

VALIDITAS KESELURUHAN

no res	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	total			
1	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	188		
2	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	194		
3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	191		
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	190		
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	192		
6	5	5	5	4	3	5	5	4	3	5	5	4	4	3	4	3	4	4	3	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	2	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	4	162	
7	5	5	5	3	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	189		
8	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	191	
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	191	
10	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	193	
11	5	5	3	5	4	5	5	3	5	3	5	5	4	5	4	5	4	4	3	5	4	4	4	3	5	5	5	3	5	5	3	3	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	167
12	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	189	
13	3	4	5	4	3	3	5	5	4	5	3	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	3	4	5	5	5	5	5	4	3	4	5	5	4	4	171
14	4	5	4	3	5	5	5	5	3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	3	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	180	
15	5	3	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	2	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	4	5	175		
16	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	184		
17	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	186	
18	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	185	
19	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	183	
20	3	3	3	5	5	5	5	4	5	3	3	3	5	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	3	4	3	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	170	
21	4	4	5	5	4	5	5	5	5	3	4	4	5	5	3	5	5	4	4	5	3	4	5	3	4	5	3	5	3	5	3	5	4	5	4	4	5	3	4	4	5	4	168	
22	5	5	5	4	5	4	4	2	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	3	4	3	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	172	
23	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	189
24	4	3	5	4	3	3	5	4	3	5	5	5	2	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	172
25	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	190	
26	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	3	5	4	3	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	3	5	4	173
27	5	3	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	185	
28	5	5	4	5	5	3	5	4	3	5	3	5	5	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	170	
29	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	182
30	4	3	4	5	3	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	4	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	172
31	3	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	2	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	173	
32	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	187
33	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	2	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	181
34	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	186	
35	2	4	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	3	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	175	
36	3	1	3	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	171	
total	163	160	165	160	166	169	172	163	165	163	168	166	168	168	166	166	167	169	166	172	173	164	170	163	164	168	163	168	173	167	169	169	169	167	169	169	170	169	167	168	168	6517		
R product	0,05	0,083437	-0,08029	-0,228	0,303635	0,391614	0,285964	-0,00471	0,192532	0,062752	0,206793	0,140351	0,144065	0,096292	-0,01332	0,002552	0,068602	-0,0035	-0,2186	0,12366	0,117565	0,048928	0,093536	0,107934	0,271326	0,164246	0,133241	-0,20621	0,279724	-0,03317	0,201888	0,110875	-0,02361	0,199722	-0,15788	0,187072	0,007519	0,096292	0,360931	0,226388				
R table	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403	0,403			
status	valid	valid	valid	drop	valid	valid	drop	valid	valid	drop	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	drop	valid	drop	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	drop	valid	valid	valid	valid	valid	

REALIBITAS

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	total	
1	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	188
2	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	194
3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	191
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	190
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	192
6	5	5	5	4	3	5	5	4	3	5	5	4	4	3	4	3	4	4	3	4	5	5	4	3	4	4	5	4	5	2	5	5	4	5	4	5	4	5	3	4	162	
7	5	5	5	3	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	189	
8	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	191	
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	191	
10	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	193	
11	5	5	3	5	4	5	5	3	5	3	5	4	5	4	5	4	4	3	5	4	4	4	3	5	4	4	3	5	5	3	5	3	4	4	5	4	5	5	4	167		
12	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	189	
13	3	4	5	4	3	3	5	5	4	4	5	3	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	3	4	5	5	5	5	5	5	4	4	171	
14	4	5	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	5	3	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	180	
15	5	3	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	2	5	5	5	5	5	4	4	5	5	3	4	5	175	
16	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	184	
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	186		
18	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	185		
19	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	183		
20	3	3	3	5	5	5	5	4	5	3	3	3	5	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	3	4	3	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	3	5	5	170	
21	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	3	4	4	5	5	3	5	5	4	4	5	3	4	5	3	4	5	3	5	5	3	5	4	5	4	4	5	3	4	4	168	
22	5	5	5	4	5	4	4	2	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	3	4	3	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	172	
23	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	189	
24	4	3	5	4	3	3	5	4	3	5	5	5	5	2	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	172
25	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	190	
26	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	3	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	3	5	4	3	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	173	
27	5	3	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	185	
28	5	5	4	5	5	3	5	4	3	5	3	5	5	5	4	3	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	170	
29	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	182	
30	4	3	4	5	3	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	4	5	3	5	4	4	4	4	4	4	5	4	172	
31	3	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	2	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	173	
32	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	187	
33	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	2	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	181	
34	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	186	
	2	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	3	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	175	
	3	1	3	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	171	
Total	163	160	165	160	166	169	172	163	165	163	168	166	168	168	166	166	167	169	166	172	173	164	170	163	164	168	163	168	173	167	169	169	169	167	169	169	170	169	167	168	168	
Σx²	45369	25600	27225	25800	27556	28561	29584	26569	27225	26569	28224	27556	28224	27556	27889	28561	27556	29584	29929	26896	28900	26569	26896	28224	26569	28224	29929	27889	28561	28561	27889	28561	28561	28900	28561	27889	28224	28224				

