5	5	4	4	2	4	5	4	3	4	2	5	4	3	3	5	1	5	3	4	5	2	5	5	3	4	4	116	
282	4	5	3	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	5	2	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	112	
283	3	5	4	5	4	3	3	3	3	3	4	4	3	2	4	3	3	3	4	2	4	3	3	2	4	3	2	2	2	2	95	
284	3	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	3	5	4	4	4	5	5	5	3	4	3	5	4	4	4	4	4	126	
285	4	4	3	3	4	4	5	3	4	5	3	4	4	5	5	4	4	4	4	3	3	3	4	4	2	4	3	3	5	3	113	
286	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5	5	5	5	5	4	3	4	3	5	5	5	5	5	140	
287	3	4	3	3	5	3	4	5	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	5	5	3	3	3	3	5	4	5	4	4	5	113	
288	4	1	3	4	3	3	4	1	4	3	3	1	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	2	98	
289	4	4	4	4	5	3	5	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5	3	4	4	4	4	5	5	5	3	4	120	
290	5	4	4	4	3	5	5	3	4	5	5	5	5	4	3	3	5	4	5	5	4	5	5	5	3	5	2	3	4	5	127	
291	4	4	2	3	2	4	4	3	4	3	2	1	4	4	3	4	1	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	2	4	2	94	
292	5	5	4	5	3	5	4	3	4	3	4	5	4	5	3	4	4	4	4	3	5	4	4	4	2	4	2	3	4	2	115	
293	4	4	2	3	2	4	4	3	3	3	2	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	2	2	4	2	95
294	5	5	5	2	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	140	
295	4	5	4	4	4	2	4	4	5	4	4	3	5	2	3	4	5	3	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	122	
296	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	5	143	
297	4	4	5	3	3	2	4	3	4	3	4	3	3	3	4	2	4	2	3	3	3	3	4	2	4	2	3	2	3	2	94	
298	4	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	2	3	4	4	4	3	5	5	3	3	5	3	5	4	3	5	4	4	4	118	
299	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	3	5	5	5	143	
300	3	3	2	3	2	4	4	3	4	3	2	5	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	2	3	4	2	2	4	2	95	
r _{hit}	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,3	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5		
r _{tab}	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		
V/T	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		



Rekapitulasi Hasil Validitas Butir Kuesioner Motivasi Belajar

No. Butir	Nilai rhitung	Nilai rtabel	Keterangan
1	0,446	0,113	Valid
2	0,437	0,113	Valid
3	0,517	0,113	Valid
4	0,440	0,113	Valid
5	0,553	0,113	Valid
6	0,341	0,113	Valid
7	0,516	0,113	Valid
8	0,518	0,113	Valid
9	0,442	0,113	Valid
10	0,470	0,113	Valid
11	0,491	0,113	Valid
12	0,386	0,113	Valid
13	0,406	0,113	Valid
14	0,469	0,113	Valid
15	0,520	0,113	Valid
16	0,526	0,113	Valid
17	0,429	0,113	Valid
18	0,383	0,113	Valid
19	0,425	0,113	Valid
20	0,510	0,113	Valid
21	0,524	0,113	Valid
22	0,453	0,113	Valid
23	0,413	0,113	Valid
24	0,552	0,113	Valid
25	0,515	0,113	Valid
26	0,420	0,113	Valid
27	0,425	0,113	Valid
28	0,500	0,113	Valid
29	0,491	0,113	Valid
30	0,476	0,113	Valid

Lampiran 9. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner

Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Kecerdasan Emosional dengan SPSS

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
ANGKET_01	138,67	326,543	,511	,901
ANGKET_02	138,61	330,139	,355	,902
ANGKET_03	138,57	325,958	,396	,902
ANGKET_04	139,56	325,706	,436	,901
ANGKET_05	138,84	326,587	,399	,902
ANGKET_06	139,37	321,913	,488	,901
ANGKET_07	139,01	328,649	,386	,902
ANGKET_08	139,48	326,190	,416	,902
ANGKET_09	139,09	330,366	,270	,904
ANGKET_10	139,47	321,594	,491	,901
ANGKET_11	139,13	325,775	,438	,901
ANGKET_12	139,39	322,373	,471	,901
ANGKET_13	138,94	326,144	,329	,903
ANGKET_14	139,57	322,875	,372	,903
ANGKET_15	139,10	324,659	,446	,901
ANGKET_16	139,31	321,500	,486	,901
ANGKET_17	138,75	328,489	,361	,902
ANGKET_18	139,20	321,614	,500	,900
ANGKET_19	139,41	326,230	,424	,902
ANGKET_20	139,22	325,214	,437	,901
ANGKET_21	139,32	327,857	,397	,902
ANGKET_22	139,33	326,376	,370	,902
ANGKET_23	139,04	326,423	,397	,902
ANGKET_24	139,34	322,875	,441	,901
ANGKET_25	138,82	329,852	,338	,903
ANGKET_26	139,42	324,137	,450	,901
ANGKET_27	138,71	324,413	,464	,901
ANGKET_28	139,15	326,734	,407	,902
ANGKET_29	138,67	328,936	,361	,902
ANGKET_30	139,37	322,536	,523	,900
ANGKET_31	138,44	328,127	,351	,902
ANGKET_32	139,29	322,670	,467	,901
ANGKET_33	138,79	328,185	,371	,902
ANGKET_34	139,29	323,043	,470	,901
ANGKET_35	138,74	329,512	,348	,902
ANGKET_36	138,80	324,199	,432	,901
ANGKET_37	139,00	327,445	,446	,901
ANGKET_38	139,54	318,563	,468	,901
ANGKET_39	138,84	328,405	,365	,902
ANGKET_40	139,25	324,421	,378	,902

Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga dengan SPSS

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
ANGKET_01	60,69	65,666	,303	,742
ANGKET_02	60,85	65,341	,291	,743
ANGKET_03	60,64	68,199	,201	,748
ANGKET_04	62,12	68,906	,254	,746
ANGKET_05	61,66	64,741	,302	,742
ANGKET_06	62,19	68,469	,307	,744
ANGKET_07	60,71	63,986	,424	,734
ANGKET_08	61,82	66,244	,262	,745
ANGKET_09	61,68	63,517	,394	,735
ANGKET_10	61,98	66,672	,285	,743
ANGKET_11	60,23	67,146	,358	,741
ANGKET_12	60,52	67,260	,205	,748
ANGKET_13	62,06	68,853	,128	,752
ANGKET_14	61,48	68,665	,172	,749
ANGKET_15	61,09	67,578	,168	,751
ANGKET_16	60,80	63,132	,638	,724
ANGKET_17	60,76	66,417	,477	,736
ANGKET_18	60,19	68,863	,190	,748
ANGKET_19	61,12	66,216	,370	,739
ANGKET_20	61,64	66,190	,342	,740
ANGKET_21	61,55	64,636	,393	,736
ANGKET_22	60,55	66,831	,322	,741
ANGKET_23	60,55	63,600	,524	,729
ANGKET_24	62,15	68,661	,143	,751
ANGKET_25	62,10	67,920	,175	,750
ANGKET_26	61,99	69,525	,038	,761
ANGKET_27	61,99	68,916	,073	,759



Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Motivasi Belajar dengan SPSS

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
ANGKET_01	112,43	201,463	,399	,873
ANGKET_02	112,24	201,487	,387	,873
ANGKET_03	112,87	196,031	,457	,871
ANGKET_04	112,49	200,311	,385	,873
ANGKET_05	112,93	193,156	,490	,870
ANGKET_06	112,56	203,605	,285	,875
ANGKET_07	112,46	198,035	,465	,871
ANGKET_08	112,97	193,832	,449	,872
ANGKET_09	112,33	200,483	,388	,873
ANGKET_10	112,72	198,858	,413	,872
ANGKET_11	112,74	195,813	,425	,872
ANGKET_12	112,19	202,195	,330	,874
ANGKET_13	112,54	201,173	,348	,874
ANGKET_14	112,60	197,705	,407	,873
ANGKET_15	112,83	196,532	,463	,871
ANGKET_16	112,55	196,422	,470	,871
ANGKET_17	112,56	199,418	,367	,873
ANGKET_18	112,55	201,553	,322	,874
ANGKET_19	112,17	200,469	,368	,873
ANGKET_20	112,80	195,246	,445	,872
ANGKET_21	112,45	197,339	,471	,871
ANGKET_22	112,58	199,582	,397	,873
ANGKET_23	112,57	201,048	,356	,874
ANGKET_24	112,44	196,930	,503	,870
ANGKET_25	112,84	196,670	,458	,871
ANGKET_26	112,33	200,717	,362	,874
ANGKET_27	112,68	199,315	,360	,874
ANGKET_28	112,79	197,825	,445	,872
ANGKET_29	112,51	199,114	,440	,872
ANGKET_30	112,90	195,820	,405	,873

Rekapitulasi Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner

Variabel	Nilai Acuan	Nilai Cronbach's Alpha	Kesimpulan
Kecerdasan Emosional	> 0,07	0,904	Reliabel
Kondisi Sosial Ekonomi	> 0,07	0,751	Reliabel
Motivasi Belajar	> 0,07	0,876	Reliabel

Lampiran 10. Rincian Deskripsi Data Variabel penelitian

Skor Data Masing-masing Variabel Penelitian (terstandarisasi skala 100)

Responden	X1	X2	X3	Y
Res_1	78	57,4	80,0	84
Res_2	78,5	55,8	79,3	84
Res_3	76	55,0	79,3	84
Res_4	77	58,9	82,0	85
Res_5	75,5	56,6	80,7	85
Res_6	77,5	59,7	82,7	85
Res_7	74,5	56,6	81,3	84
Res_8	73,5	49,6	78,7	83
Res_9	78	54,3	84,0	85
Res_10	70,5	51,9	78,0	83
Res_11	76,5	59,7	78,7	84
Res_12	76,5	46,5	80,7	84
Res_13	76	51,2	75,3	83
Res_14	70	48,8	79,3	84
Res_15	78,5	55,8	84,0	85
Res_16	78,5	57,4	86,7	85
Res_17	79	47,3	77,3	84
Res_18	76	53,5	74,7	84
Res_19	62,5	48,1	73,3	83
Res_20	64,5	50,4	72,0	83
Res_21	63	54,3	75,3	83
Res_22	61,5	52,7	75,3	83
Res_23	70,5	48,1	75,3	84
Res_24	76,5	47,3	79,3	84
Res_25	72	46,5	74,0	84
Res_26	63	48,8	74,0	83
Res_27	61	57,4	73,3	83
Res_28	77,5	47,3	74,7	84
Res_29	78	51,9	78,7	84
Res_30	64	51,9	73,3	83
Res_31	62	46,5	68,0	83
Res_32	67,5	51,2	69,3	83
Res_33	65	41,1	72,7	83
Res_34	77	54,3	74,0	83
Res_35	76,5	48,8	80,0	84
Res_36	78,5	56,6	86,7	85
Res_37	79	52,7	78,0	84
Res_38	64,5	53,5	74,0	83
Res_39	62,5	57,4	76,0	83
Res_40	76	58,9	82,7	85
Res_41	77	53,5	76,0	84
Res_42	58	49,6	70,0	81
Res_43	57,5	48,8	67,3	81
Res_44	64	48,1	71,3	82
Res_45	65	47,3	74,7	83
Res_46	78,5	53,5	85,3	84
Res_47	57,5	48,8	66,7	81
Res_48	78,5	58,1	80,7	85
Res_49	71	47,3	72,7	83
Res_50	64,5	52,7	75,3	82
Res_51	66,5	50,4	72,7	83
Res_52	62	52,7	74,0	82
Res_53	56,5	48,8	68,0	81
Res_54	56,5	48,8	67,3	81
Res_55	62,5	49,6	72,0	82
Res_56	70	51,2	67,3	83
Res_57	75,5	49,6	74,0	83
Res_58	56,5	48,8	66,7	81
Res_59	66	54,3	72,7	83
Res_60	63	47,3	72,7	83
Res_61	66,5	51,9	74,0	83
Res_62	64,5	52,7	74,7	83
Res_63	68	46,5	73,3	83
Res_64	66,5	54,3	74,7	83
Res_65	69	51,2	74,0	83
Res_66	78	55,0	84,7	85
Res_67	61	51,2	72,0	82
Res_68	78	57,4	84,7	85
Res_69	59,5	50,4	69,3	82
Res_70	78	58,1	80,7	85
Res_71	59,5	48,1	73,3	82
Res_72	78	53,5	80,0	84
Res_73	62,5	52,7	76,7	83
Res_74	76	47,3	74,0	84
Res_75	76	51,2	76,7	84
Res_76	59	48,8	71,3	82
Res_77	62,5	53,5	72,7	83
Res_78	78	58,1	82,7	85
Res_79	77,5	47,3	83,3	86
Res_80	71,5	51,2	84,7	86
Res_81	65	42,6	56,7	78
Res_82	74	50,4	86,0	86

Responden	X1	X2	X3	Y
Res_83	74	48,1	82,7	85
Res_84	69	57,4	82,0	88
Res_85	94	61,2	94,7	90
Res_86	77,5	48,1	78,0	87
Res_87	72	48,1	78,0	87
Res_88	78	52,7	80,7	87
Res_89	94	61,2	88,7	89
Res_90	93,5	61,2	88,7	89
Res_91	75,5	56,6	80,0	88
Res_92	72,5	49,6	80,7	87
Res_93	72	51,9	90,0	86
Res_94	61,5	48,1	90,0	86
Res_95	79	51,2	87,3	86
Res_96	67,5	48,8	84,0	86
Res_97	75	51,9	83,3	87
Res_98	74,5	46,5	85,3	85
Res_99	74,5	51,9	86,0	86
Res_100	94	61,2	94,7	90
Res_101	65,5	47,3	82,7	87
Res_102	80,5	57,4	80,7	88
Res_103	82,5	55,0	84,7	88
Res_104	67,5	47,3	84,7	87
Res_105	71	51,9	85,3	87
Res_106	66	55,8	81,3	87
Res_107	72	54,3	86,7	86
Res_108	67,5	46,5	85,3	87
Res_109	72	47,3	81,3	85
Res_110	63	54,3	88,0	87
Res_111	73	52,7	84,7	86
Res_112	71,5	47,3	88,0	86
Res_113	75	52,7	90,0	87
Res_114	81	54,3	87,3	87
Res_115	69,5	48,1	86,0	87
Res_116	71	48,1	88,0	86
Res_117	71	54,3	88,7	86
Res_118	84	55,8	83,3	88
Res_119	75,5	47,3	82,7	85
Res_120	73,5	54,3	88,7	86
Res_121	68	51,9	90,7	87
Res_122	74,5	47,3	86,7	87
Res_123	71	48,1	89,3	86
Res_124	71	47,3	88,0	86
Res_125	71,5	51,2	88,7	86
Res_126	70,5	51,2	86,0	86
Res_127	71	46,5	89,3	87

Responden	X1	X2	X3	Y
Res_128	72	51,2	89,3	86
Res_129	65	52,7	89,3	87
Res_130	76	48,1	84,7	86
Res_131	65,5	48,8	85,3	87
Res_132	67	46,5	84,7	87
Res_133	90	54,3	88,0	89
Res_134	80,5	55,8	86,0	88
Res_135	90	54,3	87,3	89
Res_136	86,5	54,3	85,3	89
Res_137	66	47,3	88,0	87
Res_138	67	52,7	89,3	87
Res_139	86,5	54,3	85,3	89
Res_140	66	46,5	86,0	87
Res_141	80,5	56,6	82,7	88
Res_142	81,5	55,8	83,3	88
Res_143	72,5	48,1	89,3	87
Res_144	81	61,2	85,3	88
Res_145	86,5	56,6	85,3	89
Res_146	88	47,3	84,0	89
Res_147	76	48,8	92,7	87
Res_148	77	46,5	82,0	87
Res_149	88	55,0	84,0	89
Res_150	61,5	37,2	61,3	77
Res_151	70,5	46,5	87,3	82
Res_152	62,5	39,5	64,0	78
Res_153	59,5	38,8	64,0	76
Res_154	52,5	36,4	55,3	73
Res_155	61	37,2	61,3	77
Res_156	68,5	50,4	81,3	80
Res_157	52,5	36,4	56,7	76
Res_158	65,5	45,0	66,7	79
Res_159	69,5	51,9	84,0	82
Res_160	69	45,7	82,0	80
Res_161	72	52,7	80,7	81
Res_162	66	40,3	77,3	80
Res_163	60	38,8	59,3	77
Res_164	62	39,5	66,0	78
Res_165	65	45,0	65,3	79
Res_166	68,5	40,3	73,3	79
Res_167	79,5	54,3	84,7	85
Res_168	71,5	45,0	80,7	80
Res_169	77,5	57,4	87,3	86
Res_170	71	39,5	79,3	80
Res_171	74,5	39,5	74,7	80
Res_172	54	36,4	58,7	76

Responden	X1	X2	X3	Y
Res_173	57	37,2	65,3	77
Res_174	55,5	39,5	64,0	77
Res_175	75	57,4	87,3	86
Res_176	72	42,6	74,7	80
Res_177	62,5	45,0	65,3	79
Res_178	52,5	36,4	55,3	76
Res_179	64	40,3	63,3	78
Res_180	75	54,3	88,0	85
Res_181	52,5	36,4	55,3	76
Res_182	64,5	43,4	66,0	78
Res_183	64,5	45,7	60,7	78
Res_184	73	40,3	74,0	80
Res_185	73,5	46,5	80,0	83
Res_186	75,5	55,0	84,7	85
Res_187	66	40,3	74,7	80
Res_188	60,5	38,8	65,3	78
Res_189	70	51,2	81,3	81
Res_190	61,5	41,1	65,3	78
Res_191	75,5	56,6	87,3	86
Res_192	59,5	37,2	62,7	77
Res_193	72	40,3	75,3	80
Res_194	74	55,8	85,3	85
Res_195	56,5	41,9	61,3	77
Res_196	61,5	43,4	73,3	79
Res_197	64,5	39,5	64,0	78
Res_198	75	55,8	85,3	86
Res_199	59,5	38,0	64,0	77
Res_200	79	57,4	84,7	86
Res_201	52,5	36,4	55,3	73
Res_202	74,5	51,2	81,3	84
Res_203	78	57,4	83,3	86
Res_204	68	42,6	64,0	80
Res_205	64,5	45,0	62,0	78
Res_206	62	37,2	66,0	78
Res_207	66,5	39,5	70,0	80
Res_208	78,5	57,4	82,0	86
Res_209	79	55,8	80,7	86
Res_210	73,5	46,5	80,0	83
Res_211	64,5	40,3	66,0	79
Res_212	81	54,3	86,0	86
Res_213	78,5	54,3	81,3	86
Res_214	74,5	49,6	82,0	85
Res_215	70,5	46,5	80,7	83
Res_216	74,5	40,3	66,0	80
Res_217	58	38,0	66,0	77

Responden	X1	X2	X3	Y
Res_218	64,5	40,3	67,3	79
Res_219	72,5	50,4	82,7	82
Res_220	61,5	45,7	66,0	79
Res_221	52,5	36,4	55,3	73
Res_222	73,5	46,5	84,0	85
Res_223	72,5	49,6	80,7	80
Res_224	63,5	39,5	64,0	76
Res_225	74,5	48,1	83,3	82
Res_226	74,5	52,7	88,0	84
Res_227	62	46,5	79,3	85
Res_228	63,5	39,5	66,0	76
Res_229	63,5	39,5	65,3	76
Res_230	88	58,9	87,3	88
Res_231	91	62,8	95,3	90
Res_232	91,5	62,8	93,3	90
Res_233	62,5	40,3	66,0	76
Res_234	62	39,5	65,3	76
Res_235	77,5	52,7	89,3	88
Res_236	62,5	41,1	64,7	76
Res_237	71	55,0	74,7	84
Res_238	75,5	52,7	85,3	85
Res_239	94,5	62,8	94,7	93
Res_240	75	46,5	80,0	86
Res_241	67,5	48,1	78,0	80
Res_242	68	43,4	68,0	78
Res_243	68,5	42,6	66,7	78
Res_244	66,5	46,5	66,7	78
Res_245	62	38,8	65,3	76
Res_246	74	49,6	73,3	85
Res_247	69,5	42,6	65,3	78
Res_248	71	52,7	83,3	86
Res_249	79,5	51,2	88,0	88
Res_250	76	50,4	87,3	88
Res_251	74	51,2	76,7	80
Res_252	61,5	39,5	65,3	76
Res_253	65,5	50,4	74,7	80
Res_254	62	39,5	64,7	76
Res_255	90	61,2	93,3	90
Res_256	91,5	60,5	93,3	90
Res_257	62,5	40,3	65,3	76
Res_258	94,5	62,8	94,7	91
Res_259	66,5	51,2	64,7	78
Res_260	92,5	61,2	94,0	90
Res_261	68	52,7	66,0	78
Res_262	91,5	56,6	93,3	90

Responden	X1	X2	X3	Y
Res_263	72	47,3	81,3	86
Res_264	82	57,4	88,0	89
Res_265	73,5	49,6	78,0	85
Res_266	90,5	56,6	94,7	90
Res_267	66,5	48,8	74,0	80
Res_268	74,5	51,9	88,7	86
Res_269	62	41,9	64,0	76
Res_270	60,5	40,3	64,0	76
Res_271	70	49,6	74,7	80
Res_272	58	35,7	63,3	75
Res_273	71,5	49,6	76,0	80
Res_274	92	55,8	96,0	90
Res_275	65	49,6	65,3	77
Res_276	66	41,9	60,7	78
Res_277	60	37,2	63,3	76
Res_278	66,5	43,4	64,7	78
Res_279	90,5	55,0	94,0	90
Res_280	79,5	51,9	84,7	84
Res_281	70,5	51,2	77,3	80

Responden	X1	X2	X3	Y
Res_282	79,5	52,7	74,7	85
Res_283	60	35,7	63,3	76
Res_284	75	50,4	84,0	88
Res_285	73	51,9	75,3	81
Res_286	91	57,4	93,3	90
Res_287	69,5	48,8	75,3	82
Res_288	68	44,2	65,3	78
Res_289	73,5	48,1	80,0	87
Res_290	72	47,3	84,7	86
Res_291	65	45,0	62,7	78
Res_292	77	48,8	76,7	83
Res_293	60	35,7	63,3	76
Res_294	91	55,0	93,3	90
Res_295	73	51,2	81,3	85
Res_296	94,5	62,8	95,3	94
Res_297	63	41,1	62,7	77
Res_298	70,5	48,8	78,7	85
Res_299	94,5	62,8	95,3	95
Res_300	57,5	37,2	63,3	76



Distribusi Frekuensi Bergolong Data Kecerdasan Emosional

Berikut langkah-langkah untuk menyajikan data ke dalam tabel distribusi frekuensi.

1. Menghitung Rentangan Data

Nilai tertinggi : 94,5

Nilai terendah : 52,5

$$R = (\text{nilai tertinggi} - \text{nilai terendah}) + 1$$

$$= (94,5 - 52,5) + 1 = 43$$

2. Menentukan Banyak Kelas Interval (k)

$$k = 1 + 3,3 \log n$$

$$= 1 + 3,3 \log 300$$

$$= 9,17 = 9 \text{ (dibulatkan)}$$

3. Menentukan Panjang Kelas (p)

$$p = \frac{\text{Rentang}}{k} = \frac{43}{9} = 4,7 = 5 \text{ (dibulatkan)}$$

Sehingga panjang kelas interval yang digunakan adalah 5

4. Distribusi Frekuensi Bergolong

Distribusi data disajikan seperti berikut.

Interval Kelas	Frekuensi
52 – 56	8
57 – 61	26
62 – 66	65
67 – 71	52
72 – 76	70
77 – 81	48
82 – 86	4
87 – 91	14
92 – 96	13

Rentang Acuan PAN Data Kecerdasan Emosional

Rata-rata data variabel kecerdasan emosional dideskripsikan melalui Penilaian Acuan Norma (PAN) atas dasar mean ideal (M_i) dan standar deviasi ideal (SD_i) sebagai berikut.

$$M_i = \frac{1}{2} (\text{skor tertinggi ideal} + \text{skor terendah ideal})$$

$$SD_i = \frac{1}{6} (\text{skor tertinggi ideal} - \text{skor terendah ideal})$$

Kemudian kriteria penggolongan dapat disusun berdasarkan lima jenjang kualifikasi berdasarkan Koyan (2012:25) sebagai berikut.

Rentang	Kategori
$M \geq M_i + 1,5 SD_i$	Sangat Tinggi
$M_i + 0,5 SD_i \leq M < M_i + 1,5 SD_i$	Tinggi
$M_i - 0,5 SD_i \leq M < M_i + 0,5 SD_i$	Sedang
$M_i - 1,5 SD_i \leq M < M_i - 0,5 SD_i$	Rendah
$M > M_i - 1,5 SD_i$	Sangat Rendah

Kriteria Konversi Data Kecerdasan Emosional

Kuesioner kecerdasan emosional yang digunakan dalam penelitian ini terdiri atas 40 butir pernyataan. Setiap butir pernyataan memiliki skor maksimal 5 dan minimal 1, sehingga skor tertinggi ideal adalah 200 dan skor terendah adalah 40. Data tersebut kemudian dikonversikan sebagai berikut.

$$M_i = \frac{1}{2} (200 + 40) = 120 = 60 \text{ (dikonversi skala 100)}$$

$$SD_i = \frac{1}{6} (200 - 40) = 26,7 = 13,4 \text{ (dikonversi skala 100)}$$

Berdasarkan perhitungan di atas, diperoleh rentang masing-masing kategori sebagai berikut.

a) Kategori Sangat Tinggi

$$M \geq M_i + 1,5 SD_i$$

$$M \geq 60 + 1,5 (13,4)$$

$$M \geq 80$$

b) Kategori Tinggi

$$M_i + 0,5 SD_i \leq M < M_i + 1,5 SD_i$$

$$60 + 0,5 (13,4) \leq M < 60 + 1,5 (13,4)$$

$$67 \leq M < 80$$

c) Kategori Sedang

$$M_i - 0,5 SD_i \leq M < M_i + 0,5 SD_i$$

$$60 - 0,5 (13,4) \leq M < 60 + 0,5 (13,4)$$

$$53 \leq M < 67$$

d) Kategori Rendah

$$M_i - 1,5 SD_i \leq M < M_i - 0,5 SD_i$$

$$60 - 1,5 (13,4) \leq M < 60 - 0,5 (13,4)$$

$$40 \leq M < 53$$

e) Kategori Sangat Rendah

$$M > M_i - 1,5 SD_i$$

$$M > 60 - 1,5 (13,4)$$

$$M > 40$$

Sehingga diperoleh rentangan skor konversi data kecerdasan emosional

sebagai berikut.

Rentang	Kategori
$M \geq 80$	Sangat Tinggi
$67 \leq M < 80$	Tinggi
$53 \leq M < 67$	Sedang
$40 \leq M < 53$	Rendah
$M > 40$	Sangat Rendah

Distribusi Frekuensi Bergolong Data Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga

Berikut langkah-langkah untuk menyajikan data ke dalam tabel distribusi frekuensi.

1. Menghitung Rentangan Data

Nilai tertinggi : 62,8

Nilai terendah : 35,7

$$R = (\text{nilai tertinggi} - \text{nilai terendah}) + 1$$

$$= (62,8 - 35,7) + 1 = 28,1$$

2. Menentukan Banyak Kelas Interval (k)

$$k = 1 + 3,3 \log n$$

$$= 1 + 3,3 \log 300$$

$$= 9,17 = 9 \text{ (dibulatkan)}$$

3. Menentukan Panjang Kelas (p)

$$p = \frac{\text{Rentang}}{k} = \frac{28}{9} = 3,1 = 4 \text{ (dibulatkan)}$$

Sehingga panjang kelas interval yang digunakan adalah 4

4. Distribusi Frekuensi Bergolong

Distribusi data disajikan seperti berikut.

Interval Kelas	Frekuensi
35 – 38	19
39 – 42	36
43 – 46	19
47 – 50	81
51 – 54	64
55 – 58	59
59 – 62	16
63 – 66	6
67 – 70	0

Kriteria Konversi Data Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga

Kuesioner kondisi sosial ekonomi keluarga yang digunakan dalam penelitian ini terdiri atas 27 butir pernyataan. Setiap butir pernyataan memiliki skor maksimal 4 dan minimal 1, namun ada 2 pernyataan yang memiliki skor maksimal 2 dan minimal 1, sehingga skor tertinggi ideal adalah 104 dan skor terendah adalah 27. Data tersebut kemudian dikonversikan sebagai berikut.

$$M_i = \frac{1}{2}(104 + 27) = 65,5 = 63 \text{ (dikonversi skala 100)}$$

$$SD_i = \frac{1}{6}(104 - 27) = 12,8 = 12,3 \text{ (dikonversi skala 100)}$$

Berdasarkan perhitungan di atas, diperoleh rentang masing-masing kategori sebagai berikut.

a) Kategori Sangat Tinggi

$$M \geq M_i + 1,5 SD_i$$

$$M \geq 63 + 1,5 (12,3)$$

$$M \geq 81$$

b) Kategori Tinggi

$$M_i + 0,5 SD_i \leq M < M_i + 1,5 SD_i$$

$$63 + 0,5 (12,3) \leq M < 63 + 1,5 (12,3)$$

$$69 \leq M < 81$$

c) Kategori Sedang

$$M_i - 0,5 SD_i \leq M < M_i + 0,5 SD_i$$

$$63 - 0,5 (12,3) \leq M < 63 + 0,5 (12,3)$$

$$57 \leq M < 69$$

d) Kategori Rendah

$$M_i - 1,5 SD_i \leq M < M_i - 0,5 SD_i$$

$$63 - 1,5 (12,3) \leq M < 63 - 0,5 (12,3)$$

$$45 \leq M < 57$$

e) Kategori Sangat Rendah

$$M > M_i - 1,5 SD_i$$

$$M > 63 - 1,5 (12,3)$$

$$M > 45$$

Sehingga diperoleh rentangan skor konversi data kondisi sosial ekonomi keluarga sebagai berikut.

Rentang	Kategori
$M \geq 81$	Sangat Tinggi
$69 \leq M < 81$	Tinggi
$57 \leq M < 69$	Sedang
$46 \leq M < 57$	Rendah
$M > 45$	Sangat Rendah

Distribusi Frekuensi Bergolong Data Motivasi Belajar

Berikut langkah-langkah untuk menyajikan data ke dalam tabel distribusi frekuensi.

1. Menghitung Rentangan Data

Nilai tertinggi : 96

Nilai terendah : 55,3

$$R = (\text{nilai tertinggi} - \text{nilai terendah}) + 1$$

$$= (96 - 55,3) + 1 = 41,7$$

2. Menentukan Banyak Kelas Interval (k)

$$k = 1 + 3,3 \log n$$

$$= 1 + 3,3 \log 300$$

$$= 9,17 = 9 \text{ (dibulatkan)}$$

3. Menentukan Panjang Kelas (p)

$$p = \frac{\text{Rentang}}{k} = \frac{41,7}{9} = 4,63 = 5 \text{ (dibulatkan)}$$

Sehingga panjang kelas interval yang digunakan adalah 5

4. Distribusi Frekuensi Bergolong

Distribusi data disajikan seperti berikut.

Interval Kelas	Frekuensi
55 – 59	8
60 – 64	25
65 – 69	39
70 – 74	34
75 – 79	40
80 – 84	64
85 – 89	61
90 – 94	20
95 – 99	9

Kriteria Konversi Data Motivasi Belajar

Kuesioner motivasi belajar yang digunakan dalam penelitian ini terdiri atas 30 butir pernyataan. Setiap butir pernyataan memiliki skor maksimal 5 dan minimal 1, sehingga skor tertinggi ideal adalah 150 dan skor terendah adalah 30. Data tersebut kemudian dikonversikan sebagai berikut.

$$M_i = \frac{1}{2} (150 + 30) = 90 = 60 \text{ (dikonversi skala 100)}$$

$$SD_i = \frac{1}{6} (150 - 30) = 20 = 13,4 \text{ (dikonversi skala 100)}$$

Berdasarkan perhitungan di atas, diperoleh rentang masing-masing kategori sebagai berikut.

a) Kategori Sangat Tinggi

$$M \geq M_i + 1,5 SD_i$$

$$M \geq 90 + 1,5 (20)$$

$$M \geq 80$$

b) Kategori Tinggi

$$M_i + 0,5 SD_i \leq M < M_i + 1,5 SD_i$$

$$90 + 0,5 (20) \leq M < 90 + 1,5 (20)$$

$$67 \leq M < 80$$

c) Kategori Sedang

$$M_i - 0,5 SD_i \leq M < M_i + 0,5 SD_i$$

$$65,5 - 0,5 (12,8) \leq M < 65,5 + 0,5 (12,8)$$

$$53 \leq M < 67$$

d) Kategori Rendah

$$M_i - 1,5 SD_i \leq M < M_i - 0,5 SD_i$$

$$90 - 1,5 (20) \leq M < 90 - 0,5 (20)$$

$$40 \leq M < 53$$

e) Kategori Sangat Rendah

$$M > M_i - 1,5 SD_i$$

$$M > 90 - 1,5 (20)$$

$$M > 40$$

Sehingga diperoleh rentangan skor konversi data motivasi belajar sebagai berikut.

Rentang	Kategori
$M \geq 80$	Sangat Tinggi
$67 \leq M < 80$	Tinggi
$53 \leq M < 67$	Sedang
$40 \leq M < 53$	Rendah
$M > 40$	Sangat Rendah

Distribusi Frekuensi Bergolong Data Hasil Belajar Bahasa Indonesia

Berikut langkah-langkah untuk menyajikan data ke dalam tabel distribusi frekuensi.

5. Menghitung Rentangan Data

Nilai tertinggi : 95

Nilai terendah : 73

$$R = (\text{nilai tertinggi} - \text{nilai terendah}) + 1$$

$$= (95 - 73) + 1 = 23$$

6. Menentukan Banyak Kelas Interval (k)

$$k = 1 + 3,3 \log n$$

$$= 1 + 3,3 \log 300$$

$$= 9,17 = 9 \text{ (dibulatkan)}$$

7. Menentukan Panjang Kelas (p)

$$p = \frac{\text{Rentang}}{k} = \frac{23}{9} = 2,55 = 3 \text{ (dibulatkan)}$$

Sehingga panjang kelas interval yang digunakan adalah 7

8. Distribusi Frekuensi Bergolong

Distribusi data disajikan seperti berikut.

Interval Kelas	Frekuensi
73 – 75	4
76 – 78	53
79 – 81	38
82 – 84	72
85 – 87	92
88 – 90	37
91 – 93	2
94 – 96	2
97 – 99	0

Rentang Acuan PAP Data Hasil Belajar Bahasa Indonesia

SMA Negeri 1 dan 2 Kota Probolinggo

KKM : 78

Rentang Nilai	Kategori
94 – 100	Sangat Baik
86 – 93	Baik
78 – 85	Cukup
0 – 77	Perlu dimaksimalkan

(Sumber: Guru Bahasa Indonesia SMAN 1 dan 2 Kota Probolinggo)

SMA Negeri 3 Kota Probolinggo

KKM : 73

Rentang Nilai	Kategori
92 – 100	Sangat Baik
83 – 91	Baik
73 – 82	Cukup
0 – 72	Perlu dimaksimalkan

(Sumber: Guru Bahasa Indonesia SMAN 3 Kota Probolinggo)

SMA Negeri 4 Kota Probolinggo

KKM : 76

Rentang Nilai	Kategori
93 – 100	Sangat Baik
85 – 92	Baik
76 – 84	Cukup
0 – 75	Perlu dimaksimalkan

(Sumber: Guru Bahasa Indonesia SMAN 4 Kota Probolinggo)

Lampiran 11. Rincian Uji Asumsi Data Penelitian

a) Uji Normalitas Sebaran Data Penelitian

Uji Normalitas Univariat *Kolmogorov-Smirnov Test* dengan SPSS.

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		300
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	1,54433076
Most Extreme Differences	Absolute	,031
	Positive	,022
	Negative	-,031
Test Statistic		,031
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.

Uji Normalitas Multivariat Mahalanobis dengan bantuan aplikasi SPSS.

Correlations

		Mahalanobis Distance	Chi_Square
Mahalanobis Distance	Pearson Correlation	1	,993**
	Sig. (2-tailed)		,000
	N	300	300
Chi_Square	Pearson Correlation	,993**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	
	N	300	300

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

b) Uji Linieritas dan Keberartian Arah Regresi

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Unstandardized Residual *	Between Groups	(Combined) Linearity	674,802 ,000	287 1	2,351 ,000	,737 ,000	,814 1,000
Unstandardized Predicted Value		Deviation from Linearity	674,802	286	2,359	,739	,812
	Within Groups		38,300	12	3,192		
	Total		713,102	299			

c) Uji Multikolinieritas

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	Kecerdasan Emosional	,342	2,925
	Kondisi Sosial Ekonomi	,382	2,619
	Motivasi Belajar	,320	3,129

a. Dependent Variable: Hasil Belajar Bahasa Indonesia

d) Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1,096	,455		2,409	,017
	Kecerdasan Emosional	-,001	,005	-,015	-,156	,876
	Kondisi Sosial Ekonomi	-,005	,010	-,042	-,445	,656
	Motivasi Belajar	,005	,006	,074	,722	,471

a. Dependent Variable: ABS_RES

Lampiran 12. Uji Analisis Jalur

Uji Analisis Jalur dengan Bantuan *Software* SPSS

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
	B	Std. Error			
1 (Constant)	50,197	,767		65,404	,000
Kecerdasan Emosional	,031	,008	,135	3,699	,000
Kondisi Sosial Ekonomi	,120	,017	,240	6,980	,000
Motivasi Belajar	,181	,011	,622	16,547	,000

a. Dependent Variable: Hasil Belajar

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
	B	Std. Error			
1 (Constant)	18,051	3,943		4,577	,000
Kecerdasan Emosional	,392	,038	,498	10,355	,000
Kondisi Sosial Ekonomi	,668	,083	,388	8,060	,000

a. Dependent Variable: Motivasi Belajar

Uji Analisis Jalur dengan Bantuan *Software* Lisrel

Number of Iterations = 0

LISREL Estimates (Maximum Likelihood)

Structural Equations

$$X3 = 0.52 \cdot X1 + 0.57 \cdot X2, \text{ Errorvar.} = 30.03, R^2 = 0.68$$

(0.050)	(0.071)	(2.46)
10.36	8.08	12.19

$$Y = 0.27 \cdot X3 + 0.061 \cdot X1 + 0.15 \cdot X2, \text{ Errorvar.} = 2.39, R^2 = 0.87$$

(0.016)	(0.017)	(0.022)	(0.20)
16.56	3.70	6.99	12.19

Interpretasi Hasil Uji Analisis Jalur

Pola Hubungan	Koefisien Jalur		Kesalahan Baku	t _{hitung}		t _{tabel}	Ket.
	Lisrel	SPSS		Lisrel	SPSS		
X ₁ terhadap X ₃	0,52	0,49	0,050	10,36	10,35	1,968	Sig.
X ₂ terhadap X ₃	0,57	0,38	0,071	8,08	8,06	1,968	Sig.
X ₁ terhadap Y	0,06	0,13	0,017	3,70	3,70	1,968	Sig.
X ₂ terhadap Y	0,15	0,24	0,022	6,99	6,98	1,968	Sig.
X ₃ terhadap Y	0,27	0,62	0,016	16,56	16,55	1,968	Sig.

No	Variabel	Besarnya Pengaruh			
		Lisrel	SPSS	Tidak Langsung Melalui X ₃	Total
1	X ₁ terhadap X ₃	0,52	0,49		
2	X ₂ terhadap X ₃	0,57	0,38		
3	X ₁ terhadap Y	0,06	0,13	$0,52 \times 0,27 = 0,14$	$0,06 + 0,14 = 0,2$
4	X ₂ terhadap Y	0,15	0,24	$0,57 \times 0,27 = 0,15$	$0,15 + 0,15 = 0,3$
5	X ₃ terhadap Y	0,27	0,62		



Lampiran 13. Uji Tes Sobel Signifikansi Pengaruh Tidak Langsung

- 1) Pengaruh Tidak Langsung Kecerdasan Emosional dengan Hasil Belajar Bahasa Indonesia Melalui Motivasi Belajar

Berdasarkan output Lisrel dapat diketahui:

$$\begin{aligned} a &= 0,52 \\ b &= 0,27 \\ sa &= 0,050 \\ sb &= 0,016 \end{aligned}$$

Keterangan:

- a = koefisien pengaruh langsung kecerdasan emosional (X_1) terhadap motivasi belajar (X_3)
 b = koefisien pengaruh langsung motivasi belajar (X_3) terhadap hasil belajar bahasa Indonesia (X_4)
 sa = standar error koefisien pengaruh langsung kecerdasan emosional (X_1) terhadap motivasi belajar (X_3)
 sb = standar error koefisien pengaruh langsung motivasi belajar (X_3) terhadap hasil belajar bahasa Indonesia (X_4)

Input:	Test statistic:	Std. Error:	p-value:
a 0.52	Sobel test: 8.85364174	0.01585788	0
b 0.27	Aroian test: 8.84239689	0.01587805	0
s_a 0.050	Goodman test: 8.8649296	0.01583769	0
s_b 0.016	Reset all	Calculate	

Berdasarkan output hasil uji tes sobel menggunakan *Calculation for the Sobel Test* secara online diketahui sebesar 8,85364174. Hal tersebut menginterpretasikan bahwa nilai t_{hitung} lebih dari nilai t_{tabel} ($8,854 > 1,968$). Sehingga dapat disimpulkan terjadi pengaruh secara tidak langsung dari variabel kecerdasan emosional terhadap variabel hasil belajar bahasa Indonesia melalui variabel motivasi belajar.

2) Pengaruh Tidak Langsung Kondisi Sosial Ekonomi Keluarga dengan Hasil Belajar Bahasa Indonesia Melalui Motivasi Belajar

Berdasarkan output Lisrel dapat diketahui:

$$a = 0,57$$

$$b = 0,27$$

$$sa = 0,071$$

$$sb = 0,016$$

Keterangan:

a = koefisien pengaruh langsung kondisi sosial ekonomi keluarga (X_2) terhadap motivasi belajar (X_3)

b = koefisien pengaruh langsung motivasi belajar (X_3) terhadap hasil belajar bahasa Indonesia (X_4)

sa = standar error koefisien pengaruh langsung kondisi sosial ekonomi keluarga (X_2) terhadap motivasi belajar (X_3)

sb = standar error koefisien pengaruh langsung motivasi belajar (X_3) terhadap hasil belajar bahasa Indonesia (X_4)

	Input:		Test statistic:	Std. Error:	p-value:
a	0.57	Sobel test:	7.24957461	0.02122883	0
b	0.27	Aroian test:	7.23921709	0.0212592	0
s_a	0.071	Goodman test:	7.2599767	0.02119842	0
s_b	0.016	Reset all	Calculate		

Berdasarkan output hasil uji tes sobel menggunakan *Calculation for the Sobel Test* secara online diketahui sebesar 7,24957461. Hal tersebut menginterpretasikan bahwa nilai t_{hitung} lebih dari nilai t_{tabel} ($7,249 > 1,968$). Sehingga dapat simpulkan terjadi pengaruh secara tidak langsung dari variabel kondisi sosial ekonomi keluarga terhadap variabel hasil belajar bahasa Indonesia melalui variabel motivasi belajar.

Lampiran 14. Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian





DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Muhtar Syamsul Hadi, lahir pada tanggal 26 Juni 1993 di Tangerang. Menamatkan jenjang sekolah dasar di SD Negeri Kunciran 3 Tangerang, kemudian melanjutkan ke jenjang menengah pertama dan atas di SMP dan SMA Terpadu Darul Amal Sukabumi. Penulis melanjutkan jenjang perguruan tinggi strata satu di Program Studi Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia Universitas Khairun Ternate dan lulus pada tahun 2017 melalui beasiswa Bidikmisi. Kemudian penulis berkesempatan untuk melanjutkan studi ke jenjang strata dua (magister) di Program Studi Penelitian dan Evaluasi Pendidikan, Universitas Pendidikan Ganesha, Singaraja Bali melalui Beasiswa Pendidikan Indonesia LPDP dan berhasil lulus pada tahun 2023. Penulis merupakan guru yang telah mengajar di SMA Negeri 14 Halmahera Selatan, Maluku Utara.