

A. DATA ANGKET UJI COBA PENELITIAN



DATA ANGKET PERSEPSI TERHADAP PERSAINGAN
ANTAR SISWA DI DALAM KELAS

11 TABEL DATA BUTIR : A:PERSAING — FAKTOR 1

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

(bersambung)

(sambungan)

Kasus	Butir Nomor
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

41	3 3 3 2 4 3 3 2 2 4 3 3 3 4 4 1 3 3 3 3 3 4 3 2 3 3 3 2 3 2 3 2 3 3 3
42	4 4 4 2 4 2 3 3 3 4 3 3 4 4 4 1 3 3 2 4 3 3 4 2 3 3 3 2 4 3 4 2 4 3
43	3 4 2 2 2 2 4 4 4 4 2 4 3 3 3 3 1 2 2 2 2 1 3 4 3 3 1 4 3 1 3 3 1
44	3 4 3 2 3 3 3 2 2 3 3 3 3 3 1 2 3 3 3 4 3 2 3 4 3 3 3 2 3 1 3 3
45	3 4 3 2 3 3 3 2 2 3 3 3 4 4 4 1 2 3 3 3 3 2 3 4 3 4 3 2 3 2 3 3

(bersambung)



(sambungan)

Kasus Butir Nomor
 Nomor 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 Tot

1	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	1	158
2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	147
3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	2	4	4	151
4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	2	4	4	150
5	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	143
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	135
7	3	3	2	2	4	2	3	2	2	2	3	2	1	2	126
8	3	4	4	4	3	2	3	3	2	4	3	3	4	4	160
9	4	4	4	4	4	3	4	2	3	3	3	3	3	3	154
10	4	4	4	4	4	3	4	2	3	3	3	2	3	1	151
11	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	152
12	4	3	4	4	3	3	4	3	2	2	4	4	4	3	151
13	3	4	4	4	4	3	3	4	2	2	4	3	4	4	152
14	4	3	4	4	4	4	3	4	2	2	3	3	3	2	153
15	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	140
16	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	149
17	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	169
18	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	2	4	2	153
19	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	4	1	4	3	149
20	4	1	4	1	4	4	4	4	2	2	4	1	4	4	136
21	2	4	4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	4	2	150
22	3	3	4	3	4	4	4	2	3	3	3	2	4	4	151
23	1	1	3	1	2	3	2	1	4	4	2	2	3	1	124
24	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	141
25	4	3	4	4	4	3	4	3	2	3	3	3	2	3	159
26	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	135
27	4	2	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	1	157
28	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	167
29	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	134
30	1	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	175
31	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	177
32	4	2	3	2	2	3	4	3	3	3	3	2	3	2	129
33	3	4	4	2	3	3	4	4	3	3	3	2	3	3	151
34	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	170
35	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	158
36	1	2	2	4	2	2	2	3	2	1	3	1	3	1	106
37	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	3	4	3	3	136
38	3	3	1	2	2	4	2	2	2	2	2	3	2	1	111
39	2	2	4	2	4	3	4	3	3	3	4	3	3	2	147
40	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	158

(bersambung)

(sambungan)

Kasus Butir Nomor
Nomor 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 Tot .

41 3 3 4 3 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 142
42 2 2 4 2 4 2 4 3 3 3 3 4 1 3 2 146
43 3 3 1 3 2 4 2 2 4 2 2 4 2 1 127
44 3 3 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 138
45 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 3 3 3 142





** TABEL DATA BUTIR : A:MBKIMIA — FAKTOR 1

Kasus Butir Nomor

Nomor 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

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

===== (bersambung)

(sambungan)

Kasus	Butir Nomor
Nomor	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

41	3 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3 3 3 4 3 4 3 3 3 3 3
42	4 4 3 1 4 3 4 3 3 4 4 4 3 3 4 4 4 4 3 3 3 4 3 3 3 4 4 4 3 3 4 3 3 4
43	4 3 2 1 4 4 4 3 3 4 4 4 4 3 4 3 4 4 1 4 3 3 3 3 4 4 3 4 3 4 3 4 4
44	3 3 2 3 3 4 3 3 3 3 4 2 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3 3 3 4 3 4 3 3 3 3 3 3
45	2 3 3 3 4 4 3 3 2 3 3 4 2 3 3 3 3 3 3 2 2 3 3 3 4 3 4 3 3 3 3 3 4

(bersambung)



(sambungan)

Kasus Butir Nomor
Nomor 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 Tot

1	3	3	2	2	3	3	3	3	4	1	3	3	4	4	4	165
2	4	3	1	3	3	3	4	4	4	3	2	3	3	3	3	152
3	4	2	3	2	1	3	2	3	1	3	3	3	4	2	136	
4	4	2	3	2	2	3	2	2	4	1	3	3	4	2	150	
5	3	2	2	3	2	2	2	2	3	1	2	3	3	1	124	
6	3	1	2	2	2	3	2	3	4	3	2	3	2	2	122	
7	4	2	1	2	2	4	2	4	4	3	1	3	1	2	136	
8	3	3	2	2	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	159	
9	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	139	
10	4	2	2	2	3	3	2	3	4	3	4	4	3	3	145	
11	3	3	2	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	152	
12	4	3	1	2	3	3	2	3	3	2	2	4	3	3	146	
13	4	4	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	172		
14	4	2	3	2	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	161	
15	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	4	142	
16	4	3	2	2	3	3	3	3	4	4	4	2	2	3	3	149
17	4	3	1	1	3	2	3	3	4	1	2	3	4	3	148	
18	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	146	
19	4	2	3	2	1	3	2	3	4	3	4	3	1	2	120	
20	4	1	4	1	3	4	2	3	4	3	2	3	1	2	118	
21	4	3	2	2	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	142	
22	3	3	2	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	2	145	
23	3	3	4	2	3	3	2	2	3	3	4	2	1	3	139	
24	3	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	136	
25	4	2	3	2	3	3	3	4	3	2	3	3	3	4	162	
26	3	3	2	2	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	138	
27	4	1	2	2	3	1	3	3	3	3	3	3	2	2	133	
28	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	4	132	
29	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	130	
30	4	3	1	2	3	3	3	4	3	1	3	3	3	4	157	
31	3	3	1	2	3	3	3	4	2	1	3	3	4	4	152	
32	3	2	2	2	3	3	2	3	3	1	1	3	2	3	133	
33	3	2	3	2	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	132	
34	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	147	
35	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	160	
36	1	2	3	2	3	1	4	2	2	2	2	4	4	2	125	
37	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	4	2	114	
38	4	3	2	3	1	3	3	4	4	2	3	4	3	2	157	
39	4	3	2	2	4	4	4	4	2	3	3	3	4	4	163	
40	4	2	1	2	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	151	

(bersambung)

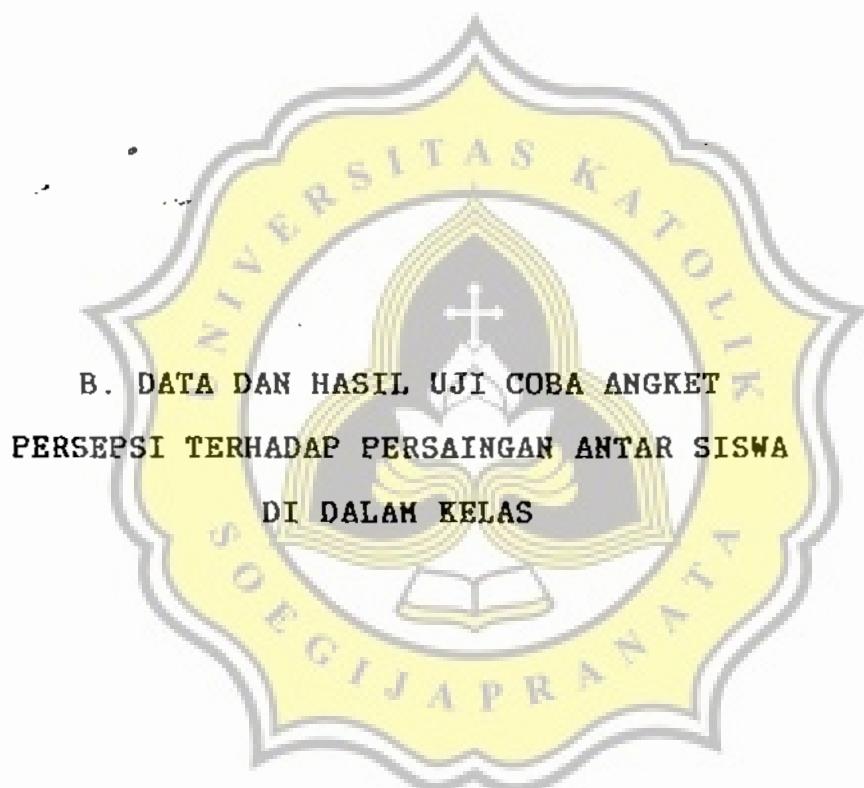
(sambungan)

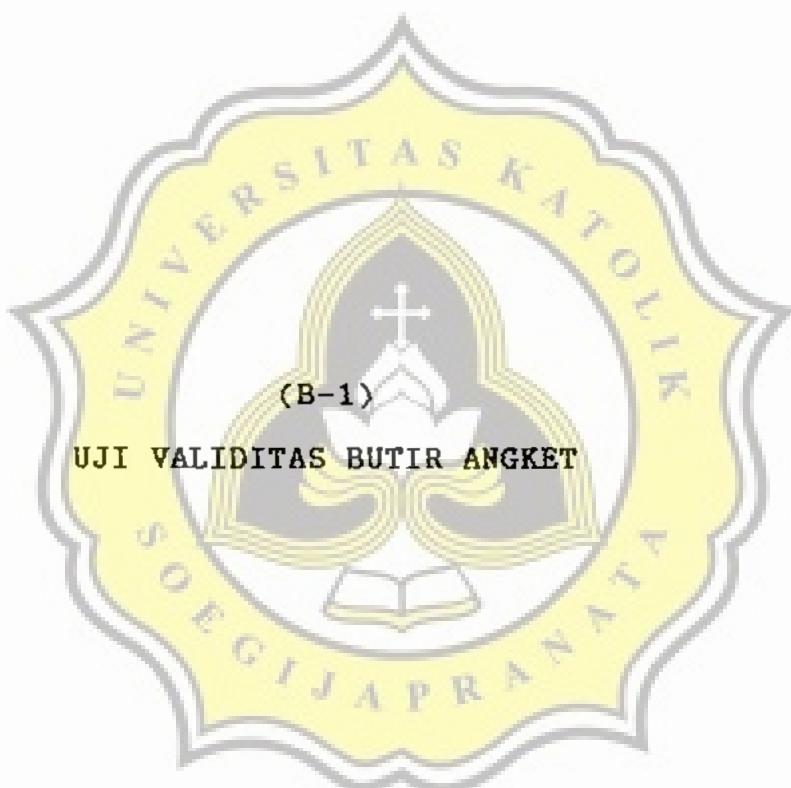
=====

Kasus Butir Nomor
Nomor 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 Tot

41	3	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	136
42	4	3	2	2	4	4	4	4	4	2	3	3	3	4	163
43	4	3	2	3	1	3	3	4	4	2	3	4	3	2	157
44	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	141
45	3	3	1	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	140







Cetakan Ke - 1 / 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
Modul : Analisis Butir (Item Analysis)
Program : Analisis Kesahihan Butir
Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1997 Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : IMMANUEL T SETIYAWAN
Nama Lembaga : Fakultas Psikologi UNIKA Soegijoprangto
Tgl. Analisis : 14 September 1998
Nama Berkas : PERSAING
Nama Dokumen : PERSAING

=====

Nama Konstrak : PERSEPSI TERHADAP PERSAINGAN ANTAR SISWA DI DALAM KELAS

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1

Butir 2 = Rekaman Nomor : 2

Butir 3 = Rekaman Nomor : 3

Butir 4 = Rekaman Nomor : 4

Butir 5 = Rekaman Nomor : 5

Butir 6 = Rekaman Nomor : 6

Butir 7 = Rekaman Nomor : 7

Butir 8 = Rekaman Nomor : 8

Butir 9 = Rekaman Nomor : 9

Butir 10 = Rekaman Nomor : 10

Butir 11 = Rekaman Nomor : 11

Butir 12 = Rekaman Nomor : 12

Butir 13 = Rekaman Nomor : 13

Butir 14 = Rekaman Nomor : 14

Butir 15 = Rekaman Nomor : 15

Butir 16 = Rekaman Nomor : 16

Butir 17 = Rekaman Nomor : 17

Butir 18 = Rekaman Nomor : 18

Butir 19 = Rekaman Nomor : 19

Butir 20 = Rekaman Nomor : 20

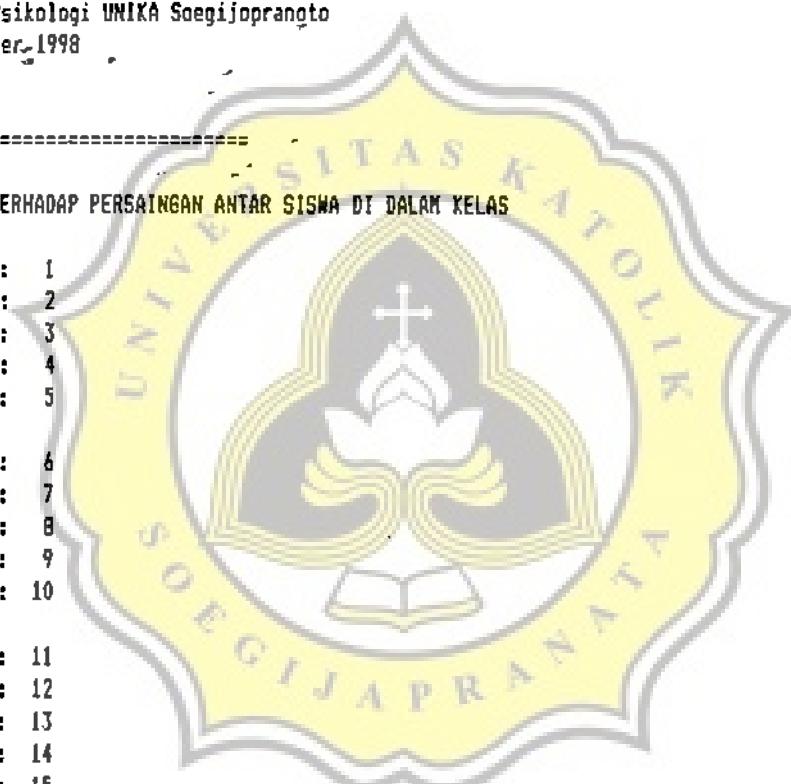
Butir 21 = Rekaman Nomor : 21

Butir 22 = Rekaman Nomor : 22

Butir 23 = Rekaman Nomor : 23

=====

(bersambung)



(sambungan)

=====

Butir 24 = Rekaman Nomor : 24
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25

Butir 26 = Rekaman Nomor : 26
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28
Butir 29 = Rekaman Nomor : 29
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30

Butir 31 = Rekaman Nomor : 31
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32
Butir 33 = Rekaman Nomor : 33
Butir 34 = Rekaman Nomor : 34
Butir 35 = Rekaman Nomor : 35

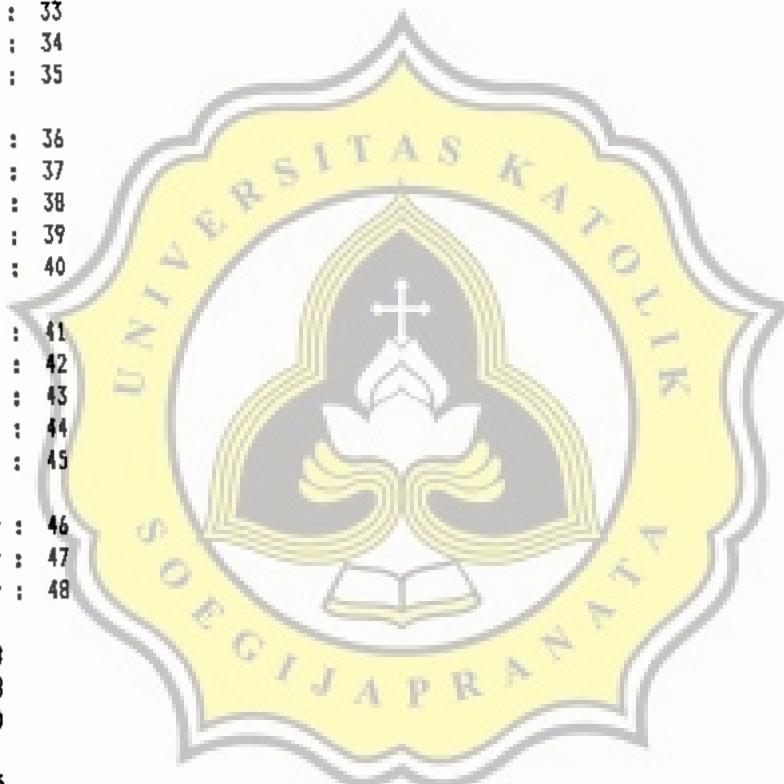
Butir 36 = Rekaman Nomor : 36
Butir 37 = Rekaman Nomor : 37
Butir 38 = Rekaman Nomor : 38
Butir 39 = Rekaman Nomor : 39
Butir 40 = Rekaman Nomor : 40

Butir 41 = Rekaman Nomor : 41
Butir 42 = Rekaman Nomor : 42
Butir 43 = Rekaman Nomor : 43
Butir 44 = Rekaman Nomor : 44
Butir 45 = Rekaman Nomor : 45

Butir 46 = Rekaman Nomor : 46
Butir 47 = Rekaman Nomor : 47
Butir 48 = Rekaman Nomor : 48

Jumlah Butir Semula : 48
Jumlah Butir Gugur : 8
Jumlah Butir Sahih : 40

Jumlah Kasus Semula : 45
Jumlah Data Hilang : 0
Jumlah Kasus Jalan : 45



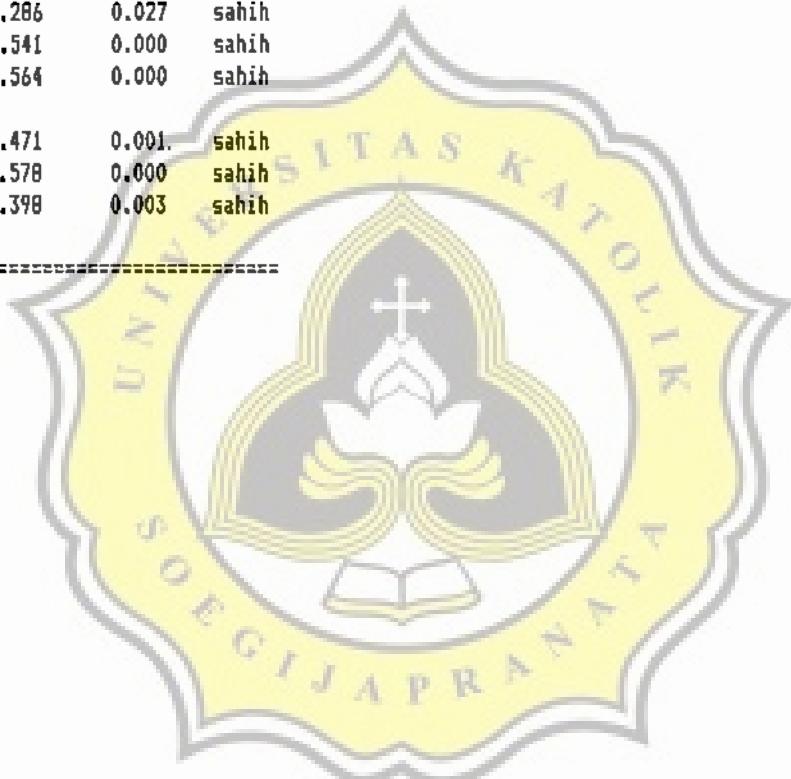
TABEL RANGKUMAN ANALISIS BUTIR

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.472	0.432	0.002	sahih
2	0.442	0.405	0.003	sahih
3	0.529	0.497	0.000	sahih
4	0.622	0.576	0.000	sahih
5	0.615	0.582	0.000	sahih
6	0.343	0.289	0.026	sahih
7	0.497	0.461	0.001	sahih
8	0.340	0.292	0.024	sahih
9	0.313	0.254	0.044	sahih
10	0.341	0.297	0.023	sahih
11	0.457	0.417	0.002	sahih
12	0.349	0.310	0.018	sahih
13	0.181	0.154	0.157	gugur
14	0.335	0.290	0.025	sahih
15	0.378	0.336	0.011	sahih
16	-0.146	-0.195	0.098	gugur
17	-0.164	-0.210	0.081	gugur
18	0.489	0.453	0.001	sahih
19	0.321	0.275	0.032	sahih
20	0.656	0.624	0.000	sahih
21	0.596	0.560	0.000	sahih
22	0.122	0.076	0.314	gugur
23	0.629	0.592	0.000	sahih
24	-0.126	-0.187	0.108	gugur
25	0.412	0.381	0.005	sahih
26	0.229	0.177	0.122	gugur
27	0.393	0.350	0.009	sahih
28	0.295	0.235	0.058	gugur
29	0.278	0.242	0.053	gugur
30	0.652	0.609	0.000	sahih
31	0.431	0.387	0.004	sahih
32	0.355	0.297	0.023	sahih
33	0.552	0.510	0.000	sahih
34	0.484	0.438	0.001	sahih
35	0.327	0.276	0.032	sahih

(bersambung)

(sambungan)

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
36	0.469	0.425	0.002	sahih
37	0.735	0.709	0.000	sahih
38	0.498	0.452	0.001	sahih
39	0.628	0.596	0.000	sahih
40	0.316	0.277	0.031	sahih
41	0.489	0.453	0.001	sahih
42	0.509	0.467	0.001	sahih
43	0.324	0.286	0.027	sahih
44	0.573	0.541	0.000	sahih
45	0.591	0.564	0.000	sahih
46	0.523	0.471	0.001	sahih
47	0.608	0.578	0.000	sahih
48	0.454	0.398	0.003	sahih



88 TABEL BUTIR SAHIN

Kasus Butir Nomor
Nomor 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 14 15 18 19 20 21 23 25 27 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

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

(bersaung)

(sambungan)

=====

Kasus	Butir Nomor
Nomor	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 14 15 18 19 20 21 23 25 27 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

=====

41	3 3 3 2 4 3 3 2 2 4 3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3 2 3 3 3 3 3 4 3 3 3 3
42	4 4 4 2 4 2 3 3 3 4 3 3 4 4 3 2 4 3 4 3 3 3 4 2 4 3 2 2 4 2 4 2 4 3
43	3 4 2 2 2 2 4 4 4 4 4 2 3 3 1 2 2 2 1 4 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 2 4 2 2
44	3 4 3 2 3 3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 2 3 1 3 3 3 3 4 3 3 3 3 3
45	3 4 3 2 3 3 3 2 2 3 3 3 4 4 3 3 3 3 3 3 3 2 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3

=====

(bersambung)



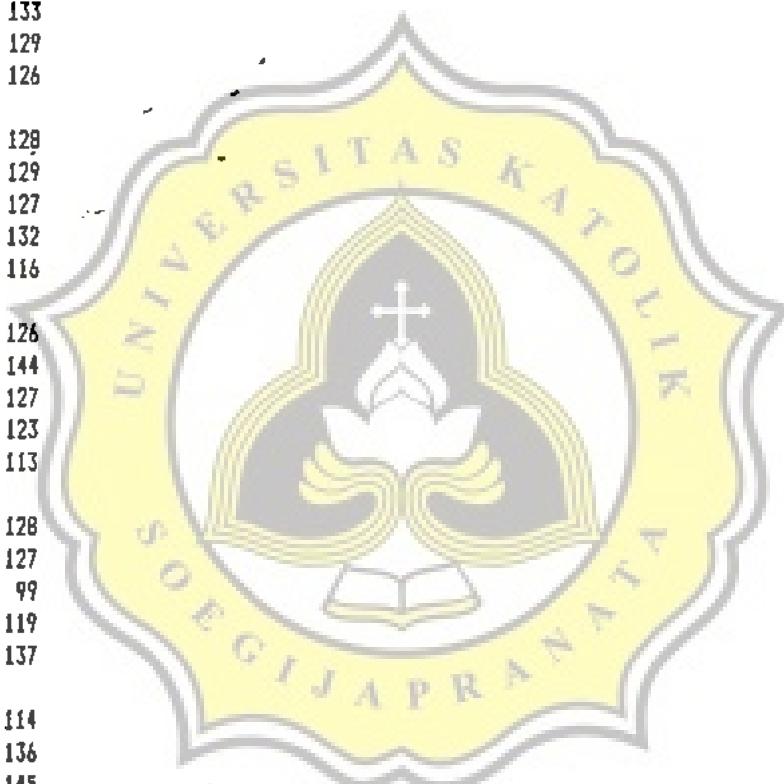
(sambungan)

67

=====

Kasus Butir Nomor
Nomor 43 44 45 46 47 48 Tot

1	3	3	4	4	4	1	133
2	2	3	3	3	4	3	124
3	3	3	4	2	4	4	128
4	3	3	4	2	4	4	127
5	4	3	3	2	3	3	121
6	3	3	3	2	3	3	114
7	2	2	3	2	1	2	100
8	2	4	3	3	4	4	133
9	3	3	3	3	3	3	129
10	3	3	3	2	3	1	126
11	3	3	3	4	3	3	128
12	2	2	4	4	4	3	129
13	2	2	4	3	4	4	127
14	2	2	3	3	3	2	132
15	3	3	3	2	3	2	116
16	3	3	3	3	3	3	128
17	4	4	4	4	4	3	144
18	3	3	3	2	4	2	127
19	2	2	4	1	4	3	123
20	2	2	4	1	4	4	113
21	3	3	4	4	4	2	128
22	3	3	3	2	4	4	127
23	4	4	2	2	3	1	99
24	3	3	3	2	3	3	119
25	3	2	3	3	3	2	137
26	3	3	3	2	3	3	114
27	3	3	4	4	4	1	136
28	4	4	3	4	3	4	145
29	3	3	3	2	3	3	112
30	4	4	4	4	4	3	150
31	3	4	4	4	4	4	153
32	3	3	3	2	3	2	107
33	3	3	3	2	3	3	125
34	4	4	4	4	4	3	148
35	3	3	3	4	4	3	135
36	2	1	3	1	3	1	84
37	3	3	3	4	3	3	116
38	2	2	2	3	2	1	89
39	3	3	4	3	3	2	125
40	3	3	4	3	3	4	135



=====

(bersambung)

(sambungan)

85

=====

Kasus Butir Nomor
Nomor 43 44 45 46 47 48 Tot

=====

41	3	3	3	3	3	3	121
42	3	3	4	1	3	2	124
43	4	2	2	4	2	1	104
44	3	3	3	3	3	3	116
45	3	3	3	4	3	3	119

=====





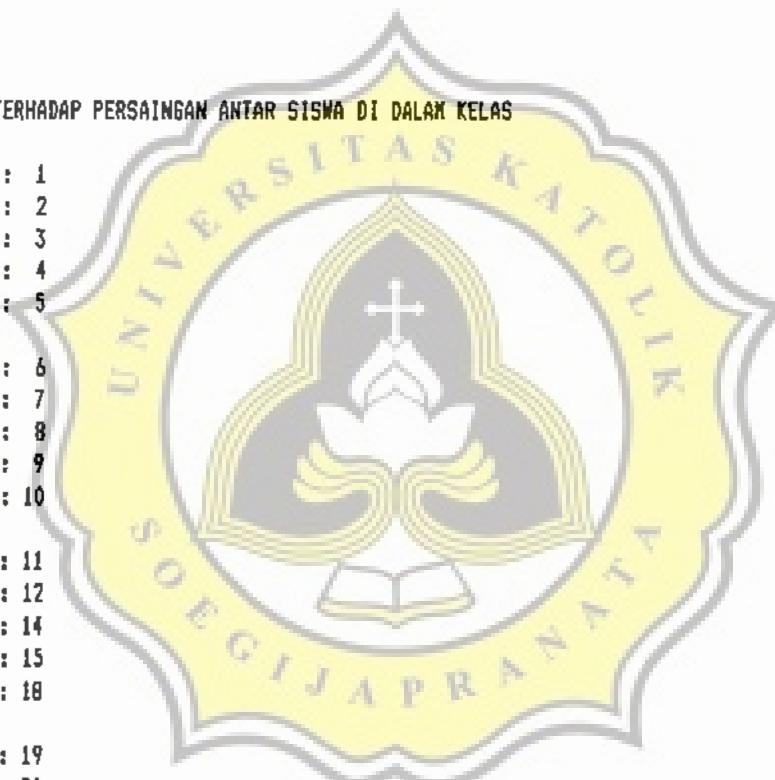
Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Analisis Butir (Anabut)
 Program : Uji-Keandalan Teknik Hoyt
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IM; Hak Cipta (c) 1997 Dilindungi UU

=====

 Nama Peneliti : IMMANUEL T SETIYAWAN
 Nama Lembaga : Fakultas Psikologi UNIKA Soegijopranto
 Tgl. Analisis : 12 September 1998
 Nama Berkas : PERSAING
 Nama Dokumen : PERSAING

Nama Konstrak : PERSEPSI TERHADAP PERSAINGAN ANTAR SISWA DI DALAM KELAS

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 5
 Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
 Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
 Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
 Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
 Butir 10 = Rekaman Nomor : 10
 Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
 Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
 Butir 13 = Rekaman Nomor : 14
 Butir 14 = Rekaman Nomor : 15
 Butir 15 = Rekaman Nomor : 18
 Butir 16 = Rekaman Nomor : 19
 Butir 17 = Rekaman Nomor : 20
 Butir 18 = Rekaman Nomor : 21
 Butir 19 = Rekaman Nomor : 23
 Butir 20 = Rekaman Nomor : 25
 Butir 21 = Rekaman Nomor : 27
 Butir 22 = Rekaman Nomor : 30
 Butir 23 = Rekaman Nomor : 31
 Butir 24 = Rekaman Nomor : 32
 Butir 25 = Rekaman Nomor : 33



=====

 (bersambung)

{sambungan}

Butir 26 = Rekaman Nomor : 34

Butir 27 = Rekaman Nomor : 35

Butir 28 = Rekaman Nomor : 36

Butir 29 = Rekaman Nomor : 37

Butir 30 = Rekaman Nomor : 38

Butir 31 = Rekaman Nomor : 39

Butir 32 = Rekaman Nomor : 40

Butir 33 = Rekaman Nomor : 41

Butir 34 = Rekaman Nomor : 42

Butir 35 = Rekaman Nomor : 43

Butir 36 = Rekaman Nomor : 44

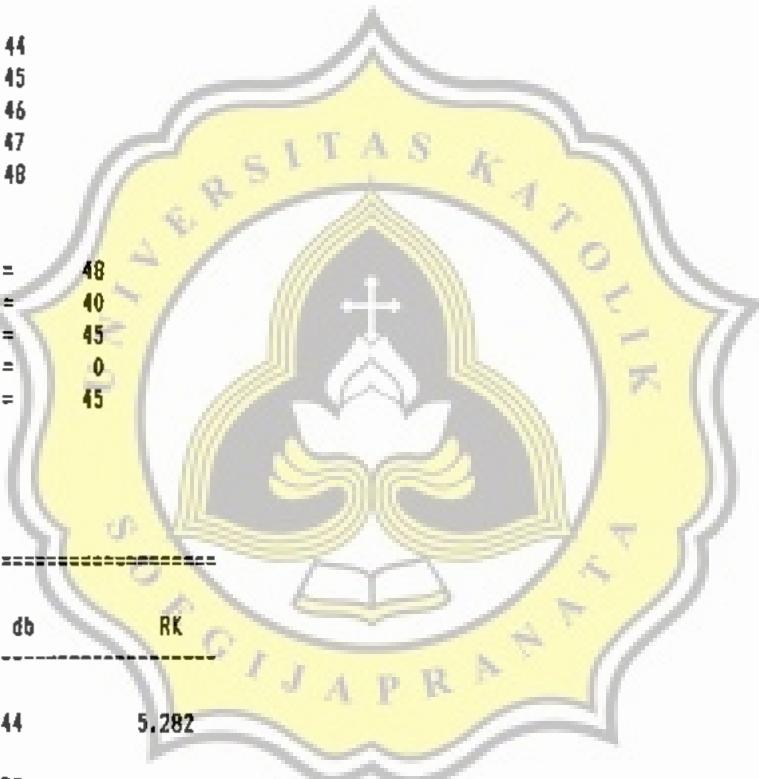
Butir 37 = Rekaman Nomor : 45

Butir 38 = Rekaman Nomor : 46

Butir 39 = Rekaman Nomor : 47

Butir 40 = Rekaman Nomor : 48

Jumlah Butir Semula : MA =	48
Jumlah Butir Sahih : MS =	40
Jumlah Kasus Semula : N =	45
Jumlah Data Hilang : NG =	0
Jumlah Kasus Jalan : NJ =	45

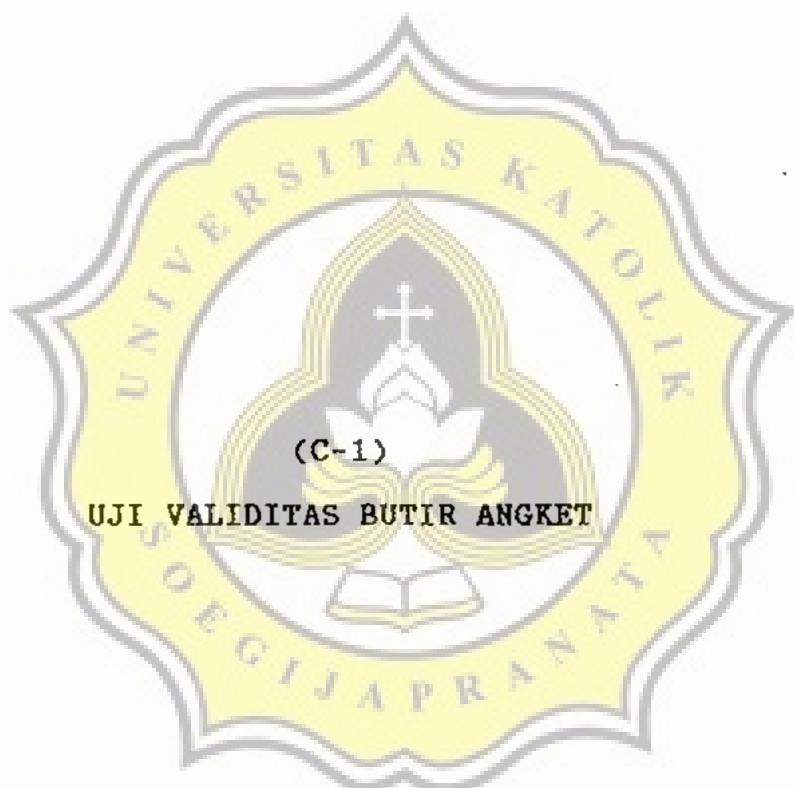


tt TABEL RANGKUMAN ANALISIS

Sumber	JK	db	RK
Subyek	232.420	44	5.282
Butir	128.895	39	--
Sisa	805.006	1716	0.469
Total	1,166.320	1799	--

r tt = 0.911 p = 0.000 Andal





Cetakan Ke - 1 / 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Analisis Butir (Item Analysis)
 Program : Analisis Kesahihan Butir
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1997 Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : IMMANUEL T SETIYAWAN
 Nama Lembaga : Fakultas Psikologi UNIKA Soegijapranata
 Tgl. Analisis : 14 September 1998
 Nama Berkas : MBKIMIA
 Nama Dokumen : MBKIMIA

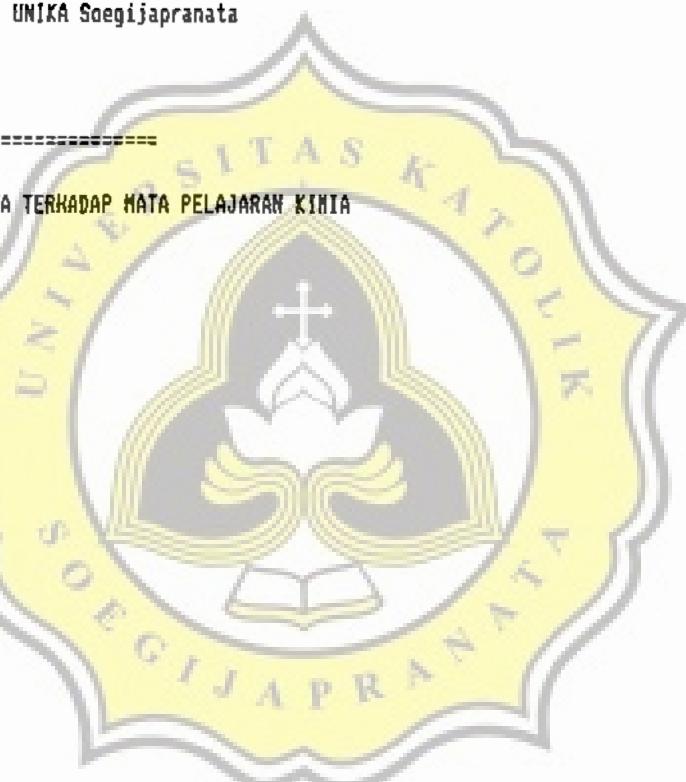
=====

Nama Kontrak : MINAT BELAJAR SISWA TERHADAP MATA PELAJARAN KIMIA

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 4
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 5
 Butir 6 = Rekaman Nomor : 6
 Butir 7 = Rekaman Nomor : 7
 Butir 8 = Rekaman Nomor : 8
 Butir 9 = Rekaman Nomor : 9
 Butir 10 = Rekaman Nomor : 10
 Butir 11 = Rekaman Nomor : 11
 Butir 12 = Rekaman Nomor : 12
 Butir 13 = Rekaman Nomor : 13
 Butir 14 = Rekaman Nomor : 14
 Butir 15 = Rekaman Nomor : 15
 Butir 16 = Rekaman Nomor : 16
 Butir 17 = Rekaman Nomor : 17
 Butir 18 = Rekaman Nomor : 18
 Butir 19 = Rekaman Nomor : 19
 Butir 20 = Rekaman Nomor : 20
 Butir 21 = Rekaman Nomor : 21
 Butir 22 = Rekaman Nomor : 22
 Butir 23 = Rekaman Nomor : 23

=====

(bersambung)



(sambungan)

=====

Butir 24 = Rekaman Nomor : 24

Butir 25 = Rekaman Nomor : 25

Butir 26 = Rekaman Nomor : 26

Butir 27 = Rekaman Nomor : 27

Butir 28 = Rekaman Nomor : 28

Butir 29 = Rekaman Nomor : 29

Butir 30 = Rekaman Nomor : 30

Butir 31 = Rekaman Nomor : 31

Butir 32 = Rekaman Nomor : 32

Butir 33 = Rekaman Nomor : 33

Butir 34 = Rekaman Nomor : 34

Butir 35 = Rekaman Nomor : 35

Butir 36 = Rekaman Nomor : 36

Butir 37 = Rekaman Nomor : 37

Butir 38 = Rekaman Nomor : 38

Butir 39 = Rekaman Nomor : 39

Butir 40 = Rekaman Nomor : 40

Butir 41 = Rekaman Nomor : 41

Butir 42 = Rekaman Nomor : 42

Butir 43 = Rekaman Nomor : 43

Butir 44 = Rekaman Nomor : 44

Butir 45 = Rekaman Nomor : 45

Butir 46 = Rekaman Nomor : 46

Butir 47 = Rekaman Nomor : 47

Butir 48 = Rekaman Nomor : 48

Jumlah Butir Semula : 48

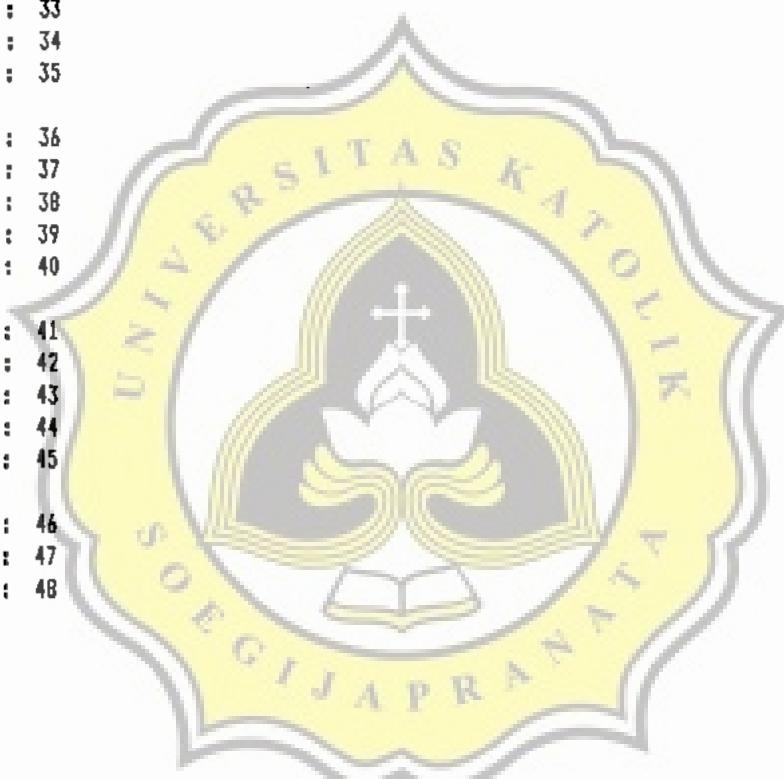
Jumlah Butir Gugur : 8

Jumlah Butir Sahih : 40

Jumlah Kasus Semula : 45

Jumlah Data Hilang : 0

Jumlah Kasus Jalan : 45



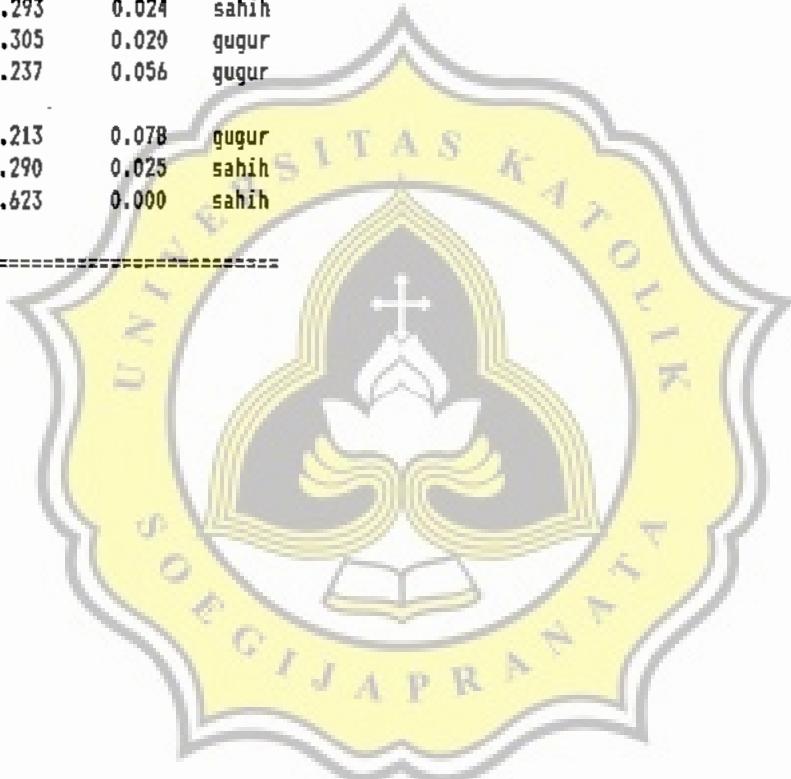
TABEL RANGKUMAN ANALISIS BUTIR

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.581	0.542	0.000	sahih
2	0.492	0.452	0.001	sahih
3	0.383	0.338	0.011	sahih
4	0.141	0.062	0.344	gugur
5	0.505	0.474	0.001	sahih
6	0.490	0.458	0.001	sahih
7	0.558	0.524	0.000	sahih
8	0.214	0.179	0.119	gugur
9	0.491	0.451	0.001	sahih
10	0.351	0.308	0.019	sahih
11	0.510	0.472	0.001	sahih
12	0.677	0.647	0.000	sahih
13	0.487	0.433	0.002	sahih
14	0.407	0.356	0.008	sahih
15	0.307	0.265	0.037	sahih
16	0.469	0.430	0.002	sahih
17	0.649	0.624	0.000	sahih
18	0.585	0.548	0.000	sahih
19	0.406	0.371	0.006	sahih
20	0.464	0.412	0.003	sahih
21	0.275	0.240	0.054	gugur
22	0.617	0.578	0.000	sahih
23	0.505	0.466	0.001	sahih
24	-0.039	-0.087	0.289	gugur
25	0.570	0.531	0.000	sahih
26	0.641	0.603	0.000	sahih
27	0.520	0.486	0.001	sahih
28	0.330	0.290	0.025	sahih
29	0.529	0.488	0.000	sahih
30	0.607	0.582	0.000	sahih
31	0.483	0.449	0.001	sahih
32	0.436	0.386	0.004	sahih
33	0.496	0.457	0.001	sahih
34	0.610	0.568	0.000	sahih
35	0.468	0.429	0.002	sahih

(bersambung)

(sambungan)

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
36	0.640	0.610	0.000	sahih
37	-0.244	-0.295	0.023	gugur
38	0.301	0.269	0.035	sahih
39	0.415	0.368	0.006	sahih
40	0.290	0.250	0.047	sahih
41	0.503	0.469	0.001	sahih
42	0.540	0.508	0.000	sahih
43	0.542	0.293	0.024	sahih
44	-0.257	-0.305	0.020	gugur
45	0.282	0.237	0.056	gugur
46	0.242	0.213	0.078	gugur
47	0.343	0.290	0.025	sahih
48	0.658	0.623	0.000	sahih



88 TABEL BUTIR SAHIB

Kasus	Butir Nomor	1	2	3	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	22	23	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	38	39
-------	-------------	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

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

(bersambung)

(sambungan)

Kasus	Butir Nomor
Nomor	1 2 3 5 6 7 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 23 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 38 39

41	3 3 3 3 3 3 2 2 3 3 2 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3 4 3 4 3 3 3 3 3 3 3 2 2 2
42	4 4 3 4 3 4 3 4 4 4 3 3 4 4 4 4 3 3 3 3 3 3 4 4 4 3 3 3 4 4 4 3 2 4
43	4 3 2 4 4 4 3 4 4 4 4 3 4 3 4 4 4 1 3 3 3 3 4 4 3 4 3 4 4 4 4 3 3 1
44	3 3 2 3 4 3 3 3 3 4 2 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3 4 3 4 3 3 3 3 3 3 3 3 2 3
45	2 3 3 4 4 3 2 3 3 4 2 3 3 3 3 3 3 2 2 3 4 3 4 3 3 3 3 3 4 3 3 2 2

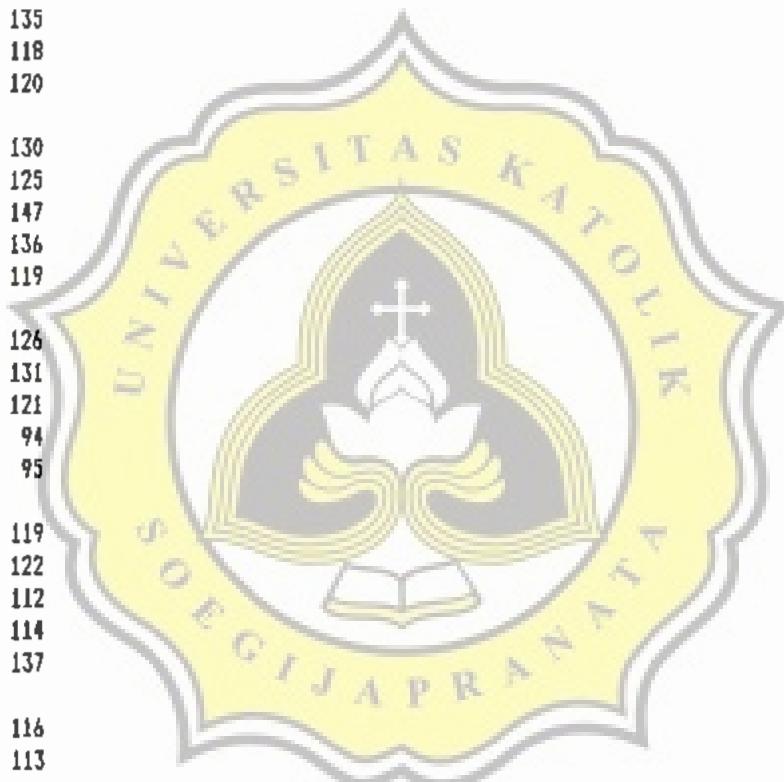
(bersambung)



(sambungan)

Kasus	Butir Nomor
Nomor	40 41 42 43 47 48 Tot

1	3	3	3	4	4	4	141
2	3	4	4	3	3	3	132
3	3	2	3	1	4	2	113
4	3	2	2	4	4	2	128
5	2	2	2	3	3	1	105
6	3	-2	3	4	2	2	102
7	4	2	4	4	1	2	114
8	3	3	3	4	3	4	135
9	3	3	3	3	3	3	118
10	3	2	3	4	3	3	120
11	3	3	3	4	3	3	130
12	3	2	3	3	3	3	125
13	3	3	3	4	3	4	147
14	3	3	4	3	3	4	136
15	2	2	3	3	3	4	119
16	3	3	4	4	3	3	126
17	2	3	3	4	4	3	131
18	3	3	3	3	3	3	121
19	3	2	3	4	1	2	94
20	4	2	3	4	1	2	95
21	3	2	3	4	2	3	119
22	3	3	3	4	3	2	122
23	3	2	2	3	1	3	112
24	3	3	3	3	3	3	114
25	3	3	4	3	3	4	137
26	3	3	4	3	4	3	116
27	1	3	3	3	2	2	113
28	3	3	3	3	3	4	113
29	3	3	3	2	3	2	108
30	3	3	4	3	3	4	136
31	3	3	4	2	4	4	132
32	3	2	3	3	2	3	113
33	3	3	3	3	3	3	110
34	3	3	3	3	3	3	124
35	3	3	3	3	3	4	137
36	1	4	2	2	4	2	101
37	2	2	2	2	4	2	92
38	3	3	4	4	3	2	135
39	4	4	4	4	3	4	142
40	3	3	3	4	3	3	129



(bersambung)

(sambungan)

=====

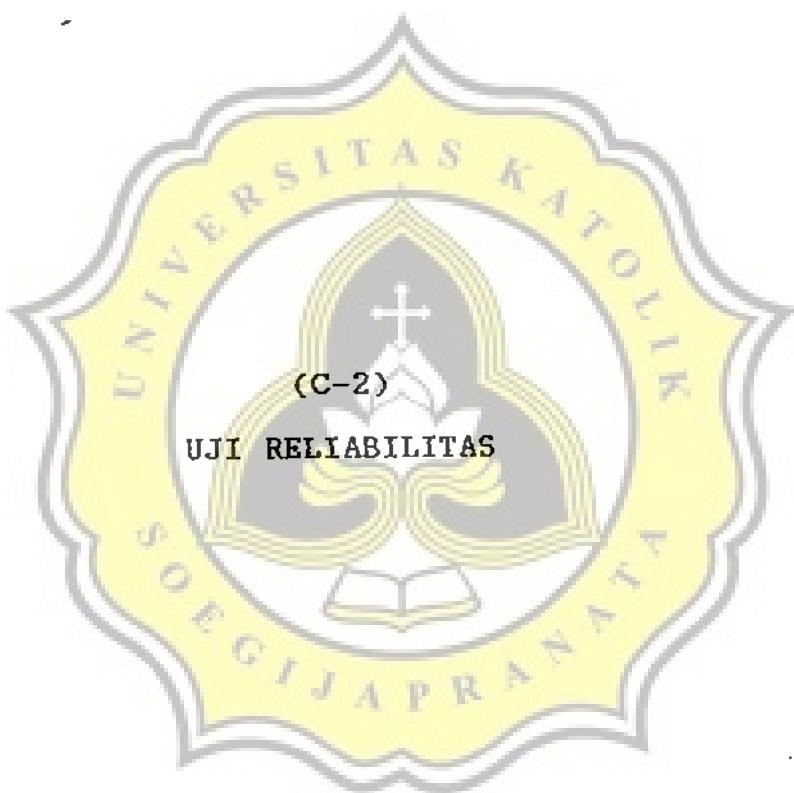
Kasus	Butir Nomor
Nomor	40 41 42 43 47 48 Tot

=====

41	3	3	3	3	3	3	114
42	4	4	4	4	3	4	142
43	3	3	4	4	3	2	135
44	3	3	3	3	3	3	119
45	3	3	3	3	3	3	119

=====





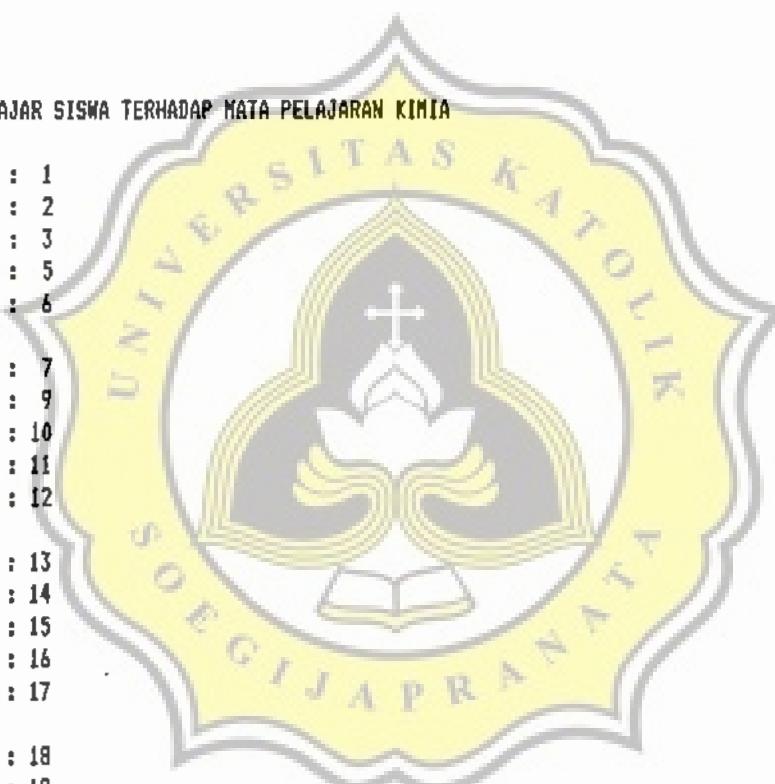
Paket : SPS (Seri Program Statistik)
 Modul : Analisis Butir (Anabut)
 Program : Uji-Keandalan Teknik Hoyt
 Edisi : Sutrisno Hadi dan Yuni Pamardiningsih
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
 Versi IBM/IM; Hak Cipta (c) 1997 Dilindungi UU

=====

 Nama Peneliti : IMMANUEL T SETIYAWAN
 Nama Lembaga : Fakultas Psikologi UNIKA Soegijapranata
 Tgl. Analisis : 12 September 1998
 Nama Berkas : MBKIMIA
 Nama Dokumen : MBKIMIA

Nama Konstrak : MINAT BELAJAR SISWA TERHADAP MATA PELAJARAN KIMIA

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1
 Butir 2 = Rekaman Nomor : 2
 Butir 3 = Rekaman Nomor : 3
 Butir 4 = Rekaman Nomor : 5
 Butir 5 = Rekaman Nomor : 6
 Butir 6 = Rekaman Nomor : 7
 Butir 7 = Rekaman Nomor : 9
 Butir 8 = Rekaman Nomor : 10
 Butir 9 = Rekaman Nomor : 11
 Butir 10 = Rekaman Nomor : 12
 Butir 11 = Rekaman Nomor : 13
 Butir 12 = Rekaman Nomor : 14
 Butir 13 = Rekaman Nomor : 15
 Butir 14 = Rekaman Nomor : 16
 Butir 15 = Rekaman Nomor : 17
 Butir 16 = Rekaman Nomor : 18
 Butir 17 = Rekaman Nomor : 19
 Butir 18 = Rekaman Nomor : 20
 Butir 19 = Rekaman Nomor : 22
 Butir 20 = Rekaman Nomor : 23
 Butir 21 = Rekaman Nomor : 25
 Butir 22 = Rekaman Nomor : 26
 Butir 23 = Rekaman Nomor : 27
 Butir 24 = Rekaman Nomor : 28
 Butir 25 = Rekaman Nomor : 29



=====

 (bersambung)

(sambungan)

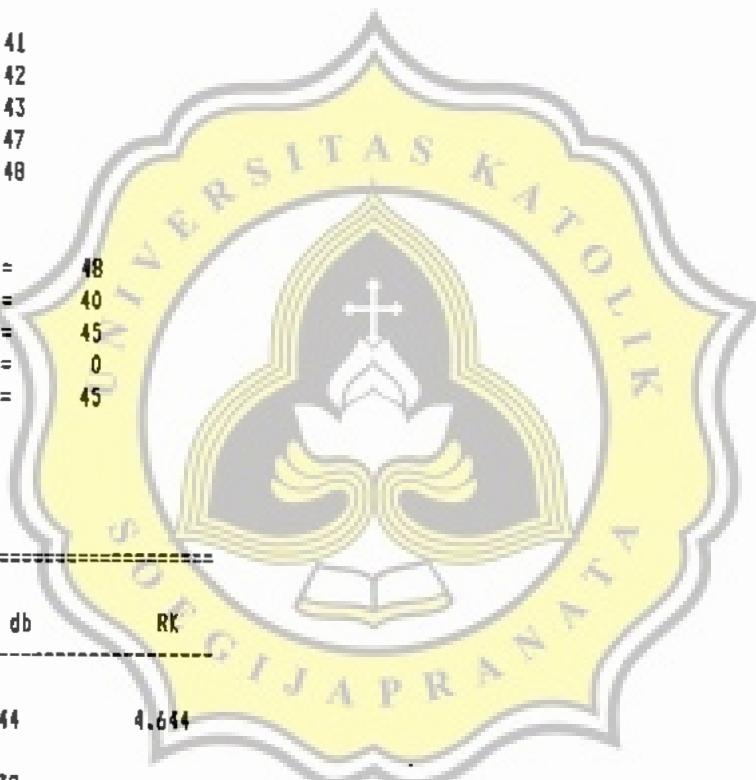
Butir 26 = Rekaman Nomor : 30
 Butir 27 = Rekaman Nomor : 31
 Butir 28 = Rekaman Nomor : 32
 Butir 29 = Rekaman Nomor : 33
 Butir 30 = Rekaman Nomor : 34

Butir 31 = Rekaman Nomor : 35
 Butir 32 = Rekaman Nomor : 36
 Butir 33 = Rekaman Nomor : 38
 Butir 34 = Rekaman Nomor : 39
 Butir 35 = Rekaman Nomor : 40

Butir 36 = Rekaman Nomor : 41
 Butir 37 = Rekaman Nomor : 42
 Butir 38 = Rekaman Nomor : 43
 Butir 39 = Rekaman Nomor : 47
 Butir 40 = Rekaman Nomor : 48

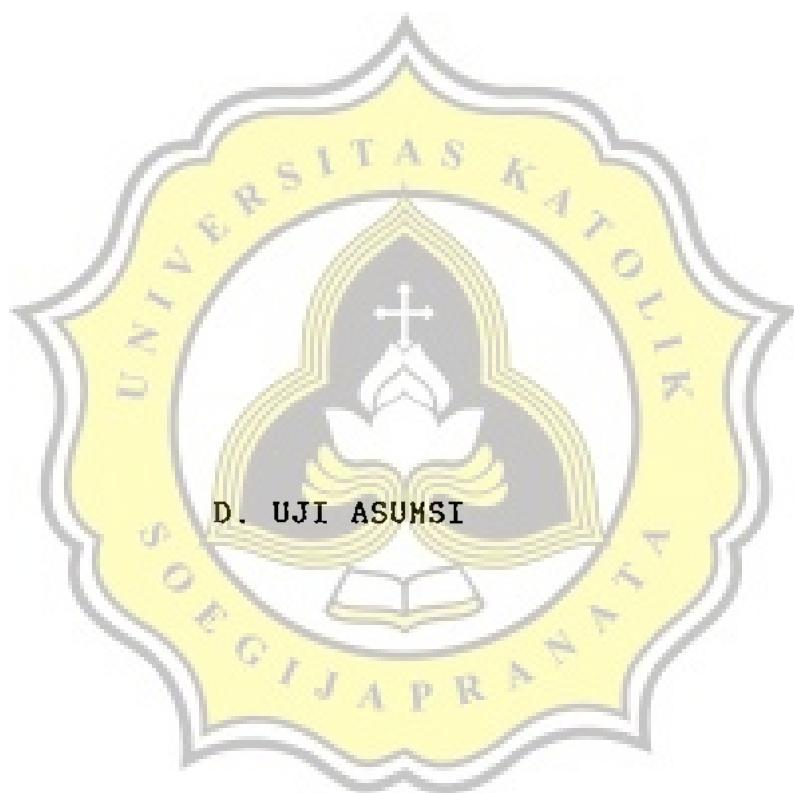
Jumlah Butir Semula :	MA	=	48
Jumlah Butir Sahih :	MS	=	40
Jumlah Kasus Semula :	N	=	45
Jumlah Data Hilang :	NG	=	0
Jumlah Kasus Jalan :	NJ	=	45

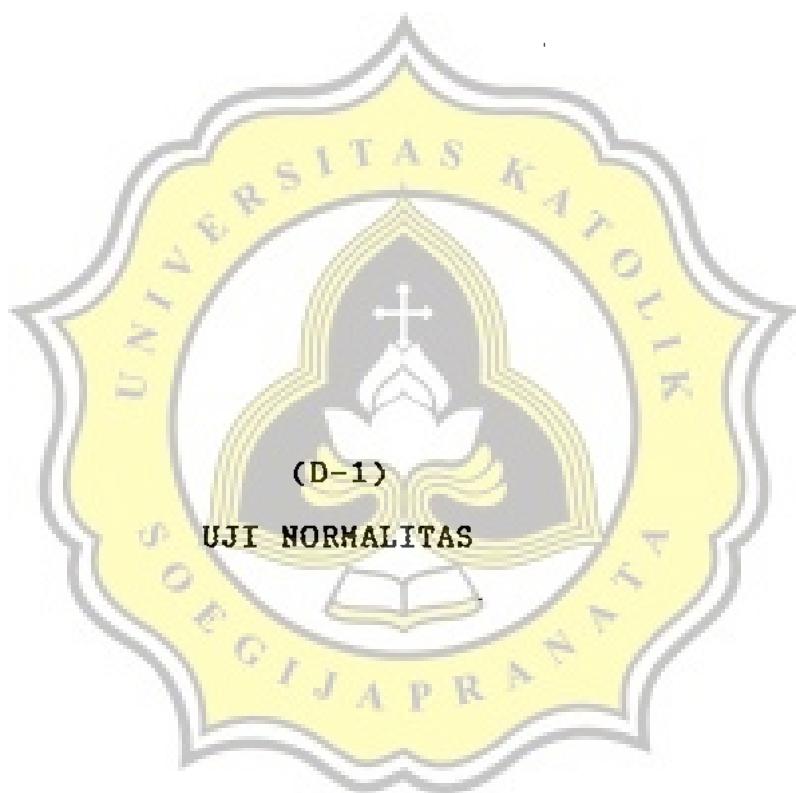
3. TABEL RANGKUMAN ANALISIS



Sumber	JK	db	RK
Subyek	204.330	44	4.644
Butir	217.490	39	--
Sisa	647.760	1716	0.377
Total	1,069.580	1799	--

r tt = 0.919 p = 0.000 Andal





Cetakan Ke - 1 / 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
Modul : Uji Asumsi
Program : Uji Normalitas Sebaran
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1995 Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : IMMANUEL TRI SETIYAWAN

Nama Lembaga : FAKULTAS PSIKOLOGI

Tgl. Analisis : 20-9-1998

Nama Berkas : IN2

Nama Dokumen : NORMAL

Nama Ubahan Gayut X1 : PERSEPSI THD PERSAINGAN

Nama Ubahan Gayut X2 : MINAT BELAJAR

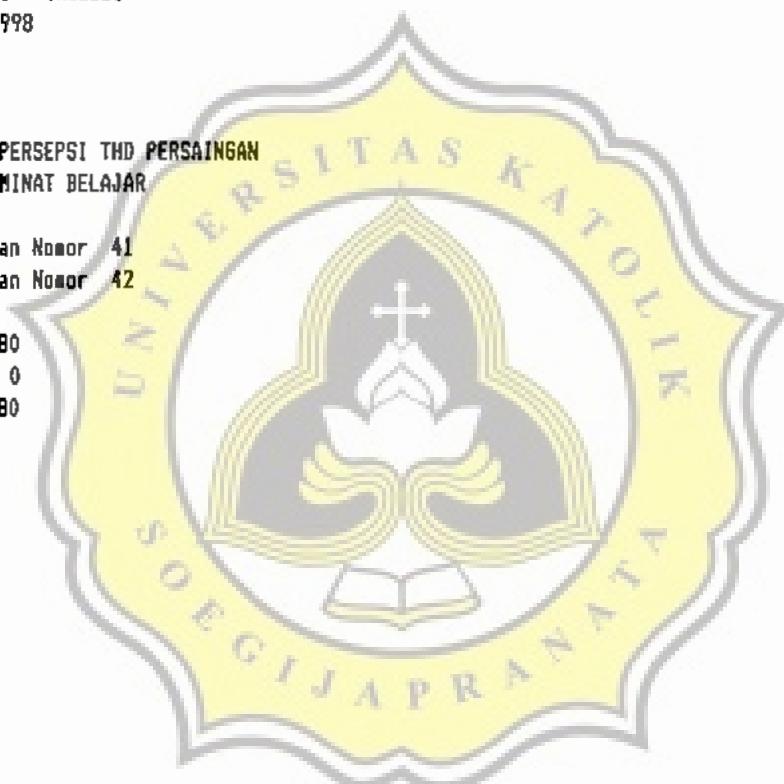
Ubahan Gayut X1 = Rekaman Nomor 41

Ubahan Gayut X2 = Rekaman Nomor 42

Cacah Kasus Semula : 80

Cacah Data Hilang : 0

Cacah Kasus Jalan : 80



Paket : SPS (Seri Program Statistik)
Program : Keterangan Berkas Butir
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1995, Dilindungi UU

=====

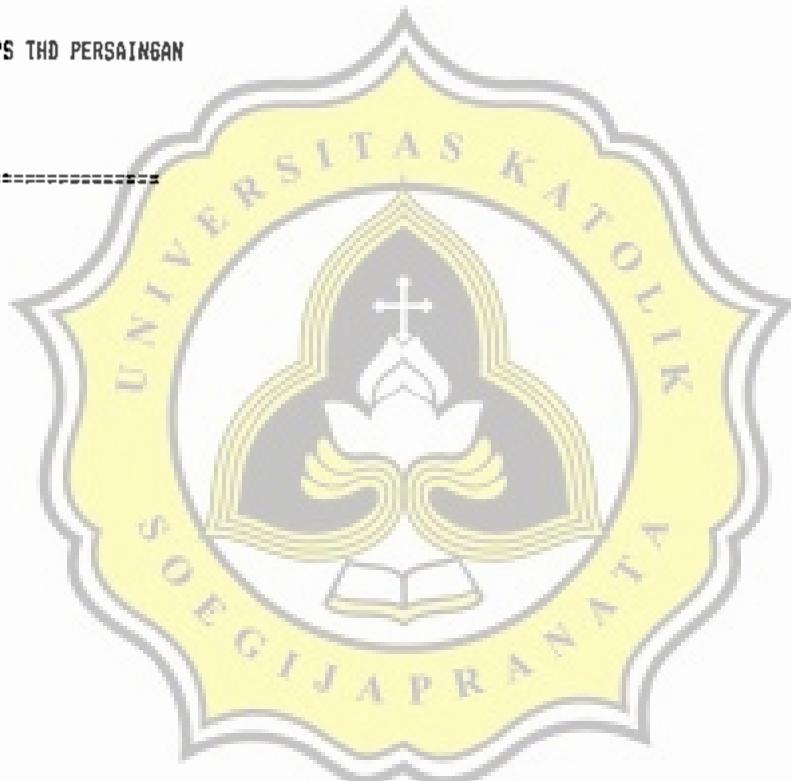
Nama Peneliti : IMMANUEL TRI SETIYAWAN
Nama Lembaga : FAKULTAS PSIKOLOGI
Nama Berkas : IM

=====

Nama Konstrak : PERSEPS THD PERSAINGAN

Cacah Butir = 40

=====



** TABEL DATA : C:IN.

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

(bersambung)

{sambungan}

Kasus	Butir Nomor
Nomor	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

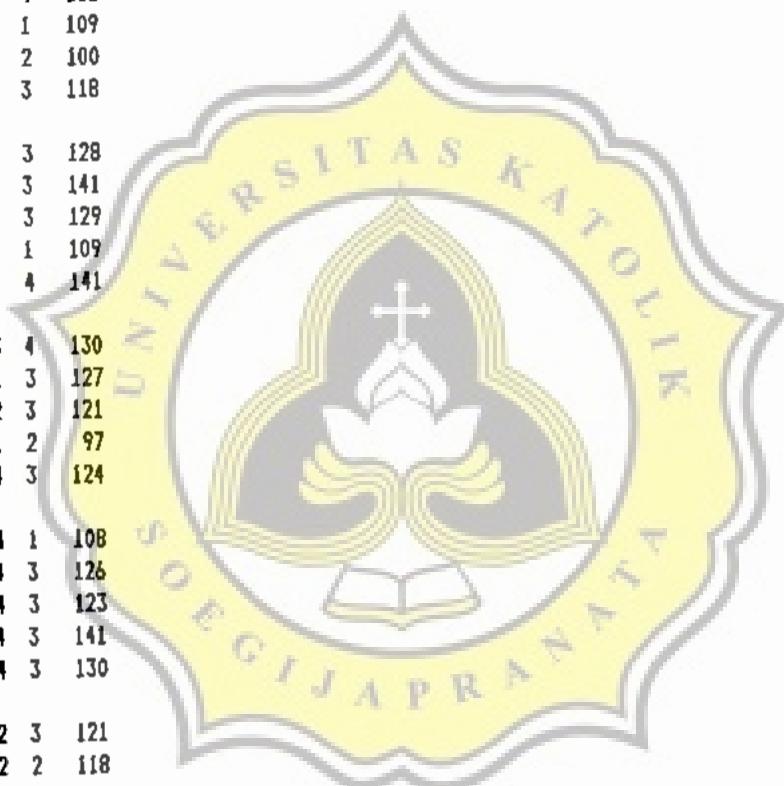
41	3 3 3 2 4 4 3 3 3 3 2 2 3 2 3 3 2 2 2 4 2 3 2 3 2 2 2 3 2 2 3 2 2
42	4 4 3 3 4 4 4 3 3 3 3 2 3 2 4 3 3 3 3 3 4 3 3 3 4 2 3 3 3 3 3 2 2
43	4 3 4 4 4 4 4 4 3 3 3 3 4 4 3 3 3 3 4 4 3 3 3 3 2 3 3 4 3 4 2 3
44	3 3 4 4 4 3 4 3 3 4 4 4 3 3 3 4 3 3 4 4 3 1 4 2 4 4 3 3 4 4 3 3 3
45	3 4 3 2 4 4 4 3 3 4 4 3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

{bersambungan}

(sambungan)

Kasus Butir Nomor
Nomor 34 35 36 37 38 39 40 Total

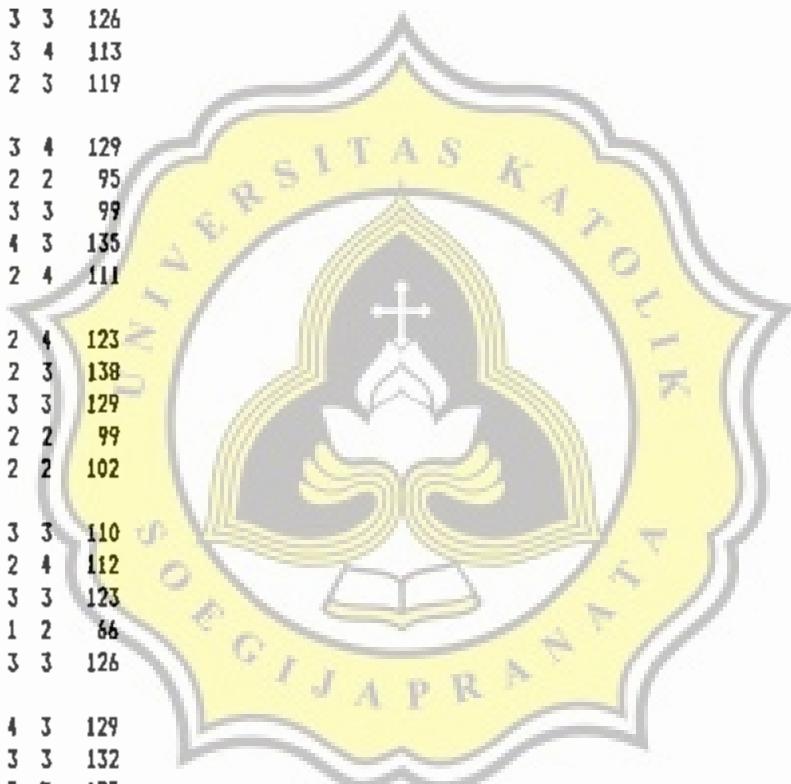
1	3	3	3	4	2	1	2	97
2	2	1	2	3	2	2	2	96
3	2	1	3	3	3	3	2	115
4	3	2	1	2	2	3	1	92
5	2	2	2	2	2	1	2	85
6	1	3	2	3	2	2	3	92
7	4	4	4	4	4	4	4	158
8	3	3	3	2	3	3	1	109
9	2	3	2	3	2	1	2	100
10	3	2	3	3	3	3	3	118
11	3	3	3	3	3	3	3	128
12	3	4	4	4	3	3	3	141
13	3	3	4	3	3	3	3	129
14	2	4	3	4	2	2	1	109
15	3	4	4	4	3	4	4	141
16	4	4	4	4	3	3	4	130
17	4	4	4	4	3	1	3	127
18	3	3	3	4	3	2	3	121
19	2	3	3	3	2	1	2	97
20	3	4	3	2	3	4	3	124
21	3	2	4	4	2	4	1	108
22	3	4	3	4	3	4	3	126
23	3	3	4	3	3	4	3	123
24	3	4	4	3	3	4	3	141
25	3	4	3	3	4	4	3	130
26	3	3	3	3	3	2	3	121
27	3	4	4	3	3	2	2	118
28	3	4	3	4	3	3	4	132
29	3	4	3	4	3	3	3	131
30	2	4	3	3	3	3	1	117
31	2	4	3	4	4	3	4	137
32	3	4	4	4	3	4	3	125
33	3	3	4	4	4	3	3	126
34	4	4	4	4	3	4	4	146
35	1	4	3	4	3	1	3	118
36	4	3	3	4	4	3	3	132
37	2	2	2	3	3	3	4	102
38	2	3	2	2	2	1	2	79
39	2	4	3	4	2	3	3	114
40	3	3	4	4	3	1	3	128



(bersambung)

Kasus Butir Nomor
Nomor 34 35 36 37 38 39 40 Total

41	3	4	3	4	3	2	2	107
42	2	3	3	4	3	3	3	123
43	3	3	3	4	4	3	3	134
44	2	4	3	3	3	3	4	133
45	3	4	3	4	3	4	4	128
46	2	4	3	3	2	3	3	116
47	4	3	4	4	2	2	3	124
48	3	3	3	3	3	3	3	126
49	1	3	3	4	3	3	4	113
50	3	3	4	3	3	2	3	119
51	3	4	4	3	3	3	4	129
52	2	3	2	2	2	2	2	95
53	2	2	2	3	3	3	3	99
54	3	4	4	4	3	4	3	135
55	2	4	3	3	3	2	4	111
56	2	4	4	4	3	2	4	123
57	3	4	4	3	4	2	3	138
58	3	4	3	4	3	3	3	129
59	2	3	3	3	2	2	2	99
60	1	3	3	3	2	2	2	102
61	3	3	3	3	3	3	3	110
62	1	4	4	2	2	2	4	112
63	3	3	3	3	3	3	3	123
64	1	1	1	2	1	1	2	66
65	3	4	4	3	3	3	3	126
66	3	3	4	3	3	4	3	129
67	3	3	4	4	3	3	3	132
68	4	4	4	3	3	3	3	137
69	3	3	3	3	3	2	3	107
70	2	3	3	3	3	2	3	97
71	2	3	2	4	2	1	1	89
72	3	4	3	4	3	3	3	123
73	3	3	3	3	2	1	2	107
74	2	3	3	3	2	3	3	115
75	2	3	3	4	2	3	4	116
76	3	3	3	2	2	2	3	116
77	2	4	3	3	2	1	2	107
78	2	4	3	4	3	4	4	116
79	3	3	3	3	2	3	2	114
80	4	4	4	4	4	3	4	135



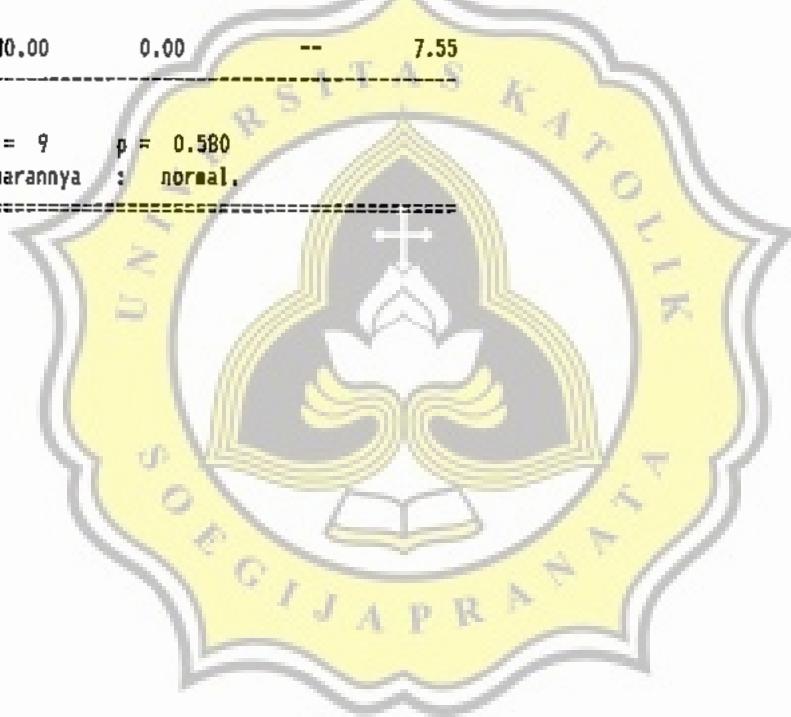
=====

15
11 TABEL RANGKUMAN - REKAMAN : 41

Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	1	0.66	0.34	0.12	0.18
9	0	2.22	-2.22	4.91	2.22
8	5	6.34	-1.34	1.78	0.28
7	19	12.74	6.26	39.24	3.08
6	19	18.06	0.94	0.89	0.05
5	15	18.06	-3.06	9.34	0.52
4	10	12.74	-2.74	7.49	0.59
3	8	6.34	1.66	2.77	0.44
2	2	2.22	-0.22	0.05	0.02
1	1	0.66	0.34	0.12	0.18

Total 80 80.00 0.00 -- 7.55

db = 9 p = 0.580
Sebarannya : normal.



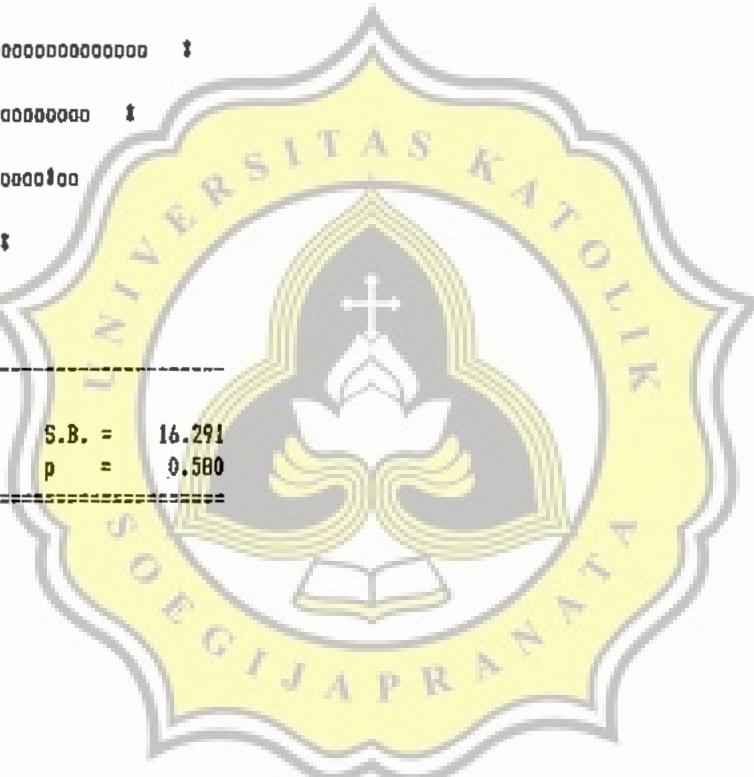
** KECOCOKAN KURVE REKAMAN : 41

124

Klas fo fh

10	1	1.00	:	0\$
		:		
9	0	2.00	:	t
		:		
8	5	6.00	:	ooooo \$
		:		
7	19	13.00	:	ooooooooooooooo\$oooooo
		:		
6	19	18.00	:	oooooooooooooooooooooo\$o
		:		
5	15	18.00	:	oooooooooooooooooooooo \$
		:		
4	10	13.00	:	oooooooooooo \$
		:		
3	8	6.00	:	oooooo\$oo
		:		
2	2	2.00	:	oo\$
		:		
1	1	1.00	:	o\$
		:		

Rerata = 117.788 S.B. = 16.291
Kai Kuadrat = 7.552 p = 0.580



Paket : SPS (Seri Program Statistik)
Program : Keterangan Berkas Butir
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1995, Dilindungi UU
=====

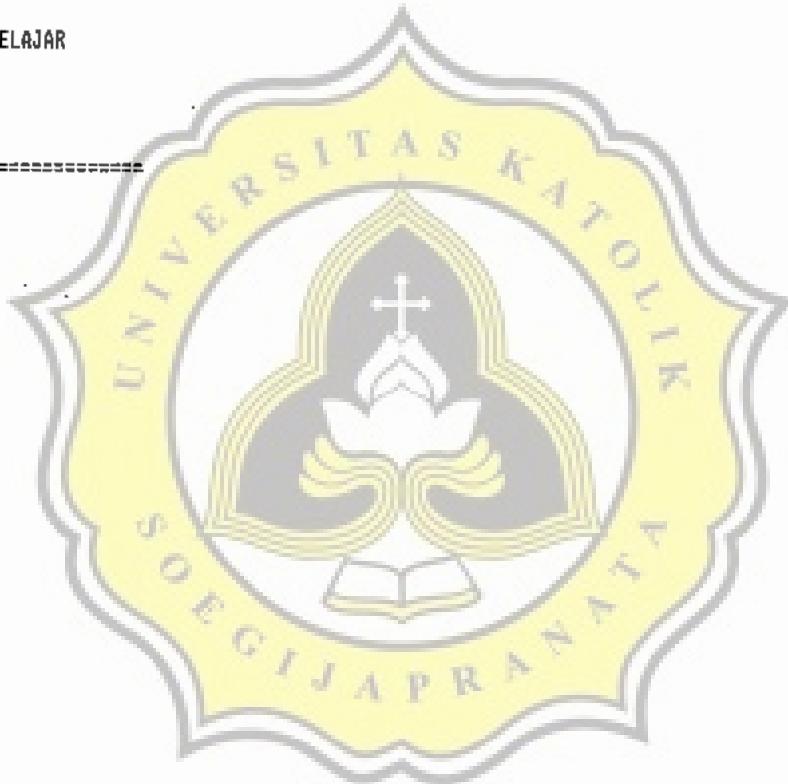
Nama Peneliti : IMMANUEL TRI SETIYAWAN
Nama Lembaga : FAKULTAS PSIKOLOGI
Nama Berkas : IM2.

=====

Nama Konstrak : MINAT BELAJAR

Cacah Butir = 40

=====



** TABEL DATA : C:IM2

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

(bersambung)

(sambungan)

172

Kasus Butir Nomor

Nomor 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

41	4	4	4	2	4	3	4	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	1	3			
42	4	2	4	2	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	2	2	3	2	2		
43	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3		
44	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	2	3	4	3	3	3	4	4	4	4	2	4	2	2	3	1	3	
45	4	4	4	1	4	3	4	4	4	4	2	2	4	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	2	3	4	2	2	
46	4	4	4	1	4	4	4	4	2	3	3	2	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	2	4	2	2	4	3			
47	4	3	4	3	4	2	3	4	3	4	1	2	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4	3	3	1	3	3	3	3	4	
48	4	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	
49	4	4	4	1	4	3	4	3	1	4	2	2	4	3	2	3	4	4	3	2	4	4	3	4	3	3	1	2	1	3	3	
50	4	3	4	2	4	2	3	3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3	3	2			
51	4	4	4	1	4	4	4	3	2	4	3	3	4	2	3	4	4	2	3	4	4	3	4	3	2	3	4	3	1			
52	3	4	3	3	1	4	4	4	3	4	1	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	2	2	3	1	3	2	3	3	
53	4	3	3	1	4	3	3	3	2	4	2	2	3	2	2	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	2	3	
54	4	4	4	2	4	3	4	3	3	3	3	2	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3			
55	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	4	1		
56	4	4	3	3	4	4	4	1	3	4	3	2	3	3	1	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3
57	4	4	3	2	4	2	2	2	3	3	4	2	1	3	2	4	4	4	2	2	4	4	2	4	2	4	1	3	2	3	2	4
58	3	4	4	2	4	1	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	1	2	4	2	4		
59	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2				
60	3	1	2	2	4	3	4	3	2	3	1	2	4	3	2	2	3	4	2	4	3	3	2	4	3	2	3	2	3			
61	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3
62	4	3	3	4	1	4	2	4	3	1	1	2	1	2	2	4	2	2	2	4	3	4	2	4	3	2	1	3	1	3	4	
63	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3	1	3		
64	4	3	3	2	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4		
65	4	4	4	1	4	3	3	4	3	0	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	2	4	3	3	4	2	3	4	4		
66	4	4	4	3	3	4	4	4	3	2	3	3	2	4	3	4	2	3	4	4	3	4	3	4	3	2	3	2	3	2		
67	4	4	4	3	4	4	3	4	2	3	2	4	3	4	2	3	4	4	3	4	4	4	3	4	2	3	3	2	3	4	3	
68	3	4	3	3	3	2	1	3	3	4	3	2	4	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	2	4	2	2	3	2	3
69	4	4	3	2	4	3	4	3	3	4	2	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	3	3	2	4	4	
70	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	2	3	3	3	2	4	2	
71	3	3	2	3	3	2	2	2	1	4	1	2	2	1	1	2	4	4	3	2	2	2	3	2	2	2	2	1	2	2	4	
72	4	3	4	1	4	1	4	3	3	4	1	3	3	3	3	2	2	2	3	3	4	4	4	3	4	1	3	4	2	4	2	1
73	4	4	4	2	4	4	4	3	3	1	4	2	3	2	2	4	2	4	4	3	2	4	4	4	1	3	1	4	3	4	1	
74	4	3	4	2	4	3	4	4	3	3	1	4	4	1	2	4	3	3	4	3	4	4	4	2	3	1	3	1	3	1		
75	4	3	4	2	4	2	3	3	1	3	2	2	4	4	2	2	4	4	3	3	3	4	2	2	2	4	1	3	2	3		
76	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	2	3	3	2	3	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	2	3	2	2		
77	4	2	3	2	4	1	4	2	4	2	2	1	3	2	2	2	4	2	4	2	2	3	3	4	2	2	2	3	2	3	4	
78	4	3	4	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	
79	4	3	4	2	4	3	2	2	1	4	2	2	3	4	2	1	3	3	2	3	4	4	3	3	3	4	1	4	1	4	3	
80	4	4	4	3	4	4	1	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	2	3	

(bersambung)

(sambungan)

Kasus Butir Nomor
Nomor 34 35 36 37 38 39 40 Total

1	2	2	3	3	3	2	2	102
2	1	4	1	3	3	4	4	134
3	3	3	3	3	2	4	4	114
4	2	3	3	3	2	3	4	120
5	4	2	1	1	2	1	1	72
6	2	3	1	2	3	3	3	96
7	1	4	4	4	4	4	4	157
8	3	4	4	3	1	3	3	94
9	2	3	2	2	2	2	2	90
10	3	3	4	3	3	3	3	123
11	3	3	3	3	2	3	3	120
12	4	4	4	4	3	4	4	136
13	2	4	4	3	3	4	4	128
14	2	3	2	2	3	3	3	105
15	3	4	4	4	1	4	4	145
16	3	3	4	4	4	4	4	120
17	2	3	2	3	2	3	3	116
18	2	3	2	3	3	3	4	110
19	3	4	2	2	3	3	2	105
20	3	3	3	3	3	3	3	118
21	3	2	4	4	4	3	3	137
22	3	3	3	3	3	3	3	121
23	4	4	2	2	1	4	4	116
24	1	3	3	4	4	4	4	139
25	3	4	3	3	2	4	3	131
26	3	3	3	3	3	3	3	121
27	3	3	1	3	2	4	3	128
28	3	4	3	4	3	4	4	146
29	2	3	4	3	3	3	4	126
30	3	4	2	4	4	4	4	131
31	3	4	3	3	3	2	3	125
32	4	4	4	4	3	3	3	136
33	3	4	3	4	2	4	3	121
34	3	4	4	4	2	1	4	142
35	2	3	3	4	3	3	3	116
36	3	4	4	3	3	4	3	130
37	2	3	2	4	3	4	3	104
38	3	4	4	2	2	3	3	106
39	3	3	3	2	4	4	4	130
40	3	3	3	3	3	3	4	125

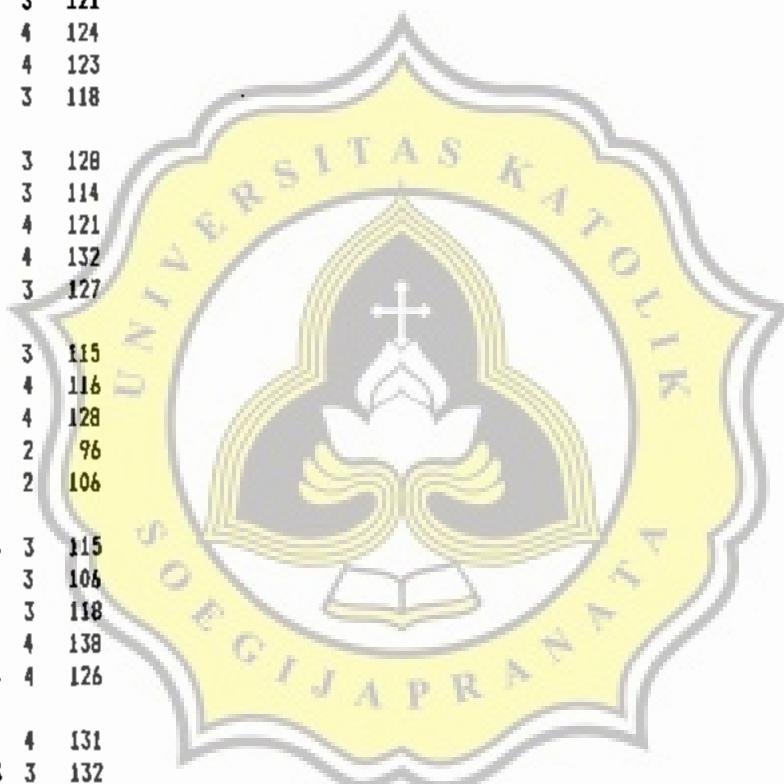
(bersambung)

{sambungan}

7

Kasus Butir Nomor
Nomor 34 35 36 37 38 39 40 Total

Kasus	Butir Nomor	Nomor	34	35	36	37	38	39	40	Total
41	3 3 3 3 3 3 3 3	112								
42	2 4 3 3 3 3 4 3	122								
43	3 4 3 3 2 3 4	119								
44	3 3 4 2 3 3 4	129								
45	3 4 4 3 2 4 4	135								
46	3 4 3 1 4 4 3	128								
47	3 4 1 3 3 3 3	121								
48	3 4 3 3 3 3 4	124								
49	3 3 4 3 4 3 4	123								
50	3 4 3 3 2 3 3	118								
51	1 3 4 3 3 3 3 3	128								
52	4 3 1 3 2 3 3	114								
53	2 4 3 4 3 4 4	121								
54	4 3 3 4 3 3 4	132								
55	2 3 3 3 3 3 3	127								
56	2 2 2 3 2 3 3	115								
57	2 3 2 3 2 4 4	116								
58	2 4 3 4 3 4 4	128								
59	3 3 2 2 2 2 2	96								
60	2 2 1 3 2 3 2	106								
61	2 3 2 3 3 3 3 3	115								
62	3 3 4 2 1 2 3	106								
63	4 2 3 4 3 4 3	118								
64	3 3 3 3 3 4 4	138								
65	2 4 3 3 3 4 4	126								
66	2 3 4 3 3 4 4	131								
67	4 3 3 3 3 3 3	132								
68	3 3 3 3 3 3 3	119								
69	3 3 3 3 3 4 4	134								
70	3 3 3 3 3 4 4	117								
71	3 3 2 3 2 3 3	94								
72	3 4 1 4 2 4 4	115								
73	4 4 3 3 3 4 1	122								
74	3 3 3 3 3 3 2	119								
75	3 3 3 2 2 3 2	112								
76	2 4 3 3 3 3 3	123								
77	3 3 2 3 2 2 3	106								
78	3 3 3 3 3 3 3	123								
79	2 3 3 2 3 3 4	115								
80	3 3 4 3 4 4 4	144								

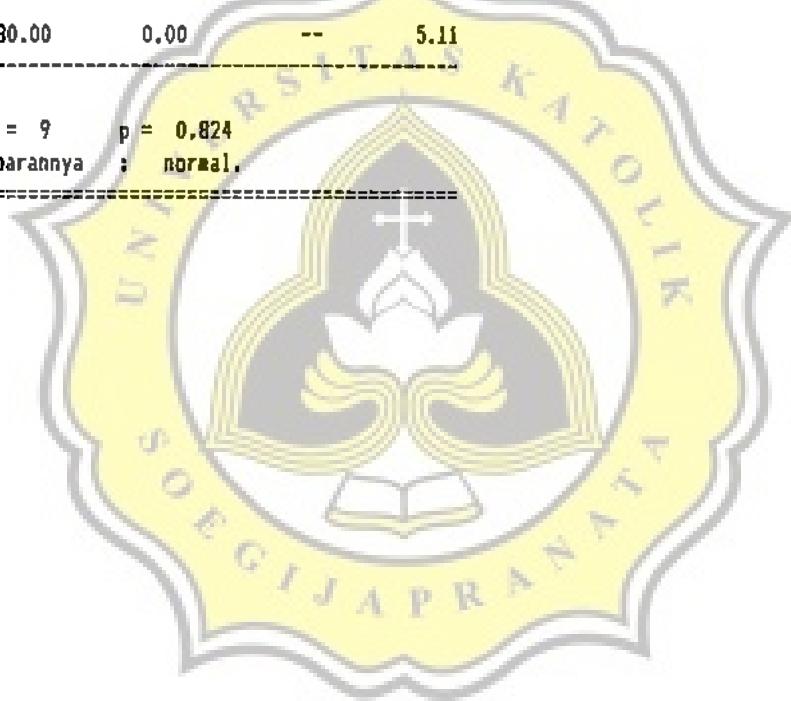


=====

** TABEL RANGKUMAN - REKAMAN : 42

Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	1	0.66	0.34	0.12	0.18
9	1	2.22	-1.22	1.48	0.67
8	5	6.34	-1.34	1.78	0.28
7	13	12.74	0.26	0.07	0.01
6	23	18.06	4.94	24.44	1.35
5	20	18.06	1.94	3.78	0.21
4	9	12.74	-3.74	13.96	1.10
3	4	6.34	-2.34	5.46	0.86
2	3	2.22	0.78	0.61	0.28
1	1	0.66	0.34	0.12	0.18
Total	80	80.00	0.00	--	5.11

db = 9 p = 0.824
 Sebarannya ; normal.

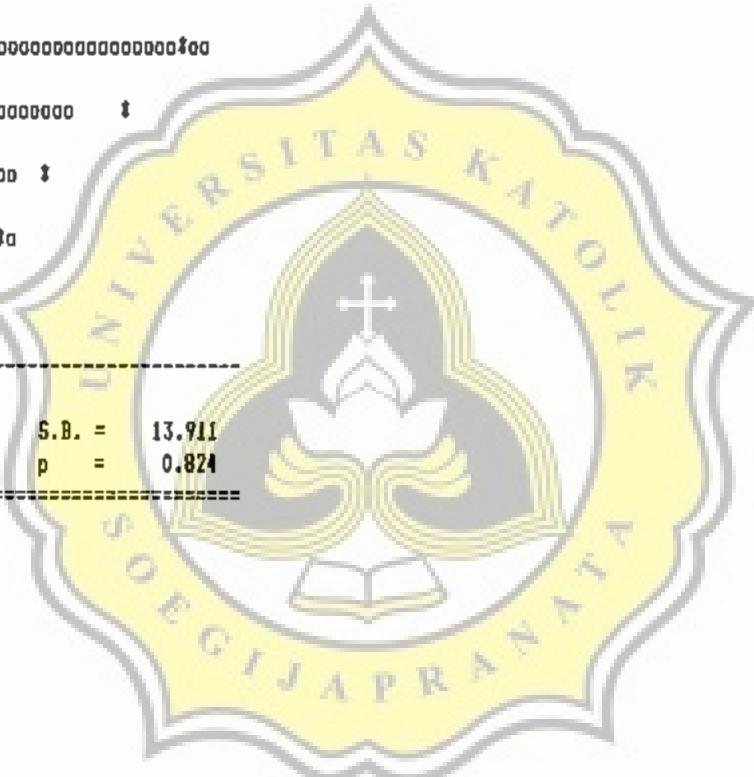


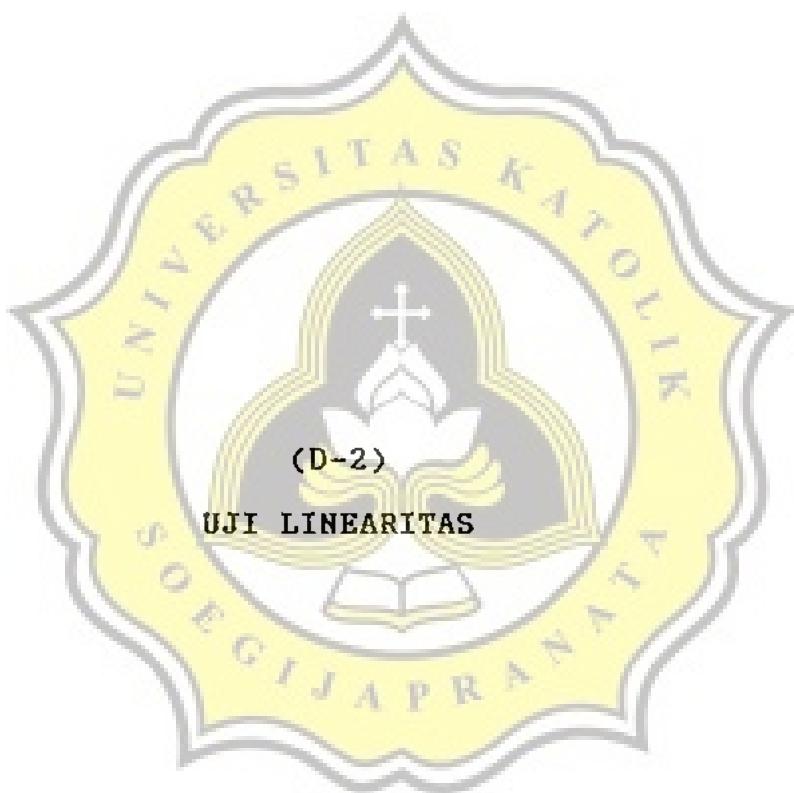
** KECOCOKAN KURVE REKAHAN : 42

=====

Klas	f _o	f _h
10	1	1.00 : o†
		:
9	1	2.00 : o†
		:
8	5	6.00 : ooooo†
		:
7	13	13.00 : oooooooooooooo†
		:
6	23	18.00 : ooooooooooooooo†oooo
		:
5	20	18.00 : oooooooooooooooooo†oo
		:
4	9	13.00 : ooooooo†
		:
3	4	6.00 : oooo†
		:
2	3	2.00 : o†o
		:
1	1	1.00 : o†
		:

Rerata = 120.738 S.B. = 13.911
 Kai Kuadrat = 5.113 p = 0.824





Cetakan Ke - 1 / 1

Paket : SPS (Seri Program Statistik)
Modul : Anareg; Anakova; Uji Asumsi; dll.
Program : Uji Linieritas vs. Polinomialitas
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1995 Dilindungi UU

Nama Peneliti : IMMANUEL TRI SETIYAWAN

Nama Lembaga : FAKULTAS PSIKOLOGI

Tgl. Analisis : 28-9-1998

Nama Berkas : IM2

Nama Dokumen : LIN

Nama Ubahan Bebas X : PERSEPSI THD PERSAINGAN

Nama Ubahan Taut Y : MINAT BELAJAR

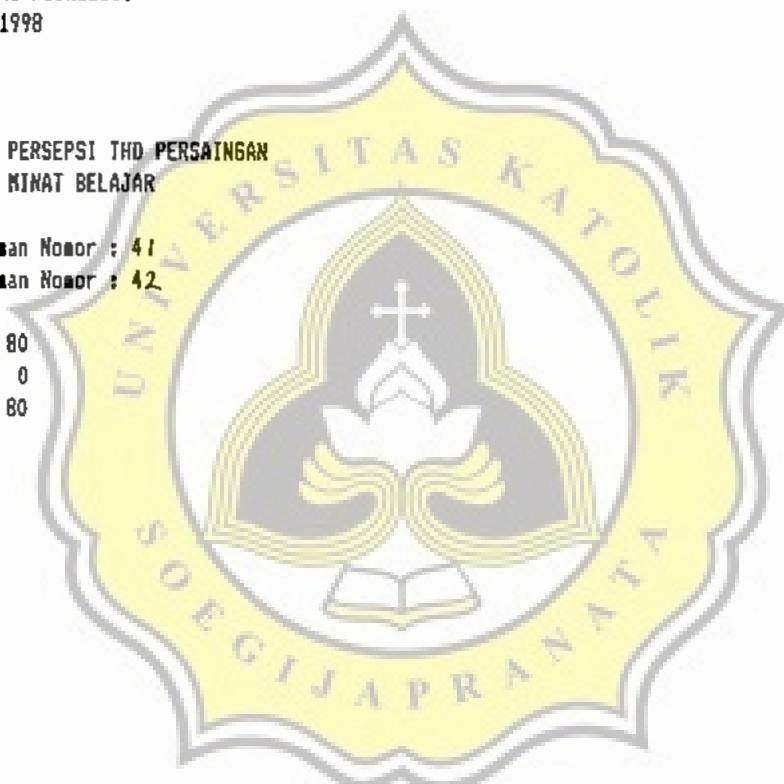
Ubahan Bebas X = Rekaman Nomor : 41

Ubahan Taut Y = Rekaman Nomor : 42

Cacah Kasus Semula : 80

Cacah Data Hilang : 0

Cacah Kasus Jalan : 80



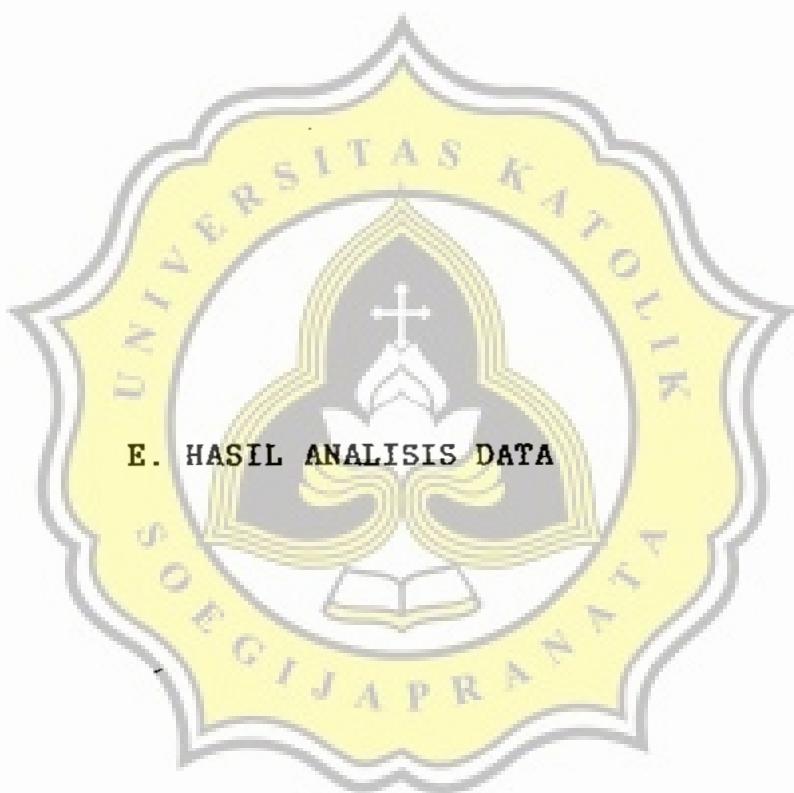
** TABEL RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X41 dengan X42

Sumber	Derajat	JK	db	RK	F	p
Regresi	Ke-1	7,443.699	1	7,443.699	42.933	0.000
	Ke-2	7,449.567	2	3,724.783	21.217	0.000
Residu	Ke-1	13,523.680	78	173.380	--	--
	Ke-2	13,517.810	77	175.556	--	--
Total		20,967.380	79	--	--	--

** TABEL RANGKUMAN ANAVA POLINOMIAL : X41 dengan X42

Sumber	Derajat	R ²	db	Var	F	p
Regresi	Ke1	0.355	1	0.355	42.933	0.000
	Residu	0.645	78	0.008	--	--
Regresi	Ke2	0.355	2	0.178	21.217	0.000
	Beda Ke2-Ke1	0.000	1	0.000	0.033	0.850
Residu		0.645	77	0.008	--	--

Korelasinya Linier



Paket : SPS (Seri Program Statistik)
Modul : Analisis Dwivariat
Program : Korelasi Momen Tangkar Pearson
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1995 Dilindungi UU

=====

Nama Peneliti : IMMANUEL TRI SETIYAWAN

Nama Lembaga : FAKULTAS PSIKOLOGI

Tgl. Analisis : 28-9-1998

Nama Berkas : IM2

Nama Dokumen : KOR2

Nama Ubahan Bebas X : PERSEPSI THD PERSAINGAN

Nama Ubahan Gayut Y : MINAT BELAJAR

Ubahan Bebas X = Rekaman Nomor : 41

Ubahan Gayut Y = Rekaman Nomor : 41

Cacah Kasus Semula : 80

Cacah Data Hilang : 0

Cacah Kasus Jalan : 80

II RANKUMAN HASIL ANALISIS

=====

Cacah Kasus : N = 80

Sigma X : ΣX = 9659

Sigma X Kuadrat : ΣX^2 = 1101491

Sigma Y : ΣY = 9423

Sigma Y Kuadrat : ΣY^2 = 1130879

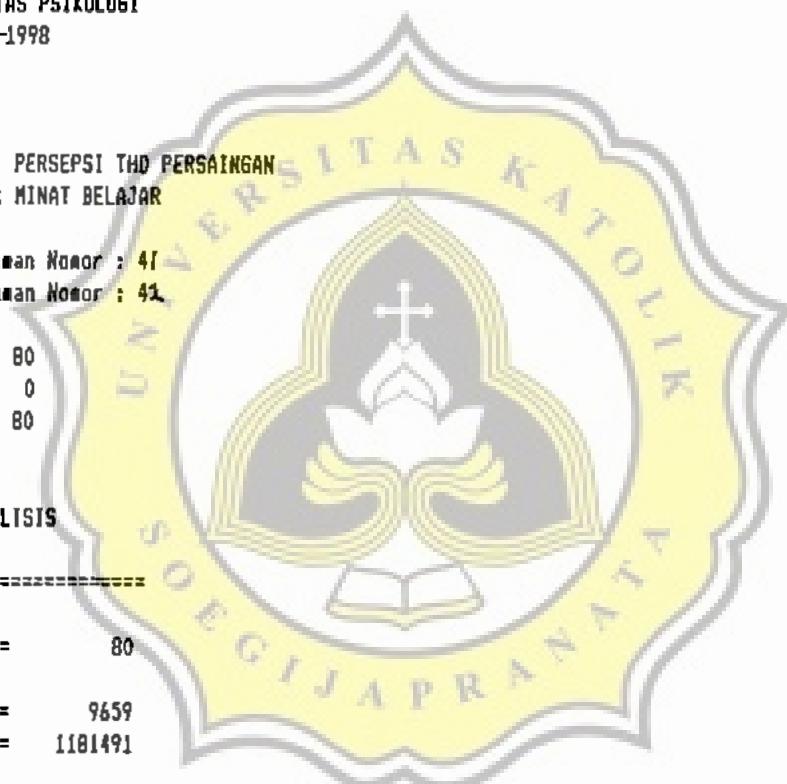
Sigma XY : ΣXY = 1148377

Koef. Korelasi : r = 0.596

Koef. Determin. : r^2 = 0.355

Peluang Galat : p = 0.000

=====



** TABEL DATA : IM2

Kasus	X	Y	Kasus	X	Y
1	102	97	41	112	107
2	134	96	42	122	123
3	114	115	43	119	134
4	120	92	44	129	133
5	72	85	45	135	128
6	96	92	46	128	116
7	157	158	47	121	124
8	94	109	48	124	126
9	90	100	49	123	113
10	123	118	50	118	119
11	120	128	51	128	129
12	136	141	52	114	95
13	128	129	53	121	99
14	105	109	54	132	135
15	145	141	55	127	111
16	120	130	56	115	123
17	116	127	57	116	138
18	110	121	58	128	129
19	105	97	59	96	99
20	118	124	60	106	102
21	137	108	61	115	110
22	121	126	62	106	112
23	116	123	63	118	123
24	139	141	64	138	66
25	131	130	65	126	126
26	121	121	66	131	129
27	128	118	67	132	132
28	146	132	68	119	137
29	126	131	69	134	107
30	131	117	70	117	97
31	125	137	71	94	89
32	136	125	72	115	123
33	121	126	73	122	107
34	142	146	74	119	115
35	116	118	75	112	116
36	130	132	76	123	116
37	104	102	77	106	107
38	106	79	78	123	116
39	130	114	79	115	114
40	125	128	80	144	135

TABEL DATA DAN OPERASINYA

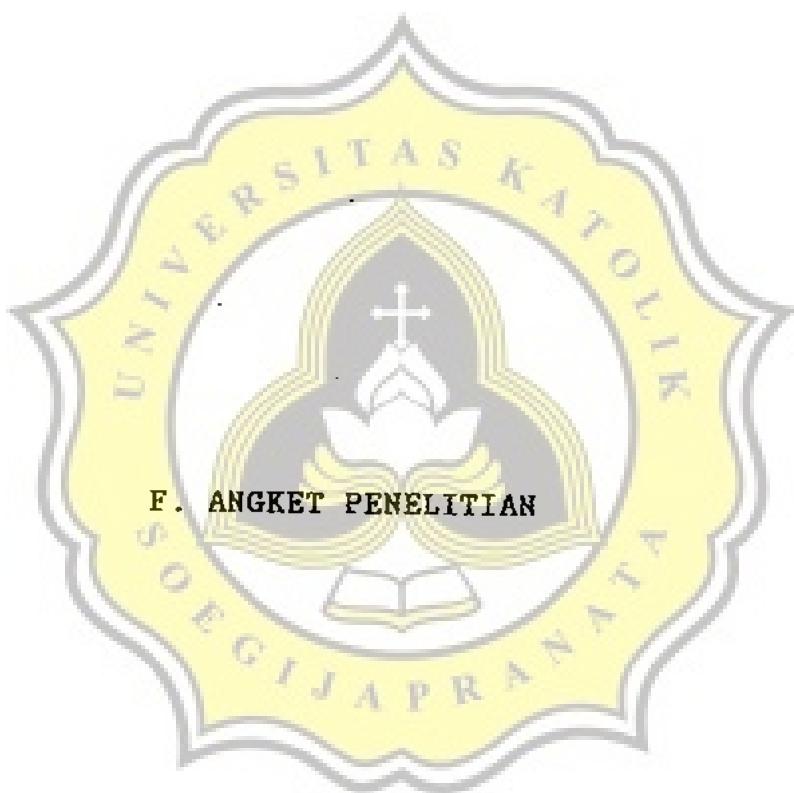
Kasus	X	Y	X^2	Y^2	XY
1	102	97	10404	9409	9894
2	134	96	17956	9216	12864
3	114	115	12996	13225	13110
4	120	92	14400	8464	11040
5	72	85	5184	7225	6120
6	96	92	9216	8464	8832
7	157	158	24649	24964	24806
8	94	109	8836	11881	10246
9	90	100	8100	10000	9000
10	123	118	15129	13924	14514
11	120	128	14400	16384	15360
12	136	141	18496	19881	19176
13	128	129	16384	16641	16512
14	105	109	11025	11881	11445
15	145	141	21025	19881	20445
16	120	130	14400	16900	15600
17	116	127	13456	16129	14732
18	110	121	12100	14641	13310
19	105	97	11025	9409	10185
20	118	124	13924	15376	14632
21	137	108	18769	11664	14796
22	121	126	14641	15876	15246
23	116	123	13456	15129	14268
24	139	141	19321	19881	19599
25	131	130	17161	16900	17030
26	121	121	14641	14641	14641
27	128	118	16384	13924	15104
28	146	132	21316	17424	19272
29	126	131	15876	17161	16506
30	131	117	17161	13689	15327
31	125	137	15625	18769	17125
32	136	125	18496	15625	17000
33	121	126	14641	15876	15246
34	142	146	20164	21316	20732
35	116	118	13456	13924	13688
36	130	132	16900	17424	17160
37	104	102	10816	10404	10608
38	106	79	11236	6241	8374
39	130	114	16900	12996	14820
40	125	128	15625	16384	16000

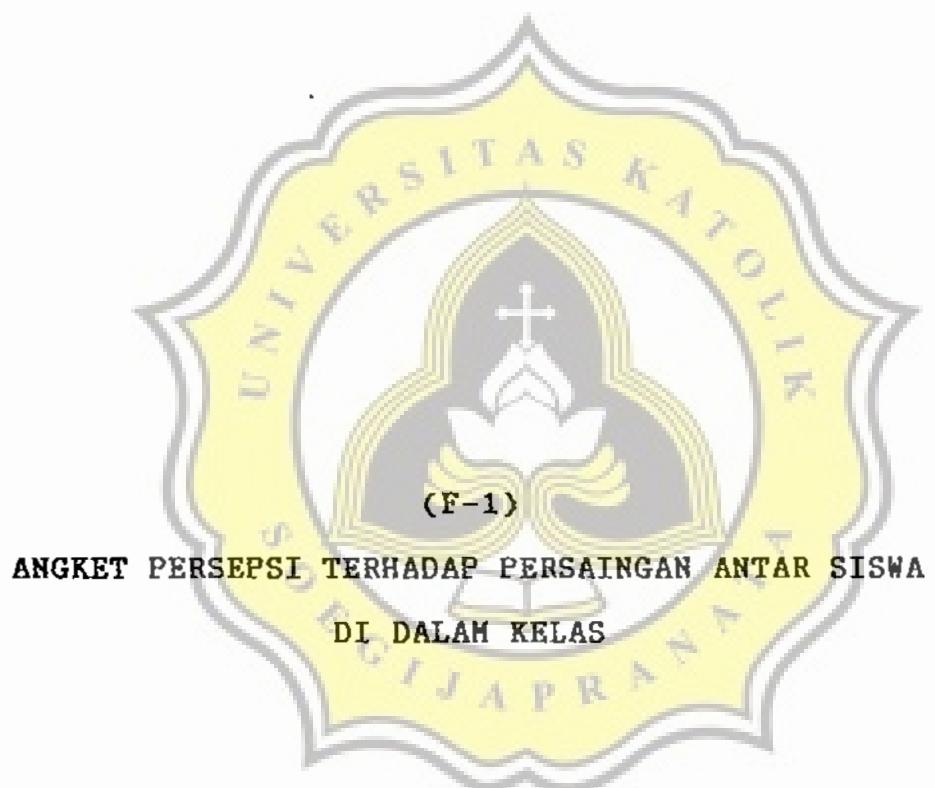
(bersambung)

(sambungan)

Kasus	X	Y	X ²	Y ²	XY
41	112	107	12544	11449	11984
42	122	123	14884	15129	15006
43	119	134	14161	17956	15946
44	129	133	16641	17689	17157
45	135	128	18225	16384	17280
46	128	116	16384	13456	14848
47	121	124	14641	15376	15004
48	124	126	15376	15876	15624
49	123	113	15129	12769	13899
50	118	119	13924	14161	14042
51	128	129	16384	16641	16512
52	114	95	12996	9025	10830
53	121	99	14641	9801	11979
54	132	135	17424	18225	17820
55	127	111	16129	12321	14097
56	115	123	13225	15129	14145
57	116	138	13456	19044	16008
58	128	129	16384	16641	16512
59	96	99	9216	9801	9504
60	106	102	11236	10404	10812
61	115	110	13225	12100	12650
62	106	112	11236	12544	11872
63	118	123	13924	15129	14514
64	138	66	19044	4356	9108
65	126	126	15876	15876	15876
66	131	129	17161	16641	16899
67	132	132	17424	17424	17424
68	119	137	14161	18769	16303
69	134	107	17956	11449	14338
70	117	97	13689	9409	11349
71	94	89	8836	7921	8366
72	115	123	13225	15129	14145
73	122	107	14884	11449	13054
74	119	115	14161	13225	13685
75	112	116	12544	13456	12992
76	123	116	15129	13456	14268
77	106	107	11236	11449	11342
78	123	116	15129	13456	14268
79	115	114	13225	12996	13110
80	144	135	20736	18225	19440

Total	9659	9423	1181491	1130879	1148377
-------	------	------	---------	---------	---------





**ANGKET PERSEPSI TERHADAP PERSAINGAN ANTAR SISWA
DI DALAM KELAS**

PERSEPSI TERHADAP PERSAINGAN

1. Saya pikir, dengan belajar yang tekun maka akan mendapatkan nilai yang bagus.
a. SS b. S c. TS d. STS
2. Menurut saya, belajar adalah kegiatan yang membosankan.
a. SS b. S c. TS d. STS
3. Saya rajin belajar untuk berprestasi di kelas.
a. SS b. S c. TS d. STS
4. Bagi saya, untuk berprestasi dalam kelas tidak perlu menonjolkan kemampuan akademik saya.
a. SS b. S c. TS d. STS
5. Saya merasa bangga bila nilai-nilai ulangan saya bagus.
a. SS b. S c. TS d. STS
6. Saya tidak kecewa walaupun nilai ulangan saya jelek jika dibandingkan dengan teman yang lain.
a. SS b. S c. TS d. STS
7. Saya merasa tertantang untuk belajar lebih tekun bila nilai saya jelek.
a. SS b. S c. TS d. STS
8. Untuk berprestasi dalam kelas saya tidak usah masuk dalam peringkat 10 besar
a. SS b. S c. TS d. STS
9. Walaupun libur saya akan tetap belajar.
a. SS b. S c. TS d. STS
10. Karena nilai-nilai ulangan saya sudah bagus maka saya tidak usah belajar lagi.
a. SS b. S c. TS d. STS
11. Saya akan menunjukkan jari bila guru menawari untuk maju ke depan memecahkan soal.
a. SS b. S c. TS d. STS

12. Saya akan menyerah bila di beri pertanyaan yang sulit.
a. SS b. S c. TS d. STS
13. Saya mengerjakan PR agar lebih memahami pelajaran tersebut.
a. SS b. S c. TS d. STS
14. Saya sering kali menjawab soal dengan asal-asalan saja.
a. SS b. S c. TS d. STS
15. Saya mampu mengungguli kemampuan teman yang lain.
a. SS b. S c. TS d. STS
16. Saya menganggap bahwa bekerja sama sewaktu ulangan itu sangat penting.
a. SS b. S c. TS d. STS
17. Saya bangga bila berhasil dalam mengerjakan tugas-tugas sekolah.
a. SS b. S c. TS d. STS
18. Saya merasa biasa saja bila ditegur guru karena nilai saya turun.
a. SS b. S c. TS d. STS
19. Saya merasa mampu untuk bersaing dengan teman yang lain.
a. SS b. S c. TS d. STS
20. Saya merasa tidak perlu berprestasi terbaik di kelas.
a. SS b. S c. TS d. STS
21. Kegiatan utama saya adalah belajar.
a. SS b. S c. TS d. STS
22. Bila saya kurang faham terhadap materi yang dijelaskan oleh guru maka saya akan diam saja.
a. SS b. S c. TS d. STS
23. Saya akan mengerjakan tugas-tugas sebaik mungkin agar lebih baik dari teman
a. SS b. S c. TS d. STS
24. Buat apa bersaing dengan teman bila akhirnya saya tetap kalah.
a. SS b. S c. TS d. STS

25. Saya belajar lebih giat agar mendapat nilai terbaik.
a. SS b. S c. TS d. STS
26. Saya harus mendapatkan nilai ulangan yang bagus walaupun dengan mencontek.
a. SS b. S c. TS d. STS
27. Saya belajar terus sehingga bila ada ulangan mendadak saya bisa mengerjakannya
a. SS b. S c. TS d. STS
28. Saya senang bila ada pelajaran yang kosong.
a. SS b. S c. TS d. STS
29. Saya merasa bangga bila kemampuanku di kelas diakui oleh teman-teman yang lain.
a. SS b. S c. TS d. STS
30. Saya lebih senang bekerja dalam kelompok dari pada bekerja sendiri.
a. SS b. S c. TS d. STS
31. Saya akan berusaha untuk mengerjakan dengan benar bila disuruh guru mengerjakan di depan kelas.
a. SS b. S c. TS d. STS
32. Saya akan menghalalkan segala cara agar nilai ulangan saya bagus.
a. SS b. S c. TS d. STS
33. Saya tidak akan putus asa bila gagal menyelesaikan tugas-tugas.
a. SS b. S c. TS d. STS
34. Adanya persaingan di kelas membuat saya terbebani untuk belajar.
a. SS b. S c. TS d. STS
35. Saya banyak membaca untuk menambah pengetahuan.
a. SS b. S c. TS d. STS
36. Saya lebih suka diam bila tidak bisa mengerjakan tugas.
a. SS b. S c. TS d. STS
37. Saya senang dengan adanya persaingan dalam belajar di kelas.
a. SS b. S c. TS d. STS

38. Saya tidak ambil pusing bila prestasi akademik saya biasa-biasa saja.
a. SS b. S c. TS d. STS
39. Saya akan terus belajar walaupun nilai ulangan saya sudah baik.
a. SS b. S c. TS d. STS
40. Walaupun ada situasi persaingan dalam belajar di kelas, saya akan bertindak secara jujur dalam bersaing.
a. SS b. S c. TS d. STS





MINAT BELAJAR KIMIA

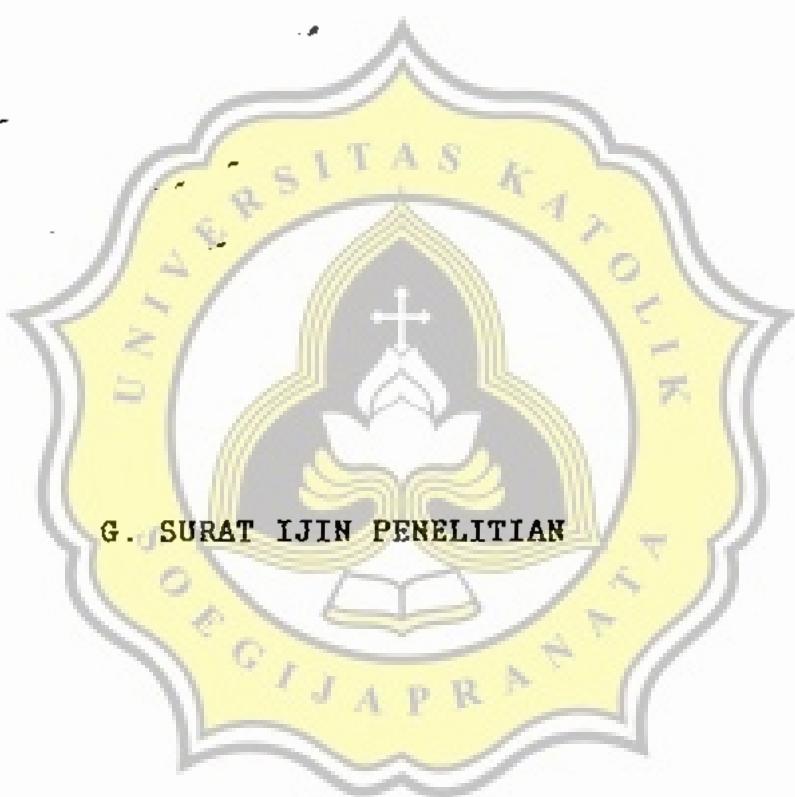
1. Saya belajar kimia dengan tekun.
a. SS b. S c. TS d. STS
2. Saya mudah mengantuk bila pelajaran kimia dimulai.
a. SS b. S c. TS d. STS
3. Saya senang menjawab soal-soal kimia yang baru.
a. SS b. S c. TS d. STS
4. Saya sering kali lupa terhadap materi kimia yang baru saja diberikan.
a. SS b. S c. TS d. STS
5. Saya berusaha untuk memperhatikan ketika guru kimia sedang menerangkan.
a. SS b. S c. TS d. STS
6. Bila memungkinkan saya ingin membolos jika hari ini ada pelajaran kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
7. Untuk dapat memahami pelajaran kimia, saya belajar sungguh-sungguh.
a. SS b. S c. TS d. STS
8. Saya cenderung ingin mengobrol dengan teman ketika pelajaran kimia berlangsung.
a. SS b. S c. TS d. STS
9. Saya suka bila guru kimia memberikan pertanyaan pada saya.
a. SS b. S c. TS d. STS
10. Saya jarang mengerjakan PR kimia karena saya tidak suka pelajaran tersebut.
a. SS b. S c. TS d. STS
11. Saya tertarik untuk membaca materi kimia yang baru.
a. SS b. S c. TS d. STS
12. Saya akan belajar kimia kalau ada ulangan saja.
a. SS b. S c. TS d. STS

13. Biarpun teman ingin mengajak bicara sewaktu pelajaran kimia berlangsung saya akan tetap diam.
a. SS b. S c. TS d. STS
14. Kepala saya pusing bila belajar kimia agak lama.
a. SS b. S c. TS d. STS
15. Ada perasaan puas bila berhasil menjawab soal kimia yang tergolong sulit.
a. SS b. S c. TS d. STS
16. Saya malas jika disuruh menghafal susunan berkala unsur.
a. SS b. S c. TS d. STS
17. Saya berusaha mengulang kembali pelajaran kimia yang telah diajarkan.
a. SS b. S c. TS d. STS
18. Saya sering ingin cepat pulang bila sedang mengikuti pelajaran kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
19. Saya siap menjawab bila diberi pertanyaan oleh guru kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
20. Lebih mengasyikkan membaca komik daripada mengerjakan soal-soal kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
21. Dengan senang hati saya belajar kimia tanpa disuruh.
a. SS b. S c. TS d. STS
22. Saya merasa malas belajar kimia bila besok ada ulangan.
a. SS b. S c. TS d. STS
23. Saya tertarik untuk membuat soal-soal kimia untuk dijawab sendiri.
a. SS b. S c. TS d. STS
24. Dalam mengerjakan tugas kelompok praktikum kimia di laboratorium, saya hanya melihat saja.
a. SS b. S c. TS d. STS
25. Saya serius dalam praktikum kimia di laboratorium.
a. SS b. S c. TS d. STS

26. Saya sukar memahami pelajaran kimia karena kimia sulit.
a. SS b. S c. TS d. STS
27. Saya senang dengan ilmu kimia karena berguna dalam kehidupan sehari-hari.
a. SS , b. S c. TS d. STS
28. Saya lebih suka menonton TV daripada belajar kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
29. Saya berusaha memperhatikan guru ketika sedang mempraktekkan kimia di laboratorium.
a. SS b. S c. TS d. STS
30. Saya seringkali lupa bila disuruh membaca materi kimia dirumah.
a. SS b. S c. TS d. STS
31. Saya memperhatikan dengan seksama ketika guru kimia sedang mengajar.
a. SS b. S c. TS d. STS
32. Bagi saya, tugas menghapal susunan berkala unsur itu cukup sulit.
a. SS b. S c. TS d. STS
33. Saya gembira bila diberi PR kimia oleh guru.
a. SS b. S c. TS d. STS
34. Saya merasa cepat jemu bila belajar kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
35. Saya akan belajar kimia lebih tekun lagi.
a. SS b. S c. TS d. STS
36. Saya merasa malas jika harus mengikuti pelajaran kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
37. Saya berusaha memusatkan perhatian ketika belajar kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
38. Saya tertarik untuk ikut dalam kegiatan yang berhubungan dengan pelajaran kimia.
a. SS b. S c. TS d. STS
39. Saya sering mencontek PR kimia teman daripada membuat sendiri.
a. SS b. S c. TS d. STS

40. Saya akan mempersiapkan bahan-bahan yang akan digunakan untuk praktikum kimia di laboratorium.
- a. SS
 - b. S
 - c. TS
 - d. STS







FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Duwur Semarang · 50234

Telp. (024) 316142 - 441555 (Hunting)

Fax. (024) 415429 E-Mail : unika@semarang.wasantara.net.id Po. Box. 8033/SMP

Badan Hukum : Yayasan Sandjojo

N o m o r : B.2.01/090/UKS.07/VIII/1998

31 Agustus 1998

Lamp. :

H a l : Penelitian

Kepada : Yth. Bpk./Ibu Kepala Sekolah
SMU MASEHI 3 PSAK
Jl. Imam Bonjol No.138 Semarang

Dengan hormat, kami mohon bantuan Bapak / Ibu, dapat memberikan ijin kepada mahasiswa :

N a m a : I. Tri Setiyawan

NIM / NIRM : 93.40.1634 / 93.6.111.08000.50181

Tempat / Tgl.Lahir : Semarang, 4 April 1975

A l a m a t : Jl. Kokosan II/126 Semarang.

untuk mengadakan penelitian di SMU Maschi 3 PSAK Semarang, dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana dengan Judul "MINAT BELAJAR SISWA TERHADAP MATA PELAJARAN KIMIA DITINJAU DARI PERSEPSI TERHADAP PERSAINGAN ANTAR SISWA DI DALAM KELAS".

Demikian atas bantuan serta kerja sama Bapak / Ibu, kami mengucapkan terima kasih.





Masyarakat Pengampu Sekolah dan Kerana Kreatif (PSAK)

SMU MASEHI 3 PSAK < DIAKUI >

Jalan Imam Bonjol 138 Telp. 514341 Semarang - 50131

SURAT KETERANGAN

Nomer : 269/103.33/SMU MAS.3/5.6/98

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala SMU MASEHI 3 PSAK Semarang, menetapkan bahwa :

N A M A : I. TRI SETIYAWAN
NIM / NIRM : 93.40.1634 / 93.6.111.08000.50181
TEMPAT/TGL LAHIR : Semarang, 4 April 1975
A L A M A T : JL. Kokosan II/126 Semarang

Telah mengadakan Penelitian di SMU Masehi 3 PSAK pada tgl 8 dan 24 September 1998.

Penelitian ini untuk bahan Penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana dengan Judul " MINAT BELAJAR SISWA TERHADAP MATA PELAJARAN KIMIA DITINJAU DARI PERSEPSI TERHADAP PERSAINGAN ANTAR SISWA DI DALAM KELAS "

Demikian Surat Keterangan ini kami sampaikan dengan harapan dapat dipergunakan sebaiknya mestinya.

