

Lampiran 01. Surat Ijin Penelitian



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS EKONOMI**

Jalan Udayana No. 11 Singaraja-Bali Telepon (0362) 26830
Email : feundiksha@gmail.com Website : <http://www.fe.undiksha.ac.id/>

Nomor : 647/UIN48.13.1/DL/2021

Singaraja, 6 April 2021

Lamp :

Hal : *Pengumpulan Data*

Kepada Yth. Kepala Sekolah SMP N 3 Singaraja
di Tempat

Dengan Hormat,

Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha menerangkan
bahwa mahasiswa tersebut dibawah ini

Nama : Komang Deny Gunawan

NIM : 1517011088

Fakultas : Ekonomi

Jurusan Prodi : Ekonomi & Akuntansi Pendidikan Ekonomi

Bermaksud mengadakan penelitian lapangan untuk menempuh atau menyusun tugas akhir
skripsi dan melengkapi tugas lainnya. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon ijin agar
mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan data di tempat yang Bapak/Ibu Sdr. Pimpin.

Demikian surat ini kami buat agar bisa digunakan sebagaimana mestinya. Atas
perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,
Wakil Dekan I,

Dr. Dra. Ni Made Suci, M. Si
NIP. 196810291993032001

Lampiran 02. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian



Lampiran 03. Surat Ijin Pengumpulan Data Uji Coba



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS EKONOMI

Jalan Udayana No. 11 Singaraja-Bali Telepon (0362) 26830
Email: fakundiksha@gmail.com Website: http://www.fk.undiksha.ac.id

Nomor : 543/UN48.13.1/DL/2021
Lamp. : -
Hal : *Pengumpulan Data*

Singaraja, 22 Maret 2021

Kepada Yth. Kepala SMP N 4 Sukasada
di Tempat

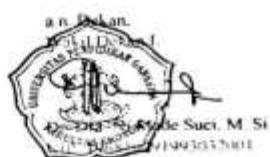
Dengan Hormat,

Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha mencerangkan
bahwa mahasiswa tersebut dibawah ini:

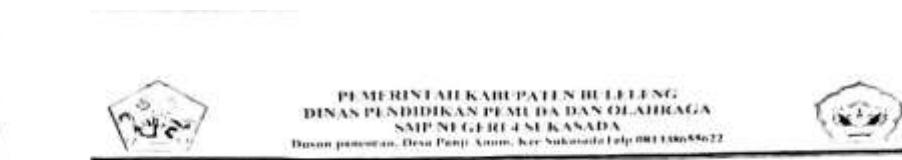
Nama	Komang Deny Gunawan
NIM.	1517011088
Fakultas	Ekonomi
Jurusan/Prodi.	Ekonomi & Akuntansi/Pendidikan Ekonomi

Bermaksud mengadakan penelitian lapangan untuk menempuh atau menyusun tugas akhir,
skripsi dan melengkapi tugas lainnya. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon ijin agar
mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan data di tempat yang Bapak/Ibu. Sdr. Pimpin.

Demikian surat ini kami buat agar bisa digunakan sebagaimana mestinya. Atas
perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.



Lampiran 04. Surat Balasan Pengumpulan Data Uji Coba



SURAT KETERANGAN

nomor : 423.142/D-SMPN-4/SKND/2021

Yang beranda tangan dibawah ini, Kepala SMP Negeri 4 Sukasada dengan ini menerangkan bahwa

- | | | |
|---------------------|---|--------------------------------|
| 1. Nama | : | Komsang Deny Gunawan |
| 2. NIM | : | 1517011088 |
| 3. Jurusan | : | Pendidikan Ekonomi |
| 4. Fakultas | : | Ekonomi |
| 5. Perguruan Tinggi | : | Universitas Pendidikan Ganesha |

Bahwa memang benar yang bersungkotan telah melakukan uji validasi penelitian dari tanggal 23 Maret sampai dengan 29 Maret 2021, sesuai judul skripsi yaitu *Persepsi Siswa Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Singaraja Terhadap Pembelajaran Daring*

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya untuk dapat di gunakan sebagai bukti mesinya.



Lampiran 05. Kuesioner Penelitian

KUESIONER INSTRUMEN PENELITIAN PERSEPSI SISWA TERHADAP PEMBELAJARAN DARING

I. Identitas Responden

- 1) Nama :
 2) No. Absen :
 3) Kelas :
 4) Jenis Kelamin : Laki-laki Perempuan

II. Petunjuk Pengisian Kuesioner

Bacalah baik-baik setiap pernyataan/pertanyaan berikut dan pilihlah salah satu jawaban yang sesuai dengan keadaan anda dengan memberikan tanda *checklist* (✓) sebagai berikut.

SP = (Sangat Positif)

P = (Positif)

S = (Sedang)

N = (Negatif)

SN = (Sangat Negatif)

III. Daftar Pernyataan Kuesioner

No	Pernyataan	SP 5	P 4	S 3	N 2	SN 1
Objek yang Dipersiksikan Selama Mengikuti Pembelajaran Daring						
1	Saya mengikuti pembelajaran tanpa merasa terbebani atau tertekan					

2	Saya berusaha tepat waktu ketika guru mengajar secara online				
3	Saya belum siap walaupun pembelajaran daring sudah dimulai				
4	Selama saya mengikuti pembelajaran, saya tetap bersemangat				
5	Saya merasa malas saat mengikuti pembelajaran daring				
6	Saya merasa tertarik dengan cara guru mengajar				
7	Saya malas memperhatikan materi yang diajarkan oleh guru				
8	Pertanyaan yang diberikan oleh guru disela-sela pembelajaran daring sangat membantu dalam memahami materi yang sedang diberikan				
9	Saya tidak mendapat kesempatan untuk bertanya				
10	Saya lebih cepat bisa dalam menerima materi saat pembelajaran daring yang dilaksanakan oleh guru				
11	Koneksi internet di tempat tinggal saya kurang memadai, sehingga saya kesulitan dalam mengikuti pembelajaran daring				
12	Saya memiliki alat yang memadai untuk mengikuti pembelajaran daring, seperti <i>smartphone</i> dan <i>laptop</i>				

Alat Indera , Syaraf dan Pusat Susunan Syaraf Selama Mengikuti Pembelajaran Daring

13	Saya membaca materi pelajaran yang diberikan oleh guru					
14	Saya fokus memperhatikan penjelasan guru					
15	Saya bertanya kepada guru apabila menemui kesulitan					
16	Saya menyatakan pendapat saat diskusi berlangsung					
17	Saya mencatat penjelasan dari guru					
18	Saya selalu mendengarkan dengan baik penjelasan guru					
19	Saya mampu menganalisa dan memecahkan soal yang diberikan oleh guru					

Perhatian Selama Mengikuti Pembelajaran Daring

20	Saya memperhatikan cara guru dalam menyampaikan materi pelajaran					
21	Saya membuat ringkasan di akhir pembelajaran daring					
22	Saya mengerjakan soal yang diberikan oleh guru secara mandiri					
23	Saya menegur teman yang ribut saat mengikuti pembelajaran daring					
24	Saya merasa bosan dalam mengikuti pembelajaran daring karena guru hanya memberi tugas tanpa memberikan penjelasan					

	tentang materi yang sedang dibahas					
--	------------------------------------	--	--	--	--	--

**KUESIONER INSTRUMEN PENELITIAN KENDALA-KENDALA YANG DITEMUI
SISWA SAAT PEMBELAJARAN DARING**

Petunjuk Pengisian Kuesioner

Bacalah baik-baik setiap pernyataan/pertanyaan berikut dan pilihlah salah satu jawaban yang sesuai dengan keadaan anda dengan memberikan tanda *checklist* (✓) sebagai berikut.

SS = (Sangat Setuju)

S = (Setuju)

C = (Cukup)

TS = (Tidak Setuju)

STS = (Sangat Tidak Setuju)

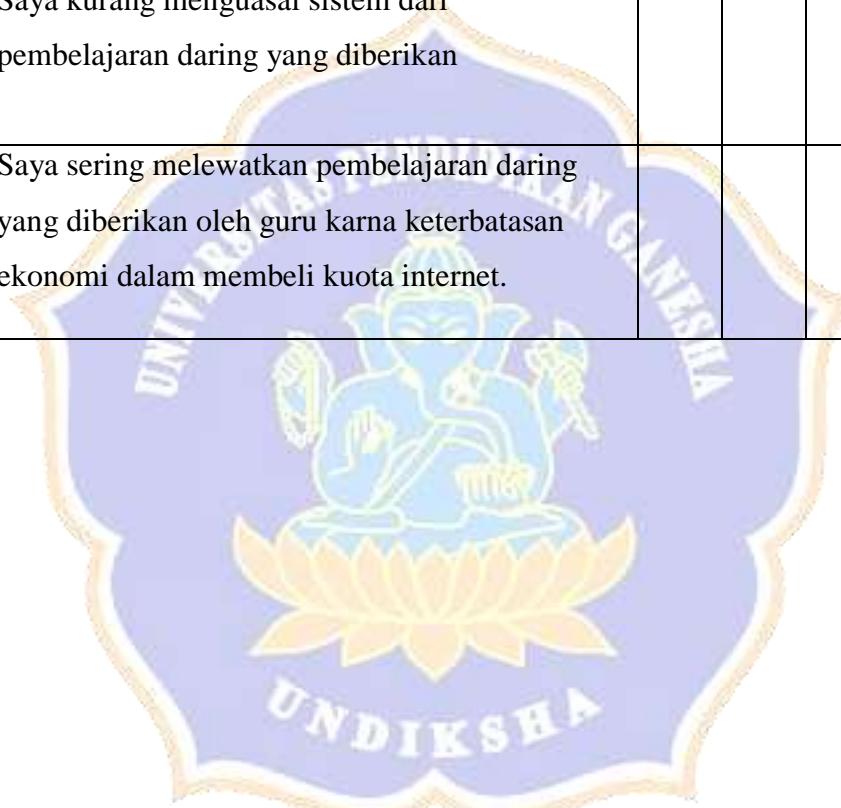
Daftar Pernyataan

No	Pernyataan	SS	S	C	TS	STS
		5	4	3	2	1

Kendala-Kendala yang Ditemui Siswa Saat Mengikuti Pembelajaran Daring

1	Saat mengikuti pembelajaran daring, sinyal internet di rumah saya terbatas sehingga mengganggu saya saat mengikuti pembelajaran daring					
2	Saya menghabiskan banyak kuota saat mengikuti pembelajaran daring					

3	Saya kurang memahami penjelasan guru saat pembelajaran daring berlangsung				
4	Sarana dan prasarana yang saya miliki terbatas saat mengikuti pembelajaran daring (hp, laptop, DLL)				
5	Mata saya terkadang merasa kelelahan saat mengikuti pembelajaran daring				
6	Saya kurang menguasai sistem dari pembelajaran daring yang diberikan				
7	Saya sering melewatkkan pembelajaran daring yang diberikan oleh guru karna keterbatasan ekonomi dalam membeli kuota internet.				



Lampiran 06. Data Responden

NO	NAMA RESPONDEN	JENIS KELAMIN
1	A A ISTRI INDAH AULIA	P
2	DESAK KOMANG OKTAVIANI	P
3	DESAK NYOMAN ALEXANDRIA PUTRI	P
4	GEDE ANGGA PRASTIawan	L
5	GEDE BAYU PAMUNGKAS	L
6	GEDE DHIKA PRIANDANA MARYUSA	L
7	GEDE HARVEY CITRA PRAPTAMA	L
8	GEDE WIDHI WARDHANA	L
9	I KETUT RENDY ADI PUTRA	L
10	I PUTU ANANTA KORRY	L
11	I PUTU SUSILA WIJAYA	L
12	KADEK AGUS RATMAJA	L
13	KADEK ANGELA IRENA DEWANTARI	P
14	KADEK ELDYS AYU APSARI	P
15	KADEK EVA MEI SANDRA	P
16	KADEK ROBY SETIANANTA	L
17	KADEK SUASTINI	P
18	KETUT ASTRID SAVITRI	P
19	KOMANG AGUS ARYAWAN	L
20	KOMANG NOVITA MASTRIYANTI	P
21	LUH KETUT OKTA PRAYENI AGUSTINI	P
22	LUH PUTU MELNY DHARMAYANTI	P
23	LUH PUTU MERY TRISNAYANI	P
24	LUH WIDHIA PADMASANTI	P
25	MADE MEISYA ANNICA DWIPUTRI	P
26	MADE SWANISA VERADIANA	P
27	NI PUTU KARINA ANADIASCAHNI. P	P
28	NYOMAN SUARA PUTRA	L
29	PANDE PUTU ARVAN PRAYOGA	L
30	PUTU VALENCIA SURPA MAHARANI	P
31	PUTU WIDYA PRASHANTI	P
32	AYU YULIANA DEWI	P
33	DESAK MADE WINDY PUSPITA SARI	P
34	FRANCELINA FLORIA FREITAS	P
35	GEDE DIVAYANA YUSANTA	L
36	GEDE PANJI ARYA HADINATA	L
37	I NYOMAN ADY NUGRAHA	L
38	IDA BAGUS KOMANG TRISNA ARI	L

	ANGGARA	
39	KADEK ABIMANA WIRAYUDA	L
40	KADEK EGYTA WIDIARANI	P
41	KADEK PURNAMI DEWI	P
42	KADEK RENDY PRAYOGA	L
43	KADEK RIZKY VIRGAYANTI	P
44	KADEK VIDIA NITA	P
45	KADEK WAHYU HERNANDA PUTRA	L
46	KADEK WARI AYUNINGSIH	P
47	KETUT DONNI PRASETYA	L
48	KETUT INDAH YULIANI	P
49	KOMANG AGUS SENA BUDIARTA	L
50	KOMANG ANDI WIRYATAMA PUTRA	L
51	KOMANG ARTAMA	L
52	KOMANG TRISNA RADITYA WIGUNA	L
53	MADE DWI ADITYA HARTADI	L
54	MADE DWI FERDI SETIA BUDI	P
55	NATHANIEL VINCENTTE RICO DENOVA	L
56	NGURAH YOGA PRATAMA PUTRA	L
57	NI KOMANG NANDA APRILIA	P
58	NI PUTU DINDA SUKRANI	P
59	PUTU DAVINA ERIKA PUTRI	P
60	PUTU DEVITA WIDIANTARI	P
61	PUTU GLENNY TISTANA DITHA PUTRI	P
62	PUTU MARTA MULIANI	P
63	DERREN WARDHANA	L
64	DESAK KETUT OKA INDRA YANTI	P
65	GEDE BRAHMARA WIDYASTANA	L
66	GEDE CANDRA WIRA PRATAMA	L
67	GEDE JANUARTA ADI SUPUTRA	L
68	GUSTI LANANG RIAN PERMANA PUTRA	L
69	I GUSTI BAGUS AGUNG ADHI JANUARTHA	L
70	I KADEK DWI OKA KURNIAWAN	L
71	I PUTU DEDIKA PRATAMA	L
72	KADEK DIMAS BIMANTARA ADNYANA	L
73	KADEK INDHU VEBA	L
74	KADEK WAISTERA GUNA	L
75	KADEK WIDYA KARTIKA PUTRI	P
76	KETUT FITRI ANDRIANI	P
77	KETUT SILVIANI SUDARMINI	P

78	KETUT SOFIA ARISTA DEWI	P
79	KETUT SUDHITA	L
80	KOMANG ALIT DARMA YOGA	L
81	KOMANG AYU SUKRASARI	P
82	KOMANG MELYN AGUSTIN	P
83	KOMANG SILVIANA DARINI	P
84	KOMANG WAHYU SANIARDIKA	L
85	LUH PUTU AYU MAWAR PUSPITA DEWI	P
86	LUH PUTU SRI CITRAVIANA DEWI	P
87	MADINA FATIKASARI	P
88	NI KETUT MINI ARI WARDANI	P
89	NI LUH MADE ARI TRISNA DEWI	P
90	NI PUTU ARTIKA RATNA	P
91	PUTU GEDE SATIA WIBAWA	L
92	PUTU MAHENDRA	L
93	PUTU YOENA PRAMESTHI	P
94	WAYAN GEDE AGUS PRATAMA PUTRA	L
95	AYUK VEBRI YANTI	P
96	CANDRA DEWI	P
97	DEWA MADE ARIK ANDIKA	L
98	DEWA PUTU SATRIA WIJAYA	L
99	GEDE ARIS PRASETYA	L
100	GEDE MADU SUDANA	L
101	I GUSTI NGURAH KRISNA MAHOTAMA	L
102	I KOMANG AGUS INDRAYANA	L
103	I NYOMAN RANU ARTHA WIJAYA	L
104	I PUTU SANDYA KRISNANTHA PUTRA EKADITA	L
105	KADEK AGUS JULIAWAN	L
106	KADEK ARYA WIDIADA	L
107	KADEK CARRY AGUS PRATAMA	L
108	KADEK EVA PRADNYANA WIBAWA	L
109	KADEK YUYUN WIDIARINI DEWI	P
110	KEREN ASTRID LAURENS	P
111	KOMANG ADI SAPUTRA	L
112	KOMANG ASTRI WAHYU CAHYANI	P
113	KOMANG CITRA WAHYUNI	P
114	KOMANG JATI LESTARI	P
115	KOMANG OLIVIA AGUSTINA	P
116	KOMANG WULAN DAMAYANI	P
117	KOMANG YUDI ASTAMA	L

118	LIANA FEBRIYANTI	P
119	LUH MAS WIWIN WIDIANINGRUM	P
120	LUH PUTU VERA ARTANINGSIH	P
121	MADE INDIANDAUH PRASETHA	L
122	NI LUH DIANDRA KASANIA	P
123	NI PUTU NING AYU NIRMALA	P
124	NUR A'INI ISTI QOMARIAH	P
125	PUTU AYU PUTRI ANGGARINI	P
126	PUTU PUTRI MEISA PRAMIWIDYA	P
127	ADINATA NUGRAHA	L
128	ALIYA ZAHRA FIRDAUS	P
129	DEWA AYU NOVI KIRANA WIKANANDA	P
130	DEWA MADE ARDIKA	L
131	DEWA PUTU GANGGA WARDANA	L
132	FERDINAND CHRISTIANTO NUGROHO	L
133	FITRI OKTAVIANI	P
134	GEDE YOGI SASTRA	L
135	I MADE WIRA SANJAYA	L
136	I PUTU GANTA TIRTA YASA	L
137	KADEK ARDY DEVANGGA J.W	L
138	KADEK ARGITA DEWI	P
139	KADEK DIVA YOGI KURNIAWAN	L
140	KADEK PRATIWI DARMAYANTI	P
141	KADEK SURYADI KUSUMA	L
142	KETUT BUDIASIH	P
143	KETUT DILLA WIANA PUTRI	P
144	KETUT SINTYAYUNI PRATIWI	P
145	KOMANG YASMINI	P
146	LUH MEYLAN ARYASTINI	P
147	LUH NIA RIYANTI	P
148	NI KADEK DWI ANTARI PUTRI	P
149	NI KOMANG DEVIKA TRIANA WEDHANI	P
150	NI LUH DEVIKA SWETA GITA	P
151	NI MADE LAUDY PUSPITA LESTARI	P
152	PUTU ADI WIRA DHARMA	L
153	PUTU ARI ANGGI ANDINI	P
154	PUTU AYU GANGGA BUDIASTINI	P
155	PUTU LINA ANGGIA	P
156	PUTU NADIA SINTYA BELA	P
157	PUTU PURNAMA DEWI WULANDARI	P

158	TEGAR PUTRA KURNIAWAN ANDRIYAN	L
159	DEWA AYU ANGGAN SINDI DARMAYANI	P
160	DEWA AYU APRILIA DEWI	P
161	DEWA GEDE AGUNG KRISNA PUTRA	L
162	DEWA GEDE RAMA NIDA	L
163	GEDE ADI ANTARA	L
164	I GEDE SATRIA JAYA WARDANA	L
165	I GUSTI BAGUS ALIT DHARMA PUTRA	L
166	I KETUT AGUS MAS SUBAGIA PUTRA	L
167	I MADE SUTHA RAVI DANANJAYA	L
168	I PUTU GEDE AMARTYA NYAYAZEN	L
169	KADEK ADI WIDIARSANA	L
170	KADEK ANGGIANA NATHAMELA T.	P
171	KADEK ANGGITA PUTRI	P
172	KADEK DHARMA RADI SAPUTRA	L
173	KADEK PUTRA GANGGA	L
174	KOMANG KEYSIA KUSHI PRATIWI	P
175	KOMANG MULYA SARI	P
176	KOMANG NIA UDAYANI	P
177	KOMANG WIDIYADNYA	L
178	KOMANG WILIAN YUDI ARDANI	P
179	LUH PUTU APRILIANI	P
180	LUH PUTU SASMITHA PUTRI SUYASA	P
181	LUH PUTU YUNITA DEWI	P
182	LUH RAHAYU PERTIWI	P
183	LUH WIDI SARTIKA HANDAYANI	P
184	MADE JNANANDA KUSUMARYANI	P
185	MUHAMMAD DWI ALFIYANTO	L
186	NI LUH WIRA ARDIANTI	P
187	PUTU ADITYA ARTA WIGUNA	L
188	PUTU KEVIN WIRA PRAHASTA	L
189	PUTU SRI LESTARI	P
190	PUTU WAHYU SEPTIASIH	P
191	PUTU WIDYA PRATIWI	P
192	WAYAN AGUS SATRAWAN	L
193	ABDU RESA	L
194	GEDE DANIEEL SATRIAYASA	L
195	GEDE DEVA ANANDITA CANDRA	L
196	GEDE PANJI PRADITA WARDANA	L
197	GUSTI NGURAH WIRA KASUNU	L

198	I GEDE FERY SUARNAYA	L
199	I KADEK SADU DIBYA ADNYANA	L
200	I KETUT WEDA PRADANA	L
201	I NYOMAN AGUS SUARJANA	L
202	I NYOMAN SATRIA GITA NANDA	L
203	I PUTU DEDI SUDAMARTA	L
204	KADEK AGUS KUSUMA JAYA	L
205	KADEK AYU DIVA ARIANI	P
206	KADEK AYU FEBI PEBRIANI	P
207	KADEK BUDI PERMANA	L
208	KADEK DWI ANINDITA PUTRI ANUGRAH	P
209	KADEK PANJI WIRYANDA SAPUTRA	L
210	KADEK PUTRI HAPSARI	P
211	KADEK SUDIARTANA	L
212	KADEK VENI TRISTIA NOVIANTI	P
213	KADEK WIDHI PRATAMA	L
214	KETUT ADHITYAWARMAN KUSUMA NURJAYA	L
215	KOMANG CINTYA WIDARI	P
216	KOMANG MIA PADMA WATI	P
217	LUH SUKRENI	P
218	M. ALDI NUGRAHA	L
219	MADE RIKI ARI PERMANA	L
220	NI KOMANG KESIA RISMA YANTI	P
221	NI PUTU CANDHA NIDIA PRIMALIYA	P
222	PUTU AYU DEWI LESTARI	P
223	PUTU EKA PUTRIASIH	P
224	PUTU RANI PRATAMI	P
225	PUTU RATIH CAHYA KIRANA	P
226	REVALDO OCTAVIAN	L
227	DESAK KOMANG ARTINI	P
228	GEDE ANANDA BAYU SAI WIRA	L
229	GEDE DESTA PUTRA PRATAMA	L
230	GEDE MAS HARI SUDHA	L
231	GEDE RADITYA HARISCANDRA KUSA	L
232	I GEDE ADITYA PERMANA PUTRA	L
233	I KADEK YOGI WIGUNA DARMA	L
234	I KOMANG MARVIN BENJI	L
235	I MADE BAGUS DHARMANTARA	L
236	I WAYAN RISKI PUTRA DINATA	L
237	IDA AYU PUTU PERMATA CENDANA DEWI	P

238	KADEK MUTHIA SARI PRADNYANA	P
239	KADEK SUDARMININGSIH	P
240	KETUT ANDIKA PRATAMA DWIPAYANA	L
241	KETUT CANTIKA ANGGI PRATIWI	P
242	KETUT SANI ASTARI	P
243	KOMANG ANANDA DARMA PUTRA	L
244	KOMANG CANDRA WIRAWAN	L
245	LUH RISMA PUJANTI	P
246	MADE ANUGRAHA VARSANA	L
247	MADE KANYA PRABHASWARI	P
248	MADE WIJAYANTARA	L
249	NENGAH DESY PURMANA SARI	P
250	NI KOMANG RATNA ANDRIANI	P
251	NI LUH FEBRI WIDI ASTITI	P
252	NYOMAN ANANDA PREMA SANTHI	P
253	NYOMAN AYU NINDYA SARI	P
254	PUTU GEDE NANDA PARI ARDIKA	L
255	PUTU INDRA ARYA KUSUMA	L
256	PUTU LISTA ARIANI	P
257	PUTU RISMA WIDYA ARTINI	P
258	SAIGANESHA RAMANANDA	L
259	DESAK KOMANG WIDIANTI	P
260	DEWA PUTU ALDI PRANATA	L
261	GEDE BAGUS SUPUTRA YASA	L
262	GEDE BUDI APRIAWAN	L
263	GEDE EGI WIRA PRATAMA	L
264	GEDE HENDY LESMANA	L
265	GEDE RIZKY DEWANGGA WIDIASTA	L
266	GUSTI AYU RIA RASNITA ARDENIA	P
267	I GUSTI AYU CANTIKA PRAMESWARI PUTRI SANTOSA	P
268	I GUSTI MADE ANDIKA PUTRA PERMANA	L
269	I GUSTI NENGAH AGUS BATUAYA	L
270	I KOMANG ANDHIKA MAHARDIKA	L
271	I KOMANG NONIK CANDRA DEWI	P
272	I MADE ABY BRAHANTARA	L
273	I PUTU WEDHANA PUTRA	L
274	IDA AYU PUTU PUTRI INDRIA SUARI	P
275	KADEK ARI SATYA WIBAWA	L
276	KADEK ARIS KUSUMA JAYA	L
277	KADEK DIANITA ARDIANA PUTRI	P

278	KADEK DITYA ADI SANJAYA	L
279	KADEK MARTHIN SURYA PUTRA	L
280	KADEK REVANDINA NIMAS PUTRI	P
281	KADEK WEDA RIDHAYANI	P
282	KETUT AYU AGUSTINI	P
283	KETUT SAFITRI BUDA LIYANTI	P
284	KOMANG AGUS SUDIANTARA	L
285	KOMANG ARY SASTYA DEWI	P
286	KOMANG GAYATRI BULAN TRISNA PRAMESWARI PUTRI	P
287	KOMANG RATIH OKTA VIA MAHARANI	P
288	KOMANG SRI NADI ANINGSIH	P



Lampiran 07. Data Ordinal Hasil kuesioner Uji Coba

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13
1	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4
2	3	3	2	3	1	3	1	2	2	2	3	3	3
3	3	3	2	4	0	3	0	3	2	3	1	2	3
4	3	4	2	4	1	2	0	2	0	1	2	0	3
5	3	3	2	3	1	3	1	3	1	2	3	3	3
6	3	3	2	4	2	2	2	2	2	3	2	2	2
7	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4
9	2	2	2	2	2	3	1	3	3	3	2	2	3
10	3	2	2	3	1	2	1	1	2	2	2	3	3
11	1	3	1	4	1	3	1	3	1	3	1	3	3
12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
13	4	3	1	3	1	4	1	3	1	2	3	4	2
14	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	1	3
15	3	3	2	3	2	4	1	4	2	2	2	3	3
16	3	3	2	3	0	3	0	3	1	3	2	2	3
17	4	4	2	4	0	3	1	4	1	2	1	3	3
18	4	3	2	4	1	3	0	3	2	2	4	2	3
19	3	2	1	3	3	3	3	3	2	2	2	1	3
20	3	4	2	4	1	4	0	3	1	2	4	3	3
21	3	2	1	3	1	3	0	3	2	2	3	2	2
22	3	3	0	4	0	4	0	4	3	3	1	4	4
23	3	4	2	3	0	4	0	3	1	4	3	0	3
24	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	1	1	2
25	4	4	0	4	1	3	0	4	3	3	3	4	4

26	3	2	1	3	2	2	1	3	0	2	2	2	3
27	3	4	2	3	2	3	1	2	2	1	1	3	3
28	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	3	4
29	3	4	2	3	3	2	3	2	2	4	1	2	4
30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
31	3	4	3	4	0	4	1	4	1	3	2	4	4
32	4	4	3	4	0	4	0	4	1	4	2	0	4
33	2	3	1	3	0	3	0	2	2	1	2	3	3
34	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3
35	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3
36	3	4	2	3	0	3	2	2	3	3	4	4	4
37	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3
38	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	4	3
39	4	4	1	3	1	3	1	3	1	3	2	3	4
40	4	4	0	3	0	3	4	1	3	3	2	2	4
41	3	3	1	3	0	3	0	3	1	4	0	3	4
42	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	1	2	3
43	4	4	1	4	1	2	1	3	2	2	2	3	3
44	1	3	1	4	2	2	0	2	1	1	1	3	4
45	4	4	2	4	1	3	1	4	1	2	2	3	4
46	3	3	1	3	0	2	0	4	1	1	1	3	3
47	3	3	2	3	1	2	1	3	1	2	2	1	3
48	1	3	1	3	1	2	1	3	2	2	2	2	3
49	2	2	2	3	1	2	1	2	2	2	2	3	2
50	1	4	1	3	2	2	3	1	2	1	2	3	3
51	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
52	4	4	2	4	1	3	1	4	1	2	2	3	4

53	2	3	2	3	0	3	0	2	0	2	0	0	0	3
54	2	4	2	3	2	2	1	4	1	2	3	2	2	3
55	3	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
56	1	2	3	2	1	2	1	4	4	1	3	2	1	1
57	4	3	2	3	1	2	1	3	1	2	2	4	4	4
58	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2
59	2	1	0	3	1	4	3	1	2	0	4	2	3	3
60	2	3	2	3	0	2	0	2	2	2	0	3	3	3
61	2	3	4	4	4	4	3	2	2	4	4	4	3	3
62	4	4	1	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
63	3	4	1	4	0	3	1	3	2	2	2	3	3	3
64	4	4	1	4	1	4	1	4	2	4	2	4	4	4
65	3	3	1	4	1	2	1	1	1	3	4	3	3	3
66	3	2	1	3	1	3	0	3	2	2	3	2	2	2
67	2	4	3	4	2	2	2	2	0	2	3	3	3	3
68	3	3	2	3	1	2	1	3	1	3	2	3	3	3
69	3	3	1	3	1	4	0	3	1	1	4	3	3	3
70	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
71	4	4	2	4	1	4	1	4	2	3	3	4	4	4
72	2	4	1	4	1	3	0	4	0	2	4	4	4	4
73	3	3	1	4	1	2	0	3	1	3	2	3	3	3
74	3	2	2	3	1	3	2	2	2	2	3	3	3	3
75	3	3	1	4	1	3	1	3	2	4	2	3	3	3
76	3	3	3	3	1	3	1	3	1	2	1	2	3	3
77	3	2	3	3	1	3	1	2	2	2	3	2	3	3
78	2	3	2	4	1	4	0	3	2	2	2	3	4	4
79	4	3	2	4	1	3	0	4	2	3	2	3	3	4

80	2	2	3	3	2	3	1	3	1	1	4	0	3
81	4	4	1	4	0	3	0	3	2	4	2	3	4
82	4	4	1	4	0	3	0	4	1	2	2	3	4
83	4	3	2	4	0	4	0	4	0	4	0	4	4
84	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
85	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	4	3
86	0	2	4	1	3	3	4	0	2	0	4	1	4
87	3	3	4	3	1	3	1	3	3	3	3	3	3
88	2	1	4	2	3	0	2	1	4	0	4	0	2
89	3	3	2	3	1	1	2	3	2	3	3	2	2
90	3	4	2	3	1	3	0	3	1	2	3	3	3
91	3	4	2	1	1	3	0	3	1	2	3	3	3
92	2	3	2	3	1	2	1	2	1	2	3	1	3
93	2	2	4	2	2	1	3	3	2	1	4	2	2
94	2	3	2	4	1	3	1	2	2	2	4	0	3
95	4	4	2	4	1	4	1	3	2	3	2	3	4
96	2	1	2	3	1	3	3	2	3	4	4	2	3
97	2	4	2	3	0	2	0	3	2	2	2	2	3
98	3	3	2	3	1	3	1	3	1	3	2	3	3
99	3	4	2	4	0	3	0	4	1	1	2	2	4
100	4	3	1	4	0	3	0	2	2	3	2	2	3
101	4	3	1	4	0	3	0	2	2	3	2	2	3
102	2	4	3	3	1	3	1	1	3	1	3	3	3
103	3	3	1	4	1	3	1	4	1	4	2	3	3
104	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3
105	3	4	1	3	1	2	1	3	1	3	0	3	3
106	3	3	2	3	1	3	1	3	1	2	2	2	3

107	1	1	1	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1
108	3	4	1	4	0	3	0	4	1	3	2	3	4	
109	2	3	2	2	2	2	2	4	1	2	2	1	3	
110	4	4	2	4	1	3	0	3	1	3	4	3	4	
111	4	4	3	4	1	3	1	3	2	3	2	3	4	
112	3	4	2	3	1	3	1	3	1	3	2	3	3	
113	3	3	2	4	1	3	1	4	2	3	3	3	3	
114	4	4	3	3	2	3	1	3	1	3	3	2	4	
115	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	
116	3	3	3	4	1	2	2	4	1	2	2	2	4	
117	4	4	2	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	
118	3	3	2	4	2	3	1	3	2	3	3	3	4	
119	2	3	2	4	2	2	2	3	2	3	3	3	4	
120	3	3	2	4	2	3	2	3	2	3	3	3	4	
121	4	3	2	4	2	3	2	3	2	3	3	3	4	
122	3	3	2	3	1	2	2	3	2	3	3	3	4	
123	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	
124	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	
125	2	3	2	3	1	2	2	3	2	3	3	3	3	
126	4	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	3	
127	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	2	3	3	
128	3	3	3	4	1	2	2	3	2	3	2	3	3	
129	3	3	3	4	1	2	1	3	2	3	2	3	3	
130	3	3	3	4	1	3	1	3	2	3	2	3	3	
131	3	4	2	4	1	3	1	3	2	3	2	3	3	
132	3	4	2	3	1	2	1	3	2	3	2	3	3	
133	4	3	2	3	2	3	1	3	2	2	2	3	3	

134	4	4	2	3	2	3	1	3	2	2	2	2	3	3
135	4	3	3	3	2	3	1	3	2	2	2	2	3	3
136	2	4	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3
137	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3
138	3	4	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3
139	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	3
140	3	4	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	3
141	3	3	3	3	2	2	2	3	3	1	2	3	2	3
142	3	4	2	3	2	2	2	3	1	2	3	2	3	3
143	3	3	2	4	2	2	2	2	4	1	2	3	2	3
144	4	4	2	4	2	3	2	4	2	2	2	3	2	3
145	3	3	2	4	2	3	2	4	2	3	3	2	3	3
146	3	4	2	4	2	3	2	4	2	3	3	2	3	3
147	3	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
148	3	4	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
149	3	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
150	3	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
151	3	4	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	3	3
152	4	3	2	4	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
153	2	3	2	4	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
154	3	3	2	4	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
155	3	3	3	4	2	3	2	4	2	3	4	3	3	3
156	3	3	3	3	2	3	2	4	2	3	4	3	3	3
157	3	3	3	3	2	3	2	4	2	3	3	3	3	3
158	3	3	3	3	2	3	2	4	2	3	3	3	3	3
159	3	3	3	3	2	3	1	3	2	3	3	3	3	3
160	3	3	3	3	2	2	1	3	1	3	3	3	3	3

161	3	3	3	3	2	3	1	3	1	3	3	3	3	3
162	3	3	3	3	2	2	1	3	1	3	3	3	3	3
163	4	3	3	3	2	2	2	3	1	3	4	3	3	3
164	4	3	3	3	2	2	1	3	2	3	3	3	3	3
165	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3
166	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3
167	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3
168	3	3	2	3	1	2	2	3	2	2	3	3	3	3
169	3	3	2	3	1	2	2	3	2	2	3	3	3	3
170	3	3	2	3	1	2	1	3	2	2	3	3	3	3
171	3	4	2	3	1	2	2	3	2	2	3	3	3	3
172	3	3	2	3	1	2	2	3	2	2	3	3	3	3
173	3	4	2	3	1	3	2	3	2	2	3	3	3	3
174	3	3	2	3	1	3	2	3	2	2	2	3	3	3
175	3	4	2	3	1	3	2	3	2	2	2	3	3	3
176	2	3	2	3	1	3	2	3	2	2	2	3	3	3
177	2	4	2	3	1	3	2	3	2	2	2	3	3	3
178	2	3	2	3	2	3	2	3	1	2	2	3	3	3
179	2	4	2	3	2	3	2	3	1	2	2	3	3	3
180	3	3	2	3	2	3	2	3	1	2	2	3	3	3
181	3	4	2	3	2	3	2	3	1	2	2	2	3	3
182	3	3	2	3	2	3	1	3	1	3	2	2	2	3
183	3	4	2	3	2	3	1	3	1	3	2	2	2	3
184	3	3	2	3	2	3	1	3	1	3	2	2	2	4
185	3	4	2	3	2	3	1	4	2	3	2	2	2	4
186	3	3	2	3	2	3	1	3	2	3	2	2	2	4
187	3	3	2	3	2	3	1	3	2	3	2	2	2	4

188	3	3	2	3	2	3	1	3	2	3	2	2	4
189	3	3	2	3	2	3	1	4	2	3	2	2	3
190	3	3	2	3	2	3	1	4	2	3	3	2	3
191	3	3	2	3	2	3	1	4	2	3	3	2	3
192	3	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	3
193	3	2	3	3	2	3	3	4	2	3	3	2	3
194	3	4	3	3	2	3	3	4	1	3	3	2	3
195	3	3	3	4	2	3	3	3	1	3	3	2	3
196	3	3	3	4	2	3	2	3	1	3	3	2	3
197	3	3	3	4	2	3	2	3	1	3	3	2	3
198	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	3	2	3
199	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	3	3	3
200	4	3	2	4	2	2	2	3	2	3	3	3	3
201	4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3
202	4	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3
203	4	3	2	3	2	2	2	3	2	3	4	3	3
204	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3
205	4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4
206	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	2	3	4
207	4	3	2	3	1	3	2	3	2	3	2	3	4
208	3	3	2	3	1	2	2	3	2	3	2	3	3
209	3	3	1	3	1	2	2	3	2	3	2	3	3
210	3	3	1	3	1	2	2	2	2	3	2	3	3
211	3	3	1	3	1	3	2	2	1	3	2	3	3
212	3	3	1	3	1	3	2	2	1	3	2	3	3
213	3	3	2	3	2	3	2	3	1	3	2	2	3
214	3	3	2	3	2	3	2	3	1	3	2	2	3

215	3	3	2	3	2	3	2	3	1	3	2	2	3
216	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3
217	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3
218	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3
219	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3
220	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3
221	3	3	2	3	2	3	1	3	2	3	2	3	3
222	3	4	2	3	1	3	1	3	2	3	2	3	3
223	3	4	2	3	1	3	1	3	2	3	2	3	3
224	3	4	2	3	1	3	1	3	2	3	2	2	3
225	4	4	2	3	2	3	1	3	2	3	2	2	3
226	4	3	3	3	2	3	1	3	2	3	3	2	3
227	4	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3
228	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3
229	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3
230	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3
231	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3
232	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3
233	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3
234	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3
235	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3
236	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3
237	3	3	2	3	2	3	1	3	2	2	3	3	3
238	3	3	2	3	2	2	1	3	2	2	3	3	4
239	3	3	2	3	2	3	2	3	1	2	3	3	4
240	3	3	2	3	2	3	2	3	1	2	3	3	4
241	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	4

242	3	2	3	4	2	3	2	3	2	2	2	3	2	4
243	3	3	3	4	2	3	1	3	2	2	2	3	2	3
244	3	3	3	4	2	3	2	3	1	2	2	3	3	3
245	3	3	3	4	2	3	2	3	1	2	2	3	3	3
246	3	3	3	4	2	3	2	4	1	2	2	3	3	3
247	3	3	2	4	2	3	2	4	2	2	2	3	3	3
248	3	3	2	3	2	3	2	4	2	2	2	3	3	3
249	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3
250	4	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3
251	4	3	2	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3
252	4	3	2	3	2	3	2	3	1	3	3	3	3	3
253	3	3	2	3	2	3	2	3	1	3	3	3	3	3
254	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3
255	3	3	2	3	1	3	2	3	2	3	3	3	3	3
256	3	3	2	3	1	3	1	3	2	3	3	3	2	3
257	3	3	2	3	1	3	2	3	2	3	3	3	2	3
258	3	3	2	3	1	3	3	3	2	3	3	3	2	3
259	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	2	3
260	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	2	3
261	2	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	2	3
262	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	2	3
263	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	2	3
264	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3
265	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	3	2	3	3
266	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	2	2	2	3
267	3	3	3	3	2	3	2	3	1	3	2	2	2	3
268	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3

269	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3
270	3	4	3	4	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
271	3	4	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4
272	3	4	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
273	3	4	2	3	2	2	2	4	2	3	3	2	4	
274	3	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
275	3	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
276	3	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
277	4	4	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4
278	4	3	2	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	
279	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	2	4	
280	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	2	4	
281	3	3	1	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	4
282	3	3	1	3	1	3	2	3	2	3	3	3	3	4
283	4	3	2	3	1	3	2	3	1	3	3	3	3	3
284	3	3	2	3	1	3	2	3	1	3	3	3	3	3
285	3	3	1	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	3
286	3	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	3	2
287	4	4	2	3	1	3	1	3	1	3	1	3	2	3
288	4	4	2	3	1	3	1	3	2	2	3	3	3	3



P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	TOTAL
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	92
2	1	2	3	3	2	4	2	3	2	2	57
4	3	2	3	3	3	3	3	1	3	0	57
3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	1	51
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	62
3	3	4	3	4	2	2	1	2	2	2	59
3	3	4	4	2	2	2	2	2	2	2	56
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	94
2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	3	50
3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	58
3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	0	57
4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	95
2	1	2	2	3	3	2	3	3	2	1	56
3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	59
4	3	3	3	3	3	2	2	2	3	1	63
3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	1	54
3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	66
3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	69
3	2	2	2	3	2	2	3	2	1	2	55
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	65
2	3	2	2	3	2	2	2	2	1	3	51
4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	0	72
3	4	3	3	4	4	4	3	3	2	0	63
2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	2	41
4	4	4	3	4	3	4	2	2	3	0	70
3	4	3	2	3	2	3	2	2	2	3	55

3	2	2	3	3	3	2	2	2	2	3	57
4	3	3	3	4	3	3	2	2	3	0	66
4	3	3	2	4	2	4	2	2	3	4	68
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	48
4	2	4	3	4	2	4	1	1	3	2	67
4	4	4	4	4	3	4	2	3	4	3	73
3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	2	62
3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	59
3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	1	64
3	2	3	3	3	4	4	0	3	3	2	67
3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	62
2	3	2	2	3	2	3	2	2	4	1	61
4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	1	67
4	4	3	2	4	3	3	2	2	4	3	67
4	4	3	4	4	4	4	3	2	2	1	63
3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	58
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	63
4	4	3	4	4	3	2	3	3	3	0	58
3	3	2	3	3	2	3	3	3	1	1	62
3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	1	54
3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	1	56
3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	1	55
3	3	2	3	3	2	4	2	2	2	2	54
3	4	2	2	3	2	3	2	2	3	2	56
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72
3	3	2	3	3	2	3	3	3	1	1	62
3	3	2	1	3	2	1	1	1	1	1	39

3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	2	58
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	60
2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	4	50
3	4	2	2	3	2	3	0	0	2	3	56
3	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	55
3	2	3	4	3	2	3	3	3	2	3	57
3	2	3	2	3	3	3	1	1	2	1	48
4	4	3	2	3	4	3	2	2	3	3	76
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	92
3	3	3	3	4	2	3	2	2	3	3	62
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	80
4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	64
2	3	2	2	3	2	2	2	2	1	3	51
2	3	2	1	4	2	3	1	1	1	2	54
3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	1	59
3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	1	58
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	48
4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	80
4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	2	73
3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	1	58
3	3	3	2	3	3	2	1	2	3	2	58
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	65
3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	1	57
3	3	3	3	3	3	4	1	1	2	2	58
4	3	3	3	3	4	2	3	4	3	2	67
4	3	3	4	4	4	4	1	1	3	1	67
3	3	3	2	3	2	3	1	1	2	0	51

3	4	4	3	3	4	4	3	3	2	1	66
3	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	54
4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	66
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	78
3	2	4	3	3	3	4	3	3	2	2	64
3	3	3	2	3	3	3	4	3	2	1	65
3	4	4	2	2	4	4	3	4	3	2	71
4	3	3	2	3	2	2	2	3	3	1	62
4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	66
3	3	3	3	4	4	3	4	2	2	1	67
4	4	4	2	4	2	2	2	3	4	2	69
4	2	4	2	4	2	2	3	3	4	2	67
4	3	4	2	4	2	2	4	3	4	2	71
4	3	4	2	4	2	2	2	3	4	2	70
4	3	4	2	4	2	2	3	3	4	2	67
4	3	4	2	4	3	3	4	3	4	2	72
4	3	4	3	4	3	3	2	3	4	2	71
4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	2	68
4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	2	72
3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	65
3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	65
3	3	3	2	3	3	2	4	3	3	2	64
3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	63
3	3	3	2	3	4	2	3	3	3	2	65
3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	2	65
3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	2	64
3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	64

3	3	3	3	3	2	2	4	3	3	2	65
3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	1	59
3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	1	60
3	2	3	2	3	2	2	4	2	3	1	62
3	4	3	2	4	2	2	2	2	3	1	62
3	4	3	2	4	2	3	3	2	3	1	64
3	4	3	3	3	2	3	4	2	2	1	63
3	4	3	3	4	2	3	2	2	2	1	61
3	4	3	3	3	2	3	3	2	2	1	62
3	4	3	3	3	2	3	4	2	2	1	67
3	4	3	3	3	2	3	2	2	2	2	65
3	4	3	3	3	2	3	3	2	2	2	67
3	4	3	2	3	3	3	4	2	2	2	67
3	4	3	3	3	2	3	3	2	2	2	67
3	4	3	2	3	3	3	2	2	2	2	66
3	4	3	2	3	3	4	4	2	2	2	68
3	4	3	2	3	3	4	2	2	2	2	66
3	4	3	2	3	3	4	3	4	2	2	71
3	4	2	2	3	3	4	4	4	1	2	68
3	4	2	2	3	3	4	2	4	1	2	67
3	4	2	2	3	3	4	3	4	1	2	70
3	4	2	2	3	3	4	4	4	1	2	70
3	4	2	3	3	3	4	3	4	2	1	69
3	4	2	3	3	3	4	2	3	2	1	67
3	4	4	3	4	3	4	4	3	2	1	70
3	3	4	3	4	3	4	2	3	2	1	65
3	3	4	3	4	3	4	3	3	2	1	67

4	3	4	3	4	3	4	4	3	2	1	68
4	3	4	3	4	3	4	2	3	2	2	70
4	3	4	3	3	3	4	3	3	2	2	69
4	3	4	3	3	3	4	4	3	2	2	69
4	4	4	3	3	3	4	2	3	2	2	68
4	4	4	3	3	3	4	3	3	2	2	69
4	4	3	3	3	3	4	4	3	2	2	67
4	4	3	3	3	3	4	2	3	2	2	65
3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	2	64
4	3	3	3	3	3	4	4	3	2	2	67
3	3	4	3	3	3	4	2	3	2	2	64
3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	2	67
3	4	4	3	3	3	4	4	3	2	2	67
3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	2	66
3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	65
4	4	3	3	3	3	3	2	3	3	2	65
4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	65
3	4	3	3	3	2	3	4	3	3	2	65
4	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	65
3	4	4	3	3	2	3	3	3	3	2	65
4	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	64
3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	64
4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	64
3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	65
3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	63
3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	63
3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	63

3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	2	65
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	67
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	67
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	68
3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	2	68
3	3	3	2	3	4	3	3	2	3	3	2	68
3	3	3	2	3	4	3	3	2	3	2	2	67
3	4	3	2	4	4	3	3	2	3	2	2	68
3	4	3	2	4	3	3	2	2	3	2	2	66
3	4	3	2	4	3	3	2	2	3	2	2	65
3	4	3	2	4	3	3	2	2	3	2	2	66
3	4	3	2	4	3	3	2	2	3	2	2	67
3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	2	2	67
3	4	3	2	4	3	3	3	2	3	2	2	67
3	4	3	2	4	3	3	3	2	3	2	2	68
3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	2	2	66
3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	2	70
4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	69
4	3	4	3	4	3	3	3	2	3	3	2	69
4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	2	65
4	3	4	3	3	3	3	2	2	3	3	1	62
4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	1	60
4	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	1	60
4	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	1	60
4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	63
4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	64
3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	2	64

3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	65
3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	66
3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	66
3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	66
3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	64
3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	64
3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	65
3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	65
3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	64
3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	67
3	4	4	2	3	3	3	3	4	3	2	69
3	4	4	2	3	3	3	3	4	3	2	70
3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	2	68
3	4	4	2	3	2	3	3	3	3	2	67
3	4	4	2	3	2	3	3	4	3	2	69
3	4	3	2	3	2	3	2	3	3	2	66
3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	1	63
3	3	3	2	3	2	3	2	3	4	1	62
3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	1	64
3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	1	65
4	3	3	3	4	2	4	3	3	4	1	67
4	4	4	3	4	2	4	3	3	4	1	69
4	4	4	3	4	2	4	3	3	4	1	69
4	4	4	3	4	3	4	3	3	4	1	71
4	3	4	3	3	3	3	3	2	4	1	67
3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	2	67
3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	2	67

3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	2	66
3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	2	67
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	66
3	3	4	3	3	3	2	3	2	3	2	67
3	2	4	3	3	3	2	3	2	3	2	66
3	3	4	3	3	3	2	3	2	3	2	66
3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	64
3	3	3	3	2	3	2	4	2	3	2	67
3	3	3	3	2	3	2	4	2	3	1	65
3	3	3	3	3	3	2	4	2	3	1	65
3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	1	65
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	65
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	64
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	63
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	64
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	65
3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	65
3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	63
3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	62
3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	63
3	3	4	2	3	3	3	3	2	2	2	64
3	3	4	2	3	3	3	3	2	2	2	64
3	3	4	2	4	3	3	2	2	2	2	64
3	3	4	2	4	3	3	2	2	2	2	63
3	3	4	3	4	3	3	2	2	2	2	64
3	3	3	3	4	3	3	2	2	2	2	64
3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	66

3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	2	68
4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	69
4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	68
4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	68
4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	1	68
3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	1	68
3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	1	68
3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	1	69
3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	1	68
3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	1	65
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	64
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	64
3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	63
3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	2	65
3	3	2	3	3	3	3	4	3	2	2	62
3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	2	62
3	3	4	3	4	3	3	3	2	2	1	61
3	3	4	3	2	4	3	3	2	2	1	63
4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	65

Lampiran 08.

Hasil SPSS Uji Validitas

Correlations

		item_1	item_2	item_3	item_4	item_5	item_6	item_7	item_8	item_9	item_10	item_11	item_12
item_1	Pearson Correlation	1	.363**	-0.037	.334**	-0.075	.285*	-0.091	.348**	0.002	.441**	0.092	.250**
	Sig. (2-tailed)		0.000	0.533	0.000	0.206	0.000	0.124	0.000	0.975	0.000	0.120	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_2	Pearson Correlation	.363**	1	-0.079	.344**	-.168**	.241**	-.177**	.312**	-0.110	.235**	-0.077	.236**
	Sig. (2-tailed)	0.000		0.184	0.000	0.004	0.000	0.003	0.000	0.062	0.000	0.193	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_3	Pearson Correlation	-0.037	-0.079	1	-0.088	.407**	-0.017	.323**	0.074	.180**	0.045	.302**	-0.104
	Sig. (2-tailed)	0.533	0.184		0.137	0.000	0.772	0.000	0.211	0.002	0.444	0.000	0.078
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_4	Pearson Correlation	.334**	.344**	-0.088	1	-.188**	.286**	-.224**	.304**	-0.083	.281**	0.006	.233**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.137		0.001	0.000	0.000	0.000	0.161	0.000	0.917	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_5	Pearson Correlation	-0.075	-.168**	.407**	-.188**	1	-0.053	.645**	0.038	.268**	0.046	.295**	-0.037
	Sig. (2-tailed)	0.206	0.004	0.000	0.001		0.371	0.000	0.516	0.000	0.440	0.000	0.527
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_6	Pearson Correlation	.285**	.241**	-0.017	.286**	-0.053	1	-0.071	.271**	0.041	.292**	0.041	.179**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.772	0.000	0.371		0.231	0.000	0.491	0.000	0.487	0.002
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_7	Pearson Correlation	-0.091	-.177**	.323**	-.224**	.645**	-0.071	1	-0.110	.345**	0.087	.284**	0.014

	Sig. (2-tailed)	0.124	0.003	0.000	0.000	0.000	0.231		0.063	0.000	0.139	0.000	0.818
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_8	Pearson Correlation	.348**	.312**	0.074	.304**	0.038	.271**	-0.110	1	-0.036	.338**	0.064	.142
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.211	0.000	0.516	0.000	0.063		0.543	0.000	0.277	0.016
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_9	Pearson Correlation	0.002	-0.110	.180	-0.083	.268	0.041	.345	-0.036	1	0.110	.203	.128
	Sig. (2-tailed)	0.975	0.062	0.002	0.161	0.000	0.491	0.000	0.543		0.062	0.001	0.030
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_10	Pearson Correlation	.441**	.235**	0.045	.281	0.046	.292**	0.087	.338**	0.110	1	0.010	.180
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.444	0.000	0.440	0.000	0.139	0.000	0.062		0.869	0.002
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_11	Pearson Correlation	0.092	-0.077	.302	0.006	.295	0.041	.284	0.064	.203	0.010	1	-0.021
	Sig. (2-tailed)	0.120	0.193	0.000	0.917	0.000	0.487	0.000	0.277	0.001	0.869		0.727
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_12	Pearson Correlation	.250**	.236**	-0.104	.233	-0.037	.179**	0.014	.142	.128	.180**	-0.021	1
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.078	0.000	0.527	0.002	0.818	0.016	0.030	0.002	0.727	
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_13	Pearson Correlation	.322**	.386	-0.094	.351	-0.017	.326	-0.042	.311	0.021	.320	0.036	.176
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.110	0.000	0.778	0.000	0.480	0.000	0.718	0.000	0.545	0.003
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_14	Pearson Correlation	.298**	.314	-0.094	.379	-0.098	.191	-0.068	.211	0.004	.328	-0.035	.322
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.110	0.000	0.096	0.001	0.249	0.000	0.942	0.000	0.551	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_15	Pearson Correlation	.285**	.338	-0.020	.329	0.067	.210	0.003	.356	-0.058	.262	0.072	.151
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.736	0.000	0.260	0.000	0.960	0.000	0.328	0.000	0.224	0.010
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288

item_16	Pearson Correlation	.342**	.317**	0.008	.264**	-0.009	.216**	-0.043	.241**	-0.031	.337**	0.100	.250**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.891	0.000	0.874	0.000	0.465	0.000	0.599	0.000	0.091	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_17	Pearson Correlation	.294**	.257**	-.156**	.295**	-.204**	.289**	-.131**	.156**	0.026	.145*	-0.042	.290**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.008	0.000	0.001	0.000	0.026	0.008	0.662	0.014	0.477	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_18	Pearson Correlation	.307**	.291**	-0.100	.410**	-0.115	.326**	-.118**	.163**	-0.075	.337**	-0.016	.264**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.091	0.000	0.052	0.000	0.045	0.006	0.201	0.000	0.786	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_19	Pearson Correlation	.395**	.290**	-0.046	.343**	-0.112	.339**	-.044	.322**	0.032	.507**	0.092	.305**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.437	0.000	0.059	0.000	0.459	0.000	0.586	0.000	0.118	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_20	Pearson Correlation	.298**	.300**	0.001	.268**	-.137	.259**	-.118**	.313**	-0.016	.294**	.166**	.262**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.984	0.000	0.020	0.000	0.045	0.000	0.781	0.000	0.005	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_21	Pearson Correlation	.270**	.218**	-0.052	.210**	0.069	.241**	0.060	.248**	0.075	.215**	0.093	.178**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.380	0.000	0.243	0.000	0.313	0.000	0.205	0.000	0.114	0.002
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_22	Pearson Correlation	.199**	.231**	-0.013	.187**	0.035	.243**	-.041	.180**	.163**	.192**	0.094	.251**
	Sig. (2-tailed)	0.001	0.000	0.823	0.001	0.550	0.000	0.483	0.002	0.006	0.001	0.112	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_23	Pearson Correlation	.238**	.233**	-0.057	.246**	0.012	.236**	0.014	0.048	0.083	.208**	-.130**	.384**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.337	0.000	0.837	0.000	0.808	0.417	0.162	0.000	0.027	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
item_24	Pearson Correlation	0.023	-0.065	.258**	0.042	.285**	-0.023	.305**	-0.053	.390**	0.022	.177**	-0.033

	Sig. (2-tailed)	0.699	0.271	0.000	0.474	0.000	0.698	0.000	0.372	0.000	0.716	0.003	0.572
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
TOTAL	Pearson Correlation	.553**	.450**	.183**	.470**	.226**	.469**	.217**	.467**	.271**	.566**	.287**	.460**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288

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

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

item_13	item_14	item_15	item_16	item_17	item_18	item_19	item_20	item_21	item_22	item_23	item_24	TOTAL
.322	.298	.285**	.342	.294	.307**	.395**	.298**	.270	.199**	.238**	0.023	.553**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.699	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.386**	.314**	.338**	.317**	.257**	.291**	.290**	.300**	.218**	.231**	.233**	-0.065	.450**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.271	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
-0.094	-0.094	-0.020	0.008	-.156**	-0.100	-0.046	0.001	-0.052	-0.013	-0.057	.258**	.183**
0.110	0.110	0.736	0.891	0.008	0.091	0.437	0.984	0.380	0.823	0.337	0.000	0.002
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.351**	.379**	.329**	.264**	.295**	.410**	.343**	.268**	.210**	.187**	.246**	0.042	.470**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.474	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
-0.017	-0.098	0.067	-0.009	-.204**	-0.115	-0.112	-.137	0.069	0.035	0.012	.285**	.226**
0.778	0.096	0.260	0.874	0.001	0.052	0.059	0.020	0.243	0.550	0.837	0.000	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.326**	.191**	.210**	.216**	.289**	.326**	.339**	.259**	.241**	.243**	.236**	-0.023	.469**
0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.698	0.000

.409**	.474**	.363**	1	.386**	.458**	.392**	.378**	.289**	.337**	.388**	-0.020	.619**
0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.739	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.310**	.448**	.249**	.386**	1	.325**	.396**	.400**	.355**	.299**	.296**	-.135*	.487**
0.000	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.022	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.442**	.488**	.403**	.458**	.325**	1	.315**	.433**	.141*	.208**	.357**	-0.089	.533**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0.017	0.000	0.000	0.132	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.318**	.363**	.329**	.392**	.396**	.315**	1	.441**	.315**	.309**	.220**	0.005	.615**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0.000	0.000	0.933	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.381**	.367**	.501**	.378**	.400**	.433**	.441**	1	.178**	.314**	.061	-0.028	.564**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.002	0.000	0.303	0.634	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.214**	.220**	.247**	.289**	.355**	.141*	.315**	.178**	1	.549**	.225**	-0.045	.518**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.000	0.002		0.000	0.000	0.447	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.333**	.297**	.300**	.337**	.299**	.208**	.309**	.314**	.549**	1	.202**	0.058	.548**
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.001	0.326	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.265**	.391**	.171**	.388**	.296**	.357**	.220**	0.061	.225**	.202**	1	0.024	.470**
0.000	0.000	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.303	0.000	0.001		0.684	0.000
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
-0.090	-0.069	-0.057	-0.020	-.135*	-0.089	0.005	-0.028	-0.045	0.058	0.024	1	.202**
0.128	0.241	0.338	0.739	0.022	0.132	0.933	0.634	0.447	0.326	0.684		0.001
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
.573**	.580**	.563**	.619**	.487**	.533**	.615**	.564**	.518**	.548**	.470**	.202**	1

0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288



Hasil SPSS Uji Reliabilitas.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.822	24

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
item_1	61.03	48.933	.485	.810
item_2	60.89	50.276	.382	.815
item_3	61.88	52.411	.084	.828
item_4	60.84	50.455	.410	.814
item_5	62.49	51.930	.127	.826
item_6	61.24	50.209	.404	.814
item_7	62.46	51.866	.104	.829
item_8	61.00	49.725	.391	.814
item_9	62.27	51.621	.184	.823
item_10	61.43	48.456	.494	.809
item_11	61.49	51.192	.186	.824
item_12	61.47	49.358	.374	.815
item_13	60.84	49.610	.521	.810
item_14	60.84	49.494	.528	.810
item_15	60.89	48.687	.494	.810
item_16	60.91	47.908	.554	.807
item_17	61.33	49.713	.417	.813
item_18	60.85	49.637	.472	.812
item_19	61.27	48.240	.553	.807
item_20	61.09	48.365	.491	.809
item_21	61.26	48.369	.431	.812
item_22	61.44	48.540	.473	.810
item_23	61.38	48.933	.378	.815
item_24	62.28	52.189	.102	.827

Lampiran 09. Hasil Penelitian

Frekuensi :

Statistics					
		Persepsi	Indikator1	Indikator2	Indikator3
N	Valid	288	288	288	288
	Missing	0	0	0	0
Mean		56.1944	26.1597	18.2708	11.7639
Median		56.0000	26.0000	18.0000	12.0000
Mode		56.00 ^a	26.00	18.00	12.00
Std. Deviation		3.78936	2.42422	2.01983	1.61001
Minimum		48.00	19.00	14.00	8.00
Maximum		73.00	33.00	26.00	19.00
Sum		16184.00	7534.00	5262.00	3388.00

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Tabel Frekuensi :

Persepsi					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	48.00	2	.7	.7	.7
	49.00	6	2.1	2.1	2.8
	50.00	12	4.2	4.2	6.9
	51.00	10	3.5	3.5	10.4
	52.00	17	5.9	5.9	16.3
	53.00	25	8.7	8.7	25.0
	54.00	22	7.6	7.6	32.6
	55.00	27	9.4	9.4	42.0
	56.00	34	11.8	11.8	53.8
	57.00	34	11.8	11.8	65.6
	58.00	31	10.8	10.8	76.4
	59.00	20	6.9	6.9	83.3
	60.00	12	4.2	4.2	87.5
	61.00	11	3.8	3.8	91.3
	62.00	11	3.8	3.8	95.1
	63.00	6	2.1	2.1	97.2

64.00	2	.7	.7	97.9
65.00	2	.7	.7	98.6
66.00	1	.3	.3	99.0
67.00	2	.7	.7	99.7
73.00	1	.3	.3	100.0
Total	288	100.0	100.0	

Indikator1

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19.00	1	.3	.3
	20.00	4	1.4	1.7
	21.00	2	.7	2.4
	22.00	13	4.5	6.9
	23.00	22	7.6	14.6
	24.00	28	9.7	24.3
	25.00	36	12.5	36.8
	26.00	54	18.8	55.6
	27.00	39	13.5	69.1
	28.00	44	15.3	84.4
	29.00	21	7.3	91.7
	30.00	17	5.9	97.6
	31.00	4	1.4	99.0
	32.00	2	.7	99.7
	33.00	1	.3	100.0
Total	288	100.0	100.0	

Indikator2

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	14.00	8	2.8	2.8
	15.00	12	4.2	6.9
	16.00	33	11.5	18.4
	17.00	44	15.3	33.7
	18.00	65	22.6	56.3
	19.00	61	21.2	77.4

20.00	37	12.8	12.8	90.3
21.00	9	3.1	3.1	93.4
22.00	9	3.1	3.1	96.5
23.00	5	1.7	1.7	98.3
24.00	3	1.0	1.0	99.3
25.00	1	.3	.3	99.7
26.00	1	.3	.3	100.0
Total	288	100.0	100.0	

Indikator3

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	8.00	3	1.0	1.0
	9.00	9	3.1	3.1
	10.00	51	17.7	17.7
	11.00	69	24.0	24.0
	12.00	79	27.4	27.4
	13.00	39	13.5	13.5
	14.00	20	6.9	6.9
	15.00	13	4.5	4.5
	16.00	3	1.0	1.0
	17.00	1	.3	.3
	19.00	1	.3	.3
	Total	288	100.0	100.0

Hasil Penelitian

Hasil penelitian persepsi siswa Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Singaraja terhadap pembelajaran daring dalam penelitian ini diukur dengan 288 responden dan 24 butir pernyataan, rentang skor 0-4. Hasil analisis statistik data penelitian secara keseluruhan rata-rata (*mean*) = 56,2 , median = 56, modus sebesar = 56, *standar deviasi* = 3,8. Data selanjutnya dibuat bentuk kategori atau kelompok menurut tingkatan yang ada, terdiri dari 5 kategori, yaitu: sangat positif,

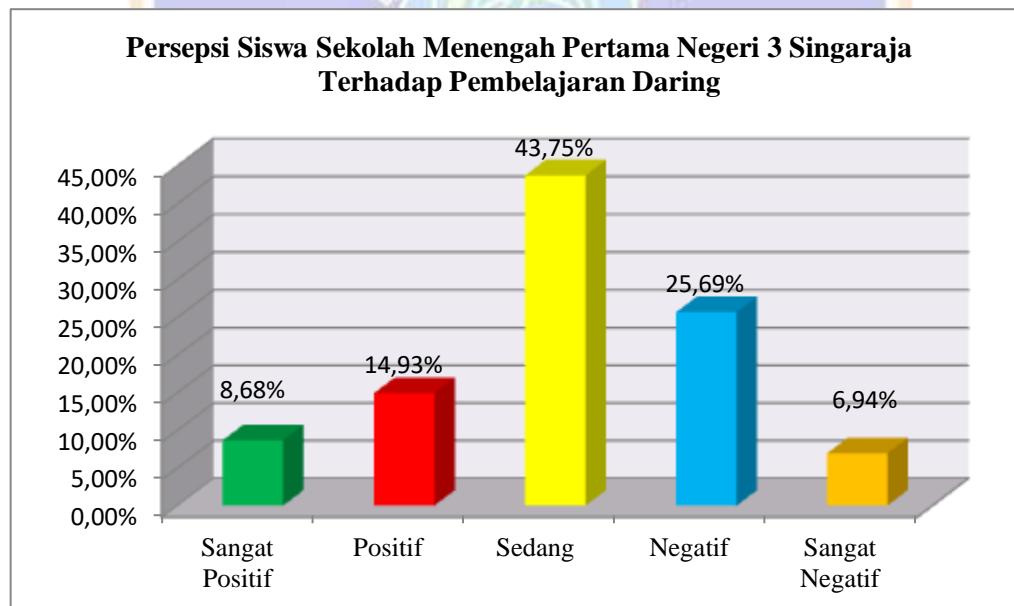
positif, sedang, negatif, dan sangat negatif. Tabel distribusi hasil penelitian persepsi siswa Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Singaraja terhadap pembelajaran daring dikategorikan sebagai berikut:

Tabel 4.1 Deskripsi Persepsi Siswa Sekolah Menengah Pertama Negeri 3

Singaraja Terhadap Pembelajaran Daring

No.	Rumus Interval	Kategori	Jumlah	Persentase
1	$X > 61,9$	Sangat Positif	25	8,68%
2	$58,1 < X < 61,9$	Positif	43	14,93%
3	$54,3 < X < 58,1$	Sedang	126	43,75%
4	$50,5 < X < 54,3$	Negatif	74	25,69%
5	$X < 50,5$	Sangat Negatif	20	6,94%
JUMLAH			288	100,00%

Hasil penelitian tersebut apabila ditampilkan dalam bentuk diagram dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 4.1 Diagram Batang Persepsi Siswa Sekolah Menegah Pertama Negeri 3 Singaraja Terhadap Pembelajaran Daring

Berdasarkan tabel di atas bahwa persepsi siswa Sekolah Menegah Pertama Negeri 3 Singaraja terhadap pembelajaran daring masuk dalam kategori sangat positif persentase 8,68% atau 25 siswa, kategori positif persentase 14,93% atau 43 siswa, kategori sedang persentase 43,75% atau 126 siswa, kategori negatif persentase 25,69% atau 74 siswa, dan kategori sangat negatif persentase 6,94% atau 20 siswa. Hasil tersebut diartikan sebagian persepsi siswa Sekolah Menegah Pertama Negeri 3 Singaraja terhadap pembelajaran daring menyatakan sedang.

4.1.2 Dalam penelitian ini persepsi siswa Sekolah Menegah Pertama Negeri 3 Singaraja terhadap pembelajaran daring didasarkan pada indikator yang mempengaruhinya yang diuraikan sebagai berikut.

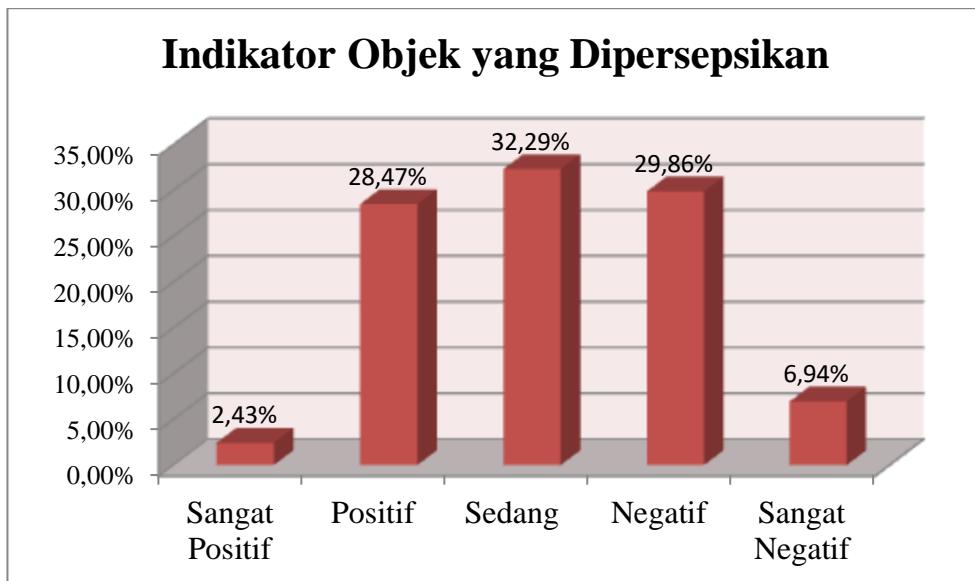
1. Objek yang Dipersepsikan

Hasil penelitian pada indikator objek yang dipersepsikan dalam penelitian ini di ukur dengan 12 butir pernyataan. Hasil analisis statistik data penelitian diperoleh rata-rata (*mean*) = 26,2 , median = 26, modus = 26, *standart deviasi* = 2,4. Tabel distribusi hasil penelitian pada indikator objek yang dipersepsikan dapat dikategorikan sebagai berikut:

Tabel 4.2 Deskripsi Hasil Penelitian Indikator Objek yang Dipersepsikan

No.	Rumus Interval	Kategori	Jumlah	Persentase
1	$X > 30$	Sangat Positif	7	2,43%
2	$27,6 < X < 30$	Positif	82	28,47%
3	$25,2 < X < 27,6$	Sedang	93	32,29%
4	$22,8 < X < 25,2$	Negatif	86	29,86%
5	$X < 22,8$	Sangat Negatif	20	6,94%
JUMLAH			288	100,00%

Hasil penelitian tersebut apabila ditampilkan dalam bentuk diagram dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 4.2 Diagram Batang Indikator Objek yang Dipersepsikan

Berdasarkan tabel di atas bahwa indikator objek yang dipersepsikan masuk dalam kategori sangat positif persentase 2,43% atau 7 siswa, kategori positif persentase 28,47% atau 82 siswa, kategori sedang persentase 32,29% atau 93 siswa, kategori negatif 29,86% persentase atau 86 siswa, dan kategori sangat negatif persentase 6,94% atau 20 siswa.

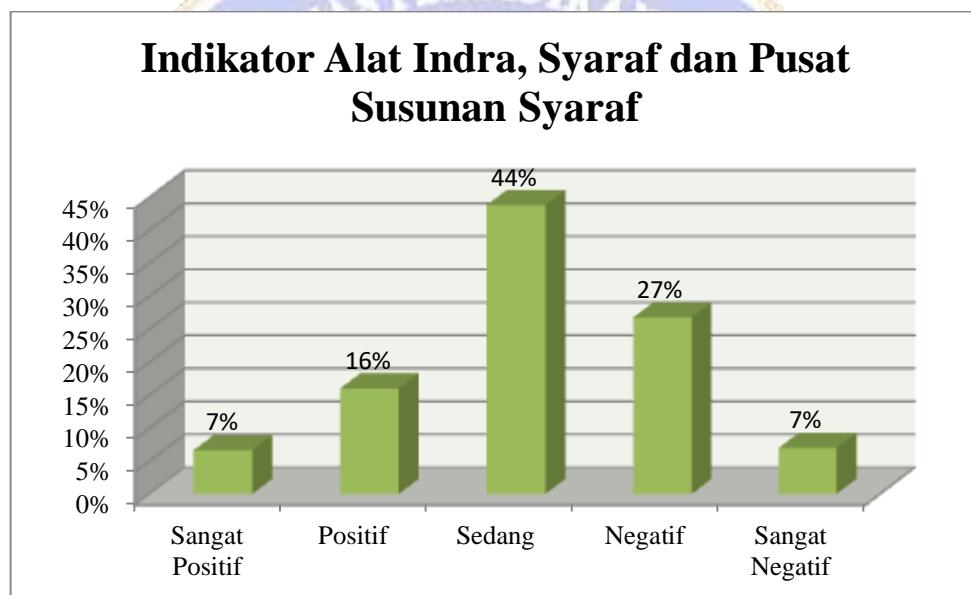
2. Indikator Alat Indra, Syaraf dan Pusat Susunan Syaraf

Hasil penelitian pada indikator alat indra, syaraf dan pusat susunan syaraf dalam penelitian ini di ukur dengan 7 butir pernyataan. Hasil analisis statistik data penelitian diperoleh rata-rata (*mean*) = 18,3 , median = 18, modus = 18, *standart deviasi* = 2,0. Tabel distribusi hasil penelitian pada indikator alat indra, syaraf dan pusat susunan syaraf dapat dikategorikan sebagai berikut:

Tabel 4.3 Deskripsi Hasil Penelitian Indikator Alat Indra, Syaraf Dan Pusat Susunan Syaraf

No.	Rumus Interval	Kategori	Jumlah	Persentase
1	$X > 21,3$	Sangat Positif	19	7%
2	$19,3 < X < 21,3$	Positif	46	16%
3	$17,3 < X < 19,3$	Sedang	126	44%
4	$15,3 < X < 17,3$	Negatif	77	27%
5	$X < 15,3$	Sangat Negatif	20	7%
JUMLAH			288	100%

Hasil penelitian tersebut apabila ditampilkan dalam bentuk diagram dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 4.2 Diagram Batang Indikator Alat Indra, Syaraf Dan Pusat Susunan Syaraf

Berdasarkan tabel di atas bahwa indikator alat indra, syaraf dan pusat susunan syaraf masuk dalam kategori sangat positif persentase 7% atau 19 siswa, kategori positif persentase 16% atau 46 siswa, kategori sedang persentase 44% atau 126 siswa, kategori 27% negatif persentase atau 77 siswa, dan kategori sangat negatif persentase 7% atau 20 siswa.

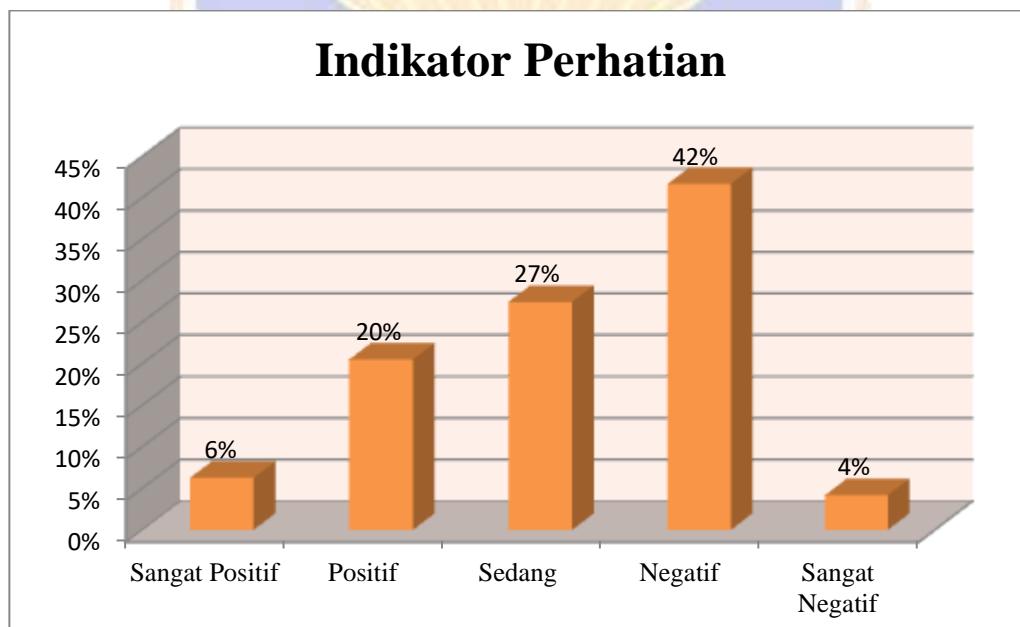
3. Indikator Perhatian

Hasil penelitian pada indikator perhatian dalam penelitian ini di ukur dengan 5 butir pernyataan. Hasil analisis statistik data penelitian diperoleh rata-rata (*mean*) = 11,8 , median = 12, modus = 12, *standart deviasi* = 1,6. Tabel distribusi hasil penelitian pada indikator perhatian dapat dikategorikan sebagai berikut:

Tabel 4.4 Deskripsi Hasil Penelitian Indikator Perhatian

No.	Rumus Interval	Kategori	Jumlah	Persentase
1	X > 14,2	Sangat Positif	18	6%
2	12,6 < X < 14,2	Positif	59	20%
3	11 < X < 12,6	Sedang	79	27%
4	9,4 < X < 11	Negatif	120	42%
5	X < 9,4	Sangat Negatif	12	4%
	Jumlah		288	100%

Hasil penelitian tersebut apabila ditampilkan dalam bentuk diagram dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 4.2 Diagram Batang Indikator Perhatian

Berdasarkan tabel di atas bahwa indikator perhatian masuk dalam kategori sangat positif persentase 6% atau 18 siswa, kategori positif persentase 20% atau 59 siswa, kategori sedang persentase 27% atau 79 siswa, kategori 42% negatif persentase atau 120 siswa, dan kategori sangat negatif persentase 4% atau 12 siswa.



Lampiran 10.

Hasil Rekapitulasi Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Kendala Dalam Pembelajaran Daring

Rekapitulasi Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Kendala-Kendala Yang Ditemui Siswa Dalam Pembelajaran Daring

1. Uji Validitas

Uji validitas terhadap kuesioner penelitian kendala-kendala yang ditemui siswa dalam pembelajaran daring. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan analisis Product Moment dengan bantuan SPSS versi 16.0 for windows. Kriteria pada item dikatakan valid apabila rumus nilai $R_{hitung} > R_{tabel}$, dimana jumlah responden adalah 288 orang maka nilai korelasi tabel menunjukkan angka 0,2242.

No	Pernyataan	R-hitung	R-tabel	Keterangan
1	Item_1	0,667	0,2242	Valid
2	Item_2	0,660	0,2242	Valid
3	Item_3	0,526	0,2242	Valid
4	Item_4	0,714	0,2242	Valid
5	Item_5	0,482	0,2242	Valid
6	Item_6	0,540	0,2242	Valid
7	Item_7	0,728	0,2242	Valid

Berikut hasil uji validitas nampak pada tabel.

Tabel Hasil Uji Validitas Kendala-Kendala Siswa Dalam Pembelajaran Daring

2. Uji Reliabilitas

Reliabilitas dapat dilihat melalui besar koefisien Alpha Cronbach yang menunjukkan konsistensi internal item-item yang mendasari sebuah variabel. Nilai Alpha Crobachyaitu $0,735 > 0,60$ yang berarti teliabel. Hasil uji reliabilitas dapat dilihat pada tabel berikut.

Tabel Hasil Uji Reliabel
Kendala-kendala Siswa Dalam Pembelajaran Daring

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.735	7

Hasil Uji Validitas

		Correlations							Total
		Item_1	Item_2	Item_3	Item_4	Item_5	Item_6	Item_7	
Item_1	Pearson Correlation	1	.394**	.255**	.422**	.110	.252**	.410**	.667**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.061	.000	.000	.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288
Item_2	Pearson Correlation	.394**	1	.208**	.323**	.224**	.203**	.447**	.660**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.001	.000	.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288
Item_3	Pearson Correlation	.255**	.208**	1	.234**	.221**	.271**	.238**	.526**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288
Item_4	Pearson Correlation	.422**	.323**	.234**	1	.208**	.286**	.526**	.714**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288
Item_5	Pearson Correlation	.110	.224**	.221**	.208**	1	.244**	.135*	.482**
	Sig. (2-tailed)	.061	.000	.000	.000		.000	.022	.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288
Item_6	Pearson Correlation	.252**	.203**	.271**	.286**	.244**	1	.255**	.540**
	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.000	.000	.000		.000	.000
	N	288	288	288	288	288	288	288	288
Item_7	Pearson Correlation	.410**	.447**	.238**	.526**	.135*	.255**	1	.728**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.022	.000		.000

N		288	288	288	288	288	288	288	288
Total	Pearson Correlation	.667 **	.660 **	.526 **	.714 **	.482 **	.540 **	.728 **	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	288	288	288	288	288	288	288	288

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

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

Hasil Uji Reliabilitas

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.735	7

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Item_1	16.56	9.746	.500	.690
Item_2	16.54	9.789	.491	.693
Item_3	16.23	10.988	.364	.721
Item_4	16.57	9.271	.552	.677
Item_5	16.42	10.976	.280	.740
Item_6	16.39	10.992	.390	.717
Item_7	16.63	8.965	.556	.675

Data Ordinal Hasil Kuesioner

No. Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	TOTAL
1	0	1	3	2	2	3	1	12
2	2	2	2	0	2	2	0	10
3	0	0	2	1	3	2	1	9
4	1	2	3	2	4	1	0	13
5	4	4	4	3	4	3	4	26
6	3	3	4	2	3	2	3	20
7	3	3	4	2	3	2	3	20
8	1	1	4	2	2	2	0	12
9	3	2	3	2	3	3	4	20
10	3	2	3	1	3	2	1	15
11	2	0	3	1	0	2	0	8
12	1	1	2	1	1	2	1	9
13	2	3	4	1	3	2	1	16
14	4	4	4	1	3	2	3	21
15	4	3	3	3	3	2	2	20
16	3	1	4	2	4	2	0	16
17	3	4	4	2	4	4	1	22
18	3	2	4	3	1	3	2	18
19	1	1	3	1	3	4	2	15
20	3	1	4	2	1	4	1	16
21	3	2	3	2	3	3	1	17
22	2	2	3	1	2	2	1	13
23	2	2	2	1	3	2	1	13
24	3	3	2	2	4	3	1	18
25	2	3	4	2	3	3	1	18
26	1	0	4	1	4	3	1	14
27	2	2	2	2	2	2	2	14
28	1	2	2	1	3	2	0	11
29	1	2	2	1	3	2	0	11
30	2	2	1	1	1	1	1	9
31	1	1	1	2	1	1	1	8
32	2	2	4	2	3	3	2	18
33	3	2	2	1	2	3	1	14
34	0	2	2	2	2	3	2	13
35	2	2	4	3	3	2	3	19
36	2	2	3	2	1	2	1	13
37	1	4	4	1	4	4	1	19
38	0	3	2	0	4	3	0	12
39	0	0	2	0	3	3	0	8
40	2	2	2	1	3	3	1	14
41	3	2	3	1	3	1	1	14
42	3	4	3	1	2	3	1	17
43	3	4	4	2	4	4	2	23
44	0	2	0	0	1	0	0	3

45	4	3	3	1	4	3	1	19
46	4	2	3	3	4	3	1	20
47	1	1	3	0	4	3	1	13
48	1	2	2	1	3	3	0	12
49	3	3	3	3	2	3	1	18
50	1	1	1	1	2	1	1	8
51	2	2	2	2	2	2	2	14
52	1	1	1	2	1	1	0	7
53	3	2	2	2	2	2	1	14
54	1	1	2	1	2	2	2	11
55	3	3	2	2	3	3	1	17
56	2	1	3	2	3	3	1	15
57	1	1	4	2	2	4	1	15
58	2	2	3	2	2	3	2	16
59	2	1	4	3	2	3	4	19
60	2	3	2	2	2	2	2	15
61	2	2	2	1	1	3	2	13
62	1	1	1	0	1	1	0	5
63	3	2	3	2	2	3	2	17
64	2	3	3	3	2	4	2	19
65	4	3	3	4	2	3	3	22
66	3	2	3	3	2	2	3	18
67	2	3	3	4	3	3	3	21
68	4	2	3	3	3	3	3	21
69	2	3	3	2	3	3	3	19
70	3	1	4	3	3	3	3	20
71	4	2	4	4	3	4	3	24
72	3	3	4	3	3	4	3	23
73	3	4	3	3	4	3	3	23
74	3	3	3	3	4	3	3	22
75	3	2	2	3	4	3	3	20
76	2	1	2	3	4	2	3	17
77	2	2	2	3	3	2	3	17
78	4	3	3	3	3	2	3	21
79	4	4	3	3	3	2	3	22
80	3	3	3	4	3	2	3	21
81	3	2	3	4	3	2	2	19
82	3	1	3	4	3	2	2	18
83	3	2	3	4	2	3	2	19
84	3	3	3	2	2	3	3	19
85	3	4	3	2	2	3	3	20
86	3	1	3	2	2	3	3	17
87	1	2	3	2	3	3	3	17

88	3	3	3	2	3	3	4	21
89	3	4	4	3	3	4	4	25
90	3	3	4	3	3	4	4	24
91	3	3	4	3	3	4	4	24
92	3	3	4	3	4	4	4	25
93	3	3	2	4	4	3	3	22
94	3	3	2	4	4	3	3	22
95	3	3	2	4	4	3	3	22
96	3	3	2	4	4	3	3	22
97	3	3	3	3	3	2	3	20
98	3	3	3	3	3	2	4	21
99	2	3	3	3	3	2	4	20
100	2	3	3	3	3	2	4	20
101	2	3	4	2	3	2	3	19
102	2	3	4	2	3	2	3	19
103	2	3	4	2	2	2	3	18
104	2	2	4	2	2	2	3	17
105	3	3	4	3	2	2	3	20
106	3	4	3	3	2	2	3	20
107	3	3	3	3	2	2	3	19
108	3	3	3	3	2	2	3	19
109	3	3	3	4	2	2	3	20
110	3	2	3	4	3	2	3	20
111	3	2	3	4	3	3	3	21
112	3	1	3	3	3	3	3	19
113	4	2	3	3	3	3	3	21
114	4	2	3	3	3	3	3	21
115	4	2	3	3	3	3	3	21
116	4	2	3	3	4	3	3	22
117	4	3	3	3	4	3	2	22
118	3	3	3	3	4	3	2	21
119	3	3	4	3	4	3	2	22
120	3	3	4	3	4	3	3	23
121	3	3	4	3	4	3	3	23
122	3	3	4	3	4	3	3	23
123	3	4	4	3	4	3	3	24
124	2	4	4	3	3	3	3	22
125	2	4	4	3	3	3	3	22
126	2	4	4	3	3	3	3	22

127	3	3	4	3	3	3	3	22
128	3	3	4	3	3	3	3	22
129	3	3	3	3	3	3	3	21
130	3	3	3	3	3	4	3	22
131	3	3	3	3	3	4	4	23
132	4	3	3	3	3	4	4	24
133	4	3	3	3	3	4	4	24
134	4	3	3	2	2	4	4	22
135	1	3	3	2	2	3	4	18
136	3	3	3	2	2	3	3	19
137	3	3	3	2	2	3	3	19
138	3	2	3	3	3	3	3	20
139	3	2	3	3	3	3	3	20
140	3	2	3	3	3	3	3	20
141	3	3	3	3	3	3	3	21
142	4	3	3	3	3	3	2	21
143	4	3	3	3	4	3	2	22
144	3	3	3	3	4	3	3	22
145	4	3	3	3	4	3	3	23
146	2	4	3	3	3	3	3	21
147	2	4	3	3	4	3	3	22
148	2	4	3	2	3	3	3	20
149	3	4	3	2	3	3	3	21
150	3	3	3	2	3	3	3	20
151	3	3	3	2	2	3	3	19
152	3	3	3	2	2	3	3	19
153	3	3	3	3	2	3	3	20
154	3	3	3	3	1	3	3	19
155	3	3	3	3	1	3	3	19
156	3	3	3	4	2	2	3	20
157	3	3	3	4	2	2	3	20
158	3	3	3	4	2	2	3	20
159	3	3	4	4	2	2	3	21
160	4	3	3	3	2	2	2	19
161	3	3	3	3	2	3	2	19
162	3	3	2	3	2	3	2	18
163	3	3	3	3	2	3	2	19
164	3	2	2	2	1	3	3	16
165	2	2	3	2	2	3	3	17

166	2	2	2	2	2	3	3	16
167	2	2	3	3	2	3	3	18
168	2	1	2	3	2	3	4	17
169	2	1	3	3	2	3	4	18
170	2	4	2	3	3	3	4	21
171	2	4	3	2	3	3	3	20
172	2	4	3	2	3	3	3	20
173	3	4	3	3	3	3	3	22
174	3	3	3	3	4	4	3	23
175	3	3	3	3	4	4	3	23
176	3	3	3	3	3	4	2	21
177	3	3	3	4	2	4	2	21
178	4	3	3	4	1	3	2	20
179	4	3	3	4	2	3	3	22
180	3	3	4	3	3	3	3	22
181	3	2	4	3	4	3	2	21
182	3	2	4	3	3	3	2	20
183	3	2	4	2	2	3	3	19
184	3	2	4	2	3	3	3	20
185	3	2	4	2	4	3	3	21
186	3	3	4	2	3	2	3	20
187	3	3	3	2	2	2	3	18
188	3	3	4	3	3	2	3	21
189	3	3	2	3	4	3	3	21
190	3	3	1	3	3	3	3	19
191	3	3	2	4	2	3	3	20
192	3	3	3	4	3	4	3	23
193	3	3	4	4	4	4	2	24
194	3	3	3	4	3	4	2	22
195	2	3	3	3	2	4	2	19
196	2	3	3	3	3	3	2	19
197	2	3	3	3	4	3	2	20
198	3	3	4	3	4	3	3	23
199	3	3	2	3	4	3	3	21
200	3	3	4	3	3	3	3	22
201	3	3	3	3	3	3	2	20
202	3	3	2	3	3	3	2	19
203	3	3	3	3	2	3	2	19
204	3	3	3	3	2	3	3	20

205	3	3	3	3	3	3	3	21
206	3	2	3	2	4	3	3	20
207	1	2	3	2	3	3	3	17
208	2	2	3	2	2	3	3	17
209	3	2	3	4	3	3	3	21
210	4	4	3	4	3	3	4	25
211	1	4	3	4	4	2	4	22
212	2	4	3	4	3	2	4	22
213	3	4	3	1	2	2	4	19
214	4	4	4	1	4	2	3	22
215	3	3	3	1	3	2	3	18
216	3	3	3	2	2	3	3	19
217	2	3	3	2	2	3	3	18
218	2	3	2	2	2	3	3	17
219	4	3	2	2	2	3	3	19
220	4	3	2	2	2	4	3	20
221	3	3	3	3	2	4	3	21
222	4	3	3	3	3	4	3	23
223	3	3	2	3	3	3	3	20
224	3	3	3	3	3	3	3	21
225	2	2	3	3	3	3	2	18
226	2	2	3	3	3	3	2	18
227	1	2	3	3	3	3	2	17
228	2	2	3	3	4	2	2	18
229	2	3	2	3	4	4	2	20
230	2	3	2	3	4	3	3	20
231	2	3	2	3	4	3	3	20
232	2	3	2	3	4	3	3	20
233	3	3	3	4	3	3	3	22
234	3	3	3	4	3	3	3	22
235	3	3	3	4	3	3	3	22
236	3	4	3	4	3	3	3	23
237	3	4	3	3	2	2	3	20
238	3	4	3	3	2	2	3	20
239	3	4	3	3	2	2	4	21
240	3	3	3	3	3	2	4	21
241	2	3	3	3	3	3	4	21
242	2	3	3	3	3	3	4	21
243	2	3	3	3	3	3	3	20

283	2	3	3	4	4	3	3	22
284	2	3	3	4	4	3	3	22
285	2	3	3	4	3	3	4	22
286	2	3	3	4	3	3	4	22
287	2	3	4	4	3	3	2	21
288	2	3	4	3	2	3	3	20



Lampiran 11 : Butir Kuesioner Kendala

No. Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1	3	3	2	1	3	2	2
2	2	2	1	0	1	2	1
3	4	1	3	3	2	2	2
4	1	2	3	2	1	3	1
5	2	1	1	3	2	3	3
6	3	2	1	2	1	2	3
7	4	0	1	2	1	2	4
8	2	1	1	2	2	3	1
9	3	2	2	3	1	3	3
10	3	2	2	1	1	2	2
11	3	2	1	1	0	2	1
12	2	1	2	1	1	3	2
13	2	3	1	3	1	2	3
14	2	2	2	1	1	2	3
15	4	1	1	3	2	2	2
16	1	1	1	2	3	1	3
17	2	1	1	2	1	4	1
18	3	2	1	3	1	3	2
19	4	3	2	1	3	4	3
20	3	1	1	2	1	4	1
21	2	1	3	2	1	3	2
22	3	2	1	1	1	2	3
23	3	2	2	3	1	2	4
24	3	3	2	2	2	3	1
25	3	3	1	2	1	2	1
26	3	0	2	1	2	3	2
27	3	2	2	2	2	4	3
28	3	2	2	1	1	2	4
29	3	2	1	3	1	2	3
30	2	2	1	1	1	3	2
31	2	1	1	2	1	1	1
32	2	2	3	2	1	3	2
33	2	2	2	1	2	2	3
34	1	2	2	2	2	3	4
35	1	0	3	3	2	2	3
36	1	2	1	2	1	3	3
37	1	1	1	1	1	4	2

38	1	3	1	1	2	3	1
39	2	1	2	1	1	4	1
40	2	2	2	1	1	3	1
41	4	2	3	3	1	1	2
42	3	1	4	1	1	3	3
43	4	1	1	2	1	4	4
44	3	2	1	0	2	3	3
45	2	3	1	1	1	3	4
46	4	2	3	3	1	3	3
47	1	1	1	0	2	3	4
48	1	3	2	1	1	4	3
49	3	3	3	3	2	3	4
50	3	1	1	3	2	1	3
51	2	2	2	2	2	2	2
52	1	1	1	2	1	1	1
53	3	2	2	2	2	3	2
54	1	1	2	3	4	2	3
55	3	2	2	2	2	3	1
56	2	1	1	2	3	3	2
57	1	1	1	2	2	4	1
58	2	2	1	2	2	3	4
59	2	1	1	3	2	3	4
60	3	1	2	2	2	2	3
61	2	2	2	1	1	3	2
62	1	1	1	0	1	1	3
63	3	2	2	4	2	3	3
64	2	1	2	3	2	4	4
65	4	3	1	4	1	3	3
66	3	2	2	3	2	2	3
67	2	1	1	3	1	3	3
68	4	2	1	3	1	3	4
69	2	3	1	2	1	3	3
70	3	1	1	2	1	3	3
71	4	2	1	4	1	4	2
72	3	3	1	3	1	4	3
73	3	1	1	1	1	3	3
74	3	3	1	3	1	3	3
75	3	2	1	3	1	3	3
76	2	1	1	3	3	2	2
77	2	2	1	4	3	3	3
78	4	3	1	3	1	2	3

79	4	0	2	3	1	2	3
80	1	3	1	4	1	2	3
81	3	1	1	3	1	2	2
82	3	1	1	4	1	2	2
83	3	2	2	4	1	3	2
84	3	3	1	2	1	3	3
85	3	0	3	2	1	3	4
86	3	1	2	2	2	3	3
87	1	2	3	2	3	3	3
88	3	3	1	2	1	3	4
89	3	0	1	4	1	4	2
90	3	1	1	3	1	4	4
91	3	2	1	3	1	4	4
92	2	1	2	3	1	4	4
93	3	1	2	4	1	1	3
94	3	2	2	3	1	3	3
95	3	1	1	4	3	3	3
96	3	0	2	4	1	3	3
97	3	3	1	3	3	2	3
98	3	1	2	3	3	2	4
99	2	3	3	3	3	2	4
100	4	2	1	3	1	2	3
101	2	2	1	2	1	2	3
102	2	3	2	2	1	2	3
103	2	3	1	2	2	2	3
104	2	2	1	2	2	2	3
105	3	1	1	3	2	2	3
106	3	1	1	3	1	3	2
107	3	3	3	4	2	2	2
108	3	1	2	3	2	2	3
109	3	3	2	4	2	2	3
110	3	2	2	4	1	2	3
111	3	2	2	4	1	3	3
112	3	1	2	3	3	4	3
113	4	2	2	2	1	3	3
114	2	2	2	3	1	3	2
115	4	2	1	3	1	3	2
116	4	2	1	3	1	3	3
117	4	1	2	3	1	3	2
118	3	2	3	3	1	3	2
119	3	0	2	3	1	3	2

120	3	1	2	1	4	3	3
121	3	2	2	3	2	2	3
122	3	2	2	3	1	3	3
123	3	0	2	3	2	3	3
124	3	1	1	3	2	3	3
125	2	1	2	3	2	3	3
126	2	2	2	3	2	3	3
127	3	1	2	4	1	3	3
128	3	2	1	3	2	3	4
129	3	2	3	3	2	4	3
130	3	1	1	3	1	4	3
131	3	2	1	4	1	4	4
132	1	1	1	3	1	4	4
133	4	0	1	3	3	4	4
134	4	3	3	2	2	4	4
135	1	1	1	2	2	3	4
136	3	3	1	2	2	1	3
137	3	1	1	2	2	3	3
138	3	2	3	3	1	3	3
139	3	2	1	3	3	3	3
140	3	2	3	3	1	2	3
141	3	2	1	3	1	3	3
142	4	3	3	3	1	3	2
143	4	2	1	4	1	3	3
144	3	3	1	3	1	3	3
145	4	3	1	3	1	3	3
146	3	1	3	3	3	3	3
147	2	1	1	3	2	3	3
148	2	1	3	3	3	4	3
149	3	1	1	2	3	3	3
150	3	2	1	2	2	3	3
151	3	3	1	2	2	3	3
152	3	1	3	2	2	3	3
153	3	1	1	4	3	3	3
154	3	3	1	3	1	3	3
155	3	2	1	3	1	3	3
156	3	3	1	3	2	2	4
157	3	1	1	4	2	4	3
158	3	3	1	4	2	2	3
159	3	3	1	4	3	2	3
160	4	1	1	3	2	2	2

161	2	3	3	3	2	3	2
162	3	2	2	3	2	3	2
163	3	3	3	3	2	3	3
164	3	2	2	2	1	3	3
165	2	2	3	2	2	3	3
166	2	2	1	2	3	3	3
167	2	2	1	3	2	3	3
168	2	1	1	3	2	3	4
169	2	1	1	3	2	4	4
170	2	1	1	3	3	3	4
171	3	2	1	2	3	3	3
172	2	2	3	2	1	3	3
173	3	1	3	3	1	3	3
174	3	2	1	3	1	4	3
175	3	1	3	3	3	3	3
176	3	2	3	3	3	4	2
177	3	1	1	4	2	4	2
178	4	3	1	4	1	3	3
179	4	3	3	4	2	3	3
180	3	0	0	3	1	3	3
181	3	2	1	3	1	3	2
182	3	2	1	3	3	3	3
183	3	1	2	4	1	3	3
184	3	2	3	2	1	3	3
185	3	2	0	2	1	3	3
186	3	3	1	2	3	2	3
187	2	1	3	2	1	2	3
188	3	2	1	3	1	3	3
189	3	3	2	3	1	3	2
190	3	3	1	3	3	3	3
191	3	1	2	3	2	3	3
192	3	2	3	4	3	4	3
193	3	3	1	4	1	3	2
194	3	1	3	4	3	4	2
195	2	3	1	3	1	4	2
196	2	1	1	3	3	3	2
197	2	3	3	3	1	3	2
198	3	1	1	4	3	3	3
199	3	1	2	3	1	3	3
200	3	3	1	3	3	3	3
201	3	1	1	3	1	3	2

202	3	3	2	3	3	2	2
203	3	1	3	3	1	3	3
204	3	3	2	3	2	3	3
205	3	1	3	3	3	3	3
206	3	2	2	2	1	3	3
207	1	2	2	2	3	3	2
208	2	1	1	2	2	3	3
209	2	2	3	4	3	3	3
210	4	1	1	4	3	3	4
211	1	1	2	4	1	2	4
212	2	2	3	4	1	3	2
213	3	1	3	1	1	2	4
214	4	1	1	1	4	2	3
215	3	3	3	1	3	2	3
216	3	3	2	2	3	3	2
217	4	1	3	2	2	3	3
218	2	3	2	3	2	3	3
219	4	3	2	2	2	3	3
220	4	1	2	2	1	4	2
221	3	3	1	3	1	3	3
222	4	2	1	3	1	4	2
223	3	3	2	4	1	3	3
224	3	2	3	3	1	3	2
225	3	2	2	3	1	4	2
226	2	2	1	4	1	3	3
227	1	2	3	3	3	3	2
228	2	2	1	3	1	2	2
229	2	3	2	4	1	4	2
230	2	2	2	3	3	3	3
231	2	3	1	3	1	3	3
232	2	1	2	3	1	3	4
233	3	3	1	4	3	3	4
234	3	2	3	3	3	4	4
235	3	3	1	4	3	3	4
236	1	1	1	4	3	3	3
237	3	1	1	3	2	2	3
238	3	2	1	2	3	2	3
239	3	2	1	3	2	2	3
240	3	2	1	3	3	4	3
241	2	3	1	4	3	3	4
242	2	3	1	3	1	3	4

243	2	1	2	3	1	3	2
244	2	2	2	3	1	3	2
245	2	2	1	2	1	3	2
246	2	2	3	3	3	3	3
247	3	2	2	3	1	4	3
248	3	1	3	3	1	3	3
249	4	2	1	2	2	3	3
250	3	2	1	2	2	3	3
251	3	2	1	2	3	3	3
252	3	2	1	3	3	3	3
253	3	3	1	3	3	3	3
254	3	1	1	2	2	1	3
255	3	3	3	3	2	3	4
256	4	2	1	4	2	3	4
257	4	3	1	3	3	3	4
258	4	1	1	3	3	3	4
259	4	3	1	3	2	3	3
260	4	3	3	3	3	4	2
261	3	1	2	3	1	2	2
262	1	2	2	3	1	4	2
263	3	1	2	4	1	4	3
264	4	1	2	3	1	4	2
265	3	2	2	4	3	3	3
266	2	2	2	4	2	3	3
267	2	2	1	3	3	3	3
268	3	1	1	2	1	2	3
269	3	1	1	3	3	3	3
270	3	3	2	3	2	3	2
271	3	3	2	2	3	4	3
272	3	3	2	3	1	3	3
273	3	1	3	3	3	3	3
274	3	1	2	3	1	3	2
275	3	2	2	3	3	1	3
276	3	2	2	2	3	3	3
277	4	1	2	3	1	2	3
278	3	3	2	2	3	3	4
279	3	1	3	3	1	2	3
280	3	2	2	3	1	3	4
281	3	3	1	4	1	4	3
282	3	3	1	3	3	3	3
283	2	3	2	2	1	3	3

284	2	2	1	4	1	1	2
285	2	3	2	3	1	3	3
286	2	2	2	1	1	2	4
287	1	3	1	2	2	3	2
288	2	2	1	3	1	4	2



RIWAYAT HIDUP



Komang Deny Gunawan lahir di Singaraja pada tanggal 31 Desember 1996. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak Ketut Sudi dan Ibu Made Suarsini. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis berasal dari Kota Singaraja, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 1 Kampung Baru dan lulus pada tahun 2009. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 3 Singaraja dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2015 penulis lulus dari SMA Negeri 3 Singaraja jurusan IPA dan melanjutkan ke jenjang perguruan tinggi di Universitas Pendidikan Ganesha. Pada tahun 2021 penulis telah menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Persepsi Siswa Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Singaraja Terhadap Pembelajaran Daring”.