

APPENDICES



Appendix 1. Expert Judge Response Sheet

The questionnaire is adapted from Aljohani (2021)

Statements	Strongly Agree (SA)	Agree (A)	Neutral (N)	Disagree (D)	Strongly Disagree (SD)
The use of artificial intelligence in education improves the educational environment for learning English language.					
Artificial intelligence is important to use these days in education to prepare language learners to acquire language learning need of Saudi Arabian vision in education.					
Artificial intelligence contributes to language development faster.					
Artificial intelligence caters the needs of all age group and faster the ability in language in English language learning.					
Artificial intelligence clarifies many points that the teacher cannot cover in his/her explanation.					
Artificial intelligence fulfils and complements all students' language learning needs.					
Artificial intelligence enables students to obtain additional educational support for what the teacher does in English language classroom.					
Learning through using artificial intelligence will make learning language less terrifying than learning it using traditional way.					
Artificial Intelligence changes the way how students acquire English language skills.					
The teacher's role will diminish when the student uses artificial intelligence to learn the English language.					
The use of artificial intelligence affects the ability to communicate with the teacher.					

No	Indicators	Relevance		Suggestion
		Relevant	Irrelevant	
1	Pemanfaatan kecerdasan buatan dalam pendidikan dapat meningkatkan suasana belajar bahasa Inggris	✓		
2	Kegunaan kecerdasan buatan penting untuk mempersiapkan siswa dalam memperoleh pembelajaran bahasa Inggris yang dibutuhkan sesuai dengan tujuan pendidikan Indonesia di masa kini	✓		
3	Kecerdasan buatan berkontribusi besar pada pengembangan pembelajaran bahasa Inggris yang lebih cepat	✓		
4	Kecerdasan buatan dapat memenuhi kebutuhan semua jenjang umur dalam meningkatkan kemampuan berbahasa Inggris	✓		
5	Kecerdasan buatan dapat memperjelas poin-poin yang tidak dapat dicakup oleh guru dalam pembelajaran bahasa Inggris.	✓		

6	Kecerdasan buatan memenuhi dan melengkapi semua kebutuhan siswa dalam pembelajaran bahasa Inggris.	✓		
7	Kecerdasan buatan memungkinkan siswa untuk mendapatkan sumber belajar tambahan mengenai materi yang dijelaskan guru di dalam pembelajaran bahasa Inggris	✓		
8	Penggunaan kecerdasan buatan dalam pembelajaran bahasa Inggris akan tidak terlalu menakutkan dibandingkan pembelajaran tatap muka di kelas	✓		
9	Kecerdasan buatan mengubah cara siswa menguasai keterampilan bahasa Inggris.	✓		
10	Peran guru akan berkurang ketika siswa menggunakan kecerdasan buatan dalam mempelajari bahasa Inggris	✓		
11	Penggunaan kecerdasan buatan mempengaruhi kemampuan siswa berkomunikasi dengan guru.	✓		

Cross Tabulation by Gregory (2014)

Second Expert Judge	First Test Judge	
	Irrelevant	Relevant
Irrelevant	A (-, -)	B (+, -)
Relevant	C (-, +)	D (+, +)

$$\text{Content Validation: } \frac{D}{(A+B+C+D)}$$

Note:

A: The first judge declared irrelevant

The second judge declared irrelevant

B: The first judge stated relevant

The second judge declared irrelevant

C: The first judge declared irrelevant

The second judge stated relevant

D: The first judge stated relevant

The second judge stated relevant

Singaraja, 01 February 2023

Singaraja, 01 February 2023

Judged by

Judged by



Made Hery Santosa, S.Pd., M.Pd., Ph.D.
NIP. 197910232003121001

A.A. Gede Yudha Paramartha, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198806222014041001



Expert Judges Sheet

Instrument: Interview Guide

Pedoman Wawancara Persepsi Guru dan Siswa terhadap Aplikasi berbasis Kecerdasan Buatan dalam Pembelajaran Bahasa Inggris Pasca-Pandemi

Terima kasih telah menyetujui untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Saya adalah mahasiswa dari Universitas Pendidikan Ganesha dan interview ini adalah bagian dari penelitian skripsi saya. Saya mewawancarai anda untuk mengetahui persepsi anda terhadap aplikasi berbasis kecerdasan buatan dalam pembelajaran bahasa Inggris pasca-pandemi. Selain itu, saya juga ingin mengetahui faktor pendukung dan penghambat penggunaan aplikasi berbasis kecerdasan buatan dalam pembelajaran bahasa Inggris di era pasca-pandemi.

- *Saya akan mencatat dan juga merekam percakapan ini.*
- *Semua informasi akan dikumpulkan dan informasi identitas diri anda akan dihilangkan.*
- *Saya akan bertanya beberapa pertanyaan*
- *Saya berharap wawancara ini akan berlangsung kurang lebih 1 jam.*
- *Saya tertarik dengan persepsi anda dalam menggunakan aplikasi berbasis kecerdasan buatan dalam pembelajaran bahasa Inggris beserta faktor pendukung dan penghambat di era pasca-pandemi. Jadi jawablah sesuai apa yang anda pikirkan dan bukan apa yang ingin saya dengar.*
- *Jika anda merasa tidak nyaman, anda boleh melewati pertanyaan yang diberikan atau meminta menghentikan wawancara.*

Mohon diingat bahwa yang kita bicarakan adalah persepsi anda dalam menggunakan aplikasi berbasis kecerdasan buatan dalam pembelajaran bahasa Inggris beserta faktor pendukung dan penghambat di era pasca-pandemi. Semua data akan bersifat rahasia.

Sekali lagi, terima kasih karena telah menyetujui untuk diwawancarai.

Mari mulai wawancara.

Tolong sebutkan nama anda dan dari kelas berapa anda?

Apa pendapat anda tentang penggunaan aplikasi berbasis kecerdasan buatan dalam membantu pengajaran/pembelajaran bahasa Inggris pascapandemi?

Apakah anda pernah menggunakan aplikasi berbasis kecerdasan buatan untuk mendukung pengajaran/pembelajaran bahasa Inggris pascapandemi?

Aplikasi berbasis kecerdasan buatan apa yang telah anda gunakan untuk memfasilitasi pengajaran/pembelajaran bahasa Inggris pascapandemi?

Apakah aplikasi berbasis kecerdasan buatan membantu? Dan dengan cara apa itu membantu?

Pernahkah anda menghadapi tantangan saat menggunakan aplikasi berbasis kecerdasan buatan? Apabila ada, tantangan seperti apa?

Setelah Anda tahu hal – hal yang mendukung dan menghambat dalam penggunaan aplikasi berbasis kecerdasan buatan, apakah Anda masih akan menggunakannya untuk mendukung pengajaran/pembelajaran bahasa Inggris Anda di masa mendatang?

Apakah menurut anda pemanfaatan kecerdasan buatan dalam pendidikan dapat meningkatkan suasana belajar bahasa Inggris?

Apakah anda setuju bahwa kegunaan kecerdasan buatan penting untuk mempersiapkan siswa dalam memperoleh pembelajaran bahasa Inggris yang dibutuhkan sesuai dengan tujuan pendidikan Indonesia di masa kini? Mengapa?

Apakah anda setuju bahwa kecerdasan buatan berkontribusi besar pada pengembangan pembelajaran bahasa Inggris lebih cepat? Mengapa?

Apakah menurut anda kecerdasan buatan dapat memenuhi kebutuhan semua jenjang umur dalam memupuk kemampuan berbahasa Inggris?

Apakah anda setuju bahwa kecerdasan buatan dapat memperjelas poin-poin yang tidak dapat dicakup oleh guru dalam pembelajaran bahasa Inggris?

Apakah menurut anda kecerdasan buatan dapat memenuhi dan melengkapi semua kebutuhan siswa dalam pembelajaran bahasa Inggris?

Apakah menurut anda penggunaan kecerdasan buatan memungkinkan siswa untuk mendapatkan sumber belajar tambahan mengenai materi yang dijelaskan guru di dalam pembelajaran bahasa Inggris?

Apakah anda setuju bahwa penggunaan kecerdasan buatan dalam pembelajaran bahasa Inggris akan lebih tidak menakutkan dibandingkan pembelajaran tatap muka di kelas?

Apakah menurut anda kecerdasan buatan mengubah cara siswa menguasai keterampilan bahasa Inggris?

Apakah anda setuju bahwa peran guru akan berkurang ketika siswa menggunakan kecerdasan buatan dalam mempelajari bahasa Inggris?

Apakah menurut anda penggunaan kecerdasan buatan dapat memengaruhi kemampuan siswa berkomunikasi dengan guru?



Singaraja, 01 February 2023

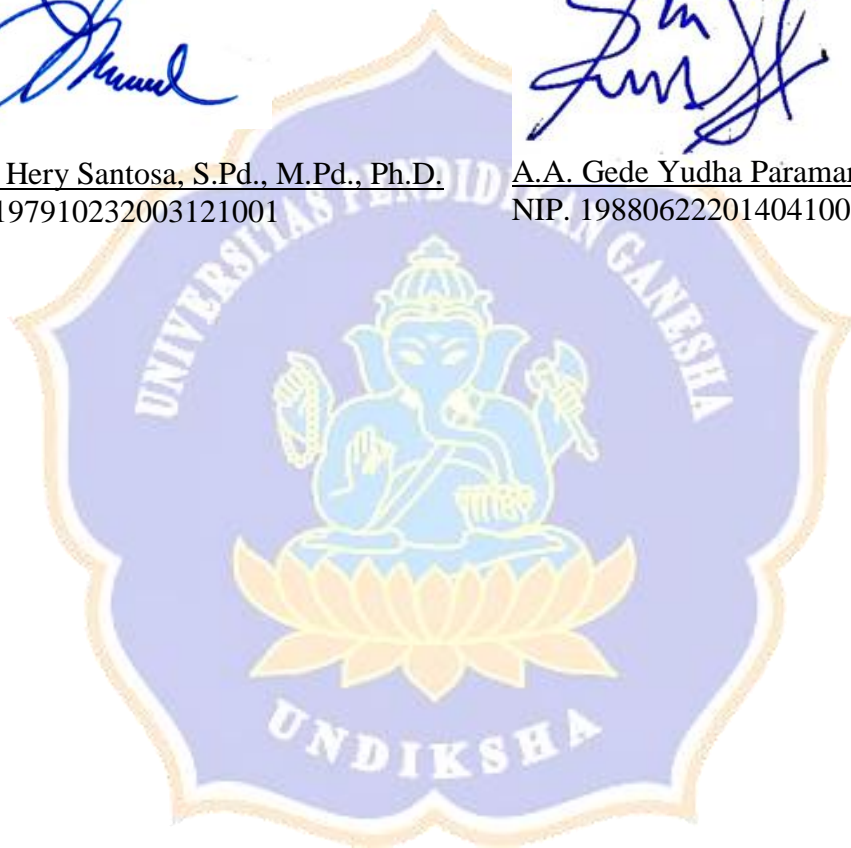
Singaraja, 01 February 2023

Judged by

Judged by

Made Hery Santosa, S.Pd., M.Pd., Ph.D.
NIP. 197910232003121001

A.A. Gede Yudha Paramartha, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198806222014041001



Appendix 2. The Results of Students' Questionnaire

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
1	S1	5	5	4	3	5	4	4	5	4	3	42
2	S2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
3	S3	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	30
4	S4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	47
5	S5	5	4	4	5	5	5	5	4	3	4	44
6	S6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
7	S7	5	3	4	3	5	4	1	1	5	5	36
8	S8	5	5	5	5	5	4	3	3	4	4	43
9	S9	4	3	3	4	2	3	3	4	3	3	32
10	S10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
11	S11	3	2	3	3	4	3	3	2	2	2	27
12	S12	4	4	4	4	5	4	2	3	4	4	38
13	S13	1	3	2	3	2	2	3	3	2	2	23
14	S14	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
15	S15	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	36
16	S16	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	32
17	S17	3	5	5	5	5	5	5	5	4	3	45
18	S18	3	4	2	3	4	4	5	4	2	2	33
19	S19	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	32
20	S20	4	4	4	4	5	4	5	4	5	3	42
21	S21	4	3	4	3	4	2	4	4	4	4	36
22	S22	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
23	S23	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	33
24	S24	5	3	3	3	3	3	3	3	3	4	33
25	S25	4	5	3	4	3	4	5	3	5	5	41
26	S26	3	4	4	5	5	3	4	5	4	5	42
27	S27	5	4	5	3	5	4	4	3	4	2	39
28	S28	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
29	S29	3	3	4	3	4	4	5	4	3	5	38
30	S30	4	4	5	5	4	5	5	4	5	2	43
31	S31	3	4	4	4	3	4	4	4	3	3	36
32	S32	4	4	3	5	4	3	4	3	3	3	36
33	S33	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	36
34	S34	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
35	S35	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
36	S36	3	4	3	2	4	3	4	2	3	3	31
37	S37	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	34
38	S38	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	37

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
39	S39	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
40	S40	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	49
41	S41	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
42	S42	3	4	3	4	4	4	4	3	4	5	38
43	S43	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	42
44	S44	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	37
45	S45	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3	47
46	S46	5	5	3	3	5	5	5	3	5	1	40
47	S47	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	41
48	S48	1	1	3	3	3	3	3	3	4	3	27
49	S49	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	32
50	S50	3	3	4	3	3	4	5	4	3	5	37
51	S51	4	4	3	3	4	2	4	3	3	3	33
52	S52	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	34
53	S53	3	4	3	4	2	4	4	2	3	4	33
54	S54	5	4	3	4	2	4	4	3	4	2	35
55	S55	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
56	S56	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
57	S57	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38
58	S58	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
59	S59	4	4	4	3	5	5	5	3	3	3	39
60	S60	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	34
61	S61	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	41
62	S62	4	4	5	5	4	4	3	3	4	5	41
63	S63	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	27
64	S64	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	36
65	S65	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	46
66	S66	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	48
67	S67	5	4	3	5	5	4	5	3	4	5	43
68	S68	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	33
69	S69	4	4	4	4	4	5	5	3	5	5	43
70	S70	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	40
71	S71	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	29
72	S72	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
73	S73	1	1	1	2	3	2	1	1	1	2	15
74	S74	4	5	3	3	3	3	3	3	3	3	33
75	S75	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
76	S76	5	3	3	5	3	4	4	3	3	3	36
77	S77	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
78	S78	3	4	4	4	3	3	4	3	3	2	33

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
79	S79	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
80	S80	4	4	2	3	3	4	5	1	3	2	31
81	S81	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	31
82	S82	5	4	4	4	4	2	4	2	4	2	35
83	S83	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	48
84	S84	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
85	S85	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	33
86	S86	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	33
87	S87	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	35
88	S88	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
89	S89	5	3	4	4	3	3	3	3	3	3	34
90	S90	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	33
91	S91	5	5	5	4	3	3	5	5	4	1	40
92	S92	4	4	3	1	4	2	5	2	3	3	31
93	S93	4	5	5	3	5	4	5	3	4	3	41
94	S94	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	38
95	S95	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
96	S96	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
97	S97	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	43
98	S98	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	49
99	S99	5	5	5	4	5	5	5	3	5	5	47
100	S100	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	42
101	S101	3	4	3	4	4	4	5	4	3	4	38
102	S102	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	27
103	S103	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
104	S104	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
105	S105	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	44
106	S106	4	4	4	4	4	3	5	3	4	3	38
107	S107	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
108	S108	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
109	S109	3	4	4	4	5	4	5	4	4	4	41
110	S110	4	5	4	4	3	4	4	3	4	3	38
111	S111	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	43
112	S112	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	28
113	S113	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	41
114	S114	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
115	S115	3	4	3	2	4	3	4	5	3	3	34
116	S116	3	2	4	2	2	3	2	3	3	4	28
117	S117	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	44
118	S118	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
119	S119	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
120	S120	5	4	5	5	4	5	4	1	5	5	43
121	S121	5	4	5	5	5	5	5	3	4	4	45
122	S122	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
123	S123	3	4	4	4	3	5	4	3	5	4	39
124	S124	4	4	3	4	3	5	4	4	5	4	40
125	S125	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
126	S126	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	36
127	S127	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	35
128	S128	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
129	S129	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
130	S130	3	3	3	3	3	2	2	3	3	4	29
131	S131	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
132	S132	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	46
133	S133	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
134	S134	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
135	S135	5	5	5	5	5	5	5	3	4	4	46
136	S136	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	28
137	S137	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	36
138	S138	5	5	4	4	5	4	4	4	3	3	41
139	S139	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	36
140	S140	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
141	S141	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
142	S142	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	38
143	S143	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
144	S144	5	3	3	2	3	3	2	4	2	3	30
145	S145	3	5	5	5	5	5	3	4	5	5	45
146	S146	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	49
147	S147	3	5	4	4	4	4	5	5	4	5	43
148	S148	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	48
149	S149	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
150	S150	4	4	4	4	5	3	4	3	4	3	38
151	S151	4	4	5	5	4	4	4	3	4	4	41
152	S152	4	4	3	4	4	3	4	3	3	3	35
153	S153	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
154	S154	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
155	S155	5	4	4	2	3	4	4	3	4	3	36
156	S156	1	2	3	4	5	3	3	3	2	4	30
157	S157	4	4	3	2	3	4	4	4	4	2	34
158	S158	2	4	5	4	4	4	4	3	4	2	36

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
159	S159	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	38
160	S160	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	41
161	S161	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
162	S162	3	4	3	4	4	3	4	3	2	2	32
163	S163	3	4	4	3	5	3	4	2	3	3	34
164	S164	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
165	S165	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	38
166	S166	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	47
167	S167	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	33
168	S168	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
169	S169	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
170	S170	3	4	4	4	3	3	5	3	3	3	35
171	S171	3	4	4	4	3	3	5	3	3	3	35
172	S172	3	4	5	5	3	3	4	4	3	4	38
173	S173	2	2	2	1	3	2	1	4	3	2	22
174	S174	4	3	2	3	4	2	3	2	4	3	30
175	S175	4	5	5	5	4	5	4	3	4	3	42
176	S176	4	4	5	3	4	5	3	3	3	3	37
177	S177	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	41
178	S178	3	3	4	4	4	5	5	4	4	4	40
179	S179	3	2	2	2	1	4	4	3	1	4	26
180	S180	3	4	4	5	5	3	4	3	4	4	39
181	S181	5	5	4	5	4	3	5	4	3	5	43
182	S182	3	3	2	2	3	4	3	3	2	1	26
183	S183	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	32
184	S184	4	4	4	5	4	3	4	3	3	5	39
185	S185	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	33
186	S186	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	33
187	S187	3	4	4	5	3	4	4	4	4	2	37
188	S188	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	35
189	S189	3	4	4	3	3	3	5	4	5	4	38
190	S190	4	3	4	5	4	4	4	3	4	4	39
191	S191	3	2	3	3	4	2	4	2	4	2	29
192	S192	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	37
193	S193	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	34
194	S194	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	43
195	S195	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	44
196	S196	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	47
197	S197	5	4	4	3	4	3	4	3	4	4	38
198	S198	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	40

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
199	S199	3	4	4	3	2	3	4	3	4	3	33
200	S200	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	42
201	S201	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
202	S202	2	4	4	2	1	2	4	1	1	2	23
203	S203	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
204	S204	3	4	4	4	2	3	4	3	3	3	33
205	S205	3	4	4	4	4	4	5	2	3	4	37
206	S206	1	1	5	5	5	5	5	5	4	2	38
207	S207	4	5	5	5	3	4	4	3	4	4	41
208	S208	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	40
209	S209	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	37
210	S210	4	5	5	4	3	4	4	3	5	5	42
211	S211	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	42
212	S212	3	4	3	2	4	1	3	5	1	2	28
213	S213	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
214	S214	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	32
215	S215	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	42
216	S216	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
217	S217	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
218	S218	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	35
219	S219	4	5	5	5	5	5	5	3	4	3	44
220	S220	5	5	4	5	5	4	5	3	5	4	45
221	S221	3	4	4	5	4	4	3	5	5	4	41
222	S222	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	42
223	S223	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
224	S224	3	1	3	5	3	3	3	3	3	3	30
225	S225	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
226	S226	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
227	S227	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
228	S228	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	38
229	S229	2	3	2	4	5	4	4	3	4	3	34
230	S230	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	35
231	S231	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	45
232	S232	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	41
233	S233	4	4	4	5	4	4	4	3	4	3	39
234	S234	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	40
235	S235	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
236	S236	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	34
237	S237	5	3	5	3	4	5	5	4	5	3	42
238	S238	3	4	4	2	2	4	5	3	5	2	34

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
239	S239	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
240	S240	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
241	S241	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
242	S242	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	35
243	S243	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	33
244	S244	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
245	S245	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
246	S246	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	37
247	S247	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
248	S248	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	46
249	S249	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
250	S250	4	5	3	4	5	4	4	3	4	4	40
251	S251	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	41
252	S252	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	32
253	S253	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	38
254	S254	4	4	5	3	5	5	4	5	4	4	43
255	S255	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	40
256	S256	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	28
257	S257	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	35
258	S258	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	35
259	S259	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	44
260	S260	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	32
261	S261	4	4	4	4	3	4	3	5	4	3	38
262	S262	3	4	3	3	4	2	4	3	3	2	31
263	S263	3	4	3	3	4	2	4	3	3	2	31
264	S264	4	3	3	3	2	2	4	5	4	4	34
265	S265	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	49
266	S266	5	5	4	4	3	4	4	4	5	4	42
267	S267	5	5	4	5	4	3	4	4	4	3	41
268	S268	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	33
269	S269	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	49
270	S270	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	33
271	S271	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	31
272	S272	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	30
273	S273	5	4	5	4	3	3	4	4	5	4	41
274	S274	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	31
275	S275	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
276	S276	4	3	3	4	2	3	2	3	3	3	30
277	S277	4	3	3	3	3	3	3	3	3	5	33
278	S278	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	36

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
279	S279	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
280	S280	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
281	S281	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	35
282	S282	3	4	3	3	4	3	4	5	3	3	35
283	S283	3	3	3	3	3	3	5	3	3	5	34
284	S284	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	46
285	S285	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
286	S286	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	32
287	S287	5	5	4	5	5	5	4	5	3	3	44
288	S288	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
289	S289	2	2	2	3	4	3	2	3	4	5	30
290	S290	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	31
291	S291	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	34
292	S292	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	32
293	S293	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	35
294	S294	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	34
295	S295	4	4	4	4	5	4	4	4	5	3	41
296	S296	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
297	S297	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	31
298	S298	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
299	S299	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	41
300	S300	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
301	S301	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	36
302	S302	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	37
303	S303	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	35
304	S304	4	5	5	5	5	5	4	4	3	5	45
305	S305	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	29
306	S306	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	35
307	S307	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
308	S308	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	37
309	S309	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	37
310	S310	4	4	5	4	3	5	4	2	3	1	35
311	S311	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	35
312	S312	4	3	3	4	4	4	4	5	4	3	38
313	S313	5	4	5	3	5	4	5	5	5	4	45
314	S314	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	36
315	S315	4	4	3	4	5	4	3	3	4	4	38
316	S316	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	38
317	S317	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	29
318	S318	5	4	5	3	4	4	5	4	4	3	41

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
319	S319	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	42
320	S320	5	4	3	5	5	3	5	5	4	4	43
321	S321	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
322	S322	3	4	4	3	3	4	4	2	3	3	33
323	S323	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	47
324	S324	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
325	S325	4	4	1	3	3	3	1	2	3	3	27
326	S326	5	5	5	5	5	4	5	3	5	5	47
327	S327	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
328	S328	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	43
329	S329	5	5	5	4	5	4	4	3	4	4	43
330	S330	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	48
331	S331	5	3	4	4	4	4	3	4	4	3	38
332	S332	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	37
333	S333	5	5	5	5	4	5	5	5	4	3	46
334	S334	4	3	3	4	5	3	5	4	3	4	38
335	S335	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
336	S336	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	37
337	S337	5	4	5	5	4	4	4	3	4	4	42
338	S338	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	42
339	S339	4	3	5	3	4	4	5	4	5	4	41
340	S340	4	4	5	5	4	4	4	5	4	3	42
341	S341	4	4	3	4	5	4	4	3	3	4	38
342	S342	5	5	5	5	4	3	5	2	4	5	43
343	S343	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
344	S344	5	4	4	3	4	4	4	4	4	3	39
345	S345	3	5	5	4	4	2	5	2	5	3	38
346	S346	5	4	4	4	5	4	5	3	4	4	42
347	S347	3	3	5	4	4	4	5	3	3	3	37
348	S348	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	35
349	S349	4	4	5	4	5	4	5	4	3	3	41
350	S350	5	5	4	4	3	4	5	4	3	4	41
351	S351	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
352	S352	3	4	5	5	3	4	5	4	3	4	40
353	S353	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	32
354	S354	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	49
355	S355	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
356	S356	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	31
357	S357	5	5	3	5	5	4	5	1	4	5	42
358	S358	5	5	5	5	5	4	5	1	3	5	43

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
359	S359	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	36
360	S360	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	38
361	S361	5	5	4	3	4	4	5	3	3	3	39
362	S362	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	49
363	S363	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
364	S364	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
365	S365	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	48
366	S366	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
367	S367	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	49
368	S368	4	4	4	4	4	3	5	4	4	3	39
369	S369	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
370	S370	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
371	S371	5	5	5	5	3	5	5	5	3	4	45
372	S372	4	4	5	5	4	4	4	3	3	4	40
373	S373	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	35
374	S374	5	4	5	5	4	4	3	5	5	5	45
375	S375	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	37
376	S376	4	4	4	5	4	3	5	3	5	3	40
377	S377	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	37
378	S378	3	2	3	4	2	4	1	3	2	3	27
379	S379	4	4	5	3	4	3	4	3	3	3	36
380	S380	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	46
381	S381	5	4	4	4	3	3	4	4	5	4	40
382	S382	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	36
383	S383	4	4	4	5	5	3	4	5	4	2	40
384	S384	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
385	S385	4	4	5	5	4	5	4	4	5	5	45
386	S386	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	47
387	S387	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
388	S388	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
389	S389	4	4	3	4	4	4	5	5	5	4	42
390	S390	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	44
391	S391	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
392	S392	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	37
393	S393	3	3	4	5	5	4	5	3	4	2	38
394	S394	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	36
395	S395	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	29
396	S396	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	46
397	S397	3	4	4	3	4	3	3	3	2	3	32
398	S398	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	31

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
399	S399	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
400	S400	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	37
401	S401	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	36
402	S402	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
403	S403	4	4	4	5	5	4	5	3	4	4	42
404	S404	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
405	S405	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
406	S406	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
407	S407	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	36
408	S408	3	5	5	4	4	2	5	3	2	2	35
409	S409	4	4	4	3	3	4	5	2	4	3	36
410	S410	4	4	5	4	4	3	4	4	4	3	39
411	S411	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	35
412	S412	4	4	3	3	3	3	5	3	3	3	34
413	S413	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	41
414	S414	3	4	3	2	3	2	4	3	4	3	31
415	S415	2	2	2	3	2	4	2	3	3	3	26
416	S416	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	37
417	S417	5	4	4	3	4	4	4	5	4	3	40
418	S418	4	4	4	2	2	3	3	3	4	4	33
419	S419	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	38
420	S420	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	34
421	S421	3	4	4	4	2	3	3	4	3	3	33
422	S422	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
423	S423	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	47
424	S424	5	5	3	3	5	4	5	3	3	2	38
425	S425	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	41
426	S426	5	4	5	5	5	5	4	3	4	5	45
427	S427	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
428	S428	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	31
429	S429	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	36
430	S430	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
431	S431	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	34
432	S432	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	40
433	S433	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	37
434	S434	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	35
435	S435	5	5	5	4	4	2	2	3	5	5	40
436	S436	5	3	5	3	5	5	3	5	3	5	42
437	S437	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
438	S438	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	36

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
439	S439	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	48
440	S440	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	36
441	S441	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
442	S442	4	4	4	4	5	4	4	4	3	3	39
443	S443	3	4	4	3	3	2	3	3	4	4	33
444	S444	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
445	S445	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	46
446	S446	3	4	4	5	4	4	4	3	3	3	37
447	S447	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	34
448	S448	4	4	3	4	5	3	4	3	3	4	37
449	S449	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	38
450	S450	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
451	S451	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
452	S452	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	43
453	S453	4	4	4	5	5	4	4	3	3	4	40
454	S454	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	33
455	S455	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	40
456	S456	3	5	4	4	3	4	4	3	2	4	36
457	S457	4	4	5	4	5	3	5	5	3	3	41
458	S458	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	34
459	S459	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
460	S460	5	4	4	3	4	4	4	4	5	4	41
461	S461	2	1	3	1	2	1	2	3	4	3	22
462	S462	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	36
463	S463	3	4	4	2	4	2	4	3	3	3	32
464	S464	3	4	4	4	4	4	4	2	3	3	35
465	S465	2	3	2	3	2	3	3	4	4	2	28
466	S466	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	23
467	S467	5	4	5	5	3	2	5	4	4	3	40
468	S468	4	4	5	4	3	4	5	3	5	4	41
469	S469	5	3	1	3	3	3	3	3	3	3	30
470	S470	4	5	4	4	3	4	3	3	4	3	37
471	S471	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	48
472	S472	3	3	3	4	2	3	4	2	3	3	30
473	S473	4	3	4	4	3	4	5	2	4	3	36
474	S474	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
475	S475	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	38
476	S476	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
477	S477	5	4	4	4	2	4	5	3	4	4	39
478	S478	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	36

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
479	S479	5	5	3	5	5	3	5	5	3	4	43
480	S480	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
481	S481	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	48
482	S482	3	3	5	5	3	3	3	5	3	3	36
483	S483	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
484	S484	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
485	S485	5	5	4	5	3	4	5	2	4	4	41
486	S486	5	5	5	4	3	5	5	3	5	5	45
487	S487	3	3	4	4	3	4	3	2	3	2	31
488	S488	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	34
489	S489	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	33
490	S490	3	4	5	5	3	4	3	4	4	3	38
491	S491	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	37
492	S492	4	4	4	5	2	4	5	3	4	4	39
493	S493	4	5	4	4	4	4	5	3	4	4	41
494	S494	3	5	5	5	4	4	4	3	4	3	40
495	S495	5	5	5	5	5	2	5	1	5	5	43
496	S496	4	2	2	4	3	3	4	2	3	3	30
497	S497	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
498	S498	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
499	S499	3	4	3	5	4	4	2	3	4	3	35
500	S500	3	4	5	4	5	3	5	3	5	4	41
501	S501	5	5	5	5	4	3	5	4	3	3	42
502	S502	3	4	5	4	3	4	4	3	3	3	36
503	S503	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
504	S504	1	5	4	1	1	1	5	5	5	5	33
505	S505	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	46
506	S506	4	4	4	5	5	4	4	3	4	3	40
507	S507	4	4	4	5	5	4	4	3	4	3	40
508	S508	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	34
509	S509	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	46
510	S510	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	38
511	S511	5	4	3	4	5	5	4	4	4	4	42
512	S512	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	46
513	S513	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	31
514	S514	5	5	5	5	3	3	5	3	3	3	40
515	S515	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
516	S516	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	45
517	S517	4	5	4	4	4	4	5	5	3	5	43
518	S518	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
519	S519	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	49
520	S520	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
521	S521	3	4	4	4	5	2	4	5	4	4	39
522	S522	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	40
523	S523	5	5	3	4	4	4	5	2	3	4	39
524	S524	4	4	4	3	4	3	3	5	4	5	39
525	S525	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
526	S526	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	37
527	S527	3	4	3	3	4	4	5	4	2	3	35
528	S528	5	5	4	5	5	3	3	5	5	5	45
529	S529	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	33
530	S530	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	47
531	S531	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
532	S532	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	40
533	S533	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
534	S534	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	30
535	S535	3	4	3	2	4	5	3	3	3	4	34
536	S536	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	35
537	S537	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
538	S538	3	3	3	3	4	2	4	2	2	3	29
539	S539	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	36
540	S540	4	4	4	4	4	4	5	3	3	3	38
541	S541	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
542	S542	4	5	4	5	5	5	4	5	4	3	44
543	S543	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
544	S544	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	48
545	S545	5	5	3	4	3	4	4	5	4	4	41
546	S546	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	48
547	S547	1	4	3	4	5	3	5	5	3	4	37
548	S548	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	33
549	S549	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	33
550	S550	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1	38
551	S551	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	33
552	S552	4	5	4	5	3	4	4	3	5	3	40
553	S553	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
554	S554	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	42
555	S555	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	35
556	S556	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	38
557	S557	5	5	3	5	3	5	5	4	5	4	44
558	S558	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
559	S559	5	5	5	5	5	5	4	3	4	4	45
560	S560	5	4	4	5	4	4	5	5	3	4	43
561	S561	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	45
562	S562	3	4	5	5	4	3	5	3	3	4	39
563	S563	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	31
564	S564	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	46
565	S565	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	37
566	S566	3	3	4	3	2	3	2	3	3	3	29
567	S567	4	4	4	4	4	3	5	3	4	3	38
568	S568	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
569	S569	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
570	S570	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	34
571	S571	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	37
572	S572	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	34



Appendix 3. The Results of Teachers' Questionnaire

No	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
1	G1	2	3	3	3	4	4	4	3	2	2	30
2	G2	3	3	4	4	3	3	4	2	3	3	32
3	G3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	48
4	G4	3	3	4	3	5	5	5	3	4	2	37
5	G5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
6	G6	5	4	4	4	4	3	4	3	4	3	38
7	G7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50



Appendix 4. The Result of Teachers' and Students' Interview

No	Nama	Pertanyaan						
		<p>Apa pendapat anda tentang penggunaan aplikasi berbasis kecerdasan buatan dalam membantu pengajaran/pembelajaran bahasa Inggris pascapandemi?</p>	<p>Aplikasi berbasis kecerdasan buatan apa yang telah anda gunakan untuk memfasilitasi pengajaran/pembelajaran bahasa Inggris pascapandemi?</p>	<p>Apa manfaat dan tantangan saat menggunakan aplikasi berbasis kecerdasan buatan?</p>	<p>Apakah menurut anda pemanfaatan kecerdasan buatan dalam pendidikan dapat meningkatkan suasana belajar bahasa Inggris?</p>	<p>Apakah anda setuju bahwa kegunaan kecerdasan buatan penting untuk mempersiapkan siswa dalam memperoleh pembelajaran bahasa Inggris yang dibutuhkan sesuai dengan tujuan pendidikan</p>	<p>Apakah anda setuju bahwa kecerdasan buatan berkontribusi besar pada pengembangan pembelajaran bahasa Inggris lebih cepat? Mengapa?</p>	<p>Apakah menurut anda kecerdasan buatan dapat memenuhi kebutuhan semua jenjang umur dalam memupuk kemampuan berbahasa Inggris?</p>

						Indonesia di masa kini? Mengapa?		
1	S1	<p>“Menurut saya aplikasi-aplikasi ini cukup membantu apalagi ketika pandemi berlangsung yang dimana pembelajaran dilakukan dengan jarak jauh dan kebanyakan menggunakan website atau platform khusus pembelajaran.</p>	<p>“Saya pernah menggunakan Google Translate dan QuillBot. Kalau menggunakan Google Translate itu sebenarnya sering agak kurang tepat, jadi saya lebih suka menggunakan fitur parafrase dari QuillBot.”</p>	<p>“Untuk saya pribadi aplikasi-aplikasi ini cukup membantu apalagi dalam hal parafrase, jadi pengetahuan bahasa inggris saya lebih bervariasi dan tidak monoton. Tantangannya sih karena aplikasi-aplikasi ini adalah aplikasi online yg membutuhkan jaringan internet, jadi ketika tidak ada</p>	<p>“Menurut saya tentu dapat meningkatkan suasana belajar bahasa inggris, karena kita bisa belajar kosa kata baru atau sinonim yang bisa kita gunakan selain dari kata-kata yang biasa kita gunakan.”</p>	<p>“Antara setuju dan tidak karena peran seorang pengajar juga tidak kalah penting. Kalau kita hanya belajar dari aplikasi tersebut kita belum bisa membedakan kalimat atau kosa kata apa yang sebaiknya kita gunakan</p>	<p>“Saya setuju bahwa aplikasi berbasis kecerdasan buatan ini berkontribusi dalam pengembangan pembelajaran bahasa inggris tapi kita tidak bisa hanya mengandalkan aplikasi-aplikasi ini saja.”</p>	<p>“Karena jaman sekarang kita dihadapkan dengan berbagai macam hal yang menggunakan digital menurut saya aplikasi-aplikasi seperti ini bisa digunakan di segala usia apalagi penggunaanny</p>

		Setelah pandemi selesai pun menurut saya AI juga masih sangat membantu, apalagi AI sudah semakin berkembang sekarang.”		jaringan saya tidak bisa menggunakannya.”		dalam bahasa inggris. Dan menurut saya lebih efisien kalau pembelajaran bahasa inggris dilakukan secara langsung karena kita bisa melakukan tanya jawab dengan pengajarnya.”		a yang tidak begitu sulit dan cukup mudah dipahami.”
2	S2	“Menurut saya, saya merasa lebih difasilitasi teknologi yang sangat canggih	“Saya lebih sering dan sangat familiar dengan Google Translate, namun belakangan ini saya sempat mencoba	“Manfaatnya sih banyak. Salah satunya saya bisa mengoreksi jawaban saya saat ada tugas sebelum	“Iya, jadi dengan bantuan AI saat membuat tugas cerita dalam bahas inggris misalnya	“Menurut saya, iya. Karena saya pribadi termasuk sering menggunakan	“Setuju, karena saya pribadi juga pernah mempelajari sebuah materi	“Menurut saya iya, tapi itu juga tergantung dari sebisa mana

	seperti kecerdasan buatan yang membuat saya mendapat ilmu “lebih” sekaligus beradaptasi di era pascapandemi yang lebih berpusat pada digital learning.”	menggunakan QuillBot dan ChatGPT juga.”	dikumpulkan. Maksud saya di sini, mungkin ada susunan kalimat yang salah, atau bahkan ketika saya ingin mencari kata pengganti supaya lebih bervariasi, jadi itu membuat saya lebih percaya diri dengan tugas bahasa inggris yang diberikan oleh guru. Tantangannya sih mungkin hanya di jaringan. Karena saya pakai data internet pribadi, jadi saat saya tidak ada kuota atau saat tidak ada sinyal,	akan dipermudah, dengan itu kita akan merasa menyenangkan dan hal tersebut menurut saya dapat meningkatkan suasana atau <i>mood</i> dalam belajar Bahasa Inggris.”	Google Translate, saya merasa terbantu, dan saya rasa hal ini ada hubungannya dengan mempersiapkan pendidikan Bahasa Inggris di Indonesia lebih maju karena pemanfaatannya yang beragam sehingga dapat belajar banyak <i>skill</i> bahkan	mata pelajaran Bahasa Inggris tentang lagu, dan sebagai remaja tentunya sehari-hari saya suka mendengarkan lagu barat. Dari lagu itu kita bisa mendengarkan pelafalan bicara yang benar saat menggunakan Google Translate, dan juga memperoleh	menggunakan AI. Menurut saya, kebanyakan remaja dan anak-anak lah yang dapat memanfaatkan AI untuk belajar berbahasa inggris, tetapi untuk orang tua masih kurang karna sedikitnya pengetahuan menggunakan kecerdasan
--	---	---	--	--	---	--	---

				saya tidak bisa mengakses aplikasi-aplikasi AI tersebut.		hanya dalam satu aplikasi AI, Google Translate, yang saya sebutkan tadi.”	kosakata baru dari lirik tersebut melalui Google Translate.”	buatan tersebut.”
3	S3	“Ya, kalau menurut saya sih bagus, ya, terkadang justru lebih unggul daripada pembelajaran offline.”	“Saya biasanya lebih ke Google Translate dan Grammarly. Sekarang pun masih sering sekali pakai dua aplikasi tersebut.”	“Sangat membantu dan bermanfaat, sih, dan cara ngebantunya itu lebih kaya ke men-translate, kemudian ngecek grammar, dan segala macam. Namun untuk tantangannya tentu saja seperti yang kita tau terkadang Google Translate itu masih kurang akurat. Contohnya seperti	“Tergantung, ya. Terkadang tuh malah suasananya mati dan menjadi membosankan karena adanya hambatan-hambatan atau tantangan-tantangan yang justru malah bikin kesal. Jadi menurut saya kurang menyenangkan.”	“Kalau menurut saya, pentingnya tuh masih sedasar-dasarnya aja, sih. Mendasar dalam maksud kalau pembelajaran di sekolah biasanya kan lebih jelas dan terperinci.	“Kalau saya sih setuju. Walaupun seperti yang saya bilang sebelumnya, masih mendasar, tetapi sebenarnya itu yang kita butuhkan untuk mulai belajar Bahasa Inggris.	“Iya, karena menurut saya yang belajar bahasa inggris itu tidak hanya siswa tetapi orang tua juga. Bahkan kalau yang saya lihat, guru pun, guru bahasa inggris misalnya,

			<p>saya berniat untuk men-translate, tetapi jawabannya nanti mengecoh, jadi tidak sesuai. Menurut saya kurang akurat sehingga butuh dua kali kerja. Lalu juga, ada beberapa aplikasi AI yang fiturnya hanya bisa diakses kalau kita berlangganan premium. Walaupun masih bisa digunakan secara <i>free</i>, tetapi kalau saat butuh menggunakan fitur</p>	<p>Kalau menggunakan aplikasi berbasis AI ini tergantung dari individu masing-masing.”</p>	<p>Kalaupun nanti kita masih belum bisa berbahasa inggris, setidaknya kita bisa mengerti atau bisa paham maksudnya apa. Jadi, AI itu sangat membantu, sih.”</p>	<p>masih perlu <i>support</i> dari sumber lain, internet atau AI gitu untuk bisa menguasai materi. Jadinya, saya pribadi beranggapan bahwa AI ini dapat memenuhi kebutuhan semua jenjang umur khususnya dalam belajar bahasa inggris.”</p>
--	--	--	---	--	---	--

				tersebut jadi tidak bisa.”				
4	T1	<p>“Penggunaan AI, khususnya pada aplikasi-aplikasi yang disebutkan tadi itu di satu sisi itu sangat membantu, tetapi di sisi lain itu juga sangat membahayakan. Kalau kata orang-orang “bagaikan pisau bermata dua” ya. Jadi kalau misalnya mereka menggunakan</p>	<p>“Untuk mendukung pengajaran, saya menggunakan Grammarly. Misalnya saat saya ingin memodifikasi teks, dan juga sering saya gunakan untuk mengecek teks sebelum saya berikan ke Lembar Kerja Siswa. Saya juga merekomendasikan Google Translate ke siswa untuk mencari arti dari sebuah kata</p>	<p>“Seperti yang saya sebutkan sebelumnya, aplikasi-aplikasi ini membantu untuk <i>getting things done</i>, pekerjaan jadi lebih mudah. Kemudian untuk siswa sangat berguna untuk mereka mencari tahu kata-kata dalam Bahasa Inggris. Di Google Translate itu mereka juga bisa belajar cara pelafalan kata dari fitur yang disediakan, karena terkadang mereka tahu</p>	<p>Iya, bisa meningkatkan. Saya pun justru mengarahkan siswa untuk menggunakan aplikasi-aplikasi ini tetapi harus tahu batasannya. Jadi mereka harus tau cara penggunaannya yang benar sehingga mereka akan benar-benar belajar dan merasa memiliki kemajuan dalam berbahasa inggris.”</p>	<p>“Ya, penting dengan catatan.”</p>	<p>“Saya setuju, tetapi tidak dengan semua siswa. Jadi, kalau di kelas itu kan selalu ada tiga kelompok secara umum. Ada yang <i>fast learners</i>, ada yang <i>average</i>, dan ada yang <i>slow learners</i>. Kalau untuk mempercepat, itu akan sangat</p>	<p>“Saya kira tidak semua jenjang umur, ya. Seperti yang saya katakan tadi, lebih ke harus digunakan oleh orang dengan level yang tepat.”</p>

	<p>Google Translate dan menerjemahkan <i>sentence by sentence</i>, tidak langsung satu paragraf itu sangat baik, ya, karena mereka tau persis apa dan posisinya seperti apa, walaupun tidak seratus persen benar, setidaknya itu membantu <i>confidence</i> mereka, “ini loh, pekerjaanku jadi.”</p>	<p>atau mencari padanan kata.”</p>	<p>katanya namun tidak tahu cara mengucapkannya. Untuk tantangannya, kadang saya banyak menemukan siswa yang langsung <i>translate</i> satu paragraf atau satu teks sekaligus, jadi pada saat memeriksa tugas mereka, saya jadi pusing karena kalimatnya berantakan. Banyak dari mereka yang <i>translate</i> mentah-mentah tetapi begitu saya tanya apa</p>			<p>membantu untuk anak-anak yang punya motivasi belajar yang kuat. Tetapi kalau motivasinya <i>low</i>, itu bisa akan menjerumuskan juga.”</p>	
--	--	------------------------------------	--	--	--	--	--

	<p>Namun, <i>confidence</i>-nya baru sampai di sana, belum sampai di <i>confidence</i> bisa berbahasa inggris. <i>Getting things done</i> itu sangat <i>okay</i> karena <i>confidence</i> dalam proses pembelajaran itu sangat penting sebagai modal awal mereka belajar. Tetapi di sisi lain, pernah ada kasus siswa</p>		<p>maksudnya, mereka juga tidak tahu.”</p>				
--	---	--	--	--	--	--	--



	<p>saya menggunakan ChatGPT untuk menganalisis teks report. Namun, bukannya menganalisis teks, siswa tersebut justru menuliskan definisi dari analisis teks tersebut. Jadi ketahuan, ya, kalau memakai AI ini hanya sekedar.”</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--



No	Nama	Pertanyaan					
		Apakah anda setuju bahwa kecerdasan buatan dapat memperjelas poin-poin yang tidak dapat dicakup oleh guru untuk mendapatkan sumber belajar tambahan dalam pembelajaran bahasa Inggris?	Apakah menurut anda kecerdasan buatan dapat memenuhi dan melengkapi semua kebutuhan siswa dalam pembelajaran bahasa Inggris?	Apakah menurut anda penggunaan kecerdasan buatan memungkinkan siswa untuk mendapatkan sumber belajar tambahan mengenai materi yang dijelaskan guru di dalam pembelajaran bahasa Inggris?	Apakah anda setuju bahwa penggunaan kecerdasan buatan dalam pembelajaran bahasa Inggris akan lebih tidak menakutkan dibandingkan pembelajaran tatap muka di kelas?	Apakah menurut anda kecerdasan buatan mengubah cara siswa menguasai keterampilan bahasa Inggris?	Apakah menurut anda penggunaan kecerdasan buatan dapat memengaruhi kemampuan siswa berkomunikasi dengan guru?
1	S1	“Kurang setuju karena menurut saya aplikasi-aplikasi ini lebih ke membantu kita untuk	“Saya setuju kalau aplikasi-aplikasi ini dapat membantu saya sebagai siswa dalam mempelajari	“Memungkinkan karena sumber belajar itu sebenarnya bisa ditemui dimana saja karena jaman sekarang semuanya sudah	“Menakutkan atau tidak itu menurut saya tergantung dari bagaimana seorang pengajar melakukan penyampaian materi,	“Aplikasi berbasis kecerdasan buatan dapat mengubah cara siswa dalam menguasai keterampilan bahasa	“Kalau saya sendiri, tidak terlalu berpengaruh karena kemampuan berkomunikasi bisa jadi karna individu

		menerjemahkan suatu kalimat atau bacaan dengan kosakata yang baru atau mengoreksi jika ada grammar yang kurang tepat.”	bahasa inggris tapi tidak semua pembelajaran bahasa inggris bisa kita selesikan dengan hanya menggunakan aplikasi tersebut.”	canggih dan kita tidak perlu susah payah untuk mencari sumber belajar bahasa inggris.”	kalau siswa berpikir bahwa pengajar ini galak mungkin mereka akan lebih suka menggunakan aplikasi tersebut untuk mempelajari bahasa inggris.”	inggris terutama vocabulary dan grammar.”	masing masing, jadi ada tidaknya AI tidak akan mempengaruhi komunikasi siswa dan guru menjadi lebih baik.”
2	S2	“Awalnya saya kurang setuju karena kecerdasan buatan seperti Google Translate, QuillBot, dan Grammarly itu hanya untuk mengartikan kalimat dan	“Untuk saya melengkapi karena saya dapat menerjemahkan kalimat dengan mudah. Aplikasi-aplikasi AI yang saya pakai juga fiturnya beragam. Kalau saya ingin	“Iya, seperti yang sudah dijelaskan sebelumnya, kita memerlukan tempat belajar tambahan untuk memperjelas poin poin yang tidak dapat dicakup oleh guru dalam pembelajaran bahasa inggris.”	“Iya, jadi menurut saya saat guru memberi pertanyaan, lalu kita ingin menjawab, kita kadang takut jawaban kita salah atau takut teman-teman tertawa karena pelafalan bahasa inggris yang	“Benar, jadi kita dapat mengubah keteampilan berbahasa inggris. Yang suka menulis, dapat memanfaatkan QuillBot untuk menyempurnakan penulisan dalam bahasa inggris. Yang	“Iya, walaupun kecerdasan buatan yang saya gunakan hanya untuk menerjemahkan dan menyempurnakan kalimat, kita dapat menggunakannya untuk membuat kalimat yang tidak

		<p>menyempurnakan kalimat. Namun baru-baru ini saya mencoba ChatGPT dan ternyata ChatGPT mampu untuk memperjelas poin-poin yang kurang saya pahami selama pembelajaran. Saya bahkan berpikir bahwa ChatGPT lebih baik daripada Google.”</p>	<p>menerjemahkan kalimat, saya pakai Google Translate, kalau saya ingin merapikan susunan kalimat, saya mencoba Grammarly, dan mungkin akan mencoba QuillBot dengan benar-benar kedepannya.”</p>		<p>salah, jadi dengan adanya kecerdasan buatan seperti Google Translate kita dapat mendengarkan pelafalan yang benar.”</p>	<p>suka membuat musik, dapat membuat musik dengan bantuan Google Translate atau QuillBot. Yang suka public speaking, dapat memanfaatkan Google Translate untuk mendengarkan pelafalan yang benar.”</p>	<p>bisa kita artikan saat mau menyampaikan kepada guru.”</p>
3	S3	<p>“Iya, kadang tuh apa yang guru sampaikan di kelas dan apa yang ada di</p>	<p>“Sama seperti yang saya sampaikan sebelumnya, tetapi</p>	<p>“Iya, seperti yang tadi saya bilang juga karena bisa saja guru tidak menjelaskan secara</p>	<p>“Iya, karena kalau kita salah tidak ada yang akan langsung nge-<i>judge</i> atau cemooh</p>	<p>“Bisa, sih. Kalau <i>based on my experience</i>, ya, kadang tuh guru bisa</p>	<p>“Kalau komunikasi secara langsung sepertinya susah ya kalau harus</p>

		<p>internet bisa saling melengkapi. Ada kalanya guru tidak bisa menjelaskan secara rinci atau secara spesifik, kita bisa mencari contoh dari aplikasi-aplikasi AI ini. Kaya missal, menurut saya ChatGPT nih canggih banget. Itu bisa banget untuk menjelaskan poin-poin yang masih belum saya pahami.”</p>	<p>balik lagi ke kebutuhan individu masing-masing karena kan kebutuhan kita pasti beda dengan orang lain. Ada dari kita yang sudah bisa berbahasa inggris lebih unggul, ada juga yang belum. Jadi, tergantung kebutuhan masing-masing sih kalau AI ini dapat memenuhi dan melengkapi kebutuhan kita</p>	<p>rinci. Jadi aplikasi-aplikasi ini bisa menjelaskan secara spesifik, <i>every step</i> dari hal yang masih kurang jelas.”</p>	<p>gitu. Lalu kalau tatap muka gitu, misalnya saya jawab pertanyaan dari guru, saya takutnya jawaban saya tidak sesuai dengan ekspektasi guru.”</p>	<p>tidak sesuai dengan apa yang harusnya dia ajarkan. Jadi kadang murid bisa lebih menguasai dibanding gurunya karena merek abelajar dari aplikasi-aplikasi AI ini.”</p>	<p>menggunakan AI. Namun, pada saat-saat tertentu, kita dapat menyiapkan susunan kalimat terlebih dahulu pada aplikasi AI, lalu lama kelamaan akan terbiasa berbicara dengan guru. Jadi menurut saya, tergantung individunya, sih.”</p>
--	--	---	---	---	---	--	---

			sesuai dengan kemampuan kita berbahasa Inggris.”				
4	T1	<p>“<i>Somehow</i> iya. Terkadang begini, misalnya pada pembelajaran <i>writing</i>, siswa diberikan <i>feedback</i> di setiap titik kesalahan mereka. Namun kenyataannya, menurut pengalaman saya pribadi saat menjadi siswa, tidak semua guru Bahasa Inggris</p>	<p>“Sepertinya tidak semua, ya. Karena dalam sebuah proses pembelajaran itu tidak hanya untuk mengetahui sesuatu, tetapi harus ada interaksi antar siswa, antar guru, kemudian bagaimana siswa mengetahui dirinya di antara teman-temannya, karena sebagai</p>	<p>“Kalau sumber belajar tambahan, iya. Seperti ChatGPT itu kan bisa memberikan informasi tambahan dengan lengkap. Jadi, saya sangat setuju kalau AI dapat menjadi sumber tambahan belajar bagi murid.”</p>	<p>“Mungkin tergantung siswanya, ya. Untuk siswa yang <i>introvert</i>, mungkin lebih menyenangkan bagi mereka untuk belajar menggunakan aplikasi-aplikasi ini kalau dapat digunakan dengan tepat. Namun secara umum, tergantung dari gurunya juga, karena pengajar itu juga mempengaruhi.”</p>	<p>“Mungkin <i>somehow</i> iya, ya. Karena AI di sini kan membantu untuk <i>getting things done</i>, setelah selesai baru siswa bisa belajar. Beda dengan cara saya dulu, sambil buat, sambil belajar. Jadi, cara belajarnya beda.”</p>	<p>“Menurut saya, AI tidak mempengaruhi interaksi. Bisa saja anak-anak hanya dapat menyusun apa yang ingin disampaikan, tetapi tetap tidak bisa menyampaikannya.”</p>

		<p>melakukan itu. Jadi bagi anak yang “haus”, mereka akan berpikir apakah pekerjaan mereka sudah benar, nah dari situ Grammarly bisa akan sangat membantu, mungkin QuillBot juga akan sangat membantu.”</p>	<p>remaja pasti mereka butuh pemacu untuk motivasi belajar.”</p>				
--	--	---	--	--	--	--	--



Appendix 5. The Result of Empirical Validity

Correlations												
		X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	Total
X1	Pearson Correlation	1	.338*	0,318	0,279	.536**	.364*	.378*	.419*	.387*	.352*	.715**
	Sig. (2-tailed)		0,047	0,063	0,104	0,001	0,031	0,025	0,012	0,021	0,038	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X2	Pearson Correlation	.338*	1	.516**	.540**	.375*	.462**	0,278	-0,008	0,326	0,203	.624**
	Sig. (2-tailed)	0,047		0,002	0,001	0,027	0,005	0,106	0,964	0,056	0,243	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X3	Pearson Correlation	0,318	.516**	1	0,165	0,199	.480**	.405*	0,090	.503**	0,255	.596**
	Sig. (2-tailed)	0,063	0,002		0,342	0,252	0,003	0,016	0,609	0,002	0,140	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X4	Pearson Correlation	0,279	.540**	0,165	1	0,226	0,291	0,307	0,287	0,315	0,310	.594**
	Sig. (2-tailed)	0,104	0,001	0,342		0,191	0,090	0,073	0,095	0,065	0,070	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X5	Pearson Correlation	.536**	.375*	0,199	0,226	1	.376*	0,160	0,239	0,243	0,199	.582**
	Sig. (2-tailed)	0,001	0,027	0,252	0,191		0,026	0,358	0,166	0,160	0,252	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X6	Pearson Correlation	.364*	.462**	.480**	0,291	.376*	1	0,046	0,028	0,203	.520**	.584**
	Sig. (2-tailed)	0,031	0,005	0,003	0,090	0,026		0,794	0,874	0,242	0,001	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35

X7	Pearson Correlation	.378*	0,278	.405*	0,307	0,160	0,046	1	.527**	.586**	0,194	.622**
	Sig. (2-tailed)	0,025	0,106	0,016	0,073	0,358	0,794		0,001	0,000	0,264	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X8	Pearson Correlation	.419*	-0,008	0,090	0,287	0,239	0,028	.527**	1	.459**	.619**	.606**
	Sig. (2-tailed)	0,012	0,964	0,609	0,095	0,166	0,874	0,001		0,006	0,000	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X9	Pearson Correlation	.387*	0,326	.503**	0,315	0,243	0,203	.586**	.459**	1	.433**	.703**
	Sig. (2-tailed)	0,021	0,056	0,002	0,065	0,160	0,242	0,000	0,006		0,009	0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
X10	Pearson Correlation	.352*	0,203	0,255	0,310	0,199	.520**	0,194	.619**	.433**	1	.650**
	Sig. (2-tailed)	0,038	0,243	0,140	0,070	0,252	0,001	0,264	0,000	0,009		0,000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Total	Pearson Correlation	.715**	.624**	.596**	.594**	.582**	.584**	.622**	.606**	.703**	.650**	1
	Sig. (2-tailed)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

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