

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19	x20
1	3	3	3	4	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3
2	2	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	2	2	3	3	4	3	3	3
3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	2	4	3	4	3
4	3	2	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5	3	2	3	3	3	2	1	2	4	4	2	4	1	2	2	4	3	3	4	4
6	3	4	3	4	3	4	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
7	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	2	1	4	4	1	2	3	3
8	2	3	4	2	1	3	1	2	4	2	1	4	4	2	1	1	4	4	1	4
9	4	3	2	3	3	4	3	4	3	2	3	4	1	3	3	4	3	4	3	2
10	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	2	3	4
11	4	4	1	4	4	1	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4
12	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4
13	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4
15	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	2	4	4	3
16	4	4	4	4	2	4	2	3	3	4	3	4	4	4	3	1	3	4	1	4
17	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
18	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	3	2	4
19	4	2	4	3	3	4	4	4	3	2	3	4	3	3	3	1	3	4	1	1
20	4	2	2	4	4	3	3	2	3	2	2	4	4	3	2	3	3	2	2	4
21	3	4	2	4	4	2	3	4	2	3	4	4	3	3	1	2	3	3	3	3
22	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	2	4	3	2	4
23	3	3	3	4	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3
24	2	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	2	2	3	3	4	3	3	3
25	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	2	4	3	4	3
26	3	2	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
27	3	2	3	3	3	2	1	2	4	4	2	4	1	2	2	4	3	3	4	4
28	3	4	3	4	3	4	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
29	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	2	1	4	4	1	2	3	3
30	2	3	4	2	1	3	1	2	4	2	1	4	4	2	1	1	4	4	1	4
31	4	3	2	3	3	4	3	4	3	2	3	4	1	3	3	4	3	4	3	2
32	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	2	3	4
33	4	4	1	4	4	1	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4
34	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4
35	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
36	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4
37	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	2	4	4	3
38	4	4	4	4	2	4	2	3	3	4	3	4	4	4	3	1	3	4	1	4
39	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
40	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	3	2	4

	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	x31	x32	x33	x34	x35	x36	x37	x38	x39	x40
1	1	2	3	3	1	2	2	3	3	3	2	3	1	3	2	3	3	3	3	1
2	4	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
3	4	3	1	4	2	3	1	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
5	4	2	1	3	3	3	1	3	3	3	3	4	2	1	4	2	4	2	2	3
6	4	2	3	4	4	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4
7	2	4	2	3	4	3	3	1	2	4	3	1	3	3	3	1	2	3	4	4
8	4	3	1	4	4	4	3	3	4	1	3	4	4	3	4	4	4	3	1	2
9	4	2	2	3	3	3	3	3	1	3	1	4	1	3	4	4	1	2	1	4
10	4	2	3	4	4	3	3	4	4	3	2	4	4	3	3	4	4	4	4	4
11	4	2	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4
12	4	3	2	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	4	1	3	3
13	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
14	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3
15	3	2	4	2	1	4	4	4	4	4	4	4	2	3	3	4	4	4	4	2
16	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	4	3	3	4	4	2	2	4	4	3	4	4	3	1	2	3	4	3	1	3
18	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4
19	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
20	3	1	2	4	3	2	2	4	3	3	3	3	3	2	2	4	4	3	3	4
21	4	3	2	4	4	2	3	4	4	4	3	3	4	2	2	3	1	3	1	4
22	4	2	3	3	3	2	2	4	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4
23	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3
24	4	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
25	4	3	1	4	2	3	1	4	4	3	3	3	3	3	3	3	1	4	3	3
26	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
27	4	2	1	3	3	3	1	3	3	3	3	4	2	1	4	2	4	2	2	3
28	4	2	3	4	4	3	3	4	2	4	3	3	1	3	3	3	4	1	4	4
29	2	4	2	3	4	3	3	1	2	4	3	1	1	3	3	1	2	3	4	4
30	4	3	1	4	4	4	3	3	4	1	3	4	4	3	4	4	4	3	1	2
31	4	2	2	3	3	3	3	3	1	3	1	4	3	3	4	4	3	2	3	4
32	4	2	3	4	4	3	3	4	4	1	2	4	4	3	3	4	4	4	4	4
33	4	2	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	1
34	4	3	2	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3
35	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
36	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	3	4	3
37	3	2	4	2	1	4	4	4	4	4	4	4	2	3	3	4	4	4	4	4
38	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
39	4	3	3	4	4	2	2	4	4	3	4	4	3	3	2	3	4	3	4	3
40	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4

	x41	x42	x43	x44	x45	x46	x47	x48	x49	x50	x51	x52	x53	x54	x55	x56	x57	x58	x59	x60
1	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	1	3	2	2	3	3	2	2	3
2	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3
5	3	3	2	3	4	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3
6	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4
7	3	4	4	3	4	3	4	2	3	4	2	2	2	2	4	2	1	3	3	1
8	4	1	2	4	4	2	2	4	3	1	1	4	4	3	4	3	4	3	4	3
9	2	2	4	3	1	3	3	3	3	3	4	4	2	4	1	3	3	3	1	3
10	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4
11	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2	3	3	4	1	4	3	4	3	4	3
12	4	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4
13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
15	4	2	2	3	4	4	2	4	4	1	4	4	4	4	3	4	4	1	1	3
16	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4
17	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3
18	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4
19	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	1
20	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4
21	4	2	2	3	4	3	2	3	4	2	3	4	4	2	3	4	3	4	3	2
22	4	2	2	4	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	1	4
23	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3
24	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
25	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
26	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3
27	3	3	2	3	4	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3
28	3	4	4	3	4	3	4	2	3	4	2	2	2	2	4	2	1	3	3	1
29	3	4	4	3	4	3	4	2	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4
30	4	1	2	4	4	2	2	4	3	1	1	4	4	3	4	3	4	3	4	3
31	2	2	4	3	1	3	3	3	3	3	4	4	2	4	1	3	3	3	1	3
32	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4
33	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2	3	3	4	1	4	3	4	3	4	3
34	4	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4
35	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
36	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
37	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4
38	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4
39	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3
40	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19	x20
41	3	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3
42	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4
43	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	2	4
44	3	4	3	2	4	3	4	2	4	4	4	4	3	4	2	1	1	4	4	4
45	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	2	2	2	4	3	3	3	3	3	3
46	4	4	3	4	4	1	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	2	1	4
47	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4
48	3	3	4	3	1	3	3	1	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
49	3	3	4	4	3	2	3	3	2	3	2	4	3	4	4	2	3	2	2	4
50	2	2	3	2	3	3	2	2	3	1	2	3	2	3	2	2	2	3	2	3



	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	x31	x32	x33	x34	x35	x36	x37	x38	x39	x40
41	3	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	2	2	4
42	4	1	4	2	3	1	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4
43	3	2	3	4	4	3	2	4	3	3	2	4	4	4	3	4	4	4	4	3
44	4	2	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3
45	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4
46	4	2	1	4	4	4	2	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3
47	4	4	4	4	4	2	4	4	3	2	2	3	3	3	2	4	3	2	3	4
48	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3
49	3	1	2	4	2	2	1	3	2	3	3	3	2	2	2	4	3	2	3	3
50	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3



	x41	x42	x43	x44	x45	x46	x47	x48	x49	x50	x51	x52	x53	x54	x55	x56	x57	x58	x59	x60
41	4	1	1	3	3	4	4	3	4	1	1	3	3	2	2	4	4	4	1	3
42	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
43	4	2	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4
44	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	1	4	4	3	3	4
45	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4
46	4	3	2	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	4
47	4	4	4	4	3	3	2	4	3	3	4	3	3	4	2	3	4	2	3	3
48	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
49	3	4	4	3	3	1	2	4	2	1	3	3	2	4	3	4	3	2	1	4
50	3	1	3	3	3	2	1	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	2	2





(A-2) DATA KASAR UJII COBA
ANGKET KEMANDIRIAN

y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27	y28	y29	y30	y31	y32	y33	y34	y35	y36	y37	y38	y39	y40
3	3	3	2	3	2	4	3	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	2
4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	2
4	4	4	3	4	1	4	3	4	1	4	1	4	1	4	1	4	3	4	3
3	4	4	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
4	2	3	4	3	2	3	1	4	3	2	3	3	4	4	2	4	3	1	2
4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	4	4	3	3	4
2	4	4	3	3	3	3	3	1	4	2	3	3	3	1	1	4	3	4	4
4	4	4	3	4	1	2	3	3	1	4	1	2	1	4	1	4	3	2	4
3	3	3	3	2	2	2	1	2	1	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3
3	4	4	2	4	3	4	2	3	2	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3
4	4	3	3	4	3	4	3	3	2	4	1	4	2	4	3	3	2	4	4
3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2
4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	1	4	3	3	4
2	4	4	4	3	4	4	2	4	2	4	1	3	2	3	3	4	3	2	4
3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	2	4	1
3	4	4	2	3	3	4	3	4	3	3	2	3	2	4	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
4	4	1	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3
3	4	3	3	3	2	4	2	4	2	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3
4	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	2	4	2	3	3	4	2	3	3
3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	3	1	4	2	3	3	4	3	3	3
3	3	3	2	3	2	4	3	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	2
4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	2
4	4	4	3	4	1	4	3	4	1	4	1	4	1	4	1	4	3	4	3
3	4	4	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
4	2	3	4	3	2	3	1	4	3	2	3	3	4	4	2	4	3	1	2
4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	4	4	3	3	4
2	4	4	3	3	3	3	3	1	4	2	3	3	3	1	1	4	3	4	4
4	4	4	3	4	1	2	3	3	1	4	1	2	1	4	1	4	3	2	4
3	3	3	3	2	2	2	1	2	1	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3
3	4	4	2	4	3	4	1	3	2	4	1	4	2	4	3	3	3	3	3
4	4	3	3	4	3	4	3	3	2	4	1	4	2	4	3	3	2	4	4
3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2
4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	1	4	3	3	4
2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	2	4	1
3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	2	4	1
3	4	4	2	3	3	4	3	4	3	3	2	3	2	4	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

	y41	y42	y43	y44	y45	y46	y47	y48	y49	y50	y51	y52	y53	y54	y55	y56	y57	y58	y59	y60
1	1	1	3	2	1	2	3	1	3	3	3	4	3	2	3	3	3	1	4	2
2	3	4	3	1	3	3	3	3	3	3	3	4	1	2	4	3	3	3	3	3
3	1	3	4	1	1	3	4	4	2	3	4	4	4	3	1	2	4	3	2	3
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3
5	1	2	3	1	3	2	2	2	4	3	2	4	4	2	1	2	2	2	2	2
6	1	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4	4	4	3	3	3
7	3	4	3	4	3	4	2	1	2	3	2	2	3	2	3	1	3	3	1	4
8	4	4	4	3	3	4	3	3	4	1	4	3	4	3	4	1	2	3	4	1
9	3	2	3	2	2	2	3	2	2	1	3	2	3	3	3	4	2	2	2	3
0	3	3	3	3	3	3	4	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3
1	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	4	3	4	3	4	3	4	3	3	2
2	3	3	4	2	3	4	4	1	1	3	5	4	3	4	3	3	3	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
5	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	2
6	4	4	4	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4
7	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	2	2	4	3	4	2	4	2
8	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4
9	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4
0	3	3	4	3	3	4	4	2	1	3	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3
1	3	3	4	1	3	4	4	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3
2	2	3	4	3	3	4	4	3	3	2	3	4	4	2	4	2	4	1	3	3
3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	4	2
4	3	4	3	1	3	3	3	3	3	3	1	4	3	2	4	3	3	3	3	3
5	1	3	4	1	1	3	4	4	2	3	4	4	4	3	1	2	4	3	2	3
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
7	4	2	3	1	3	2	2	2	4	3	2	4	4	2	1	2	2	2	2	2
8	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3	3
9	3	4	3	4	3	4	1	1	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	1	4
0	4	4	4	3	3	4	3	3	4	1	4	3	4	3	4	1	2	3	4	1
1	3	2	3	2	2	2	3	2	2	1	3	2	3	3	3	4	2	2	2	3
2	3	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	4	3	3	3	2	4	3	4	1	4	3	4	3	3	2
4	3	3	4	2	3	4	4	3	1	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3
5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
6	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
7	4	4	4	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4
8	4	4	4	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4
9	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	2	2	4	3	4	2	4	2
0	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4

	y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18	y19	y20
41	1	1	4	1	3	2	3	2	4	2	3	2	4	1	3	4	3	1	1	2
42	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	4	3	3	4	3	2	3	3	3	3
43	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	4	4	3	2	2	2	3	3	4	4
44	2	3	4	3	4	3	2	3	2	1	4	3	4	1	4	1	2	1	4	1
45	1	2	4	3	4	2	3	1	3	4	3	4	3	3	2	2	4	3	3	3
46	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4
47	4	4	4	4	3	1	4	1	4	2	4	3	3	3	2	2	4	4	2	2
48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2
49	4	4	4	2	4	4	4	2	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	2
50	3	3	4	2	3	3	4	4	4	2	4	3	4	3	3	2	4	3	3	3



	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27	y28	y29	y30	y31	y32	y33	y34	y35	y36	y37	y38	y39	y40
1	4	2	4	2	4	2	3	1	3	1	3	2	4	2	4	2	4	1	3	1
2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	2
3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	2	4	3	4	3	3	3	3	3
4	2	3	2	3	2	1	4	1	2	1	4	3	2	1	2	3	2	1	4	2
5	3	2	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	4	2	4	3	4	4	3	3
6	3	4	3	3	3	2	4	2	4	1	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4
7	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	4	2	4	2	3	3	3	2	2	3
8	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	1	4	3	3	4	4	4	4	4
9	3	2	3	4	3	2	4	2	4	2	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3
10	3	4	4	3	3	2	3	3	4	3	3	2	3	1	3	3	4	2	2	2



	y41	y42	y43	y44	y45	y46	y47	y48	y49	y50	y51	y52	y53	y54	y55	y56	y57	y58	y59	y60
41	3	1	1	1	3	1	3	2	4	2	4	4	3	1	3	1	3	1	3	1
42	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
43	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	2	3	4	3	3	4	4	3	4	3
44	4	1	4	1	2	3	4	1	4	3	4	3	4	1	4	1	4	1	4	2
45	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	3	3	3	2	3
46	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
47	2	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3
48	4	3	4	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1
49	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	4	4	2	1	3
50	2	2	4	1	3	4	4	3	4	2	2	3	4	3	4	3	4	3	1	3





(A-3) UJI VALIDITAS
DAN RELIABILITAS

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

ANGKET KONSEP DIRI

Item-total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
X2	129.6800	209.7731	.3346	.9124
X4	129.3800	209.3833	.3870	.9118
X6	129.7600	208.1861	.3324	.9127
X7	129.6800	206.7527	.3648	.9124
X8	129.7600	204.6351	.4532	.9111
X10	129.7000	207.5204	.3596	.9123
X11	129.9600	208.4473	.3702	.9121
X13	129.8600	203.9596	.4970	.9105
X14	129.8400	206.7902	.4650	.9110
X15	129.9800	209.2037	.3432	.9123
X18	129.7600	208.8800	.3685	.9120
X22	130.2200	208.1751	.3332	.9127
X23	130.1600	204.4229	.4323	.9115
X26	129.8600	207.1024	.4398	.9112
X27	130.1400	201.4290	.5971	.9091
X28	129.3600	205.2147	.5151	.9104
X29	129.7400	206.7269	.4483	.9111
X31	129.8800	208.4751	.3999	.9117
X32	129.5000	208.6633	.3924	.9118
X33	129.7600	211.0433	.3275	.9124
X34	129.9200	203.5853	.6818	.9088
X36	129.4800	205.2343	.5190	.9103
X37	129.4800	209.5608	.4057	.9117
X38	129.7600	207.6555	.4977	.9108
X39	129.5800	203.7996	.5604	.9098
X41	129.4000	207.6735	.5406	.9105
X42	129.8600	201.9188	.5354	.9100
X43	129.8200	207.0486	.4105	.9116
X44	129.4800	208.4588	.5838	.9105
X46	129.7000	205.6429	.5789	.9099
X47	129.8400	207.5657	.3797	.9120
X48	129.2600	207.6657	.5194	.9106
X49	129.6600	211.0453	.3599	.9121
X51	129.9400	207.4861	.4416	.9112
X52	129.4400	209.8433	.4109	.9117
X53	129.6200	209.3016	.4011	.9117
X54	129.8000	207.6327	.3927	.9118
X55	129.7200	207.8384	.3389	.9126
X56	129.5000	208.8673	.4790	.9111
X57	129.3800	208.2812	.4050	.9116
X59	129.9000	206.2959	.3670	.9124
X60	129.5600	208.2106	.3337	.9126

Reliability Coefficients

N of Cases = 50.0

N of Items = 42

Alpha = .9133

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

ANGKET KEMANDIRIAN

Item-total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
Y1	180.5400	375.5188	.4561	.9221
Y2	180.9800	374.4282	.4314	.9223
Y3	180.2800	378.5322	.3694	.9227
Y4	180.7000	381.5204	.2768	.9234
Y5	180.2800	383.6343	.3341	.9230
Y6	180.9600	372.2433	.4517	.9221
Y7	180.0800	382.6465	.3986	.9227
Y8	180.9400	374.0576	.4274	.9223
Y9	180.5000	369.5204	.5888	.9209
Y10	181.3600	368.0310	.6980	.9202
Y11	180.3800	377.3016	.5101	.9219
Y12	180.7400	366.9310	.6423	.9204
Y13	180.7800	385.0731	.1997 *	.9238
Y14	181.1000	371.7653	.5602	.9212
Y15	180.8400	384.3412	.1698 *	.9243
Y16	181.3400	393.3718	-.1047 *	.9267
Y17	180.2600	372.8494	.6588	.9208
Y18	180.8400	366.3820	.7229	.9199
Y19	180.7400	364.6045	.7716	.9194
Y20	181.1000	373.6020	.6046	.9211
Y21	180.5400	387.6820	.0946 *	.9244
Y22	180.2800	377.3894	.4806	.9220
Y23	180.2800	385.4710	.1811 *	.9239
Y24	180.7600	382.8392	.3182	.9231
Y25	180.5400	381.0290	.4078	.9226
Y26	181.2200	372.1343	.5873	.9211
Y27	180.3400	377.9024	.4836	.9220
Y28	181.1800	369.8241	.6086	.9208
Y29	180.5800	379.0241	.3763	.9227
Y30	181.2600	373.9922	.4346	.9223
Y31	180.5000	377.9286	.4547	.9222
Y32	181.7400	397.5841	-.2357 *	.9274
Y33	180.3400	381.9841	.3381	.9229
Y34	181.2800	376.7363	.3769	.9227
Y35	180.4000	377.7143	.3982	.9225
Y36	181.0600	372.8739	.4616	.9220
Y37	180.3200	381.9363	.3399	.9229
Y38	181.0800	385.6261	.1791 *	.9239
Y39	180.7600	383.3698	.2368 *	.9236
Y40	180.9800	384.7955	.1356 *	.9248
Y41	180.7000	381.0714	.3319	.9230
Y42	180.6800	373.3649	.5660	.9213
Y43	180.4400	382.1290	.3391	.9229
Y44	181.1000	364.0510	.6316	.9203
Y45	180.9200	380.4016	.4302	.9224
Y46	180.6400	375.4596	.4341	.9222
Y47	180.4600	378.3759	.4312	.9223
Y48	180.9400	374.7106	.5730	.9214
Y49	180.9800	395.6527	-.1720 *	.9272
Y50	181.0200	374.2649	.5153	.9216
Y51	180.7600	381.1249	.3183	.9231
Y52	180.4200	380.9016	.3489	.9229
Y53	180.4800	386.1731	.1823 *	.9238
Y54	180.9400	370.7514	.6204	.9208
Y55	180.5800	373.2690	.5041	.9217
Y56	180.8000	370.5306	.5738	.9211
Y57	180.5000	376.2959	.5173	.9218
Y58	181.0200	380.6731	.2803	.9235
Y59	180.8200	378.2731	.3067	.9234
Y60	181.0000	381.7959	.2480 *	.9237

Reliability Coefficients

N of Cases = 50.0

N of Items = 60

Alpha = .9237

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

ANGKET KEMANDIRIAN

Item-total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
Y1	145.5000	342.5000	.4620	.9374
Y2	145.9400	342.2208	.4133	.9378
Y3	145.2400	344.6351	.4012	.9378
Y4	145.6600	347.9024	.2945	.9385
Y5	145.2400	351.0024	.3040	.9383
Y6	145.9200	339.5445	.4514	.9376
Y7	145.0400	349.9984	.3708	.9380
Y8	145.9000	341.6020	.4176	.9379
Y9	145.4600	336.7024	.5964	.9364
Y10	146.3200	335.5690	.6967	.9357
Y11	145.3400	343.6167	.5428	.9370
Y12	145.7000	334.0102	.6565	.9358
Y14	146.0600	338.8331	.5688	.9366
Y17	145.2200	339.6037	.6807	.9361
Y18	145.8000	334.0408	.7200	.9354
Y19	145.7000	332.7041	.7568	.9351
Y20	146.0600	340.4657	.6198	.9364
Y22	145.2400	345.2473	.4490	.9375
Y24	145.7200	349.1445	.3427	.9381
Y25	145.5000	348.3367	.3894	.9378
Y26	146.1800	339.3751	.5898	.9365
Y27	145.3000	344.7041	.4944	.9372
Y28	146.1400	337.5922	.5969	.9364
Y29	145.5400	344.9065	.4173	.9377
Y30	146.2200	340.1343	.4666	.9374
Y31	145.4600	344.5800	.4708	.9373
Y33	145.3000	348.7857	.3413	.9381
Y34	146.2400	343.0024	.4026	.9379
Y35	145.3600	344.0718	.4226	.9377
Y36	146.0200	338.7139	.5038	.9371
Y37	145.2800	349.1445	.3253	.9382
Y41	145.6600	347.6984	.3430	.9381
Y42	145.6400	341.0106	.5517	.9368
Y43	145.4000	348.9388	.3417	.9381
Y44	146.0600	332.3433	.6147	.9362
Y45	145.8800	347.2506	.4348	.9376
Y46	145.6000	342.9388	.4236	.9377
Y47	145.4200	344.9424	.4495	.9375
Y48	145.9000	341.1122	.6050	.9365
Y50	145.9800	340.8771	.5365	.9369
Y51	145.7200	349.0629	.2791	.9385
Y52	145.3800	347.2608	.3717	.9379
Y54	145.9000	337.8469	.6301	.9362
Y55	145.5400	341.0698	.4862	.9372
Y56	145.7600	338.3902	.5584	.9367
Y57	145.4600	343.8453	.5003	.9372
Y58	145.9800	349.4894	.2186 *	.9392
Y59	145.7800	343.7669	.3508	.9384

Reliability Coefficients

N of Cases = 50.0

N of Items = 48

Alpha = .9385

Angket I

1. Saya mampu menyesuaikan diri dengan keadaan yang saya hadapi. SS S TS STS
2. Saya malu bila harus tampil di depan umum karena saya cacat. SS S TS STS
3. Saya kurang berguna bagi keluarga. SS S TS STS
4. Saya merasa senang karena kondisi fisik saya dapat diterima dengan wajar oleh teman-teman saya. SS S TS STS
5. Saya termasuk orang yang mudah memahami perasaan orang lain. SS S TS STS
6. Saya merasa tidak yakin dengan pendapat saya sendiri. SS S TS STS
7. Dalam pergaulan saya kurang bisa mengatasi rasa minder. SS S TS STS
8. Saya merasa puas akan apa yang saya lakukan terhadap orang lain. SS S TS STS
9. Saya mampu mencapai cita-cita dengan keadaan saya sekarang ini. SS S TS STS
10. Saya merasa kehilangan semangat dalam menempuh masa depan. SS S TS STS
11. Penampilan saya kurang menarik sehingga menyulitkan untuk bergaul. SS S TS STS

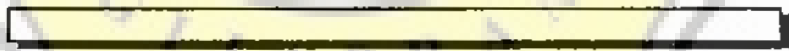
28. Saya merasa puas bila berhasil menyelesaikan tugas SS S TS STS
dengan benar.
29. Saya mempunyai kemampuan untuk berhasil dalam SS S TS STS
studi.
30. Saya merasa takut menghadapi lingkungan yang baru SS S TS STS
dengan keadaan cacat seperti ini.
31. Saya kurang dapat memanfaatkan waktu yang ada SS S TS STS
sehingga tertinggal dari teman-teman.
32. Saya puas karena dapat membuat keputusan yang SS S TS STS
terbaik untuk diri saya.
33. Saya merasa malu untuk tampil dalam kegiatan di SS S TS STS
sekolah.
34. Saya orang yang mudah marah bila tersinggung sedikit SS S TS STS
saja.
35. Saya gembira karena bisa menyesuaikan diri SS S TS STS
dilingkungan tempat tinggal saya.
36. Kecacatan membuat saya terhambat dalam melakukan SS S TS STS
pekerjaan.
37. Saya mudah mengeluh dengan tugas-tugas yang saya SS S TS STS
hadapi.
38. Saya bangga dengan prestasi saya. SS S TS STS
39. Saya mudah putus asa bila mengalami kegagalan. SS S TS STS

40. Saya kurang mempunyai kemampuan dalam pelajaran SS S TS STS
41. Saya sedih dengan kondisi saya saat ini. SS S TS STS
42. Saya orang yang ceroboh sehingga sering melakukan SS S TS STS
kesalahan.





(B-2) ANGGKET KEMANDIRIAN



Angket II

1. Bila ada PR dari guru saya tidak akan menyontek SS S TS STS
teman.
2. Saya hanya bisa pasrah bila hasil karya saya lebih jelek SS S TS STS
dari orang lain.
3. Saya akan selalu mencoba sesuatu yang baru demi SS S TS STS
kemajuan saya.
4. Seringkali saya cepat marah bila diejek orang lain. SS S TS STS
5. Saya yakin dengan kemampuan diri saya. SS S TS STS
6. Saya terbiasa dibantu orang lain dalam melakukan SS S TS STS
tugas sehari-hari.
7. Meskipun, cacat saya akan berusaha terus dalam SS S TS STS
mewujudkan cita-cita saya.
8. Saya lebih senang mengikuti pendapat orang lain. SS S TS STS
9. Walaupun saya sedang marah, saya berusaha tetap SS S TS STS
ramah dengan orang lain.
10. Saya bimbang apakah saya bisa mewujudkan cita-cita SS S TS STS
saya.
11. Walaupun saya cacat, saya tidak malu bertanya pada SS S TS STS
siapapun bila saya mengalami kesulitan.

12. Seakan-akan tidak mungkin bagi saya untuk mencapai SS S TS STS
cita-cita.
13. Jika ada teman yang sakit, saya akan mengajak teman- SS S TS STS
teman untuk menengok.
14. Saya tidak akan memaafkan kesalahan teman yang SS S TS STS
disengaja.
15. Saya percaya dapat menyelesaikan tugas yang diberikan SS S TS STS
pada saya.
16. Seringkali saya merasa takut bila harus mengeluarkan SS S TS STS
pendapat saya di depan umum.
17. Bagaimanapun keadaan saya, namun saya selalu ingin SS S TS STS
maju.
18. Saya melakukan sesuatu berdasarkan perintah orang SS S TS STS
lain.
19. Saya akan introspeksi diri bila ada kesalahan yang saya SS S TS STS
lakukan.
20. Walaupun sudah belajar saya tidak yakin dapat SS S TS STS
menyelesaikan / mengerjakan ulangan dengan baik
21. Saya ikut berpartisipasi bila ada kegiatan di sekolah dan SS S TS STS
di asrama.
22. Sekali menghadapi kegagalan saya tidak akan mencoba SS S TS STS
lagi.

23. Saya akan mengajak teman yang mengalami kesulitan SS S TS STS
untuk belajar secara kelompok.
24. Saya akan marah bila ada teman yang berbuat salah SS S TS STS
pada saya.
25. Saya yakin bahwa pilihan yang saya ambil baik untuk SS S TS STS
saya.
26. Saya merasa tergantung pada teman-teman sekelompok SS S TS STS
bila mendapat tugas.
27. Saya tidak akan berhenti berusaha sebelum saya SS S TS STS
berhasil melakukan suatu pekerjaan sampai selesai.
28. Saya sering tidak tahu apa yang harus saya kerjakan SS S TS STS
pada waktu senggang.
29. Bila ada teman yang tidak menepati janji, saya tidak SS S TS STS
akan langsung marah tetapi akan saya tanya dulu apa
sebabnya.
30. Saya tidak yakin ide saya dapat diterima oleh teman- SS S TS STS
teman.
31. Saya dapat mengeluarkan pendapat dengan bebas tanpa SS S TS STS
harus dipengaruhi oleh orang lain.
32. Saya enggan mencoba sesuatu yang baru. SS S TS STS
33. Bila sedang sedih saya tidak mampu untuk SS S TS STS
menyembunyikan perasaan.

34. Banyak tugas yang sulit, tetapi selama ini saya selalu dapat mengatasinya. SS S TS STS
35. Dalam menyelesaikan tugas-tugas di rumah, saya lebih suka orang lain yang mengerjakan. SS S TS STS
36. Saya selalu merencanakan apa yang akan saya kerjakan agar berhasil baik. SS S TS STS
37. Saya tidak tahu harus berbuat apa jika nilai ulangan saya menurun. SS S TS STS
38. Apabila terjadi perselisihan, saya lebih baik mengalah daripada melawan. SS S TS STS
39. Saya tidak yakin dapat berbicara di depan orang banyak. SS S TS STS
40. Bila liburan di rumah, saya melakukan aktivitas sehari-hari tanpa bantuan orang lain. SS S TS STS
41. Bila kalah dalam bersaing saya hanya bisa menangis. SS S TS STS
42. Saya tidak dapat menahan kebencian pada seseorang. SS S TS STS
43. Saya tidak ragu dengan jurusan yang saya ambil di sekolah. SS S TS STS
44. Saya selalu mengharapkan bantuan orang lain dalam menyediakan kebutuhan saya. SS S TS STS
45. Saya akan berusaha memperoleh nilai yang baik di kelas. SS S TS STS

46. Saya akan marah dan membenci orang yang SS S TS STS
menyinggung perasaan saya.
47. Saya akan belajar dari kegagalan-kegagalan yang saya SS S TS STS
alami.





LAMPIRAN C
DATA KASAR PENELITIAN

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19	x20
1	3	2	3	3	4	4	3	4	4	2	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4
2	4	2	4	4	3	3	2	2	3	2	2	4	4	3	2	3	4	2	2	4
3	3	4	3	4	4	2	4	4	4	3	1	4	3	3	2	3	4	3	3	3
4	1	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	4
5	3	3	3	4	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3
6	2	4	2	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	3	3	1	1	2	3
7	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	1	3	1	3	1	3
8	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3
9	3	4	3	4	2	4	3	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3
10	2	4	2	3	2	3	3	4	3	4	4	1	2	1	2	1	3	2	1	1
11	4	3	4	2	4	3	1	2	4	2	1	3	4	2	1	4	4	4	3	4
12	1	3	1	3	1	4	3	4	3	2	3	3	3	3	2	4	2	4	3	4
13	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	1	4	4	2	3	4
14	3	4	3	4	3	1	4	4	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4
15	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	2	4	4	3	3	4
16	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
17	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
18	3	3	3	3	4	4	3	4	2	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4
19	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
20	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	2	3
21	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4
22	3	2	3	3	4	4	3	4	4	2	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4
23	4	2	4	4	3	3	2	2	3	2	2	4	4	3	2	3	4	2	2	4
24	3	4	3	4	4	2	4	4	4	3	1	4	3	3	2	3	4	3	3	3
25	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	4
26	3	3	3	4	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3
27	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	1	3	3	3	1	3
28	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	1	3	3	3	1	3
29	3	4	3	4	2	4	3	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3
30	2	4	2	3	2	3	3	4	3	4	4	1	2	1	2	1	3	2	3	1
31	4	3	4	2	4	3	1	2	4	2	1	3	4	2	1	4	4	4	3	4
32	1	3	1	3	1	4	3	4	3	2	3	3	3	3	2	4	2	4	3	4
33	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	2	3	4
34	4	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4
35	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	2	4	4	3	3	4
36	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
37	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
38	3	3	3	3	4	4	3	4	2	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4
39	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
40	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	2	3

	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	x31	x32	x33	x34	x35	xJ6	xJ7	xJ8	xJ9	x10
1	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	1	4	3
2	4	1	3	4	3	2	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	2	2	4	3	3	4	2	3	4	2	3
4	4	2	3	3	4	2	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4
5	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2
6	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3
7	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3
8	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
9	3	2	3	3	2	3	4	2	1	3	4	2	3	4	2	4	2	1	3	4
10	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
11	3	3	3	4	4	4	1	4	4	3	2	4	3	2	3	1	1	3	2	4
12	3	2	1	3	2	3	3	3	3	3	4	4	2	3	3	2	4	3	3	1
13	3	2	2	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4
14	4	2	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4
15	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4
16	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
17	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
18	3	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4
19	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4
20	3	3	4	3	3	2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
21	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4
22	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3
23	4	1	3	4	3	2	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
24	3	3	3	4	3	2	4	4	3	2	2	4	3	3	4	2	3	4	2	3
25	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2
26	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2
27	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3
28	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3
29	3	2	3	3	2	3	4	2	1	3	4	2	3	4	2	4	2	1	3	4
30	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4	2	4	4	4	3	4	3	3
31	3	3	3	4	4	4	1	4	4	3	2	4	3	2	3	1	1	3	2	4
32	3	2	1	3	2	3	3	3	3	3	4	4	2	3	3	2	4	3	3	1
33	3	2	2	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4
34	4	2	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4
35	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3
36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
37	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4
38	3	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
39	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
40	3	3	4	3	3	2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2

	x41	x42	y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18
1	4	4	1	3	4	4	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3
2	3	3	3	1	3	3	4	3	4	2	3	2	4	3	4	2	3	2	3	2
3	3	1	3	2	3	1	4	4	4	3	3	2	4	4	4	3	3	2	4	2
4	4	4	3	2	4	3	3	3	4	3	4	2	4	3	4	3	3	3	4	4
5	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	4	2	3	2	3	3
6	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
7	3	3	3	3	4	2	4	1	4	1	1	1	2	1	4	1	4	1	2	3
8	3	4	4	3	4	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4
9	2	3	3	2	4	4	4	4	4	4	1	2	3	4	3	1	3	2	3	1
10	3	3	4	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	1	3	4	3	4	3
11	3	4	2	3	1	3	3	3	4	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	2
12	4	1	4	2	4	4	4	1	4	2	3	1	4	4	2	3	4	1	4	3
13	1	4	4	3	4	3	3	2	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3
14	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	2	4	3	4	3	4	3	4	4
15	3	4	4	2	3	3	3	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3
16	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	4	4	4
18	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
19	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
20	3	3	1	3	4	4	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3
21	4	4	3	2	4	3	3	2	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	4	3
22	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3
23	3	3	3	1	3	3	4	3	4	2	3	2	4	3	4	2	3	2	3	2
24	3	1	3	2	3	1	4	4	4	3	3	2	4	4	4	3	3	2	4	2
25	2	2	3	2	4	3	3	3	4	3	4	2	4	3	4	3	3	3	4	4
26	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	4	2	3	2	3	3
27	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
28	3	3	4	3	4	2	3	4	4	4	3	2	3	4	3	1	3	2	3	1
29	2	3	3	2	4	4	4	4	4	4	1	2	3	4	4	3	4	3	4	3
30	3	3	2	3	1	3	3	3	4	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	2
31	3	4	4	2	4	4	4	1	4	2	3	1	4	4	2	3	4	1	4	3
32	4	1	4	3	4	3	3	2	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3
33	1	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	2	4	3	4	3	4	3	4	4
34	3	4	4	2	3	3	3	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3
35	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3
36	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	4	4	4
37	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4
38	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
39	4	4	1	3	4	4	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3
40	3	3	3	2	4	3	3	2	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	4	3

	y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27	y28	y29	y30	y31	y32	y33	y34	y35	y36	y37	y38
1	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2	4	3	4
2	4	2	3	4	4	3	3	3	4	2	4	2	3	3	2	3	4	3	3	3
3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3
4	3	2	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	2	3	2	3	4	4	3	3
5	3	2	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4
6	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	1	4	3	3
7	2	3	4	4	4	3	4	1	4	3	4	1	1	3	1	1	3	4	4	2
8	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
9	1	2	2	2	3	4	4	2	3	1	4	3	4	2	4	3	2	4	2	2
10	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3
11	2	1	2	4	3	3	1	1	3	3	1	4	3	4	3	3	4	4	1	1
12	3	3	4	4	4	3	4	1	2	3	3	1	4	4	1	3	4	4	3	4
13	3	3	4	4	3	2	4	3	4	1	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3
14	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	3
15	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2
16	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
17	4	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3
18	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
20	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2	4	3	4
21	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	4	3	3	4	2	3	2	3	3	4
22	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4
23	4	2	3	4	4	3	3	3	4	2	4	2	3	3	2	3	4	3	3	3
24	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3
25	3	2	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	2	3	2	3	4	4	3	3
26	3	2	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3
27	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3
28	1	2	2	2	3	4	4	2	3	1	4	3	4	2	4	3	2	4	2	2
29	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3
30	2	1	2	4	3	3	1	1	3	3	1	4	3	4	3	3	4	4	1	1
31	3	3	4	4	4	3	4	1	2	3	3	1	4	4	1	3	4	4	3	4
32	3	3	4	4	3	2	4	3	4	1	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3
33	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	3
34	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2
35	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
36	4	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3
37	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
38	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
39	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2	4	3	4
40	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	4	3	3	4	2	3	2	3	3	4

	y39	y40	y41	y42	y43	y44	y45	y46	y47	kousep	mandiri
1	3	3	4	4	4	4	4	4	3	150	163
2	3	3	3	3	3	3	4	3	2	126	140
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	129	143
4	2	3	4	3	4	2	4	2	4	141	148
5	3	3	4	2	3	3	3	2	3	111	133
6	3	3	4	1	4	3	3	2	3	125	146
7	3	4	4	1	1	2	4	3	4	132	124
8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	133	147
9	3	2	4	1	1	2	2	2	2	124	125
10	4	3	3	3	4	4	3	2	4	123	161
11	3	2	2	4	3	3	1	2	3	124	121
12	1	4	3	3	4	1	3	3	2	116	140
13	3	3	3	3	3	3	4	3	3	143	147
14	2	4	3	3	4	3	3	3	4	146	157
15	3	3	4	2	3	3	4	4	3	146	154
16	2	2	3	3	3	3	3	3	3	123	135
17	3	4	4	4	4	4	4	4	4	164	170
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	151	181
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	161	186
20	3	3	4	4	4	4	4	4	3	134	163
21	3	2	3	3	4	3	4	2	4	144	144
22	3	3	4	4	4	4	3	4	3	152	158
23	3	3	3	3	3	3	4	3	2	126	140
24	3	3	3	3	3	3	4	3	3	129	145
25	2	3	4	3	4	2	4	2	4	122	148
26	3	3	4	1	4	3	3	2	3	111	134
27	3	3	4	1	4	3	3	2	3	133	146
28	3	2	4	1	1	2	2	2	2	129	126
29	4	3	3	3	4	4	3	2	4	124	161
30	3	2	2	4	3	3	1	2	3	122	121
31	1	4	3	3	4	1	3	3	2	124	140
32	3	3	3	3	3	3	4	3	3	116	147
33	2	4	3	3	3	4	3	3	3	143	156
34	3	3	4	2	3	3	4	4	3	149	154
35	2	2	3	3	3	3	3	3	3	136	133
36	3	4	4	4	4	4	4	4	4	123	170
37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	161	181
38	4	4	4	4	4	4	4	4	4	153	186
39	3	3	4	4	4	4	4	4	3	163	163
40	3	2	3	3	4	3	4	2	4	134	144

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19	x20
41	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4
42	4	2	4	3	3	4	3	4	3	2	2	4	4	3	2	3	4	2	2	4
43	4	2	4	4	4	3	2	2	4	2	2	4	3	3	2	3	4	2	3	3
44	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	1	4	3	3	2	3	4	3	3	3
45	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	4
46	3	3	3	4	4	2	3	2	3	2	2	4	3	3	1	3	3	3	1	3
47	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	1	3	3	3	1	3
48	3	3	3	4	2	3	3	3	3	4	3	4	2	3	3	1	4	3	3	1
49	3	4	3	4	2	4	3	2	3	4	4	1	2	1	2	1	3	2	3	1
50	4	3	4	2	4	3	1	2	4	2	1	3	4	2	1	4	4	4	3	4
51	1	3	1	3	1	4	3	4	3	2	3	3	3	3	2	4	2	4	3	4
52	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	2	4	3	3	3	4
53	4	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4
54	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
55	4	2	4	3	3	4	2	4	3	2	2	4	4	3	2	3	4	2	2	4
56	4	2	4	4	4	3	2	2	4	2	2	4	3	3	2	3	4	2	3	3
57	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	1	4	3	3	2	3	4	3	3	3
58	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3
59	4	3	4	1	4	2	4	2	3	3	2	4	3	3	1	3	3	3	1	3
60	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	1	3	3	3	1	3
61	4	3	4	4	4	4	3	2	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4
62	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4
63	3	2	3	3	3	2	2	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
64	4	4	4	3	4	3	2	4	4	1	4	4	4	4	2	4	3	1	4	3
65	4	3	4	2	4	2	3	4	4	2	3	4	2	3	3	4	4	3	4	4
66	3	2	3	2	4	3	2	4	4	4	4	1	4	4	3	4	3	4	2	1
67	4	2	4	3	4	2	1	3	4	2	1	4	2	1	4	4	2	3	3	3
68	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	2	4	4	2	3	4
69	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3
70	3	4	3	4	3	1	4	1	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3
71	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4
72	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
74	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4
75	3	3	3	4	3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3
76	4	2	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3
77	3	3	3	4	3	2	2	2	2	4	3	2	3	3	3	3	3	2	4	3
78	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	4	4	1	4	4	1	1	4
79	3	4	3	4	3	4	3	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4
80	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3

	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	x31	x32	x33	x34	x35	x36	x37	x38	x39	x40
1	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4
2	4	1	3	4	3	2	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3
3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	2	2	4	3	3	4	2	3	4	2	3
4	3	3	3	4	3	2	4	4	3	2	2	4	3	3	4	2	3	4	2	3
5	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2
6	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3
7	3	3	3	3	2	3	4	2	1	3	4	2	3	4	2	4	2	1	3	4
8	3	2	3	4	4	3	1	4	4	3	2	4	2	2	3	1	1	3	2	4
9	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4	2	4	4	4	3	4	3	3
10	3	3	3	4	4	4	1	4	4	3	2	4	3	2	3	1	1	3	2	4
11	3	2	1	3	2	3	3	3	3	3	4	4	2	3	3	2	4	3	3	1
12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
13	4	2	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4
14	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
15	3	1	3	4	3	2	3	4	3	2	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3
16	3	3	3	4	3	2	4	4	4	2	2	4	3	3	3	2	3	4	2	4
17	3	3	3	4	3	2	4	4	3	2	2	3	3	3	4	2	3	3	2	4
18	3	2	3	3	2	2	3	4	3	3	2	2	3	2	4	2	2	4	3	3
19	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	2	3	3	3	3	2	3
20	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4
21	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3
22	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3
23	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
24	3	4	2	3	4	3	4	3	3	4	1	3	4	3	4	1	1	4	4	3
25	1	3	1	4	3	4	2	4	3	3	3	4	3	3	4	1	1	1	3	3
26	4	2	4	3	3	3	1	4	4	4	4	4	3	1	4	2	1	4	3	3
27	1	4	4	4	2	3	3	4	1	4	4	4	3	1	4	2	3	4	1	2
28	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
29	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
30	3	2	2	3	3	4	4	3	3	4	2	3	3	3	3	2	2	2	4	3
31	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
32	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
33	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
34	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4
35	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
36	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	2	4	4	3	3	2	3	4
37	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	2	3	2	2
38	4	3	1	4	4	3	4	4	4	1	2	3	4	4	2	4	4	4	3	2
39	4	3	3	2	4	3	4	4	2	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4
40	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3

	x41	x42	y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18
41	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3
42	3	3	3	1	3	3	4	3	4	2	3	2	4	3	4	2	3	2	3	2
43	3	1	3	2	3	1	4	4	4	3	3	2	4	4	4	3	3	2	4	2
44	3	1	3	2	4	3	3	3	4	3	4	2	4	3	4	3	3	3	4	4
45	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	4	2	3	2	3	3
46	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
47	2	3	4	3	4	2	3	4	4	4	3	2	3	4	3	1	3	2	3	1
48	3	4	3	2	4	4	4	1	4	2	3	1	4	4	4	3	4	3	4	3
49	3	3	2	3	1	3	3	3	4	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	2
50	3	4	4	2	4	4	4	1	4	2	3	1	4	4	2	3	4	1	4	3
51	4	1	4	3	4	3	3	2	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	4	3
52	3	3	3	2	4	3	4	4	4	4	4	2	4	3	4	3	4	3	4	4
53	3	4	4	2	3	3	3	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3
54	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3
55	3	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	4	4	4
56	3	4	1	3	4	4	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3
57	4	3	3	2	4	3	3	2	3	3	4	2	3	2	3	3	3	4	3	3
58	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	4	2	3	2	3	3
59	3	4	3	3	4	2	3	4	4	4	3	2	3	4	3	1	3	2	3	1
60	3	3	4	3	4	2	3	4	4	4	3	1	4	4	4	3	4	3	4	3
61	3	3	3	2	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	2	4	3
62	3	4	3	4	3	3	3	4	4	2	3	2	4	4	3	4	3	3	4	3
63	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
64	4	1	1	1	4	1	4	2	4	1	4	1	3	4	4	2	4	1	4	4
65	1	3	4	3	4	3	4	3	1	3	4	3	4	3	4	3	2	3	4	3
66	4	4	4	4	4	3	4	3	4	1	4	3	4	4	4	4	4	3	3	1
67	4	3	4	4	4	3	4	3	4	1	4	3	4	4	4	4	4	3	3	1
68	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	2	4	4	4	3	4	3	4	4
69	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3
70	4	4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3
71	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
72	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
74	4	4	4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3
75	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
76	3	4	3	3	3	3	3	1	4	1	4	3	2	4	4	4	3	3	3	3
77	3	3	3	3	4	2	3	4	3	3	4	2	3	3	4	4	3	3	3	4
78	4	2	4	4	4	3	4	2	4	4	4	2	4	4	4	1	4	3	4	4
79	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3
80	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3

	y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27	y28	y29	y30	y31	y32	y33	y34	y35	y36	y37	y38
41	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4
42	4	2	3	4	4	3	3	3	4	2	4	2	3	3	2	3	4	3	3	3
43	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3
44	3	2	3	3	4	3	3	3	4	2	4	3	2	3	2	3	4	4	3	3
45	3	2	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3
46	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3
47	1	2	2	2	3	4	4	2	3	1	4	3	4	2	4	3	2	4	2	2
48	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3
49	2	1	2	4	3	3	1	1	3	3	1	4	3	4	3	3	4	4	1	1
50	3	3	4	4	4	3	4	1	2	3	3	1	4	4	1	3	4	4	3	4
51	3	3	4	4	3	2	4	3	4	1	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3
52	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	3
53	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2
54	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
55	4	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3
56	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2	4	3	4
57	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	4	3	3	4	2	3	2	3	3	4
58	3	2	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3
59	1	2	2	2	3	4	4	2	3	1	4	3	4	2	4	3	2	4	2	2
60	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3
61	3	3	4	3	4	2	3	3	4	3	3	2	4	3	2	3	3	4	3	3
62	4	4	3	4	2	4	3	3	4	1	4	3	2	3	2	3	3	3	4	3
63	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3
64	3	1	4	2	4	1	2	3	4	1	3	1	4	1	1	4	1	4	1	4
65	1	1	4	1	4	1	3	2	3	2	1	1	2	1	1	2	3	4	1	4
66	2	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	1	2	3	2	4	3	3	3	4
67	2	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	1	3	3	2	3	4	3	4	4
68	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	2	4	4	3	3	4	4	4	4
69	4	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3
70	2	4	2	3	3	2	1	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	2	3
71	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1
72	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
74	4	1	4	3	4	3	4	3	4	3	1	3	2	3	3	4	3	4	3	4
75	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2
76	1	3	3	4	4	4	3	2	2	4	2	3	2	3	3	4	3	4	3	1
77	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	4
78	4	3	4	4	4	3	4	2	4	1	4	3	3	4	2	3	3	4	3	4
79	4	2	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4
80	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3

	y39	y40	y41	y42	y43	y44	y45	y46	y47	konsep	mandiri
1	3	3	4	4	4	4	3	4	3	144	158
2	3	3	3	3	3	3	4	3	2	129	140
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	125	145
4	2	3	4	3	4	2	4	2	4	131	148
5	3	3	4	1	4	3	3	2	3	123	134
6	3	3	4	1	4	3	3	2	3	120	146
7	3	2	4	1	1	2	2	2	2	127	126
8	4	3	3	3	4	4	3	2	4	120	158
9	3	2	2	4	3	3	1	2	3	124	121
10	1	4	3	3	4	1	3	3	2	124	140
11	3	3	3	3	3	3	4	3	3	116	147
12	2	4	3	3	3	4	3	3	3	135	156
13	3	3	4	2	3	3	4	4	3	149	154
14	2	2	3	3	3	3	3	3	3	129	133
15	3	4	4	4	4	4	4	4	4	126	170
16	3	2	3	4	4	3	4	2	4	129	159
17	3	2	3	3	4	3	4	2	4	132	144
18	3	3	4	1	4	3	3	2	3	128	134
19	3	2	4	1	1	2	2	2	2	126	123
20	4	3	3	3	4	4	3	2	4	141	162
21	3	3	3	4	3	3	4	2	4	146	150
22	3	3	4	3	4	3	3	3	4	133	151
23	2	3	3	3	3	3	3	3	3	121	133
24	1	4	1	1	4	1	4	1	4	132	119
25	3	2	3	3	4	3	4	3	3	124	128
26	4	1	1	4	3	2	4	2	2	130	148
27	3	3	3	4	3	4	3	4	3	121	156
28	2	2	4	4	3	4	4	3	4	143	159
29	4	2	4	3	1	2	4	4	4	150	156
30	3	1	3	3	3	3	3	3	2	129	128
31	4	4	4	1	4	4	4	4	4	166	178
32	4	4	4	1	4	4	4	4	4	165	177
33	4	4	4	4	4	4	4	4	4	168	188
34	1	4	3	3	4	3	4	3	4	155	156
35	3	3	3	3	2	3	3	3	3	121	142
36	3	4	3	3	3	4	4	3	2	142	141
37	3	2	3	3	3	3	3	3	3	122	141
38	2	4	3	4	2	3	4	3	4	128	158
39	3	2	3	3	3	3	3	3	4	145	159
40	3	2	3	3	3	3	3	3	4	135	147

	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19	x20
81	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	2	3	4
82	3	3	3	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
83	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4
84	4	3	4	4	4	3	3	1	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4
85	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4
86	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4
87	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4
88	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3
89	3	4	3	3	3	4	4	2	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4
90	4	4	4	4	3	4	3	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4
91	2	2	2	3	2	3	2	2	4	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3
92	4	4	4	4	1	4	3	2	2	2	3	3	3	2	1	2	1	2	3	3
93	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	4
94	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	2	3
95	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	2	2	4
96	3	2	3	4	4	3	2	4	4	4	1	4	4	2	2	2	4	3	2	4
97	3	3	3	4	3	4	2	4	3	4	3	2	4	4	3	3	4	4	3	3
98	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	4	4
99	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4
100	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4
101	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
102	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3
103	3	2	3	3	3	3	3	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4
104	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4
105	3	3	3	4	4	3	2	4	3	2	1	4	3	2	2	2	4	2	1	3
106	3	3	3	3	3	4	4	2	4	4	4	3	3	3	4	3	4	1	3	3
107	4	4	4	4	4	4	1	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	2	2	4
108	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3
109	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4
110	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3
111	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3
112	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4
113	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4
114	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4
115	4	4	4	1	4	3	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4
116	3	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	4
117	3	2	3	4	3	3	1	1	3	3	4	3	3	4	1	3	3	1	3	3
118	3	3	3	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	2	3	3	2	3	3
119	4	1	4	3	1	1	3	2	3	2	4	3	4	3	4	2	2	3	3	3
120	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	4

	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	x31	x32	x33	x34	x35	x36	x37	x38	x39	x40
81	3	3	3	4	3	2	3	4	3	2	2	4	3	2	3	3	3	4	2	2
82	4	3	4	4	3	2	4	2	4	4	4	4	3	1	4	4	4	4	3	4
83	4	3	3	4	4	2	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4
84	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4
85	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3
86	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
87	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
88	3	3	3	3	4	2	4	3	4	4	3	3	4	3	4	2	3	3	3	4
89	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4
90	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	2	3
91	2	2	2	2	2	2	3	4	2	2	2	3	2	2	3	2	3	2	1	3
92	1	1	2	2	4	3	2	2	4	3	3	2	2	2	3	4	3	4	2	2
93	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3
94	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3
95	4	3	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2
96	4	3	3	4	3	1	4	4	4	2	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3
97	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4
98	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
99	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3
100	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
101	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
102	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4
103	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3
104	1	4	4	1	3	4	4	2	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	2
105	3	2	2	4	2	2	2	4	3	2	1	3	2	2	3	1	2	3	2	1
106	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	2	3	3	3	3	4	3	4	3	3
107	4	3	3	4	4	2	4	4	3	3	2	4	3	3	4	3	3	4	2	3
108	3	2	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3
109	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3
110	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	4	3	3
111	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3
112	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3
113	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3
114	3	3	3	4	4	3	4	4	4	2	1	4	1	4	4	1	4	4	4	4
115	2	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3
116	3	4	3	2	3	3	4	4	3	2	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3
117	2	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	1	3	4	3	3	1	4
118	3	3	2	3	3	2	3	4	3	2	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3
119	1	3	3	3	2	1	2	2	4	4	4	4	1	4	2	2	2	3	2	4
120	3	2	3	4	3	3	2	3	2	4	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3

	x41	x42	y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	y10	y11	y12	y13	y14	y15	y16	y17	y18
81	4	3	4	3	4	2	3	3	4	3	3	2	2	3	4	2	3	2	3	4
82	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	1	1	4	1	4	1	4	4	4	4
83	4	2	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4
84	3	3	2	3	4	3	4	3	4	1	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
85	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3
86	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
87	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	2	4	3	4	3
88	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	2	4	3	4	3
89	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4
90	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	2	3	4	4	3
91	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3	3	1	1	3	3
92	2	1	4	3	2	4	1	3	2	3	3	3	2	4	3	3	2	1	3	2
93	3	4	4	4	4	2	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3
94	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3
95	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3
96	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	1	3	2	4	3
97	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3
98	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4
99	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3
100	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	2	3	3	4	4
101	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
102	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4
103	3	3	3	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3
104	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4
105	2	1	3	2	3	2	3	3	4	4	4	2	3	2	4	4	3	1	4	3
106	3	3	3	3	4	3	4	2	4	1	3	3	2	3	4	2	3	4	4	2
107	2	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	2	4	4
108	4	3	4	3	4	3	3	2	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3
109	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	2
110	3	2	3	3	4	2	3	3	4	3	4	3	4	3	4	2	3	3	4	3
111	3	3	4	3	4	3	3	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
112	4	3	3	2	4	3	3	3	4	2	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3
113	4	4	4	4	4	4	3	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2
114	4	3	4	3	4	4	4	3	4	2	4	2	2	3	3	4	3	2	4	3
115	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	2
116	2	3	3	3	4	3	3	2	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2
117	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4
118	3	3	3	3	3	3	3	1	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3
119	4	4	1	2	2	4	3	3	1	3	4	4	1	4	4	4	4	3	4	4
120	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	1	4	2	3	2	3	1	4	3

	y19	y20	y21	y22	y23	y24	y25	y26	y27	y28	y29	y30	y31	y32	y33	y34	y35	y36	y37	y38
81	4	3	3	3	4	3	4	3	4	2	4	3	3	3	2	3	3	3	3	4
82	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1
83	4	4	3	4	4	2	3	3	4	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4
84	4	4	4	3	4	3	4	4	2	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4
85	4	4	3	4	3	2	3	2	4	3	3	3	3	4	2	3	4	4	3	2
86	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
87	3	3	4	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	3	4	4	4	4	3
88	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	4	3	3	3
89	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3
90	4	4	4	4	4	3	4	2	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4
91	3	2	3	3	2	1	4	4	1	4	1	4	2	1	3	2	4	2	1	4
92	2	3	2	4	2	4	1	4	3	3	1	3	4	2	3	2	3	2	1	4
93	4	2	4	4	4	3	4	3	3	3	4	2	4	4	2	4	4	4	3	
94	3	4	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
95	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4	3	4	3	4	2	4
96	3	4	3	4	3	3	4	4	4	2	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3
97	3	4	3	4	4	2	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3
98	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3
99	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
100	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3
101	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3
102	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	1
103	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2
104	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	3	4
105	4	1	3	4	3	2	3	3	3	2	4	2	3	2	1	3	4	3	2	3
106	4	3	4	3	2	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2	4
107	4	3	3	3	1	2	3	4	4	2	3	4	1	4	3	3	4	4	4	4
108	4	4	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3
109	4	3	4	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4	4
110	3	3	3	3	4	2	4	2	3	3	4	3	3	3	2	4	4	3	3	3
111	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
112	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	2	4
113	4	2	4	1	4	3	4	4	4	3	4	2	4	2	2	3	1	4	3	4
114	4	3	3	2	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	4
115	4	3	4	4	4	4	4	1	3	3	4	3	4	3	3	2	4	4	3	2
116	3	3	3	3	4	2	3	3	4	2	4	2	3	3	2	3	3	3	3	3
117	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
118	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	4	3	2
119	1	2	4	2	4	4	3	1	2	1	4	2	3	4	4	3	4	1	2	1
120	4	2	3	2	3	3	3	3	4	2	1	2	3	3	2	3	3	2	2	4

	y39	y40	y41	y42	y43	y44	y45	y46	y47	konsep	mandiri
81	2	2	4	2	4	3	4	3	4	129	146
82	4	1	4	4	4	4	4	4	4	149	166
83	3	3	4	3	4	4	4	3	4	153	163
84	4	4	4	1	4	4	4	1	4	144	159
85	3	3	3	3	3	3	4	3	3	146	149
86	4	4	4	4	4	1	4	4	4	163	179
87	3	4	3	3	3	3	3	3	4	153	155
88	3	4	3	3	4	4	3	3	3	137	157
89	3	3	4	4	4	4	3	4	4	141	160
90	3	4	4	4	4	3	4	4	4	150	166
91	4	4	1	1	1	4	4	1	4	98	118
92	1	1	1	3	3	4	3	2	4	107	123
93	2	3	4	2	4	2	4	1	4	138	157
94	3	3	3	3	3	4	4	3	4	135	156
95	3	4	4	4	4	2	4	4	4	150	172
96	4	3	4	4	4	3	4	3	4	133	159
97	2	3	3	4	4	4	4	3	4	143	158
98	4	3	4	4	4	4	4	4	4	160	178
99	3	3	4	3	3	3	3	3	4	137	153
100	3	3	4	4	4	4	4	4	4	158	172
101	4	4	4	4	4	4	4	3	4	164	182
102	4	3	4	4	3	4	4	4	4	151	167
103	3	3	3	2	3	3	3	3	3	129	137
104	4	4	4	4	4	4	4	4	4	147	177
105	1	3	4	2	3	3	4	3	4	104	136
106	3	3	3	3	3	4	3	3	4	135	150
107	3	3	4	3	3	3	1	3	4	138	156
108	3	3	3	2	3	3	4	3	3	136	149
109	3	3	3	4	4	4	3	4	3	155	160
110	3	3	3	3	3	4	4	2	4	129	149
111	3	3	3	3	3	3	3	3	3	131	145
112	3	3	3	3	3	3	3	4	4	130	149
113	3	3	4	3	4	3	4	3	4	146	158
114	2	2	3	4	3	3	3	4	3	140	149
115	3	3	4	4	3	4	4	3	2	152	159
116	3	2	3	3	4	4	4	3	3	130	146
117	3	2	3	3	4	3	3	3	3	118	140
118	3	3	3	3	4	3	4	4	4	128	145
119	3	3	4	4	3	4	4	3	4	116	139
120	2	3	2	2	2	2	3	3	3	118	125



LAMPIRAN D
HASIL ANALISIS DATA
(D-1) UJI NORMALITAS



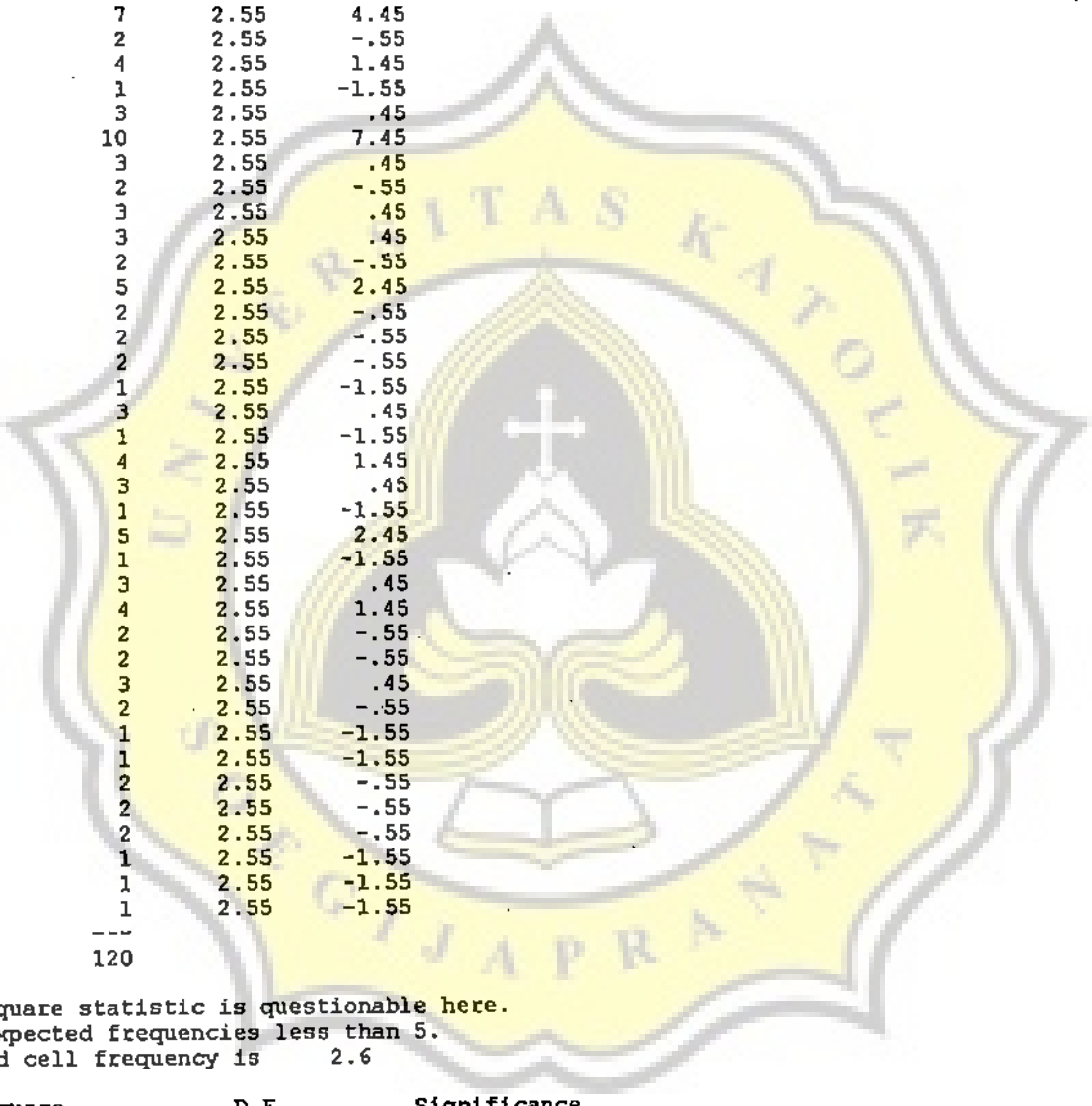
--- Chi-Square Test

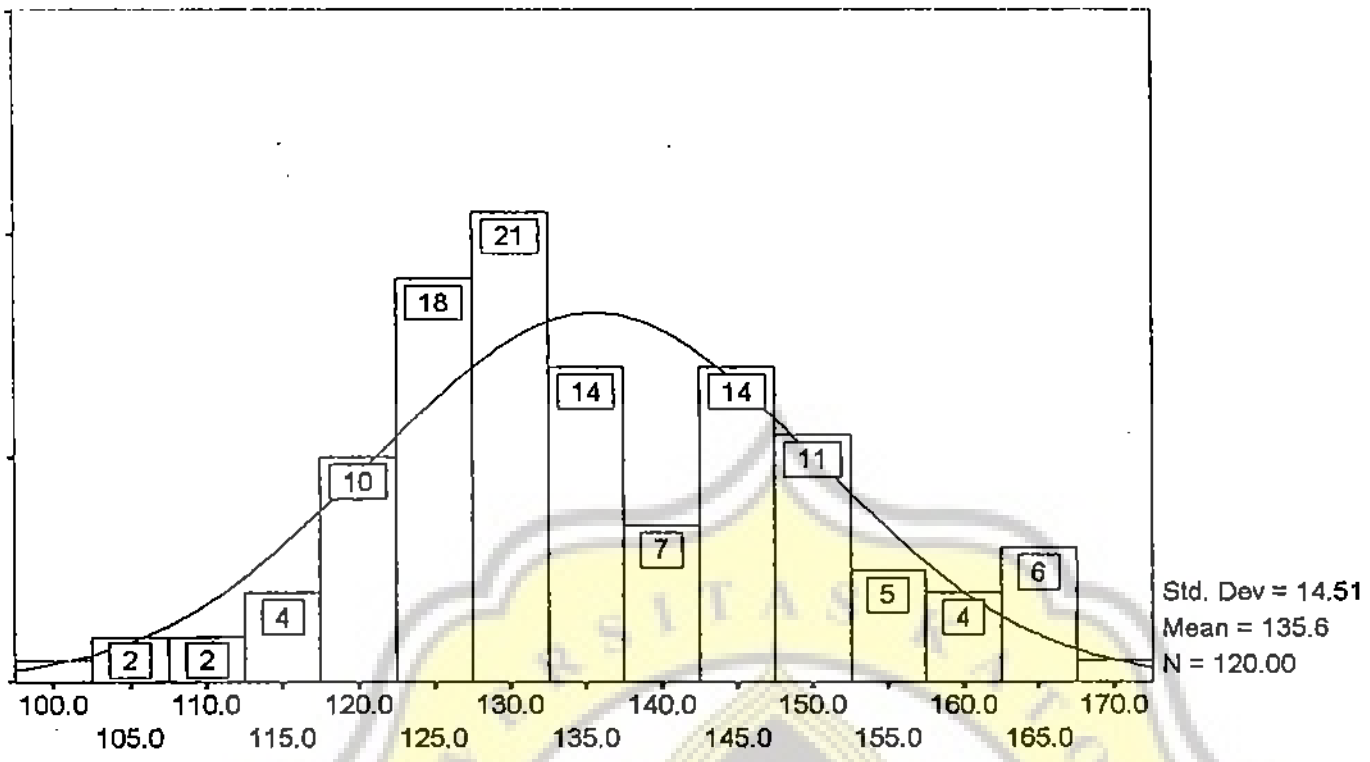
KONSEP Konsep Diri

Category	Cases		Residual
	Observed	Expected	
98	1	2.55	-1.55
104	1	2.55	-1.55
107	1	2.55	-1.55
111	2	2.55	-.55
116	4	2.55	1.45
118	2	2.55	-.55
120	2	2.55	-.55
121	3	2.55	.45
122	3	2.55	.45
123	4	2.55	1.45
124	7	2.55	4.45
125	2	2.55	-.55
126	4	2.55	1.45
127	1	2.55	-1.55
128	3	2.55	.45
129	10	2.55	7.45
130	3	2.55	.45
131	2	2.55	-.55
132	3	2.55	.45
133	3	2.55	.45
134	2	2.55	-.55
135	5	2.55	2.45
136	2	2.55	-.55
137	2	2.55	-.55
138	2	2.55	-.55
140	1	2.55	-1.55
141	3	2.55	.45
142	1	2.55	-1.55
143	4	2.55	1.45
144	3	2.55	.45
145	1	2.55	-1.55
146	5	2.55	2.45
147	1	2.55	-1.55
149	3	2.55	.45
150	4	2.55	1.45
151	2	2.55	-.55
152	2	2.55	-.55
153	3	2.55	.45
155	2	2.55	-.55
158	1	2.55	-1.55
160	1	2.55	-1.55
161	2	2.55	-.55
163	2	2.55	-.55
164	2	2.55	-.55
165	1	2.55	-1.55
166	1	2.55	-1.55
168	1	2.55	-1.55
Total	120		

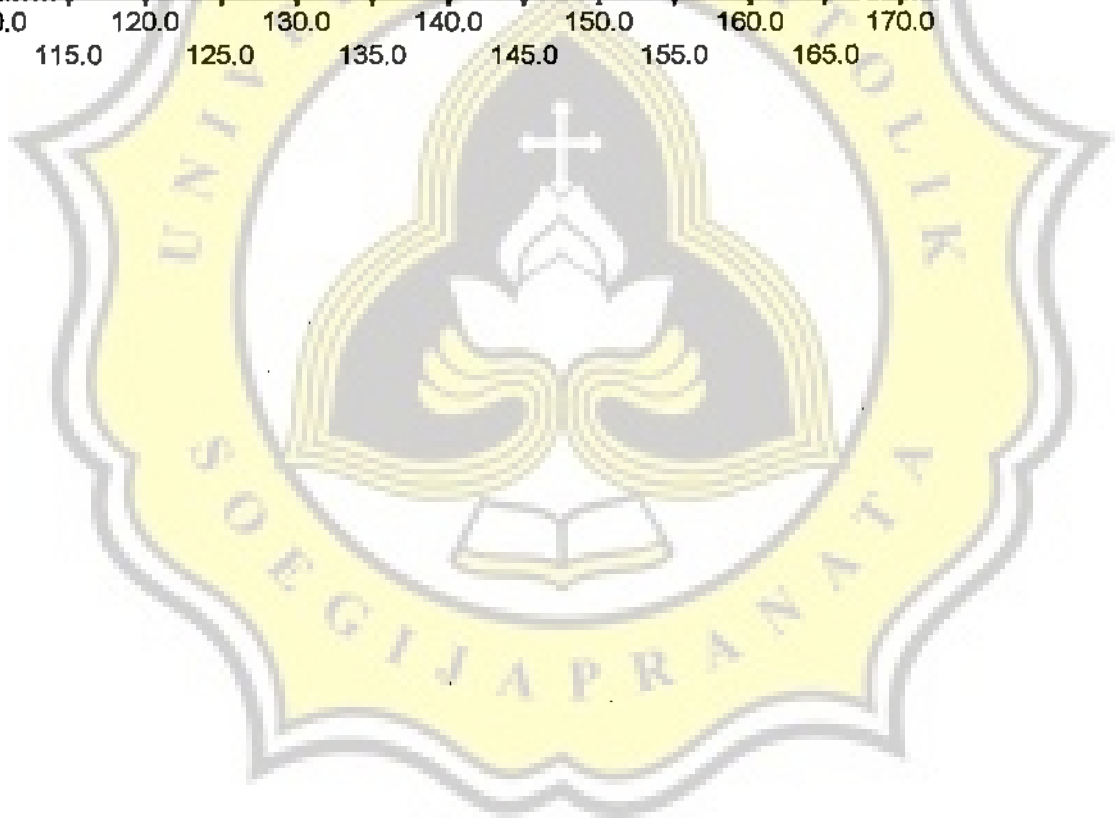
Warning - Chi-Square statistic is questionable here.
 47 cells have expected frequencies less than 5.
 Minimum expected cell frequency is 2.6

Chi-Square D.F. Significance
 53.1167 46 .2190





Konsep Diri



--- Chi-Square Test

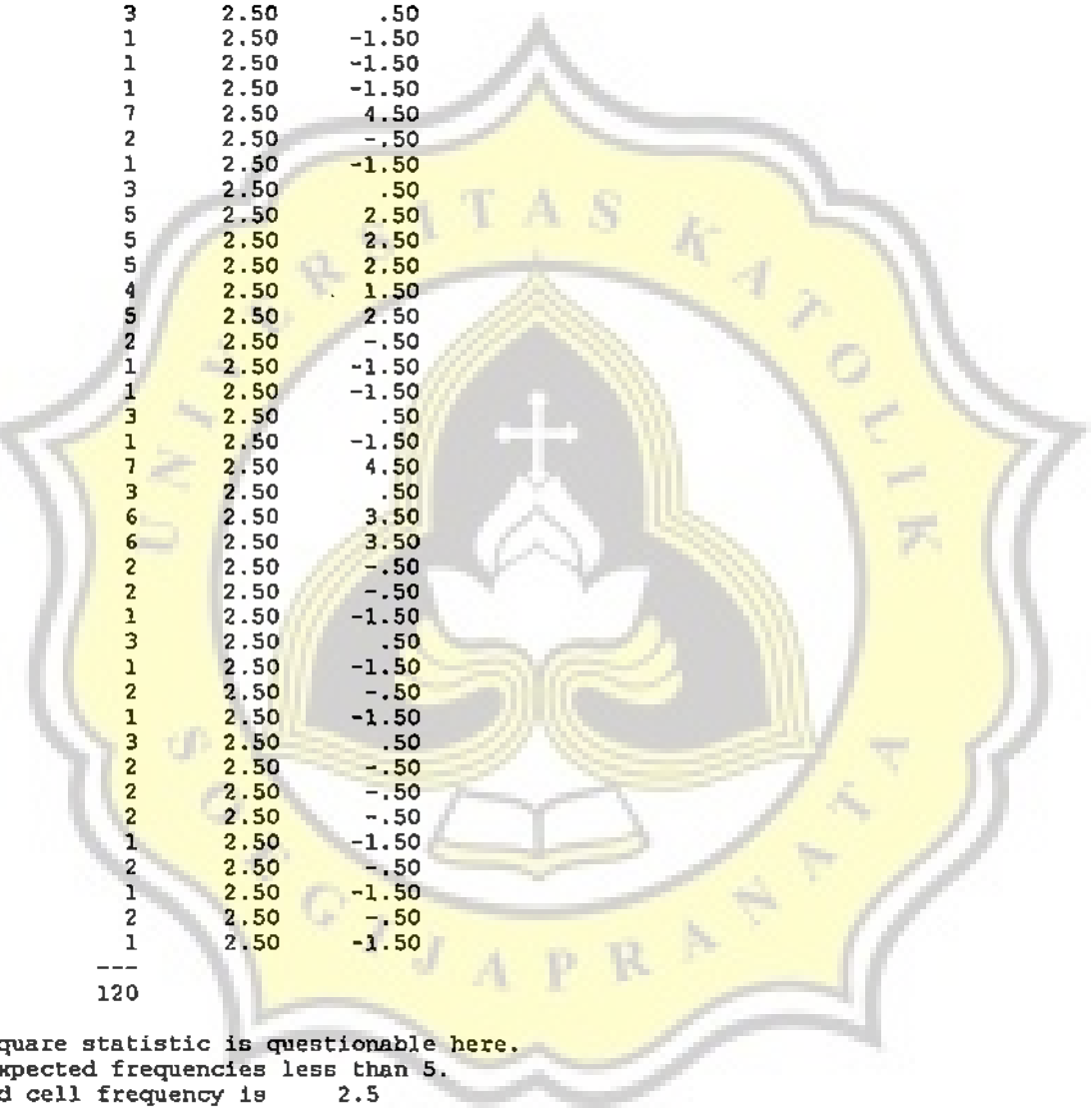
MANDIRI Kemandirian

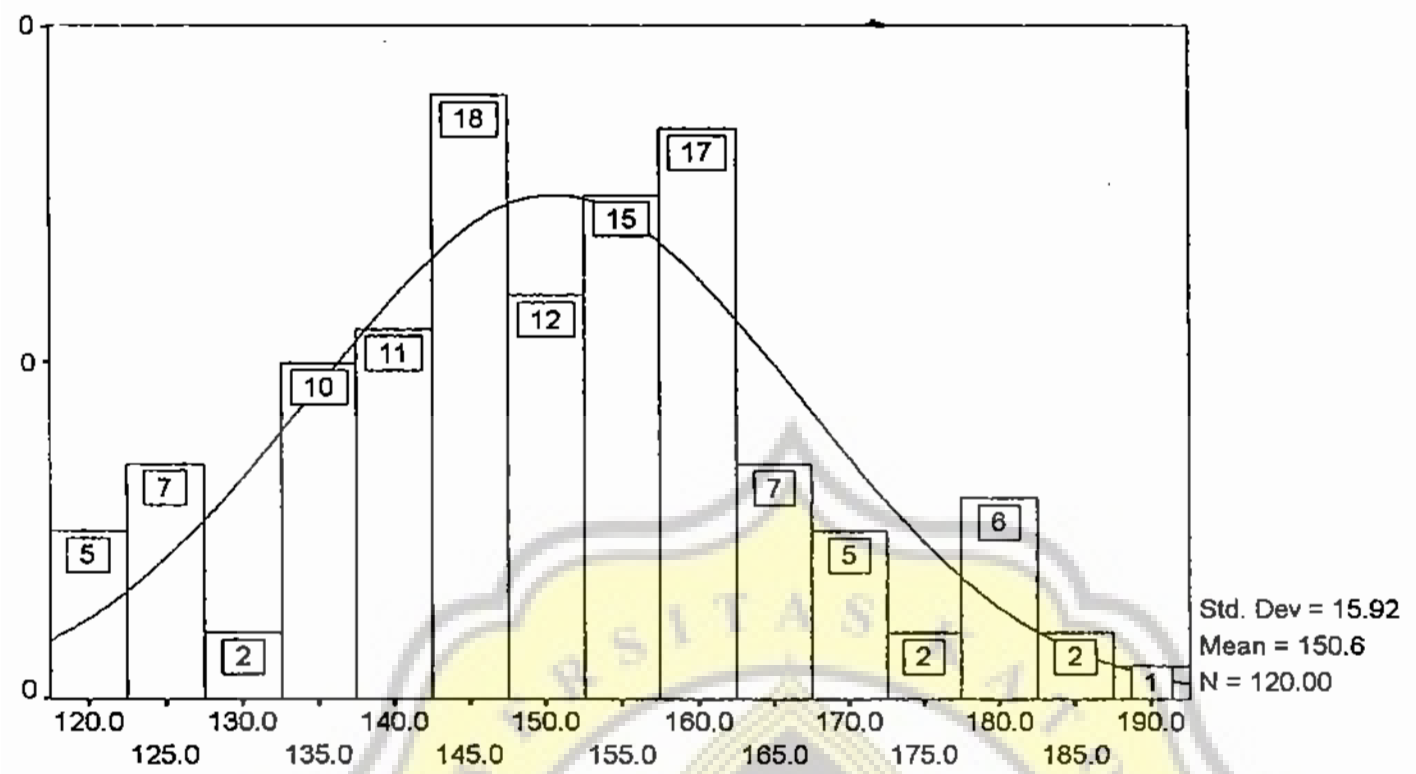
Category	Cases Observed	Expected	Residual
118	1	2.50	-1.50
119	1	2.50	-1.50
121	3	2.50	.50
123	1	2.50	-1.50
124	1	2.50	-1.50
125	3	2.50	.50
126	2	2.50	-.50
128	2	2.50	-.50
133	2	2.50	-.50
134	3	2.50	.50
135	3	2.50	.50
136	1	2.50	-1.50
137	1	2.50	-1.50
139	1	2.50	-1.50
140	7	2.50	4.50
141	2	2.50	-.50
142	1	2.50	-1.50
144	3	2.50	.50
145	5	2.50	2.50
146	5	2.50	2.50
147	5	2.50	2.50
148	4	2.50	1.50
149	5	2.50	2.50
150	2	2.50	-.50
151	1	2.50	-1.50
153	1	2.50	-1.50
154	3	2.50	.50
155	1	2.50	-1.50
156	7	2.50	4.50
157	3	2.50	.50
158	6	2.50	3.50
159	6	2.50	3.50
160	2	2.50	-.50
161	2	2.50	-.50
162	1	2.50	-1.50
163	3	2.50	.50
165	1	2.50	-1.50
166	2	2.50	-.50
167	1	2.50	-1.50
170	3	2.50	.50
172	2	2.50	-.50
177	2	2.50	-.50
178	2	2.50	-.50
179	1	2.50	-1.50
181	2	2.50	-.50
182	1	2.50	-1.50
186	2	2.50	-.50
188	1	2.50	-1.50

Total	120		

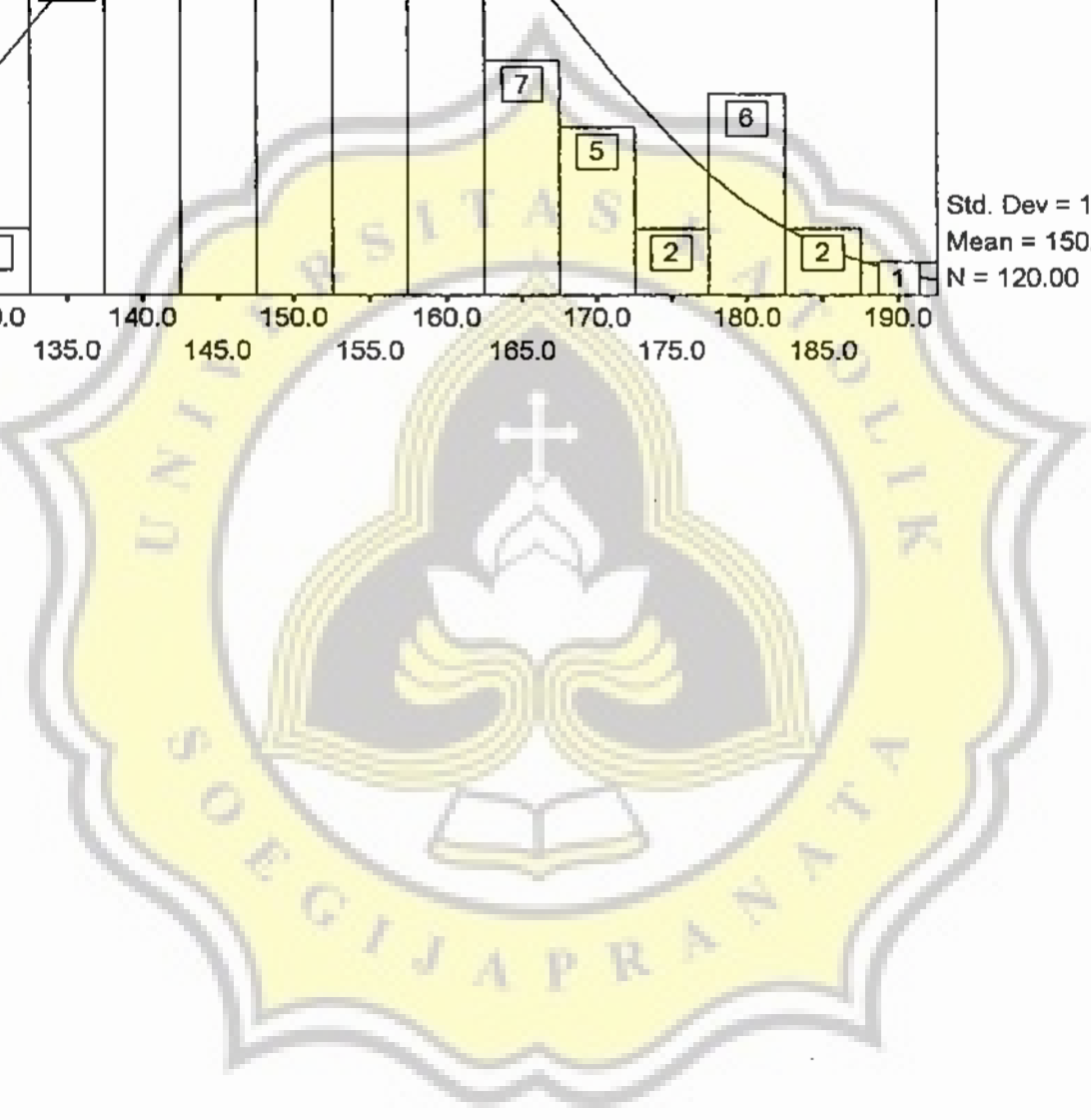
Warning - Chi-Square statistic is questionable here.
 48 cells have expected frequencies less than 5.
 Minimum expected cell frequency is 2.5

Chi-Square D.F. Significance
 54.4000 47 .2135



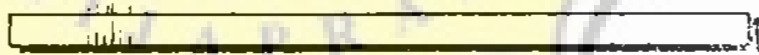


Kemandirian





(D-2) UJI LINEARITAS



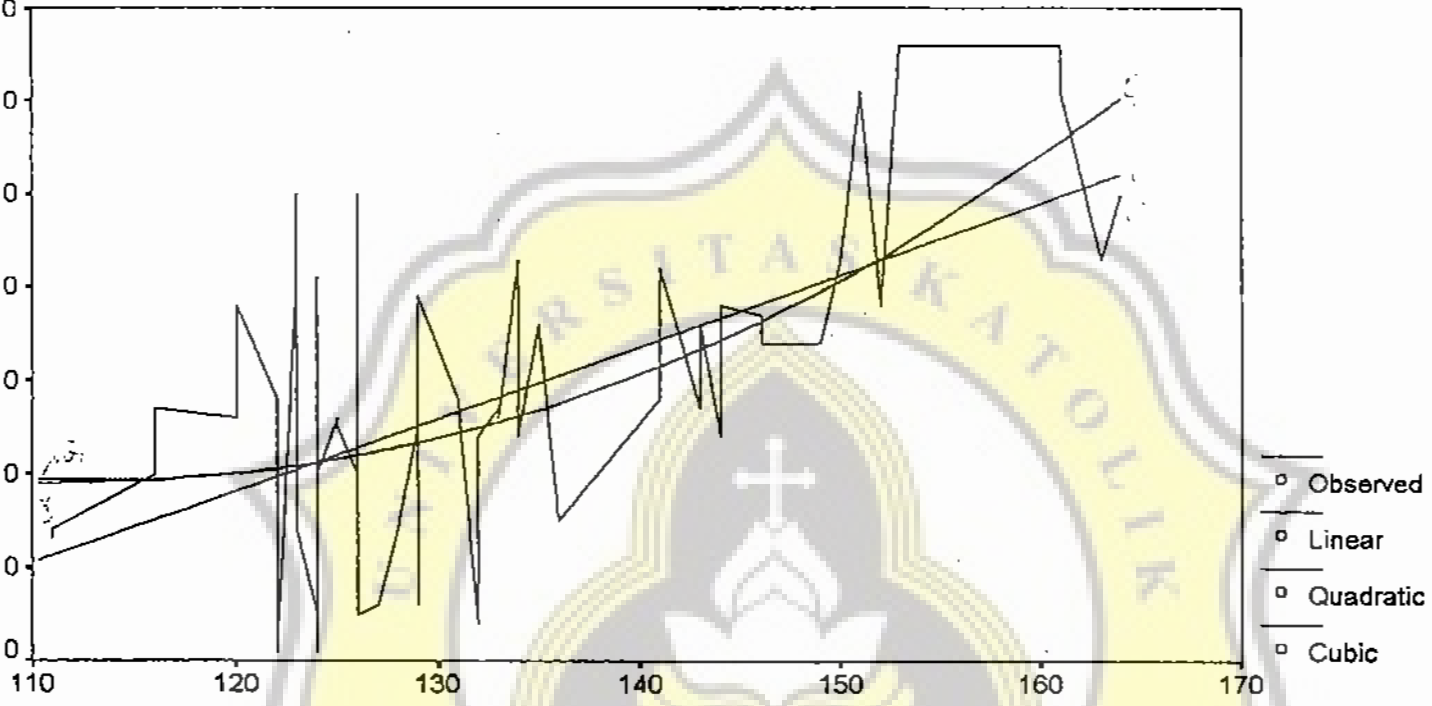
inieritas Penderita Cacat Fisik Bawaan

ndependent: KONSEP

Dependent	Mth	Rsq	d.f.	F	Sigf	b0	b1	b2	b3
MANDIRI	LIN	.396	58	37.95	.000	45.7155	.7705		
MANDIRI	QUA	.431	57	21.56	.000	343.379	-3.6015	.0159	
9 MANDIRI	CUB	.430	57	21.48	.000	242.914	-1.4053		3.8E-05

otes:
Tolerance limits reached; some dependent variables were not entered.

Kemandirian Penderita Cacat Fisik Bawaan



Konsep Diri Penderita Cacat Fisik Bawaan

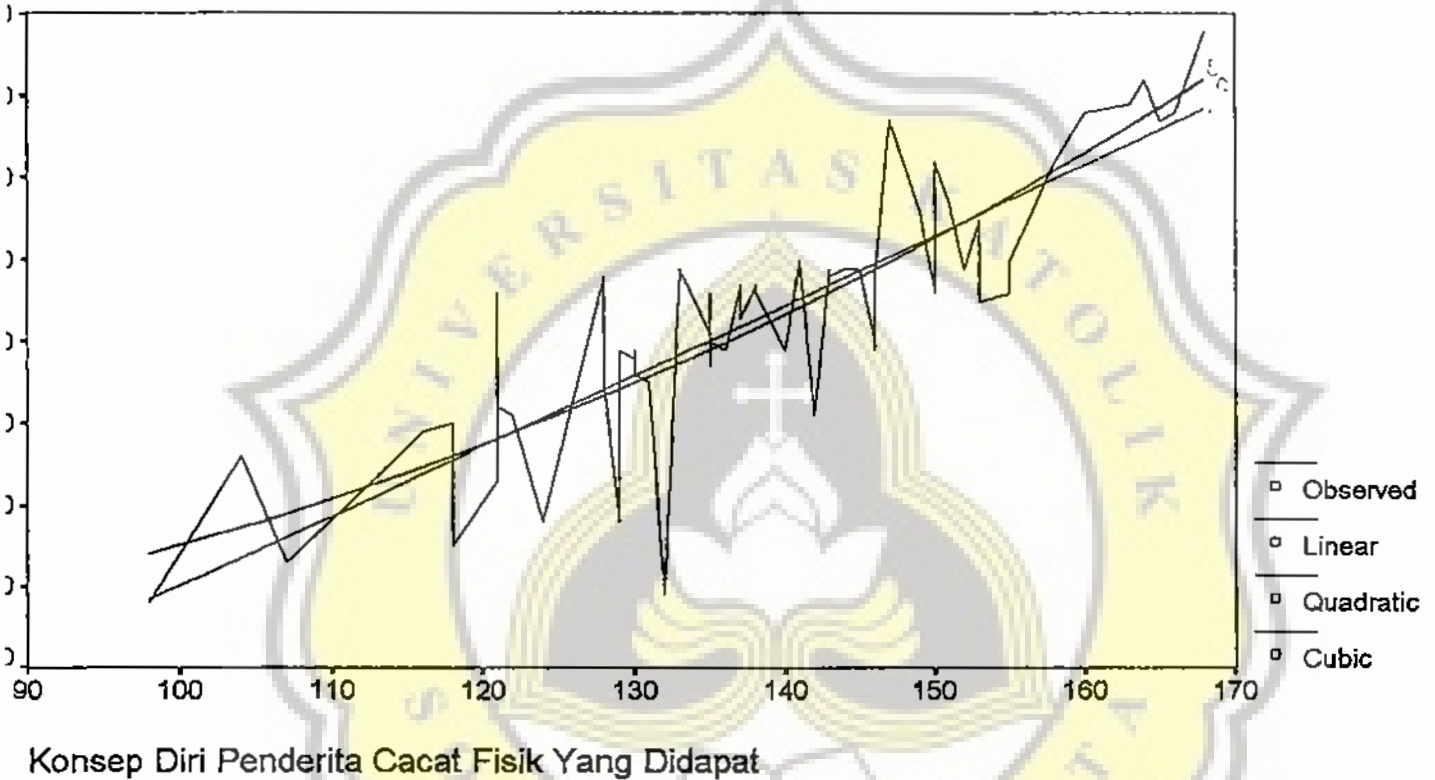
Kemampuan Penderita Cacat Fisik Yang Didapat

dependent: KONSEP

Dependent	Mth	Rsq	d.f.	F	Sigf	b0	b1	b2	b3
MANDIRI	LIN	.727	58	154.42	.000	34.0983	.8598		
MANDIRI	QUA	.736	57	79.32	.000	118.496	-.3926	.0046	
MANDIRI	CUB	.736	57	79.52	.000	93.5233	.1983		1.2E-05

Notes:
Tolerance limits reached; some dependent variables were not entered.

Kemandirian Penderita Cacat Fisik Yang Didapat





- - Correlation Coefficients - -

Penderita Cacat Fisik Bawaan

	KONSEP	MANDIRI
KONSEP	1.0000 (60) P= .	.6289 (60) P= .000
MANDIRI	.6289 (60) P= .000	1.0000 (60) P= .

(Coefficient / (Cases) / 1-tailed Significance)

" . " is printed if a coefficient cannot be computed



- - Correlation Coefficients - -

Penderita Cacat Fisik Yang Didapat

	KONSEP	MANDIRI
KONSEP	1.0000	.8526
	(60)	(60)
	P= .	P= .000
MANDIRI	.8526	1.0000
	(60)	(60)
	P= .000	P= .

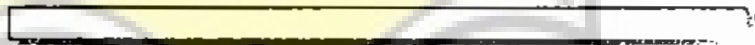
(Coefficient / (Cases) / 1-tailed Significance)

" . " is printed if a coefficient cannot be computed





LAMPIRAN E
SURAT KETERANGAN
BUKTI PENELITIAN





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/SM

Badan Hukum : Yayasan Sandjojo

Nomor : B.2.01/1799/UKS.07/VI/1997

02 Juni 1997

Lamp. : -

Hal : Penelitian

Kepada : Yth. Bpk. Gubernur KDH TK. I
Propinsi Jawa Tengah
up. Ka. Dit. Sosial Politik
Propinsi Jawa Tengah
di -
Tempat

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

Nama : Maria Catharina Siena Kristanti

NIM / NIRM : 89.40.675 / 89.6.111.08000.50013

Tempat / Tgl. Lahir : Semarang, 04 juli 1970

Alamat : Pandean Taman Hardjo 82 Semarang

untuk mengadakan penelitian di PRSPBD Prof. DR. Soeharso, dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana dengan Judul "HUBUNGAN ANTARA KONSEP DIRI DENGAN KEMANDIRIAN PADA PENDERITA CACAT FISIK BAWAAN DAN PENDERITA CACAT FISIK YANG DIDAPAT".

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


Drs. M.G. Octomo.
FAK. PSIKOLOGI

Tembusan Yth. :

- Bapak Kepala Bappeda Propinsi Jawa Tengah

✓ - Bapak Kepala PRSPBD Prof. DR. Soeharso

Surat 9/8/97

PEMERINTAH PROPINSI DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH

DIREKTORAT SOSIAL POLITIK

JL. MENTERI SUPENO NO. 2 SEMARANG TELEPON 414205

Semarang, 9 Agustus 97

Nomor : 070/4935/VIII/97
Sifat :
Lampiran :
Perihal : Ijin Penelitian.

K E P A D A :
YTH. KETUA BAPPEDA PROPINSI
DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH
JL. PEMUDA NOMOR 132
DI -

S E M A R A N G.

Membaca surat Dekan Fak. Psikologi Univ Katolik Soegijapranata Semarang No. D.2.01/1799/UKS/UKS.07/VI/97 tgl. 02 Juni 97 maknud Sari. MARIA CATHARINA SILVA KRISTANTI akan mengadakan penelitian dengan judul "HUBUNGAN ANTARA KONSEP DIRI DENGAN KEMANDIRIAN PADA PENYERITA CACAT FISIK BAWAH DAN PENYERITA CACAT FISIK YANG DIDAPAT" untuk skripsi.

Lokasi : Di Kodia Surakarta.
Waktu : 9 Agustus s.d 31 Oktober 97.
Penanggung jawab : DRG. GEORGE HARDJANEA, Nsi.

Dengan ini kami menyatakan tidak koheratan untuk di berikan Ijin Riset/Survey/Penelitian kepada pihak yang ber kepentingan dengan mematuhi semua peraturan dan perundangan yang berlaku.

Setelah yang bersangkutan menyelesaikan Tesis/Skripsi/ Karya Tulis/Laporan penelitiannya dalam batas waktu selambat lambatnya 1 (satu) bulan, segera menyerahkan hasilnya ke pada DIREKTORAT SOSIAL POLITIK PROPINSI JAWA TENGAH dan BAPPEDA PROPINSI DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH.

Dalam pelaksanaan tersebut diwajibkan ikut membantu keamanan dan ketertiban umum masyarakat dan mentaati tata tertib serta ketentuan-ketentuan kehidupan yang berlaku di daerah setempat.

KEPALA DIREKTORAT SOSIAL POLITIK
PROPINSI DAERAH TINGKAT I
JAWA TENGAH





SURAT REKOMENDASI RESEARCH / SURVEY

Nomor : R/4258 / 1 / VIII / 1997

- I. **DASAR** : Surat Gubernur Propinsi Jawa Tengah tanggal 15 Agustus 1972 Nomor : Bappemda/345/VIII/72.
- II. **MENARIK** : 1. Surat Kadit Sospol Pemerintah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah tgl. 9 Agustus 1997 Nomor : 070/4935 / VIII / 97
 Unika Soegijapranata Semarang
 2. Surat dari Unika Soegijapranata Semarang tgl. 2 Juni 1997 nomor : B.2.01 / 1799/ UKS.07/ VI / 1997

III. Yang bertanda tangan di bawah ini Ketua Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah (BAPPEDA TINGKAT I), bertindak atas nama Gubernur Kepala Daerah Tingkat I Jawa Tengah, menyatakan **TIDAK KEBERATAN** atas pelaksanaan research / survey dalam wilayah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah yang dilaksanakan oleh :

1. Nama : Maria Catherina Siena Kristanti
 2. Pekerjaan : Mahasiswa
 3. Alamat : Pandean Taman Harjo 82 Semarang
 4. Penanggungjawab : Drs. George Harjanta, Msi
 5. Maksud tujuan research/survey : Skripsi Hubungan antara Konsep Diri Dengan Kemandirian Pada Penderita Cacat Fisik Bawaan dan Penderita Cacat Fisik Yang Didapat.
 6. Lokasi : PRSPBD Prof. DR. Soeharso Surakarta

dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

- a. Pelaksanaan research / survey tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah.
 b. Sebelum melaksanakan research / survey langsung kepada responden, harus terlebih dahulu melaporkan kepada Penguasa Daerah setempat.
 c. Setelah research / survey selesai, supaya menyerahkan hasilnya kepada BAPPEDA TINGKAT I Jawa Tengah

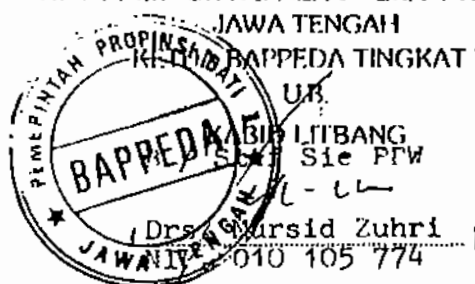
IV. Surat Rekomendasi Research/Survey ini berlaku dari :

~~19 Agustus s.d 31 Oktober 97~~

Diteluarkan di : SEMARANG
 Pada tanggal : 9 Agustus 1997
 An GUBERNUR KEPALA DAERAH TINGKAT I
 JAWA TENGAH

TEMBUSAN :

1. Bakorstanasda Jateng / DIY
 2. Kapolda Jateng.
 3. Kadit Sospol Pemerintah Prop. Dati I Jateng
 4. Bupati/Walikota/raja KDH Tk. II
 Surakarta
 5. Arsip.





PEMERINTAH PROPINSI DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH

Jl. Pemuda 127 - 133 Telp. 515591 - 515592 Fax. 546802
SEMARANG 50132

Semarang, 9 Agustus 1997

Nomor : R/ 4258 / P / VIIJ / 1997
Lampiran : 1 (satu) lembar.
Perihal : Pemberitahuan tentang Pelaksanaan Research/ Survey.

Kepada Yth. :
Wali kota KDH Tk. II
Surakarta

Menarik Surat Rekomendasi Research / Survey BAPPEDA Tingkat I Jawa Tengah, tanggal : 9 Agustus 1997 Nomor : R/ 4206 / P / VIIJ / 97 dengan hormat kami memberitahukan dalam Wilayah Saudara akan dilaksanakan Research / Survey alas nama :
Maria Catharina Siena Kristanti

Dengan maksud tujuan sebagaimana tersebut dalam surat Rekomendasi Research / Survey BAPPEDA Tk. I Jateng (terlampir).

Besar harapan kami, agar Saudara mengambil langkah - langkah persiapan seperlunya, sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

AN. GUBERNUR KEPALA DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH
KETUA BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH

h. Kabid Vitbang
Staf Sie PPW
BAPPEDA
(Drs. H. Sa'id. Zubri.)
JAWA TENGAH 105 774

TEMBUSAN Kepada Yth. :
Sdr. Pembantu Gubernur Untuk Wilayah :
Surakarta



SURAT REKOMENDASI RESEARCH / SURVEY

Nomor : R/4258 / I / VII / 1997

- I. **DASAR** : Surat Gubernur Propinsi Jawa Tengah tanggal 15 Agustus 1972 Nomor : Bappenda/345/VIII/72.
- II. **MENARIK** : 1. Surat Kadit Sospol Pemerintah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah tgl. 9 Agustus 1997 no. 070/4935 / VIII / 97
 2. Surat dari Unika Soegijapranata Semarang tgl. 2 Juni 1997 nomor : B.2.01 / 1799/ UKS.07/ VI / 1997

III. Yang bertanda tangan di bawah ini Ketua Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah (BAPPEDA TINGKAT I), berlandas atas nama Gubernur Kepala Daerah Tingkat I Jawa Tengah, menyatakan **TIDAK KEBERATAN** atas pelaksanaan research / survey dalam wilayah Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah yang dilaksanakan oleh :

1. Nama : Maria Catharina Siena Kristanti
2. Pekerjaan : Mahasiswa
3. Alamat : Pandean Taman Harjo 82 Semarang
4. Penanggungjawab : Drs. George Harjanta, Msi
5. Maksud tujuan research/survey : Skripsi Hubungan Antara Konsep Diri Dengan Kemandirian Pada Penderita Cacat Fisik Bawaan dan Penderita Cacat Fisik Yang Didapat.
6. Lokasi : PRSPBD Prof. DR. Soeharso Surakarta

dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut

- a. Pelaksanaan research / survey tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah.
- b. Sebelum melaksanakan research / survey langsung kepada responden, harus terlebih dahulu melaporkan kepada Penguasa Daerah setempat.
- c. Setelah research / survey selesai, supaya menyerahkan hasilnya kepada BAPPEDA TINGKAT I Jawa Tengah.

IV. Surat Rekomendasi Research/Survey ini berlaku dari :

~~9 Agustus s.d 31 Oktober 97~~

Ditandatangani di : SEMARANG

Pada tanggal : 9 Agustus 1997

AN GUBERNUR KEPALA DAERAH TINGKAT I
 JAWA TENGAH

TEMBUSAN :

1. Bakorstanasda Jateng / DIY.
2. Kapolda Jateng
3. Kadit Sospol Pemerintah Prop. Dati I Jateng
4. Bupati/Walikota/madya KDH Tk. II
 Surakarta
5. Arsip.



DEPARTEMEN SOSIAL R.I
PUSAT REHABILITASI SOSIAL BINA DAKSA "PROF.DR.SOEHARSO"
JL.KOL.SUTARTO JEBRES, SURAKARTA, 57126 TELP.47626 KOTAK POS 810

=====

SURAT KETERANGAN

NO: 368/K/AI/1997

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Pusat Rehabilitasi Sosial Bina Daksa Prof.Dr.Soeharso Surakarta menerangkan bahwa :

N a m a : MARIA CATHARINA SIENA KRISTANTI
Nomor Induk : 89.40.675/89.6.111.08000.50013
Pendidikan : Mahasiswa Fakultas Psikologi
Universitas Katolik Soegijapranata Semarang
Alamat : Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Duwur
Semarang

Terhitung mulai tanggal 2 Juni s/d 29 September 1997, telah melaksanakan kegiatan pengumpulan data guna menyusun Skripsi di Instansi kami.

Surat Keterangan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan seperlunya.

Surakarta, 29 September 1997

