

## **LAMPIRAN 3.**

### **Tabulasi Data**

**A. TABULASI DATA IPPA (KELEKATAN AYAH) SEBELUM UJI COBA**

SU BJ EK	Aitem																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
1	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	
2	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	1	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	
3	2	3	4	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	
4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	
5	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	
7	3	3	3	3	4	1	4	1	4	4	4	4	3	2	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	2	
8	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	1	4	2	4	4	4	3	4	2	3	4	4	
9	3	4	4	4	2	3	3	3	3	4	4	4	4	1	4	2	4	4	2	3	2	3	3	2	4	
10	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	
11	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	
12	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	2	3	4	4	2	
13	3	4	3	4	3	4	3	2	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	
14	4	4	4	4	4	1	4	3	3	3	4	3	3	2	4	2	4	4	4	3	4	3	3	3	3	
15	2	2	2	2	1	1	1	3	1	2	2	1	3	2	1	1	3	1	1	2	2	2	1	1	2	
16	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	1	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	
17	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
18	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	1	3	3	1	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2	2	
19	2	1	3	2	2	4	1	4	4	3	3	1	1	3	1	2	4	4	2	1	2	1	4	2	1	
20	3	4	4	4	4	3	3	4	1	4	1	4	4	1	3	3	4	3	2	3	3	4	2	2	4	
21	2	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	2	2	2	2	3	3	4	
22	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	
23	2	4	4	3	3	2	2	3	2	4	4	3	3	2	2	2	4	3	2	2	2	3	2	2	2	
24	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	
25	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	
26	2	3	4	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	1	3	1	3	2	2	2	3	3	2	3	3	
27	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	3	
28	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	3	
29	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	1	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	2	
30	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	3	3	2	4	3	3	2	
31	2	2	3	3	2	2	1	2	4	2	4	2	2	2	1	1	4	2	1	2	1	2	1	1	1	
32	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	
33	3	3	4	4	4	1	2	2	4	4	4	3	3	2	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	
34	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4
35	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	2	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	
36	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3
37	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	2	2	
38	3	3	2	4	3	2	3	3	2	2	1	3	4	2	2	3	3	3	1	2	3	3	2	2	3	

39	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	4	4	3	1	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
40	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	3	2	3	
41	3	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	3	4	2	2	2	4	4	4	2	4	4	2	2	3	2	3	
42	3	4	4	4	4	3	2	3	1	3	1	3	3	2	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	
43	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	
44	3	4	4	3	3	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	
45	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	2	4	4	3	3	3	4	4	3	2	2	3	
46	2	3	4	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3
47	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	
48	3	4	4	4	4	3	3	3	1	4	1	3	3	2	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	
49	2	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	
50	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	2	4	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	
51	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	1	2	2	3	4	2	2	1	2	2	2	2	3	3	
52	3	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	
53	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
54	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	
55	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	4	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
56	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
57	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	
58	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
59	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	1	4	3	4	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	
60	3	4	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3	4	2	3	2	3	4	3	3	2	2	3	
61	3	4	4	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3	1	3	2	4	4	2	3	3	3	3	3	3	2	3	
62	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	
63	3	3	4	4	4	3	3	1	4	4	3	4	4	1	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	2	3	
64	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	1	3	2	1	3	1	2	3	1	2	1	2	4	1	4	1	4	
65	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	
66	2	4	4	4	3	3	3	4	1	3	2	3	3	2	2	1	4	1	3	2	3	3	1	2	3	2	3	
67	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	
68	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	1	4	2	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	
69	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
71	2	2	2	2	2	3	3	2	1	2	1	2	3	3	2	2	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	
72	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	
73	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	
74	3	3	4	4	3	3	4	2	3	3	4	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
75	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	4	3	2	2	3	4	3	2	2	2	2	
76	3	3	4	3	3	3	2	3	2	4	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	4	3	3	3	3	3	
77	2	4	3	3	2	2	2	1	3	3	1	2	2	1	2	1	3	3	2	2	1	3	2	2	2	2	2	
78	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
79	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	2	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	
80	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	
81	4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	3	4	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	
82	3	3	4	4	3	2	4	2	2	4	4	4	3	1	3	2	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	

83	3	3	3	4	3	3	2	3	3	2	2	4	4	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	
84	3	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	
85	4	4	2	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	2	4	
86	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	1	3	2	4	4	3	4	4	4	3	3	2	
87	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	
88	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	
89	1	1	3	2	2	3	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	3	2	2	1	1	1	2	1	1	
90	2	4	2	4	2	4	2	2	3	2	3	3	3	1	3	2	4	2	2	2	3	4	3	3	3	
91	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	3	
92	4	4	4	4	4	3	4	3	2	4	3	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
93	2	4	4	3	3	3	2	2	2	4	3	3	3	2	3	2	4	2	3	2	2	3	3	3	2	
94	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	
95	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	2	1	1	1	3	1	2	3	2	3	2	1	
96	2	3	4	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	1	2	3	3	2	1	1	
97	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
98	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
99	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	
100	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3	
101	3	3	3	3	4	2	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
102	3	3	2	4	2	3	2	2	2	3	2	3	4	1	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3	
103	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	2	3	2	4	4	3	3	3	4	4	3	4	
104	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	
105	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	1	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	
106	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	2	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	
107	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	
108	2	3	4	4	3	2	2	2	3	3	2	3	1	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	
109	4	4	3	3	4	3	4	3	2	3	3	4	3	1	3	3	3	3	4	2	2	4	2	4	3	
110	3	4	4	4	3	3	3	3	1	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	4	2	3	
111	3	2	4	4	3	4	2	2	3	2	2	3	3	2	2	1	2	4	2	2	2	3	2	2	2	
112	4	4	4	4	4	4	3	3	2	4	3	4	3	4	3	2	4	4	3	3	3	4	2	3	2	
113	3	4	4	3	3	4	3	3	1	4	4	4	4	2	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	
114	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	4	3	2	3	2	4	4	3	2	4	3	3	3	3	
115	4	4	4	4	4	3	3	2	3	4	4	4	3	1	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	
116	4	4	4	4	3	3	3	1	2	3	3	3	4	1	3	2	4	4	3	3	4	4	2	3	2	
117	1	1	4	1	4	2	3	1	2	1	2	4	3	1	3	4	2	2	4	3	3	4	2	3	3	
118	3	4	4	4	4	1	4	4	3	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	
119	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	4	3	3	2	3	2	2	2	3	
120	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
121	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	2	2	2	
122	2	3	3	2	3	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	
123	2	2	2	4	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
124	3	4	4	4	3	3	3	4	2	4	4	4	4	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	
125	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	2	
126	3	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	2	3	3	

127	3	4	4	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3
128	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3
129	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
130	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	2	3	3	3
131	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	4	1	2	1	3	2	2	2	2	4	3	2	1
132	3	2	2	3	4	2	4	2	2	2	1	3	4	2	3	3	2	2	3	4	3	3	2	4	3
133	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	4	4	3	3	3	4	3	3	3
134	2	4	4	4	3	2	3	1	1	3	2	3	3	1	3	2	4	2	4	2	4	4	2	3	3
135	3	4	4	3	3	2	4	3	1	4	2	3	3	1	3	2	4	3	3	3	2	3	2	3	3
136	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
137	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3
138	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2
139	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
140	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2
141	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	3	2	2	4	4	3	2	2	2	2	1	1	2	3
142	3	4	4	4	4	4	3	4	2	4	2	4	3	1	4	2	4	4	3	3	4	4	4	3	4
143	3	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3	3	1	3	2	3	3	3	2	3	4	2	3	3
144	4	4	4	4	4	3	3	2	3	3	3	3	3	1	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	4
145	4	4	1	4	3	1	3	2	4	4	3	3	3	1	4	1	4	4	2	3	3	4	2	3	4
146	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3
147	4	4	4	4	4	1	4	1	1	4	4	4	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3
148	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
149	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3
150	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	3
151	3	3	4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	2	1	2	2	4	2	2
152	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	2
153	2	2	2	3	2	2	2	1	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	1	3	3	2	1
154	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	1	3	3	4	4	3	4	2	3	4	3	3
155	3	2	3	4	4	4	3	3	3	4	2	4	4	3	4	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3
156	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2
157	3	3	4	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	1	3	2	4	3	3	2	3	2	3	3	3
158	2	3	4	2	3	2	2	3	1	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3
159	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3
160	2	3	4	3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2
161	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
162	2	3	4	4	2	3	2	2	3	3	3	2	3	1	3	2	3	3	1	2	2	3	2	2	3
163	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	1	4	2	1	3	4	3	3	4	1	3	3
164	1	2	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	1	2	1	3	2	4	2	2	1	1	4	2
165	3	4	4	3	4	4	3	3	2	2	3	3	3	2	4	3	4	2	3	2	2	3	3	3	3
166	3	3	4	4	2	3	2	3	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2
167	3	4	4	4	3	2	4	1	1	3	4	2	4	1	3	1	3	4	3	2	1	3	3	1	1
168	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
169	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4
170	4	4	4	4	4	4	4	2	3	4	4	4	4	2	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4

171	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	2	4	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3
172	3	3	3	2	2	2	4	2	3	4	3	2	4	2	4	3	2	3	2	3	3	4	1	2	3
173	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4
174	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	3	2	4	4	4	2	2	2
175	3	3	2	3	4	3	2	3	1	3	2	4	3	1	2	2	4	4	2	3	2	2	2	2	2
176	3	3	4	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2
177	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3
178	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2
179	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
180	3	3	4	3	3	3	3	2	2	4	4	4	3	1	3	2	4	4	3	3	3	4	4	2	2
181	3	3	3	4	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	4	3	3	2
182	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
183	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	1	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4
184	4	3	3	2	2	2	4	2	2	3	3	3	3	1	4	2	2	3	3	3	3	2	4	2	2
185	3	4	4	4	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	2	3	3
186	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3
187	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	1	4	4	1	3	2	4	3	3	2	2	3	2	3	3
188	3	4	4	3	4	3	3	3	1	4	4	3	3	2	4	2	4	4	2	4	3	4	3	4	2
189	2	3	3	4	3	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	2	3	2
190	4	4	4	4	4	2	3	3	2	3	4	4	4	2	3	2	4	4	3	3	3	4	4	3	3
191	4	4	4	4	4	3	3	2	4	4	4	4	4	1	4	1	4	3	3	2	3	4	3	2	2
192	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3
193	3	3	1	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3
194	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	2	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4
195	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4	3	3	2	3	2	4	2	2	3	3	3	3	3	2
196	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4
197	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2
198	4	4	3	4	4	4	4	3	2	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3
199	3	3	4	3	3	3	3	1	2	2	2	3	3	1	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3
200	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	2	4	2	4	4	3	3	4	4	4	3	4
201	3	4	4	3	3	2	3	2	1	4	3	3	3	1	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	4
202	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	1	3	2	4	3	3	2	3	2	2	2	3
203	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	3	1	2	3	3	2	3	2
204	3	3	4	3	3	2	3	3	4	4	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2
205	4	4	3	4	4	2	4	3	2	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3
206	2	3	4	3	3	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	2	4	4	3	2	2	3	3	2	3
207	2	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	4	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	4	3
208	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3
209	3	4	3	4	3	3	4	3	2	3	2	4	3	1	3	2	3	4	2	2	3	3	2	3	3
210	2	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2	3	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
211	3	3	4	3	3	2	2	4	2	4	4	3	3	1	3	2	4	3	2	3	3	4	2	3	2
212	4	4	3	4	4	3	4	3	3	3	1	4	4	1	4	2	3	3	4	4	4	4	3	4	4
213	3	4	4	4	3	3	3	2	2	3	3	4	3	2	3	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3
214	2	3	4	3	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	2	4	1	3	2	2

215	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	1	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
216	2	4	3	4	3	2	3	2	1	2	2	2	2	1	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2
217	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
218	3	4	4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	2	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3
219	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	4	3	1	2	2	4	3	3	2	4	4	3	3	2
220	3	4	4	4	3	3	3	2	1	4	3	3	3	2	3	2	4	4	3	3	3	4	3	3	2
221	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4
222	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	1	4	3	3	2	3	3	3	2	3
223	3	4	4	4	3	3	3	2	2	3	2	4	3	2	3	2	4	3	3	3	2	3	2	2	2
224	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3
225	3	4	4	4	4	3	1	1	4	2	3	3	1	3	3	1	4	3	3	3	4	3	3	4	4
226	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4
227	2	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2
228	3	4	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
229	3	3	2	3	4	3	3	1	1	3	1	3	2	2	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3	4
230	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3
231	2	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	1	2	1	3	2	3	2	2	4	1	2	2
232	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	4	2	2	2	3	3	3	2
233	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3
234	3	4	1	4	4	2	4	1	1	2	2	3	3	1	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4
235	3	3	2	3	3	2	3	4	1	3	3	4	4	2	4	1	4	4	3	3	2	3	4	4	4
236	4	4	4	4	4	4	4	2	1	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3
237	2	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2
238	3	3	4	2	3	3	3	3	2	4	4	3	2	2	4	2	4	4	3	3	3	3	3	3	2
239	3	4	4	4	3	3	3	2	1	4	3	4	3	2	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3
240	3	4	4	4	4	3	4	3	2	4	3	4	3	2	3	2	2	4	3	4	4	3	3	4	3
241	3	4	4	2	3	2	3	3	1	1	1	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
242	2	2	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	3	1	2	1	1	1	2
243	3	4	4	4	4	3	3	2	2	3	2	3	3	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3	3	2
244	4	4	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
245	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3

**B. TABULASI DATA IPPA (KELEKATAN AYAH) SETELAH UJI COBA**

SU BJE K	Aitem																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
1	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
2	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	
3	2	3	4	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	
4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	
5	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	
7	3	3	3	3	4	1	4	1	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	
8	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	2	4	4	4	3	4	2	3	4	4	4	
9	3	4	4	4	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	2	4	4	2	3	2	3	3	2	4	4	
10	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	
11	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	
12	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	2	3	4	4	2	2	
13	3	4	3	4	3	4	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	
14	4	4	4	4	4	1	4	3	3	3	4	3	3	4	2	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	
15	2	2	2	2	1	1	1	3	1	2	2	1	3	1	1	3	1	1	2	2	2	1	1	2	2	
16	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	
17	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
18	3	2	3	3	3	3	2	1	2	3	1	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	
19	2	1	3	2	2	4	1	4	4	3	3	1	1	1	2	4	4	2	1	2	1	4	2	1	1	
20	3	4	4	4	4	3	3	4	1	4	1	4	4	3	3	4	3	2	3	3	4	2	2	4	4	
21	2	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	2	2	2	3	3	4	4	
22	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	
23	2	4	4	3	3	2	2	3	2	4	4	3	3	2	2	4	3	2	2	2	3	2	2	2	2	
24	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
25	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	
26	2	3	4	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	3	1	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	
27	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	3	3	
28	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	
29	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	2	2	
30	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	4	3	3	2	2	
31	2	2	3	3	2	2	1	2	4	2	4	2	2	1	1	4	2	1	2	1	2	1	1	1	1	
32	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	2	
33	3	3	4	4	4	1	2	2	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	
34	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	
35	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	
36	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	
37	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	
38	3	3	2	4	3	2	3	3	2	2	1	3	4	2	3	3	3	1	2	3	3	2	2	3	3	
39	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	



40	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	3
41	3	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	3	4	2	2	4	4	4	2	4	4	2	2	3
42	3	4	4	4	4	3	2	3	1	3	1	3	3	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	2
43	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3
44	3	4	4	3	3	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
45	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	2	4	4	3	3	3	4	4	3	2
46	2	3	4	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3
47	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2
48	3	4	4	4	4	3	3	3	1	4	1	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3
49	2	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3
50	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	4	3	3	3	2	3	2	3	2
51	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	4	2	2	1	2	2	2	3
52	3	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3
53	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
54	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3
55	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3
56	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
57	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3
58	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
59	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	1	4	4
60	3	4	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4	2	3	2	3	4	3	3	2
61	3	4	4	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3	2	4	4	2	3	3	3	3	3	2
62	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	
63	3	3	4	4	4	3	3	1	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2
64	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	1	3	2	3	1	2	3	1	2	1	2	4	1	4
65	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3
66	2	4	4	4	3	3	3	4	1	3	2	3	3	2	1	4	1	3	2	3	3	1	2	3
67	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3
68	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	2	4	4	3	4	4	4	4	3	3
69	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
71	2	2	2	2	2	3	3	2	1	2	1	2	3	2	2	1	2	2	2	2	3	3	3	3
72	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2
73	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
74	3	3	4	4	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
75	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	4	3	2	2	3	4	3	2	2
76	3	3	4	3	3	3	2	3	2	4	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	4	3	3	3
77	2	4	3	3	2	2	2	1	3	3	1	2	2	2	1	3	3	2	2	1	3	2	2	2
78	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3
79	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	2	2
80	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3
81	4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3
82	3	3	4	4	3	2	4	2	2	4	4	4	3	3	2	4	3	3	3	3	2	3	3	3
83	3	3	3	4	3	3	2	3	3	2	2	4	4	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3
84	3	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2
85	4	4	2	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	2	4

86	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	2	4	4	3	4	4	4	3	3	2
87	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
88	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
89	1	1	3	2	2	3	2	2	2	1	1	2	2	1	1	3	2	2	1	1	1	2	1	1
90	2	4	2	4	2	4	2	2	3	2	3	3	3	3	2	4	2	2	2	3	4	3	3	3
91	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	3
92	4	4	4	4	4	3	4	3	2	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3
93	2	4	4	3	3	3	2	2	2	4	3	3	3	3	2	4	2	3	2	2	3	3	3	2
94	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2
95	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	1	1	1	3	1	2	3	2	3	2	1
96	2	3	4	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	1	2	3	3	2	1	1
97	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4
98	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
99	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3
100	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3
101	3	3	3	3	4	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
102	3	3	2	4	2	3	2	2	2	3	2	3	4	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	3
103	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	2	4	4	3	3	3	4	4	3	4
104	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2
105	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3
106	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3
107	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3
108	2	3	4	4	3	2	2	2	3	3	2	3	1	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2
109	4	4	3	3	4	3	4	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	4	2	2	4	2	4	3
110	3	4	4	4	3	3	3	3	1	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	4	2	3
111	3	2	4	4	3	4	2	2	3	2	2	3	3	2	1	2	4	2	2	2	3	2	2	2
112	4	4	4	4	4	4	3	3	2	4	3	4	3	3	2	4	4	3	3	3	4	2	3	2
113	3	4	4	3	3	4	3	3	1	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4
114	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	3	4	3	3	2	4	4	3	2	4	3	3	3	3
115	4	4	4	4	4	3	3	2	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3
116	4	4	4	4	3	3	3	1	2	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	4	4	2	3	2
117	1	1	4	1	4	2	3	1	2	1	2	4	3	3	4	2	2	4	3	3	4	2	3	3
118	3	4	4	4	4	1	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4
119	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3	2	2	2	3
120	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
121	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	3	3	2	2	2
122	2	3	3	2	3	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2
123	2	2	2	4	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
124	3	4	4	4	3	3	3	4	2	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3
125	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	2
126	3	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	2	3	3
127	3	4	4	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3
128	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3
129	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
130	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	3	3	3
131	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	4	2	1	3	2	2	2	2	4	3	2	1

132	3	2	2	3	4	2	4	2	2	2	1	3	4	3	3	2	2	3	4	3	3	2	4	3
133	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	2	4	4	3	3	3	4	3	3	3
134	2	4	4	4	3	2	3	1	1	3	2	3	3	3	2	4	2	4	2	4	4	2	3	3
135	3	4	4	3	3	2	4	3	1	4	2	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	2	3	3
136	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
137	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3
138	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2
139	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
140	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2
141	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	3	2	4	4	3	2	2	2	2	1	1	2	3
142	3	4	4	4	4	4	3	4	2	4	2	4	3	4	2	4	4	3	3	4	4	4	3	4
143	3	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	2	3	3
144	4	4	4	4	4	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	4
145	4	4	1	4	3	1	3	2	4	4	3	3	3	4	1	4	4	2	3	3	4	2	3	4
146	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3
147	4	4	4	4	4	1	4	1	1	4	4	4	4	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3
148	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
149	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3
150	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	3
151	3	3	4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	2	1	2	2	4	2	2
152	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	2
153	2	2	2	3	2	2	2	1	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	1	3	3	2	1
154	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	2	3	4	3	3
155	3	2	3	4	4	4	3	3	3	4	2	4	4	4	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3
156	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2
157	3	3	4	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	3	2	4	3	3	2	3	2	3	3	3
158	2	3	4	2	3	2	2	3	1	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3
159	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3
160	2	3	4	3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2
161	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
162	2	3	4	4	2	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	1	2	2	3	2	2	3
163	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	2	1	3	4	3	3	4	1	3	3
164	1	2	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	2	1	3	2	4	2	2	1	1	4	2
165	3	4	4	3	4	4	3	3	2	2	3	3	3	4	3	4	2	3	2	2	3	3	3	3
166	3	3	4	4	2	3	2	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2
167	3	4	4	4	3	2	4	1	1	3	4	2	4	3	1	3	4	3	2	1	3	3	1	1
168	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
169	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4
170	4	4	4	4	4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4
171	3	2	3	3	3	1	3	3	3	1	2	4	2	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3
172	3	3	3	2	2	2	4	2	3	4	3	2	4	4	3	2	3	2	3	3	4	1	2	3
173	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4
174	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	4	4	2	2	2
175	3	3	2	3	4	3	2	3	1	3	2	4	3	2	2	4	4	2	3	2	2	2	2	2
176	3	3	4	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2
177	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3

178	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	
179	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	
180	3	3	4	3	3	3	3	2	2	4	4	4	3	3	2	4	4	3	3	3	4	4	2	2
181	3	3	3	4	2	2	2	1	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	4	3	3	2
182	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	
183	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4
184	4	3	3	2	2	2	4	2	2	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	3	2	4	2	2
185	3	4	4	4	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	2	3	3
186	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3
187	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	1	4	4	3	2	4	3	3	2	2	3	2	3	3
188	3	4	4	3	4	3	3	3	1	4	4	3	3	4	2	4	4	2	4	3	4	3	4	2
189	2	3	3	4	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	3	2	3	2
190	4	4	4	4	4	2	3	3	2	3	4	4	4	3	2	4	4	3	3	3	4	4	3	3
191	4	4	4	4	4	3	3	2	4	4	4	4	4	4	1	4	3	3	2	3	4	3	2	2
192	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3
193	3	3	1	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3
194	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4
195	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4	3	3	3	2	4	2	2	3	3	3	3	3	2
196	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4
197	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2
198	4	4	3	4	4	4	4	3	2	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3
199	3	3	4	3	3	3	3	1	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3
200	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	3	3	4	4	4	3	4
201	3	4	4	3	3	2	3	2	1	4	3	3	3	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	4
202	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	2	4	3	3	2	3	2	2	2	3
203	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	1	2	3	3	2	3	2
204	3	3	4	3	3	2	3	3	4	4	3	4	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2
205	4	4	3	4	4	2	4	3	2	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3
206	2	3	4	3	3	3	3	2	2	3	4	3	3	3	2	4	4	3	2	2	3	3	2	3
207	2	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	4	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	4	3
208	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3
209	3	4	3	4	3	3	4	3	2	3	2	4	3	3	2	3	4	2	2	3	3	2	3	3
210	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2	3	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2
211	3	3	4	3	3	2	2	4	2	4	4	3	3	3	2	4	3	2	3	3	4	2	3	2
212	4	4	3	4	4	3	4	3	3	3	1	4	4	4	2	3	3	4	4	4	4	3	4	4
213	3	4	4	4	3	3	3	2	2	3	3	4	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3
214	2	3	4	3	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	4	1	3	2	2
215	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
216	2	4	3	4	3	2	3	2	1	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2
217	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
218	3	4	4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3
219	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	4	3	2	2	4	3	3	2	4	4	3	3	2
220	3	4	4	4	3	3	3	2	1	4	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	4	3	3	2
221	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4
222	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	1	4	3	3	2	3	3	3	2	3
223	3	4	4	4	3	3	3	2	2	3	2	4	3	3	2	4	3	3	3	2	3	2	2	2

224	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3
225	3	4	4	4	4	3	1	1	4	2	3	3	1	3	1	4	3	3	3	4	3	3	4	4
226	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4
227	2	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2
228	3	4	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
229	3	3	2	3	4	3	3	1	1	3	1	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3	4
230	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3
231	2	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	1	3	2	3	2	2	4	1	2	2
232	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4	2	2	2	3	3	3	2
233	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3
234	3	4	1	4	4	2	4	1	1	2	2	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4
235	3	3	2	3	3	2	3	4	1	3	3	4	4	4	1	4	4	3	3	2	3	4	4	4
236	4	4	4	4	4	4	4	2	1	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3
237	2	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2
238	3	3	4	2	3	3	3	3	2	4	4	3	2	4	2	4	4	3	3	3	3	3	3	2
239	3	4	4	4	3	3	3	2	1	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3
240	3	4	4	4	4	3	4	3	2	4	3	4	3	3	2	2	4	3	4	4	3	3	4	3
241	3	4	4	2	3	2	3	3	1	1	1	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
242	2	2	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	3	1	2	1	1	1	2	2
243	3	4	4	4	4	3	3	2	2	3	2	3	3	4	2	4	4	3	3	3	3	3	3	2
244	4	4	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
245	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3





87	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3
88	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3
89	3	3	3	2	2	4	3	3	2	3
90	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3
91	3	2	2	3	2	3	2	3	2	2
92	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
93	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2
94	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
95	3	3	4	4	3	1	3	4	3	3
96	3	3	2	4	3	2	3	3	3	3
97	3	4	4	4	3	2	3	4	4	3
98	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
99	3	3	3	4	2	2	4	4	4	4
100	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
101	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
102	2	3	2	3	2	4	3	3	4	3
103	3	4	3	3	3	2	3	3	2	2
104	2	3	4	3	3	2	3	3	2	4
105	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
106	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2
107	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2
108	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4
109	2	3	2	3	2	4	3	4	4	3
110	3	4	4	3	2	3	3	3	3	2
111	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
112	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4
113	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3
114	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3
115	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
116	3	2	4	3	3	3	3	3	3	2
117	4	4	2	2	4	3	3	4	4	2
118	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4
119	3	3	4	2	3	2	3	3	3	4
120	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4
121	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3
122	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
123	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3
124	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2
125	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3
126	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3
127	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3
128	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3
129	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3
130	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4
131	3	2	3	2	2	4	3	4	2	2
132	3	3	3	3	3	2	2	4	4	4



133	2	3	2	3	3	3	3	4	3	3
134	4	3	2	3	3	3	3	2	3	2
135	2	4	3	4	3	2	2	2	3	2
136	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3
137	3	4	2	4	2	3	2	2	4	3
138	1	2	4	4	2	3	4	4	4	3
139	3	4	4	4	3	3	4	3	4	2
140	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3
141	3	3	4	3	3	2	2	3	2	4
142	4	3	3	2	3	4	3	3	2	3
143	2	2	3	3	1	3	3	3	3	2
144	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4
145	2	3	4	4	4	4	4	4	3	4
146	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3
147	3	3	3	3	2	4	2	4	3	2
148	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
149	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3
150	4	2	4	3	2	3	4	3	3	3
151	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
152	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3
153	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3
154	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4
155	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4
156	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4
157	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3
158	2	3	3	3	3	3	3	4	3	4
159	2	4	3	4	4	3	3	4	2	3
160	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2
161	4	4	3	4	3	2	3	3	3	4
162	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3
163	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4
164	4	3	4	3	2	4	4	4	3	2
165	3	4	2	3	2	3	3	3	4	2
166	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3
167	4	2	3	3	2	3	2	4	4	3
168	3	4	4	4	4	2	4	4	3	4
169	3	4	3	4	3	2	4	4	4	3
170	4	4	3	4	4	2	4	4	3	4
171	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4
172	3	2	3	2	3	3	2	4	4	2
173	4	4	3	3	3	2	3	3	3	3
174	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4
175	4	3	3	3	3	2	2	2	3	3
176	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3
177	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3
178	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3

179	3	4	4	4	3	3	4	4	4	2
180	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3
181	4	3	3	3	2	4	4	3	4	3
182	3	4	3	4	4	1	3	2	3	4
183	2	3	3	3	2	3	3	3	4	2
184	3	3	2	2	2	4	3	3	2	1
185	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3
186	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3
187	2	3	4	3	2	2	3	4	2	3
188	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3
189	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2
190	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3
191	4	4	4	3	2	4	3	3	4	3
192	4	4	3	4	4	4	2	4	4	4
193	2	2	4	3	2	3	2	3	3	2
194	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2
195	2	4	3	2	3	4	3	3	4	4
196	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3
197	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2
198	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3
199	2	3	3	3	4	3	3	4	2	4
200	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
201	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3
202	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3
203	3	4	3	4	3	2	2	2	3	3
204	3	3	2	4	2	2	3	3	2	3
205	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4
206	4	3	3	3	3	2	4	4	3	3
207	3	3	3	4	4	2	4	4	3	4
208	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3
209	4	3	4	3	2	3	2	2	3	3
210	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3
211	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4
212	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
213	3	3	2	4	3	2	4	4	3	2
214	2	2	3	3	2	1	3	3	2	2
215	3	4	4	4	4	4	2	2	4	4
216	4	2	3	3	3	2	4	4	3	3
217	4	3	2	3	3	4	2	2	3	3
218	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
219	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2
220	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4
221	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2
222	3	3	2	3	3	4	3	4	3	3
223	3	3	4	3	3	3	2	3	4	3
224	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3

225	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3
226	3	3	3	3	2	3	4	4	4	3
227	3	2	3	2	2	4	3	3	4	3
228	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
229	3	3	3	3	4	2	3	3	3	2
230	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3
231	3	4	4	4	3	2	2	3	4	3
232	3	2	2	2	3	1	3	2	2	2
233	3	2	2	3	2	3	3	2	3	2
234	4	4	4	4	3	2	3	4	4	3
235	1	2	1	4	4	4	1	1	4	4
236	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
237	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2
238	3	4	4	3	4	2	3	4	4	4
239	3	3	3	4	3	2	2	4	4	2
240	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4
241	3	3	2	4	2	4	3	4	4	3
242	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3
243	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2
244	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4
245	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3

## 2. AFEKSI POSITIF SETELAH DI UJI COBA

SUBJEK	AITEM								
	1	3	5	9	10	14	16	17	19
1	2	3	2	2	2	3	3	2	2
2	3	3	3	4	2	3	3	3	2
3	3	3	2	3	2	2	3	3	2
4	3	3	3	3	3	3	4	3	3
5	2	2	2	2	2	2	2	2	1
6	3	3	3	3	2	2	2	3	3
7	3	3	3	4	3	3	3	3	3
8	3	3	2	3	2	3	3	3	3
9	3	3	3	2	2	3	4	4	3
10	3	3	3	3	3	3	2	3	3
11	3	4	4	3	3	3	4	4	3
12	3	4	3	3	3	3	3	3	3
13	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	4	2	2	3	2	4	3	1	3
15	2	2	3	3	2	2	2	2	2
16	3	4	3	3	3	3	4	3	4
17	3	3	3	3	3	3	3	4	3
18	3	3	3	4	3	3	3	4	2
19	2	3	2	4	3	4	2	3	3

20	4	3	3	4	3	4	3	4	3
21	3	3	2	3	3	4	2	3	2
22	3	3	3	3	2	2	3	3	3
23	3	3	4	3	3	4	4	2	3
24	3	3	3	3	3	3	3	2	2
25	3	4	3	3	3	2	3	4	3
26	2	3	3	4	3	3	2	2	2
27	2	2	3	2	2	2	3	3	2
28	3	3	3	2	2	3	3	3	2
29	3	3	3	2	2	3	3	2	3
30	2	3	3	3	2	3	3	4	2
31	3	3	3	3	2	2	3	3	3
32	3	3	3	4	3	4	3	3	3
33	3	3	3	3	3	3	3	3	3
34	3	3	3	3	3	3	3	3	3
35	3	3	3	3	3	3	3	3	3
36	3	3	3	3	3	4	3	4	2
37	3	2	3	2	2	2	2	2	2
38	4	3	2	3	3	2	2	3	3
39	3	3	3	3	3	3	3	4	3
40	3	3	3	3	3	3	3	3	3
41	4	3	3	4	4	4	4	4	3
42	3	3	3	3	3	3	3	3	3
43	3	3	3	3	3	3	4	4	3
44	3	4	3	3	3	3	3	3	3
45	4	3	3	3	3	3	4	4	3
46	3	3	3	3	3	3	3	3	3
47	4	3	2	3	2	3	3	3	2
48	4	3	4	3	4	4	4	3	4
49	2	3	1	2	2	2	2	3	2
50	3	3	4	3	3	3	3	4	3
51	4	3	2	2	2	2	2	2	2
52	3	3	3	3	3	3	3	3	3
53	3	3	3	3	3	3	3	3	3
54	2	3	3	3	2	2	2	3	2
55	3	3	2	2	3	2	3	2	3
56	4	4	4	4	4	4	4	4	4
57	3	2	2	2	2	2	2	2	2
58	2	3	3	2	3	3	3	3	2
59	3	3	3	3	2	3	3	3	3
60	4	4	4	4	4	4	4	3	4
61	4	3	3	3	4	4	3	4	2
62	3	3	2	4	2	3	3	3	3
63	2	3	2	2	2	3	2	3	2

<b>64</b>	3	2	2	2	2	2	2	3	2
<b>65</b>	3	3	3	3	3	4	4	3	3
<b>66</b>	4	3	4	3	2	4	3	4	2
<b>67</b>	4	3	3	4	2	4	4	4	4
<b>68</b>	2	3	3	2	2	2	2	3	2
<b>69</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	2
<b>70</b>	3	3	3	3	3	4	3	3	3
<b>71</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>72</b>	3	3	4	3	4	3	4	4	3
<b>73</b>	3	3	2	3	3	3	2	2	2
<b>74</b>	3	3	3	3	2	3	4	3	3
<b>75</b>	4	3	4	3	2	3	4	4	3
<b>76</b>	3	3	2	3	3	4	2	2	2
<b>77</b>	3	3	3	3	2	3	3	3	3
<b>78</b>	4	3	3	3	3	3	3	3	2
<b>79</b>	3	3	4	3	3	3	2	3	2
<b>80</b>	3	3	3	4	3	3	3	3	3
<b>81</b>	3	3	3	2	2	3	3	3	3
<b>82</b>	4	4	3	4	3	4	4	3	3
<b>83</b>	3	3	3	3	3	3	3	4	3
<b>84</b>	3	4	4	3	3	1	1	2	4
<b>85</b>	2	3	2	2	2	3	3	3	2
<b>86</b>	4	4	4	4	4	4	4	3	3
<b>87</b>	3	3	3	3	2	3	3	2	3
<b>88</b>	3	3	4	4	4	3	4	3	3
<b>89</b>	3	3	3	2	2	3	3	2	3
<b>90</b>	2	3	3	3	2	3	2	2	3
<b>91</b>	3	2	2	3	2	2	3	2	2
<b>92</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>93</b>	3	3	3	2	2	3	3	3	2
<b>94</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>95</b>	3	3	4	4	3	3	4	3	3
<b>96</b>	3	3	2	4	3	3	3	3	3
<b>97</b>	3	4	4	4	3	3	4	4	3
<b>98</b>	3	3	3	3	2	3	3	3	3
<b>99</b>	3	3	3	4	2	4	4	4	4
<b>100</b>	2	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>101</b>	3	2	3	3	3	3	3	3	2
<b>102</b>	2	3	2	3	2	3	3	4	3
<b>103</b>	3	4	3	3	3	3	3	2	2
<b>104</b>	2	3	4	3	3	3	3	2	4
<b>105</b>	3	3	3	3	3	3	3	2	3
<b>106</b>	2	3	2	3	2	2	2	3	2
<b>107</b>	3	3	4	3	3	4	3	3	2



<b>152</b>	2	3	2	2	3	3	3	3	3
<b>153</b>	3	3	2	2	2	2	3	2	3
<b>154</b>	4	3	3	3	3	4	4	3	4
<b>155</b>	3	4	4	4	3	4	4	4	4
<b>156</b>	3	4	4	4	3	4	4	4	4
<b>157</b>	3	3	3	3	2	4	3	3	3
<b>158</b>	2	3	3	3	3	3	4	3	4
<b>159</b>	2	4	3	4	4	3	4	2	3
<b>160</b>	3	3	2	3	3	3	3	3	2
<b>161</b>	4	4	3	4	3	3	3	3	4
<b>162</b>	2	2	2	3	3	2	3	3	3
<b>163</b>	4	4	4	4	4	4	3	4	4
<b>164</b>	4	3	4	3	2	4	4	3	2
<b>165</b>	3	4	2	3	2	3	3	4	2
<b>166</b>	3	3	4	3	3	3	3	3	3
<b>167</b>	4	2	3	3	2	2	4	4	3
<b>168</b>	3	4	4	4	4	4	4	3	4
<b>169</b>	3	4	3	4	3	4	4	4	3
<b>170</b>	4	4	3	4	4	4	4	3	4
<b>171</b>	3	3	3	4	3	3	3	3	4
<b>172</b>	3	2	3	2	3	2	4	4	2
<b>173</b>	4	4	3	3	3	3	3	3	3
<b>174</b>	3	3	3	3	3	3	4	3	4
<b>175</b>	4	3	3	3	3	2	2	3	3
<b>176</b>	3	3	3	3	2	3	3	2	3
<b>177</b>	3	3	4	4	3	4	3	3	3
<b>178</b>	3	3	2	2	2	3	2	3	3
<b>179</b>	3	4	4	4	3	4	4	4	2
<b>180</b>	4	3	3	4	3	3	3	3	3
<b>181</b>	4	3	3	3	2	4	3	4	3
<b>182</b>	3	4	3	4	4	3	2	3	4
<b>183</b>	2	3	3	3	2	3	3	4	2
<b>184</b>	3	3	2	2	2	3	3	2	1
<b>185</b>	4	4	3	4	3	3	3	4	3
<b>186</b>	3	4	3	4	3	3	4	4	3
<b>187</b>	2	3	4	3	2	3	4	2	3
<b>188</b>	3	3	3	3	4	3	4	3	3
<b>189</b>	3	3	3	2	3	2	2	2	2
<b>190</b>	3	3	3	3	3	4	3	3	3
<b>191</b>	4	4	4	3	2	3	3	4	3
<b>192</b>	4	4	3	4	4	2	4	4	4
<b>193</b>	2	2	4	3	2	2	3	3	2
<b>194</b>	4	3	3	3	3	4	4	4	2
<b>195</b>	2	4	3	2	3	3	3	4	4

<b>196</b>	4	3	4	4	4	3	4	4	3
<b>197</b>	3	3	3	3	2	3	2	2	2
<b>198</b>	3	3	4	3	3	3	3	3	3
<b>199</b>	2	3	3	3	4	3	4	2	4
<b>200</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	2
<b>201</b>	3	3	3	3	2	3	3	3	3
<b>202</b>	3	3	3	2	2	3	2	2	3
<b>203</b>	3	4	3	4	3	2	2	3	3
<b>204</b>	3	3	2	4	2	3	3	2	3
<b>205</b>	3	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>206</b>	4	3	3	3	3	4	4	3	3
<b>207</b>	3	3	3	4	4	4	4	3	4
<b>208</b>	3	3	3	4	3	3	4	3	3
<b>209</b>	4	3	4	3	2	2	2	3	3
<b>210</b>	3	3	4	4	3	4	4	4	3
<b>211</b>	3	3	3	3	3	4	4	3	4
<b>212</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>213</b>	3	3	2	4	3	4	4	3	2
<b>214</b>	2	2	3	3	2	3	3	2	2
<b>215</b>	3	4	4	4	4	2	2	4	4
<b>216</b>	4	2	3	3	3	4	4	3	3
<b>217</b>	4	3	2	3	3	2	2	3	3
<b>218</b>	3	3	3	3	3	2	3	3	3
<b>219</b>	2	3	2	2	2	2	2	2	2
<b>220</b>	3	4	4	4	4	4	3	4	4
<b>221</b>	3	3	2	3	3	3	3	2	2
<b>222</b>	3	3	2	3	3	3	4	3	3
<b>223</b>	3	3	4	3	3	2	3	4	3
<b>224</b>	3	3	4	4	3	3	3	3	3
<b>225</b>	4	3	4	3	3	4	4	4	3
<b>226</b>	3	3	3	3	2	4	4	4	3
<b>227</b>	3	2	3	2	2	3	3	4	3
<b>228</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>229</b>	3	3	3	3	4	3	3	3	2
<b>230</b>	3	3	3	2	2	3	3	3	3
<b>231</b>	3	4	4	4	3	2	3	4	3
<b>232</b>	3	2	2	2	3	3	2	2	2
<b>233</b>	3	2	2	3	2	3	2	3	2
<b>234</b>	4	4	4	4	3	3	4	4	3
<b>235</b>	1	2	1	4	4	1	1	4	4
<b>236</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>237</b>	3	3	3	3	3	4	3	3	2
<b>238</b>	3	4	4	3	4	3	4	4	4
<b>239</b>	3	3	3	4	3	2	4	4	2





### 3. AFEKSI NEGATIF

SUBJEK	AITEM									
	2	4	6	7	8	11	13	15	18	20
1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
2	2	3	3	3	1	1	2	2	2	2
3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3
4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5	3	3	2	3	1	1	3	3	3	4
6	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2
7	2	3	3	2	1	2	1	2	2	2
8	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2
9	3	2	3	3	2	1	2	2	2	3
10	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3
11	2	2	2	2	1	2	3	1	1	2
12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
13	2	3	2	3	2	3	2	2	3	3
14	4	3	4	4	2	3	3	2	3	4
15	3	3	3	2	1	2	2	2	2	2
16	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3
17	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
18	3	3	2	3	1	2	3	3	2	2
19	3	4	3	3	4	2	3	3	2	3
20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
21	2	1	2	2	1	2	2	2	3	2
22	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3
23	2	2	2	2	1	3	3	3	2	2
24	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3
25	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2
26	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2
27	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3
28	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3
29	2	3	2	2	3	2	3	2	2	2
30	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2
31	2	1	2	2	1	3	1	2	2	2
32	1	2	2	3	1	3	3	2	3	2
33	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3
34	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2
35	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2
36	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
37	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3
38	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3
39	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3
40	2	2	2	2	1	2	2	2	3	2

41	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3
42	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2
43	2	3	2	2	2	3	3	3	2	3
44	1	2	2	1	1	2	2	1	1	2
45	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1
46	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3
47	2	2	2	2	1	2	3	2	2	2
48	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1
49	4	4	3	4	3	3	2	3	4	4
50	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2
51	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2
52	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
53	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2
54	4	4	3	4	2	3	4	3	4	3
55	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2
56	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2
57	2	3	3	3	1	2	2	3	2	2
58	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3
59	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3
60	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4
61	2	3	3	2	1	4	3	3	2	2
62	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2
63	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
64	3	3	4	4	2	3	2	3	4	4
65	2	2	2	2	1	2	3	2	2	2
66	3	2	3	3	1	3	3	2	3	3
67	3	3	4	3	2	3	2	3	3	1
68	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3
69	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
70	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2
71	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
72	3	3	2	3	2	2	2	1	2	3
73	3	2	3	3	1	1	2	3	3	2
74	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
75	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3
76	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2
77	3	2	3	4	2	2	3	2	3	3
78	2	3	2	3	1	2	3	3	2	2
79	2	3	2	3	1	2	3	3	3	2
80	2	3	3	3	1	3	2	3	2	3
81	2	3	3	2	2	3	2	3	2	2
82	3	3	3	4	2	3	4	4	3	3
83	2	2	2	3	1	2	3	2	2	2
84	2	3	3	2	2	2	1	1	2	2

<b>85</b>	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3
<b>86</b>	2	4	3	3	1	1	4	3	3	3
<b>87</b>	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>88</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>89</b>	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3
<b>90</b>	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2
<b>91</b>	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3
<b>92</b>	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1
<b>93</b>	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3
<b>94</b>	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>95</b>	2	2	1	3	1	2	1	1	2	1
<b>96</b>	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2
<b>97</b>	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2
<b>98</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>99</b>	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2
<b>100</b>	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
<b>101</b>	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3
<b>102</b>	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2
<b>103</b>	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2
<b>104</b>	3	2	3	3	1	1	3	2	2	2
<b>105</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>106</b>	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2
<b>107</b>	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2
<b>108</b>	2	4	3	3	2	3	3	3	3	3
<b>109</b>	3	3	2	4	2	2	2	4	4	3
<b>110</b>	2	3	3	3	2	2	4	3	3	3
<b>111</b>	2	3	2	2	2	2	4	3	2	4
<b>112</b>	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
<b>113</b>	2	3	2	2	2	3	1	2	2	2
<b>114</b>	2	3	3	2	1	1	2	4	2	3
<b>115</b>	2	3	3	2	2	2	4	2	2	3
<b>116</b>	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3
<b>117</b>	1	1	1	2	1	3	4	2	3	3
<b>118</b>	3	2	2	2	1	1	1	2	1	1
<b>119</b>	3	3	3	3	2	1	2	2	3	3
<b>120</b>	1	2	1	2	2	3	2	2	2	2
<b>121</b>	3	3	2	2	1	2	2	3	3	2
<b>122</b>	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3
<b>123</b>	3	4	4	3	2	3	2	3	2	3
<b>124</b>	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3
<b>125</b>	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>126</b>	2	3	2	2	1	1	2	1	2	1
<b>127</b>	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2
<b>128</b>	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2

<b>129</b>	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>130</b>	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2
<b>131</b>	2	3	3	2	3	4	4	4	3	3
<b>132</b>	3	2	2	4	3	3	2	2	2	2
<b>133</b>	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3
<b>134</b>	2	3	2	3	2	3	4	3	3	3
<b>135</b>	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2
<b>136</b>	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3
<b>137</b>	2	3	3	4	1	2	3	3	2	3
<b>138</b>	3	3	4	4	4	3	3	2	3	3
<b>139</b>	2	2	3	2	2	3	2	3	3	2
<b>140</b>	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3
<b>141</b>	2	1	1	3	3	2	1	2	2	1
<b>142</b>	3	2	1	1	1	2	2	1	1	3
<b>143</b>	3	3	3	1	1	1	2	1	2	1
<b>144</b>	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
<b>145</b>	3	3	3	3	2	4	3	2	3	2
<b>146</b>	2	2	3	3	1	2	2	2	2	2
<b>147</b>	2	3	3	3	2	2	3	2	2	2
<b>148</b>	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
<b>149</b>	3	2	1	1	1	1	3	3	4	1
<b>150</b>	3	3	3	3	1	2	3	2	2	3
<b>151</b>	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
<b>152</b>	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2
<b>153</b>	3	2	3	2	1	1	1	1	2	2
<b>154</b>	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2
<b>155</b>	3	2	1	3	1	2	3	2	2	1
<b>156</b>	3	3	2	3	1	2	2	3	3	3
<b>157</b>	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3
<b>158</b>	2	3	3	1	3	3	2	1	2	1
<b>159</b>	1	3	3	3	1	2	2	2	2	1
<b>160</b>	3	3	3	3	1	1	2	2	2	3
<b>161</b>	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3
<b>162</b>	3	3	2	3	1	2	2	3	3	3
<b>163</b>	2	4	3	3	1	4	2	2	3	3
<b>164</b>	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3
<b>165</b>	3	4	3	2	1	3	4	3	2	1
<b>166</b>	2	3	3	2	1	2	1	2	2	2
<b>167</b>	3	3	4	4	2	3	4	4	4	4
<b>168</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>169</b>	2	2	2	2	1	2	3	3	2	2
<b>170</b>	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2
<b>171</b>	2	3	2	2	3	2	4	3	4	2
<b>172</b>	2	3	4	4	3	3	3	4	3	3

<b>173</b>	2	2	3	2	1	2	3	2	2	2
<b>174</b>	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>175</b>	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3
<b>176</b>	2	3	3	2	1	2	3	2	2	2
<b>177</b>	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2
<b>178</b>	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3
<b>179</b>	3	3	3	3	1	1	2	1	2	3
<b>180</b>	2	3	2	3	1	4	3	2	2	2
<b>181</b>	2	2	3	4	1	2	3	3	2	3
<b>182</b>	2	3	2	2	1	1	3	3	1	1
<b>183</b>	2	3	2	2	1	1	2	2	2	2
<b>184</b>	2	3	2	2	2	3	3	4	1	2
<b>185</b>	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4
<b>186</b>	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2
<b>187</b>	3	2	3	3	1	2	3	1	3	3
<b>188</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>189</b>	2	2	4	2	1	2	3	2	2	2
<b>190</b>	2	2	3	3	1	3	2	3	3	3
<b>191</b>	3	3	3	4	3	2	4	4	4	4
<b>192</b>	1	3	2	2	2	2	3	1	2	2
<b>193</b>	3	3	3	2	1	2	3	2	3	2
<b>194</b>	3	3	4	3	2	4	3	3	3	2
<b>195</b>	2	4	2	3	2	4	4	4	2	4
<b>196</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>197</b>	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2
<b>198</b>	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>199</b>	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3
<b>200</b>	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
<b>201</b>	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3
<b>202</b>	2	3	3	2	2	1	2	1	2	1
<b>203</b>	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2
<b>204</b>	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2
<b>205</b>	2	3	2	2	1	2	3	1	2	3
<b>206</b>	2	2	2	2	1	2	3	3	2	2
<b>207</b>	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2
<b>208</b>	2	2	3	3	1	2	4	2	2	2
<b>209</b>	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2
<b>210</b>	3	2	3	1	1	2	3	2	2	3
<b>211</b>	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2
<b>212</b>	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2
<b>213</b>	2	3	2	3	2	3	4	4	3	2
<b>214</b>	2	2	2	2	1	3	3	3	2	3
<b>215</b>	2	2	2	2	1	2	3	2	1	2
<b>216</b>	3	3	2	3	1	2	3	3	2	3

217	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2
218	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
219	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3
220	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3
221	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
222	3	2	2	2	1	2	2	2	3	2
223	3	3	2	2	1	2	2	2	2	3
224	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
225	3	2	3	3	2	3	4	3	3	2
226	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2
227	3	3	3	3	1	1	2	2	2	3
228	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
229	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
230	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3
231	3	3	2	2	1	2	2	2	3	3
232	2	3	2	2	2	2	1	1	2	2
233	4	4	3	4	1	3	3	4	3	3
234	3	3	4	3	2	3	3	3	3	4
235	2	3	1	1	1	1	1	1	4	4
236	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
237	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
238	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3
239	3	3	3	3	2	4	3	3	2	2
240	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
241	3	2	4	1	1	3	1	2	3	2
242	4	3	2	3	2	3	3	3	4	4
243	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
244	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2
245	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3

#### D. TABULASI SWLS

SUBJEK	AITEM				
	1	2	3	4	5
1	3	3	3	2	2
2	3	3	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	3	3	4	3	3
5	1	1	1	2	1
6	3	3	3	3	2
7	3	3	3	3	3
8	2	3	2	2	2
9	2	3	2	2	2

<b>10</b>	3	2	2	2	3
<b>11</b>	3	3	3	3	3
<b>12</b>	3	3	2	3	1
<b>13</b>	3	3	3	3	2
<b>14</b>	1	1	1	1	1
<b>15</b>	2	3	3	3	2
<b>16</b>	3	3	3	3	3
<b>17</b>	3	3	3	3	2
<b>18</b>	3	3	3	3	2
<b>19</b>	3	2	3	4	2
<b>20</b>	3	4	4	4	2
<b>21</b>	2	3	3	3	3
<b>22</b>	3	3	3	3	3
<b>23</b>	3	3	3	3	3
<b>24</b>	3	3	3	3	3
<b>25</b>	3	3	3	3	2
<b>26</b>	3	3	3	3	2
<b>27</b>	2	2	2	2	3
<b>28</b>	3	3	2	2	3
<b>29</b>	3	3	3	3	2
<b>30</b>	3	3	3	3	2
<b>31</b>	3	2	2	2	2
<b>32</b>	3	4	3	3	2
<b>33</b>	3	3	3	3	2
<b>34</b>	3	3	3	3	3
<b>35</b>	3	3	3	3	3
<b>36</b>	2	3	2	2	2
<b>37</b>	2	2	3	3	2
<b>38</b>	2	3	3	4	1
<b>39</b>	2	3	2	1	2
<b>40</b>	2	3	3	2	2
<b>41</b>	4	4	4	4	4
<b>42</b>	3	3	3	3	3
<b>43</b>	3	3	3	3	2
<b>44</b>	3	3	3	3	2
<b>45</b>	3	4	4	4	4
<b>46</b>	3	3	3	3	2
<b>47</b>	3	3	3	3	2
<b>48</b>	3	3	3	3	2
<b>49</b>	2	2	3	2	3
<b>50</b>	3	3	3	3	1



<b>51</b>	1	2	2	2	2
<b>52</b>	3	2	2	3	2
<b>53</b>	2	3	3	3	3
<b>54</b>	2	3	3	3	2
<b>55</b>	3	3	3	3	3
<b>56</b>	3	3	3	3	2
<b>57</b>	2	2	3	3	2
<b>58</b>	3	3	2	3	3
<b>59</b>	2	3	4	3	3
<b>60</b>	3	4	3	4	3
<b>61</b>	3	3	4	3	2
<b>62</b>	3	3	2	2	1
<b>63</b>	2	3	3	2	2
<b>64</b>	2	3	2	2	1
<b>65</b>	3	3	3	2	3
<b>66</b>	3	3	2	3	2
<b>67</b>	2	4	2	4	2
<b>68</b>	3	3	3	4	2
<b>69</b>	3	3	3	3	3
<b>70</b>	3	3	3	3	3
<b>71</b>	3	3	3	3	2
<b>72</b>	3	3	3	3	3
<b>73</b>	2	2	3	3	2
<b>74</b>	3	3	2	3	2
<b>75</b>	2	2	2	2	1
<b>76</b>	3	3	3	3	2
<b>77</b>	2	2	2	3	2
<b>78</b>	3	3	3	3	4
<b>79</b>	3	3	3	3	3
<b>80</b>	3	3	4	4	3
<b>81</b>	3	3	3	3	3
<b>82</b>	3	3	4	3	4
<b>83</b>	3	4	4	4	3
<b>84</b>	3	3	3	3	3
<b>85</b>	2	3	3	2	2
<b>86</b>	4	4	3	4	2
<b>87</b>	3	3	3	3	3
<b>88</b>	3	3	3	3	2
<b>89</b>	2	2	2	2	3
<b>90</b>	3	4	4	3	3
<b>91</b>	2	2	2	3	2

<b>92</b>	3	4	4	4	2
<b>93</b>	3	3	3	3	3
<b>94</b>	3	3	3	3	2
<b>95</b>	3	3	3	3	2
<b>96</b>	2	3	2	1	2
<b>97</b>	3	3	3	3	3
<b>98</b>	2	2	2	2	2
<b>99</b>	3	3	3	3	2
<b>100</b>	3	3	3	3	2
<b>101</b>	3	3	3	3	2
<b>102</b>	3	3	3	4	4
<b>103</b>	3	3	3	3	3
<b>104</b>	3	3	3	3	2
<b>105</b>	3	3	3	3	3
<b>106</b>	3	3	3	4	4
<b>107</b>	3	3	3	3	2
<b>108</b>	3	3	3	3	3
<b>109</b>	2	3	3	2	1
<b>110</b>	3	3	2	2	3
<b>111</b>	3	3	3	3	3
<b>112</b>	4	4	4	4	4
<b>113</b>	3	3	2	3	2
<b>114</b>	3	2	3	3	2
<b>115</b>	3	3	4	3	4
<b>116</b>	2	3	3	2	1
<b>117</b>	4	4	4	4	4
<b>118</b>	2	3	3	4	1
<b>119</b>	3	3	3	3	2
<b>120</b>	4	4	4	4	4
<b>121</b>	2	3	3	3	1
<b>122</b>	3	3	3	2	2
<b>123</b>	2	2	2	3	2
<b>124</b>	3	3	3	2	2
<b>125</b>	3	3	3	3	3
<b>126</b>	3	3	3	3	2
<b>127</b>	3	3	3	3	3
<b>128</b>	3	3	3	3	3
<b>129</b>	3	3	3	3	3
<b>130</b>	3	3	3	3	2
<b>131</b>	3	3	3	2	3
<b>132</b>	3	3	3	3	2

<b>133</b>	3	4	4	3	2
<b>134</b>	2	3	3	3	2
<b>135</b>	3	4	4	3	4
<b>136</b>	2	2	3	2	2
<b>137</b>	3	3	3	3	2
<b>138</b>	3	3	3	3	3
<b>139</b>	3	3	3	3	3
<b>140</b>	3	2	2	2	2
<b>141</b>	2	3	3	3	1
<b>142</b>	3	3	4	3	2
<b>143</b>	2	2	2	2	3
<b>144</b>	3	3	4	3	2
<b>145</b>	2	2	4	3	2
<b>146</b>	3	3	3	3	3
<b>147</b>	2	2	3	3	3
<b>148</b>	3	3	3	3	3
<b>149</b>	3	3	3	3	3
<b>150</b>	3	3	2	3	2
<b>151</b>	2	2	2	3	2
<b>152</b>	3	3	3	3	3
<b>153</b>	3	3	3	3	1
<b>154</b>	3	3	3	3	4
<b>155</b>	3	3	3	3	2
<b>156</b>	2	3	3	2	4
<b>157</b>	3	2	2	3	2
<b>158</b>	3	3	3	3	2
<b>159</b>	3	3	2	3	1
<b>160</b>	3	2	3	3	2
<b>161</b>	4	4	4	3	3
<b>162</b>	3	3	3	3	2
<b>163</b>	3	4	2	3	2
<b>164</b>	2	2	2	2	1
<b>165</b>	2	3	3	2	2
<b>166</b>	3	3	3	3	4
<b>167</b>	3	4	4	2	2
<b>168</b>	3	3	3	3	2
<b>169</b>	3	3	3	2	2
<b>170</b>	3	3	3	3	2
<b>171</b>	3	3	2	3	3
<b>172</b>	3	2	2	3	2
<b>173</b>	3	3	3	2	2

174	3	3	3	2	2
175	2	3	2	2	1
176	3	2	2	3	2
177	3	3	3	3	4
178	2	3	2	2	2
179	3	3	3	4	1
180	3	3	3	3	3
181	3	3	3	3	2
182	3	4	4	4	3
183	3	3	3	2	2
184	2	3	2	3	1
185	3	3	3	2	3
186	3	3	3	3	3
187	3	3	2	2	3
188	2	3	3	3	4
189	3	3	4	3	2
190	3	3	3	3	2
191	2	2	2	2	2
192	3	4	3	4	4
193	3	2	2	3	2
194	3	3	2	2	1
195	4	4	4	4	3
196	3	3	4	3	3
197	2	3	3	3	2
198	3	3	3	3	2
199	2	2	3	2	2
200	3	4	3	3	2
201	3	3	3	3	3
202	3	3	3	2	2
203	2	2	3	2	2
204	3	3	3	2	2
205	3	3	3	3	3
206	3	3	3	4	3
207	3	4	4	3	2
208	3	3	3	2	2
209	3	2	3	3	2
210	3	3	2	3	1
211	3	4	4	3	3
212	3	3	3	3	3
213	3	3	3	2	3
214	1	3	1	1	1

<b>215</b>	2	2	3	3	2
<b>216</b>	3	3	2	2	3
<b>217</b>	3	3	3	3	1
<b>218</b>	2	3	3	2	2
<b>219</b>	3	3	2	2	2
<b>220</b>	3	3	3	2	2
<b>221</b>	2	3	2	2	2
<b>222</b>	2	3	2	3	2
<b>223</b>	4	4	4	4	3
<b>224</b>	3	3	2	2	2
<b>225</b>	3	4	4	3	2
<b>226</b>	2	3	3	3	2
<b>227</b>	2	3	2	3	2
<b>228</b>	3	3	3	3	3
<b>229</b>	1	2	2	1	1
<b>230</b>	3	3	2	2	3
<b>231</b>	3	3	3	3	2
<b>232</b>	3	3	3	2	2
<b>233</b>	2	2	2	2	2
<b>234</b>	2	3	3	2	2
<b>235</b>	1	1	1	2	4
<b>236</b>	3	3	3	3	2
<b>237</b>	3	2	3	2	2
<b>238</b>	3	3	3	4	2
<b>239</b>	3	3	2	2	1
<b>240</b>	3	3	3	4	2
<b>241</b>	2	2	3	3	2
<b>242</b>	1	2	2	2	1
<b>243</b>	3	4	4	4	3
<b>244</b>	3	3	3	3	2
<b>245</b>	3	3	3	3	3