

A. Data Uji Coba

(A-1) Data Angket Intensi Minum Minuman Keras

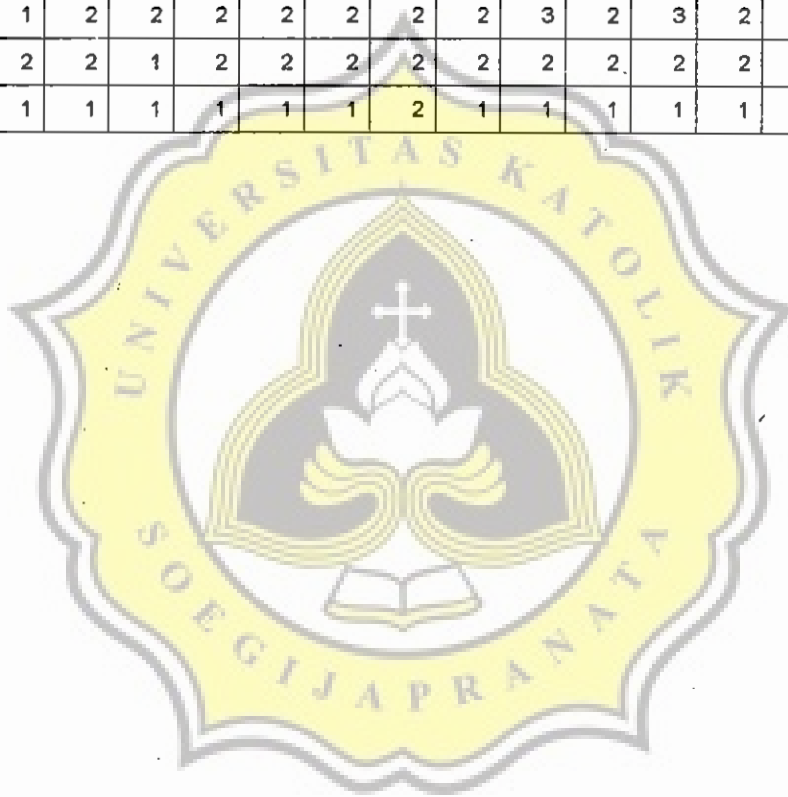
(A-2) Data Angket Interaksi Teman Sebaya



x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
2	1	2	1	3	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	4	1	4	4
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1
1	4	1	2	1	2	1	4	2	1	2	2	2	2	1	3	1	4	1
1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	4	1	2	1
2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1
2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	4	2	3	2
2	1	4	1	3	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1
3	4	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	3	2	2	1	1	3	1
1	2	1	2	1	2	1	3	2	1	2	1	2	2	2	4	4	3	4
1	2	1	2	1	2	1	3	2	1	2	1	2	1	2	3	2	1	2
1	4	2	1	1	1	2	1	2	2	2	4	2	1	2	3	1	2	2
2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	4	1	1	2
1	1	3	3	1	4	1	1	3	1	1	3	1	3	2	1	1	1	2
2	1	2	2	1	1	2	3	2	4	2	1	1	2	1	4	2	3	1
1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1
2	2	2	2	3	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1
2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	1
1	2	1	2	1	3	2	2	2	2	2	3	1	3	2	2	2	1	2
2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1
2	2	2	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2
2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	2	3	1	1	1
1	4	2	3	3	2	4	2	1	2	1	1	1	1	2	3	1	3	1
2	2	2	1	2	1	2	1	2	3	1	1	2	2	1	1	1	1	2
2	2	4	1	2	1	2	1	2	2	2	1	4	1	2	2	1	2	2
2	2	2	1	1	1	2	4	2	2	1	2	2	1	1	1	2	4	2
1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
1	2	2	4	1	2	2	3	2	3	2	1	2	1	2	3	1	4	1
2	2	2	1	2	2	2	3	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2
4	4	3	3	3	2	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	4
2	2	2	1	2	1	2	2	4	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1
2	2	3	3	2	3	2	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	4	1
2	2	2	2	2	2	2	1	3	2	1	3	2	2	1	2	2	3	1
2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	3	1	2	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3	2	2	2

x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	imk
1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	4	51
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	35
3	2	1	1	2	1	1	1	1	2	4	56
1	1	3	1	2	1	1	1	1	1	4	43
1	2	1	1	3	1	1	2	2	2	1	43
1	2	1	2	3	2	1	2	1	2	3	55
1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	42
3	2	2	1	2	1	1	1	1	2	3	56
3	1	1	4	1	1	1	2	1	2	1	58
1	2	3	1	1	2	1	2	1	2	1	49
1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	1	52
2	1	1	1	3	2	1	1	1	1	4	46
2	1	1	1	2	2	3	1	1	2	4	54
2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	56
2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	47
1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	46
2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	2	50
1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	54
2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	46
1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	53
1	2	2	2	3	3	1	1	1	2	2	49
2	2	4	2	1	1	1	2	1	1	4	59
1	1	1	2	2	3	1	2	1	2	2	48
3	2	2	2	2	2	2	4	1	2	2	60
4	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	56
1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	35
3	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	59
1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	2	51
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	33
2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	36
3	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	48
3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	98
2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	2	50
2	2	2	2	2	2	2	3	4	2	2	68
2	2	1	2	1	3	3	2	2	2	2	59
2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	50
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	60

x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	3	4	2	1	2	1	1	2	1	1	3	1	1	3	1	1	1
3	3	2	4	3	3	3	2	3	3	1	4	2	3	1	4	1	4	2
2	2	2	3	2	2	2	3	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2
2	2	1	3	2	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1
1	1	2	1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	4	1	3	1
2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	3	2	2	1
1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1
2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2
2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2
2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1



20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	imk
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31
1	1	2	1	1	1	1	3	1	2	2	49
4	3	3	1	1	3	2	2	4	2	3	79
2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	57
2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	45
1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	43
4	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	55
1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	34
2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	59
1	1	2	1	2	3	2	2	3	3	2	63
2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	59
1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	33



D1	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
2	4	3	3	3	1	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4
4	2	2	4	3	4	4	2	2	3	3	3	4	4	3	2	4	4	4
4	3	4	2	1	4	4	3	4	3	3	2	4	2	4	2	3	3	3
3	3	4	3	4	3	3	4	2	4	4	2	3	4	4	3	3	3	4
3	3	2	4	3	4	3	3	2	2	4	2	4	3	4	3	4	3	4
4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	4	3	1	3	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	4	3	3
4	3	4	3	1	3	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	4	3	3
4	3	3	1	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	2	4	3	4
3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	2	4	3	4
3	2	4	2	2	4	2	4	2	3	4	2	4	3	4	2	4	3	3
3	3	2	2	1	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4
4	4	1	2	4	4	2	2	4	3	4	4	4	4	2	4	4	3	4
3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	2	4	4	4	3	4	3	2
3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2
3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	3	2
2	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	4	3	2	3	2
3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3	3	3
4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4
3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	4	3	3	2
3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3
3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	2
3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3
3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3
3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
3	2	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	1	3	3	4	3	3	2	3	3
3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4
3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3
3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3

c:\adatatpsi\psi-94\py-its_t.sav

20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	its
4	4	4	4	2	4	3	2	3	4	1	99
4	4	4	4	2	4	3	3	4	4	3	100
1	3	3	3	4	3	4	3	2	4	4	92
3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	97
3	4	3	4	4	3	3	4	2	3	3	96
3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	91
3	4	3	4	3	3	3	1	3	4	4	96
3	4	3	4	3	3	3	1	3	4	4	96
3	3	3	4	3	3	4	3	2	4	4	93
3	3	3	4	3	3	4	3	2	4	4	95
2	4	3	4	3	3	3	2	2	3	3	89
2	4	3	4	3	3	3	2	2	4	3	93
4	3	4	1	3	3	3	2	2	4	3	95
1	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	99
2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	78
3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	85
3	2	4	3	3	4	2	3	2	2	2	76
3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	95
3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	4	75
3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	95
3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	100
4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	106
4	2	4	3	2	3	3	2	3	2	2	85
3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	96
3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	103
4	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	90
4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	105
4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	101
4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	101
3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	96
4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	100
3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	96
3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	96
3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	100
3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	98
3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	95
3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	3	107

01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	4
3	2	3	2	4	3	3	3	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3
3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	1	3	4	3	4	3	4	4
2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	1	2	2	2	2	3	2	3	3
3	3	3	4	4	2	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3
4	3	4	4	4	4	4	4	3	2	3	2	4	4	4	4	4	4	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3



	x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	x29	x30	its
8	3	2	3	4	3	4	3	4	3	4	4	101
9	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	87
10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	89
11	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	90
12	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	101
13	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	68
14	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	99
15	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	96
16	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	120
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	119
18	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	93
19	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	91



B. Hasil Uji Validitas Dan Reliabilitas

(B-1) Data Angket Intensi Minum Minuman Keras

(B-2) Data Angket Interaksi Teman Sebaya



LIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

total Statistics Intensi Minum Minuman Keras (1)

Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Alpha if Item Deleted
49,6531	129,5646	,5864	,8992
49,4898	127,0051	,5459	,8993
49,5918	131,5383	,3640	,9026
49,6122	127,2007	,5190	,8999
49,6735	131,6828	,4088	,9018
49,7959	131,9158	,3756	,9023
49,6327	127,0289	,7029	,8971
49,5714	132,7500	,2532*	,9050
49,6327	129,6122	,5322	,8998
49,5306	129,8376	,5061	,9002
49,8776	131,4430	,5406	,9003
49,8571	127,7917	,5233	,8998
49,6531	131,5230	,3680	,9025
49,9592	128,3733	,6003	,8987
49,8571	131,4583	,5402	,9003
49,0816	128,9515	,3398	,9047
49,9184	131,2849	,4565	,9011
49,2245	129,3861	,3360	,9045
49,8367	129,2645	,4774	,9006
49,5714	127,4167	,5018	,9003
49,7755	128,8027	,6393	,8984
49,6327	129,2372	,5091	,9001
49,7551	132,9804	,3485	,9027
49,6327	133,5289	,2660*	,9041
49,7347	128,5323	,5514	,8994
50,0000	129,7917	,5393	,8998
49,6735	130,8912	,4611	,9010
50,0612	126,1420	,6510	,8974
49,7347	129,9073	,6468	,8988
49,2245	130,4277	,3237	,9043

Cronbach's Coefficients

Cases = 49,0

N of Items = 30

= ,9039

LIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Total Statistics Intensi Minum Minuman Keras (2)

Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Alpha if Item Deleted
46,0816	119,4099	,5827	,9009
45,9184	116,7849	,5519	,9009
46,0204	120,7704	,3930	,9039
46,0408	116,9983	,5234	,9016
46,1020	121,1769	,4233	,9033
46,2245	121,5111	,3821	,9040
46,0612	116,7253	,7170	,8984
46,0612	119,3087	,5386	,9014
45,9592	119,5816	,5084	,9019
46,3061	121,5502	,5076	,9024
46,2857	117,3750	,5389	,9012
46,0816	120,9932	,3826	,9041
46,3878	118,1173	,6069	,9002
46,2857	121,3333	,5270	,9021
45,5102	119,2551	,3174	,9074
46,3469	121,1480	,4464	,9030
45,6531	119,8146	,3066	,9073
46,2653	119,4906	,4519	,9029
46,0000	117,5833	,4859	,9024
46,2041	118,4991	,6490	,8998
46,0612	118,8920	,5184	,9017
46,1837	122,6114	,3502	,9045
46,1633	118,1811	,5631	,9008
46,4286	119,2500	,5623	,9011
46,1020	120,3435	,4809	,9024
46,4898	115,7968	,6677	,8987
46,1633	119,6811	,6477	,9004
45,6531	120,6063	,3023	,9068

Reliability Coefficients

Cases = 49,0

N of Items = 28

= ,9055

LIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

total Statistics Interaksi Teman Sebaya (1)

Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Alpha if Item Deleted
92,0000	83,0833	,3424	,8833
91,8571	82,3333	,3256	,8839
92,1224	81,9014	,3623	,8831
92,0816	79,7849	,4759	,8806
92,0000	80,7500	,3124	,8858
91,9592	82,7066	,2790*	,8850
92,0612	79,8087	,6052	,8781
92,1633	80,7228	,5218	,8798
92,1429	80,9167	,4879	,8804
92,1633	80,6811	,4660	,8808
91,9388	79,2670	,5103	,8797
92,3673	80,8622	,4229	,8818
91,9184	80,6599	,5545	,8793
91,8571	78,3750	,6102	,8773
92,0000	82,2083	,4023	,8822
92,0000	83,5417	,2502*	,8852
91,8776	82,4430	,3643	,8829
91,9388	81,9337	,5165	,8806
91,9796	80,5204	,4940	,8802
92,0612	82,3920	,2836	,8851
91,8980	79,1352	,5861	,8781
91,8571	83,2083	,3377	,8834
91,7347	80,9906	,4257	,8817
91,9592	82,3316	,3490	,8833
92,0000	82,5000	,4434	,8817
92,0612	81,1003	,5573	,8796
92,2245	81,8444	,3375	,8838
92,2245	79,6777	,5705	,8786
91,8776	79,5264	,5465	,8789
92,0000	83,5833	,2153*	,8863

ability Coefficients

Cases = 49,0

N of Items = 30

= ,8852

LIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Total Statistics Interaksi Teman Sebaya (2)

Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Alpha if Item Deleted
82,4082	73,1633	,3202	,8843
82,2653	72,3240	,3193	,8848
82,5306	71,8376	,3636	,8837
82,4898	70,0468	,4609	,8815
82,4082	70,7883	,3099	,8871
82,4694	69,7126	,6248	,8779
82,5714	70,7500	,5223	,8801
82,5510	71,2526	,4561	,8816
82,5714	70,6667	,4702	,8812
82,3469	69,5646	,4951	,8806
82,7755	71,0944	,4038	,8829
82,3265	70,6828	,5562	,8796
82,2653	68,6156	,6048	,8776
82,4082	71,9966	,4183	,8824
82,2857	72,1250	,3890	,8830
82,3469	71,8563	,5214	,8808
82,3878	70,4923	,5007	,8805
82,4694	72,1709	,2947	,8858
82,3061	69,1335	,5985	,8780
82,2653	73,0323	,3438	,8839
82,1429	70,8333	,4407	,8819
82,3673	72,7789	,2985	,8851
82,4082	72,2466	,4654	,8818
82,4694	71,0876	,5602	,8798
82,6327	71,9039	,3281	,8848
82,6327	69,7789	,5702	,8788
82,2857	69,5417	,5547	,8791

Reliability Coefficients

Cases = 49,0

N of Items = 27

= ,8857

C. Data Penelitian

(C-1) Data Angket Intensi Minum Minuman Keras

(C-1) Data Angket Interaksi Teman Sebaya



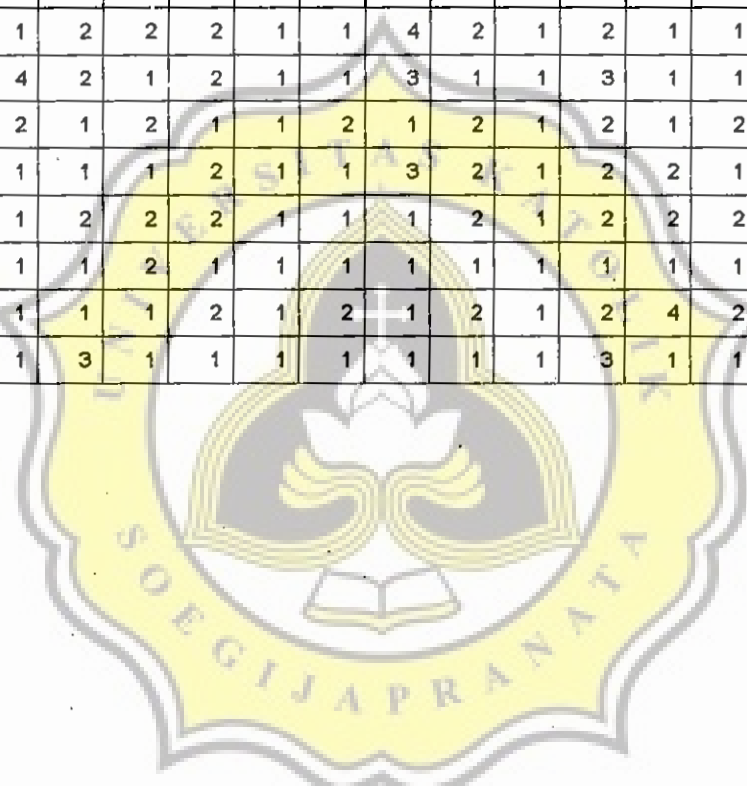
x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
1	1	1	2	1	1	1	1	2	4	1	4	1	2	1	4	1	4	1
2	4	2	1	1	1	1	1	1	4	1	2	1	1	1	3	3	4	3
3	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	2
2	1	1	2	2	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2
1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1	2	2	2	2	1	1	2	1	3	1	1	1	2	1	2	1	1	2
2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1
2	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	3	2	1	2	1	2
3	1	2	2	3	1	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2
3	1	2	2	3	1	3	1	1	2	4	1	1	2	2	3	2	1	2
3	1	1	2	3	1	1	1	3	1	1	1	4	1	1	1	1	1	2
2	1	1	3	2	1	1	1	2	3	1	1	2	2	2	1	1	1	2
1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1
1	1	2	1	2	2	2	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	2	2
1	1	2	1	2	2	2	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	2	2
2	1	2	2	2	2	2	1	2	3	2	1	2	1	1	1	2	2	1
2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	4	1	4	1
2	1	1	1	3	2	2	1	1	3	2	1	4	2	2	2	2	2	2
2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1
2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	1
1	2	1	4	1	2	1	1	1	4	1	2	1	2	2	4	1	3	1
3	1	2	2	2	2	2	4	2	3	2	4	2	4	1	4	1	4	2
2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	2	1
1	1	4	1	1	1	1	1	1	3	1	2	1	1	2	2	1	2	1
2	1	1	2	1	2	2	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	3	1
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	2	2	2	1	3	1	1	1	1	1	3	2	1	2
1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	2	1	2	2	1	2	1	2	3	2	1	1	1	1	3	1	1	1
2	2	2	2	3	1	1	3	1	2	1	3	1	2	2	1	1	2	1
2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2
2	1	2	2	1	2	1	1	1	2	3	1	2	1	1	1	3	1	3

x20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	imk	its	Is
1	1	2	1	2	1	1	1	1	45	74	SMU
1	1	1	2	3	3	2	2	2	54	73	SMU
3	2	2	2	3	2	2	1	2	48	78	SMU
1	1	2	1	4	1	1	1	1	36	76	SMU
3	2	2	2	3	2	2	2	2	57	95	SMU
2	2	2	2	2	2	2	2	2	51	87	SMU
2	2	2	2	2	2	2	2	2	52	88	SMU
2	1	1	1	2	2	1	4	2	45	91	SMU
2	2	1	2	2	2	2	1	2	45	80	SMU
1	2	1	2	1	2	2	2	2	48	93	SMU
2	2	2	1	2	2	2	1	2	49	87	SMU
1	2	1	2	1	2	3	1	2	52	85	SMU
2	1	2	3	2	2	2	1	2	47	85	SMU
2	2	2	2	4	1	2	1	2	48	87	SMU
3	3	3	1	4	4	3	1	3	49	84	SMU
2	3	2	2	3	1	1	1	1	48	95	SMU
2	3	2	2	3	1	1	1	1	48	95	SMU
2	3	2	2	3	1	1	1	1	48	94	SMU
1	1	2	1	3	2	2	1	1	45	89	SMU
2	2	1	1	2	1	2	1	2	50	90	SMU
2	1	1	2	2	1	1	1	2	43	86	SMU
1	1	1	1	3	1	1	1	1	36	76	SMU
4	2	1	4	4	2	2	1	1	56	83	SMU
2	2	1	2	3	1	1	1	1	61	86	SMU
1	2	2	2	2	2	2	1	2	47	88	SMU
1	1	1	1	1	1	1	1	1	32	94	SMU
1	1	2	1	3	1	2	1	2	42	83	SMU
1	1	1	1	2	1	2	1	1	39	97	SMU
1	1	1	1	4	1	1	1	1	32	79	SMU
1	1	2	1	2	1	2	1	2	41	76	SMU
2	1	1	1	1	1	1	1	1	30	71	SMU
1	1	4	1	4	1	1	1	1	35	74	SMU
1	1	1	1	4	1	1	1	1	32	72	SMU
1	2	1	2	1	3	2	1	2	44	82	SMU
4	4	1	3	2	1	1	1	3	53	102	SMU
1	2	1	2	1	2	2	1	2	46	89	SMU
2	2	1	2	2	1	1	2	3	47	98	SMU

x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1
1	1	1	3	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	1
1	1	1	3	2	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1
2	1	2	3	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	2	1	2	2	1	2	3	2	1	1	2	2	3	1	2	1
1	4	1	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	3	1	3	1	4	1
1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2
1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	3	2	4	4	3	4
2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	3
2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	4	1	1	2
1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1
2	1	2	2	1	1	2	2	2	4	2	1	1	2	1	4	2	3	1
2	1	1	1	2	1	2	2	2	4	1	1	2	1	2	1	1	1	2
2	1	2	1	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	1	4	4
1	4	2	4	2	1	2	1	2	3	1	2	3	2	1	2	1	1	2
2	2	2	1	3	1	2	1	3	3	1	2	2	1	2	3	1	3	2
4	1	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	2	3	2	2	2
2	1	1	2	1	3	2	3	2	3	2	3	1	1	2	2	2	1	2
1	1	3	3	1	4	1	3	3	1	1	3	1	2	2	1	1	1	2
1	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2
1	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2
2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	4	1	2	1
2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	4	2	3	2
3	4	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	3	3	2	1	1	3	1
3	3	2	3	3	3	3	3	1	4	3	3	1	1	1	2	3	1	3
2	3	3	1	2	2	2	3	2	1	2	3	2	1	4	3	2	3	2
2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	3	2	2	2	2	2	3	1
2	4	1	3	3	2	4	1	1	3	1	1	1	2	1	3	1	3	1
2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2
1	3	1	1	1	1	2	1	2	4	1	2	2	4	1	1	2	4	2
2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1
1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1
1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	4	2	3	2	2	1
1	1	1	2	1	1	1	2	1	4	2	2	2	1	2	1	2	1	2

20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	imk	its	Is
1	1	1	1	4	1	1	1	1	33	71	SMU
1	1	2	2	3	1	2	1	1	42	81	SMU
1	1	1	1	1	1	1	1	1	37	77	SMK
1	1	1	1	3	2	2	1	1	34	73	SMK
2	2	1	1	1	1	4	1	2	50	86	SMK
1	2	1	2	2	1	2	1	2	45	82	SMK
1	2	1	1	4	1	1	1	2	50	85	SMK
2	2	2	2	2	2	2	2	2	54	88	SMK
1	1	1	4	1	1	2	1	2	54	88	SMK
2	2	2	2	2	2	2	2	2	60	90	SMK
1	1	1	1	4	2	1	1	1	42	82	SMK
1	2	1	2	2	1	2	1	2	40	80	SMK
2	2	1	2	2	1	2	1	2	51	86	SMK
1	1	2	2	4	3	1	1	2	47	84	SMK
1	1	1	1	4	1	1	1	1	45	82	SMK
1	2	1	1	2	1	2	1	2	50	85	SMK
4	4	2	3	1	2	2	2	2	59	90	SMK
2	2	2	2	2	2	2	2	2	54	89	SMK
1	2	1	2	2	2	2	1	2	51	87	SMK
3	1	1	1	4	2	1	1	2	51	86	SMK
1	1	1	1	4	1	1	1	1	45	82	SMK
2	1	1	2	2	2	2	1	2	45	84	SMK
2	1	3	2	3	1	2	1	1	50	84	SMK
1	2	2	2	3	1	2	1	1	35	74	SMK
1	1	3	1	4	1	1	1	1	39	79	SMK
1	2	1	2	3	2	2	1	2	51	87	SMK
1	2	2	1	3	1	1	1	2	52	88	SMK
3	2	1	3	3	3	1	2	3	67	93	SMK
2	1	3	1	3	3	1	3	3	63	91	SMK
3	2	1	2	3	3	1	2	2	58	90	SMK
1	2	2	2	3	1	2	1	1	53	88	SMK
1	2	2	2	3	2	2	1	2	56	89	SMK
1	2	1	2	3	1	2	2	1	51	86	SMK
1	2	1	1	1	1	2	2	2	38	78	SMK
2	2	2	2	3	1	1	1	2	40	80	SMK
2	2	2	2	2	2	2	2	2	51	86	SMK
2	2	2	2	2	2	2	2	2	48	84	SMK

01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
1	4	2	1	1	1	2	1	2	2	2	4	2	1	2	3	1	2	2
2	1	3	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	3	1	2	4	1
2	2	1	1	1	2	2	2	2	3	2	1	2	1	2	2	2	1	2
1	1	1	1	2	2	1	1	2	4	1	1	2	1	1	4	1	3	1
1	2	2	4	3	3	3	3	3	4	1	4	2	4	1	4	1	4	2
2	2	2	2	2	3	2	1	3	3	2	4	2	1	4	1	1	4	1
1	4	1	4	1	2	2	1	2	3	2	1	2	3	2	3	1	4	1
2	1	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	4	1
2	2	3	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2
3	3	1	3	3	3	3	4	1	4	3	3	1	1	1	2	3	1	3
1	1	1	1	2	2	2	1	1	4	2	1	2	1	1	2	2	2	2
1	4	1	4	2	1	2	1	1	3	1	1	3	1	1	3	1	1	1
1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	3	2	1	2
1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	2	1	2	2	1	3	2	4	1
1	1	2	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2
2	4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1
2	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	4	2	1	2	1	2
2	1	4	1	3	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1



20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	x28	imk	its	ls
1	2	2	2	1	1	2	1	2	50	84	SMK
3	2	1	2	2	1	2	4	2	51	86	SMK
1	2	1	1	3	1	2	1	2	47	84	SMK
1	1	1	1	2	2	1	1	1	42	82	SMK
2	3	2	1	1	3	1	4	2	70	97	SMK
2	3	2	1	3	1	4	4	1	63	91	SMK
1	1	1	2	3	2	1	1	2	54	88	SMK
2	2	1	2	3	2	1	4	2	61	91	SMK
2	2	2	2	3	2	2	1	2	59	90	SMK
3	2	1	3	3	3	1	2	3	67	91	SMK
1	1	2	1	3	2	2	1	1	45	82	SMK
1	1	1	1	4	1	1	1	2	46	84	SMK
1	2	3	1	1	2	2	1	2	45	83	SMK
2	2	1	2	3	2	1	2	2	48	84	SMK
1	2	1	1	3	1	1	2	2	45	83	SMK
1	1	2	2	3	1	1	1	1	39	80	SMK
1	2	1	1	1	1	2	1	1	42	81	SMK
2	2	1	1	2	1	2	1	1	40	80	SMK



O1	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2
4	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	1	3	3	4	4	3
3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	4	3	3
3	2	3	4	2	3	2	4	2	3	3	2	4	3	3	3	3	3	2
4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4
2	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4
2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4
3	3	3	2	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	4	4	3
3	3	2	2	3	3	3	1	3	3	4	3	4	3	3	3	4	2	3
4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4
3	3	2	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	4
3	3	4	2	2	3	4	1	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3
4	2	3	2	3	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	2	3	2	3
3	2	4	2	4	3	3	1	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4
4	3	4	4	3	1	4	3	3	1	3	3	4	3	4	4	3	2	3
4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3
3	3	4	4	4	3	3	2	3	3	4	3	4	4	4	4	3	2	4
4	4	4	3	3	3	4	2	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3
4	3	3	2	2	3	3	3	2	4	4	3	3	4	4	2	4	3	4
3	1	4	2	2	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	2	4	2	3
4	2	4	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3
3	2	4	3	3	4	4	4	2	3	4	3	4	3	3	2	4	3	3
4	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4
4	3	3	3	4	4	4	2	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4
4	2	2	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3
4	4	2	3	4	3	4	2	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4
2	4	1	3	2	4	1	1	2	4	2	3	4	4	4	4	4	3	3
4	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	4	4	2	2	4	2	3
2	3	3	3	1	4	4	3	4	2	4	2	4	3	4	3	2	1	4
4	1	4	3	1	1	2	1	3	2	2	1	4	3	4	3	4	1	4
2	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2
4	3	3	3	3	1	3	4	2	2	4	3	3	3	3	4	4	3	2
4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	3	4	3	4	2	4	3	3	3	4	3	4	4	4	2	4	2	3
4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	3	4

x0	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	its	ls
3	3	3	4	3	3	2	2	74	SMU
2	3	3	4	3	3	2	4	73	SMU
2	3	3	4	3	3	3	3	78	SMU
3	3	3	3	2	3	2	3	76	SMU
3	4	4	3	3	3	1	3	95	SMU
3	4	3	4	3	3	2	4	87	SMU
3	4	3	4	3	3	2	4	88	SMU
4	4	2	4	4	3	3	4	91	SMU
3	3	3	3	3	3	3	4	80	SMU
4	4	3	4	4	3	3	4	93	SMU
3	4	3	4	3	3	3	3	87	SMU
4	3	3	4	3	4	2	3	85	SMU
3	4	3	3	3	3	2	4	85	SMU
3	4	3	4	3	3	3	4	87	SMU
3	3	2	4	3	3	3	4	84	SMU
4	4	3	4	4	3	3	3	95	SMU
4	4	3	4	4	3	3	3	95	SMU
3	4	3	4	4	3	3	3	94	SMU
3	3	3	4	3	3	2	4	89	SMU
3	3	4	4	3	3	2	4	90	SMU
2	3	3	4	3	4	3	4	86	SMU
1	3	1	4	2	3	3	3	76	SMU
3	4	1	4	3	4	3	2	83	SMU
2	4	3	4	3	3	2	4	86	SMU
3	4	3	4	4	3	3	3	88	SMU
3	4	3	4	4	3	3	3	94	SMU
4	3	3	1	3	3	2	4	83	SMU
4	4	3	4	4	4	4	4	97	SMU
1	4	3	4	3	3	2	4	79	SMU
4	4	2	4	2	2	2	3	76	SMU
1	2	1	3	2	3	1	2	71	SMU
4	4	1	4	4	1	4	4	74	SMU
3	3	2	3	3	2	3	3	72	SMU
4	3	3	4	4	4	2	1	82	SMU
1	4	4	4	4	4	4	4	102	SMU
2	4	3	4	4	3	2	4	39	SMU
2	4	3	4	4	4	3	3	98	SMU

01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	1	3
4	3	2	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4
3	3	3	3	4	3	4	2	3	3	3	3	1	3	3	2	3	3	3
4	3	2	3	4	3	3	1	2	3	4	3	3	3	3	2	3	1	3
3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4
4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
2	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3
3	3	4	3	4	2	3	4	2	4	4	3	3	4	4	3	3	2	4
1	2	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4
4	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4
3	3	3	3	4	1	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3
3	2	4	2	2	2	2	4	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3
4	3	4	3	1	3	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	4	3	3
4	2	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	2	3
4	3	4	2	1	2	4	3	4	3	3	3	4	2	4	3	3	4	3
4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	1	3	3	3	3
3	3	2	2	4	2	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4
3	3	3	3	4	2	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	2
4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3
3	4	1	4	2	3	3	4	2	4	1	4	4	4	4	4	4	2	3
4	1	4	2	2	2	4	3	4	3	4	2	3	4	3	3	4	3	3
4	4	1	2	4	4	2	2	4	3	4	3	4	4	2	4	4	3	4
4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4
4	4	1	4	4	1	4	3	3	4	3	2	2	2	1	2	4	3	4
3	1	2	3	2	3	4	3	2	3	4	3	4	3	4	2	2	3	3
3	3	4	2	3	3	4	2	4	3	4	4	4	4	4	2	4	2	2
3	2	3	3	3	4	4	2	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3
2	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4
4	3	3	3	3	2	3	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	3	4
4	1	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4
4	2	3	3	2	4	4	2	4	4	2	3	4	3	4	4	4	3	4
4	2	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	2	4
4	3	3	2	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	2
3	3	2	3	3	2	4	2	3	4	4	1	3	3	3	2	4	2	3
4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3
3	3	2	4	3	2	3	3	2	2	4	3	4	3	4	3	4	4	4
3	3	3	2	3	3	4	2	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4

20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	its	ls
3	3	2	3	4	2	3	3	71	SMU
3	3	2	4	3	3	3	3	81	SMU
2	3	2	3	3	3	3	3	77	SMK
2	3	3	3	4	1	2	2	73	SMK
3	3	2	4	3	4	3	4	86	SMK
3	3	3	3	4	1	4	3	82	SMK
3	3	3	4	3	3	3	3	85	SMK
3	4	3	3	4	3	3	3	88	SMK
2	4	4	4	3	4	3	3	88	SMK
3	3	3	4	4	3	3	4	90	SMK
3	3	3	3	4	4	3	4	82	SMK
2	4	2	4	3	3	2	3	80	SMK
3	4	3	4	3	3	1	4	86	SMK
3	3	2	4	3	3	2	3	84	SMK
1	3	2	3	3	4	3	4	82	SMK
3	3	3	4	3	4	2	3	85	SMK
3	4	3	4	3	4	2	4	90	SMK
1	3	3	4	3	4	3	4	89	SMK
3	3	3	3	3	3	2	3	87	SMK
4	2	2	4	4	2	4	4	86	SMK
2	3	2	4	3	4	2	4	82	SMK
4	3	2	1	3	3	2	4	84	SMK
3	3	3	3	3	3	2	3	84	SMK
3	2	1	4	3	2	2	2	74	SMK
2	3	3	4	3	3	3	4	79	SMK
3	4	2	3	3	4	3	4	87	SMK
3	3	3	3	3	3	3	4	88	SMK
4	4	3	4	4	3	2	4	93	SMK
2	4	3	4	3	4	4	3	91	SMK
4	3	4	4	3	3	4	2	90	SMK
3	4	4	4	2	2	2	4	88	SMK
2	4	3	4	3	4	3	3	89	SMK
3	3	3	4	4	4	3	4	86	SMK
3	3	3	3	3	3	3	3	78	SMK
3	3	3	3	3	3	3	3	80	SMK
3	4	2	4	3	3	4	3	86	SMK
3	3	3	4	3	3	2	4	84	SMK

x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	x10	x11	x12	x13	x14	x15	x16	x17	x18	x19
4	3	3	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	2	3
4	3	4	3	1	3	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	4	3	3
4	3	3	1	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4
3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	4	4	3	3	2	3	3	4
4	3	3	3	4	3	3	2	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4
4	4	3	3	4	2	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4
4	3	2	2	3	2	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	2	4
4	3	3	3	3	3	4	2	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3
4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	3	3	4	4	4	2	4	2	4
4	2	2	4	3	3	4	2	2	3	3	4	4	4	3	4	4	2	4
4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	2	2	1	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4
4	4	4	2	3	2	4	1	3	2	4	2	4	2	4	2	4	3	4
4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4
3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	4	3	4	3	4	2	3
3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	2	2	2	4	3	4	3	2	1	3	3	4	4	3	4	4	2	3
4	2	1	2	3	4	3	4	3	1	3	3	3	3	4	1	4	3	4

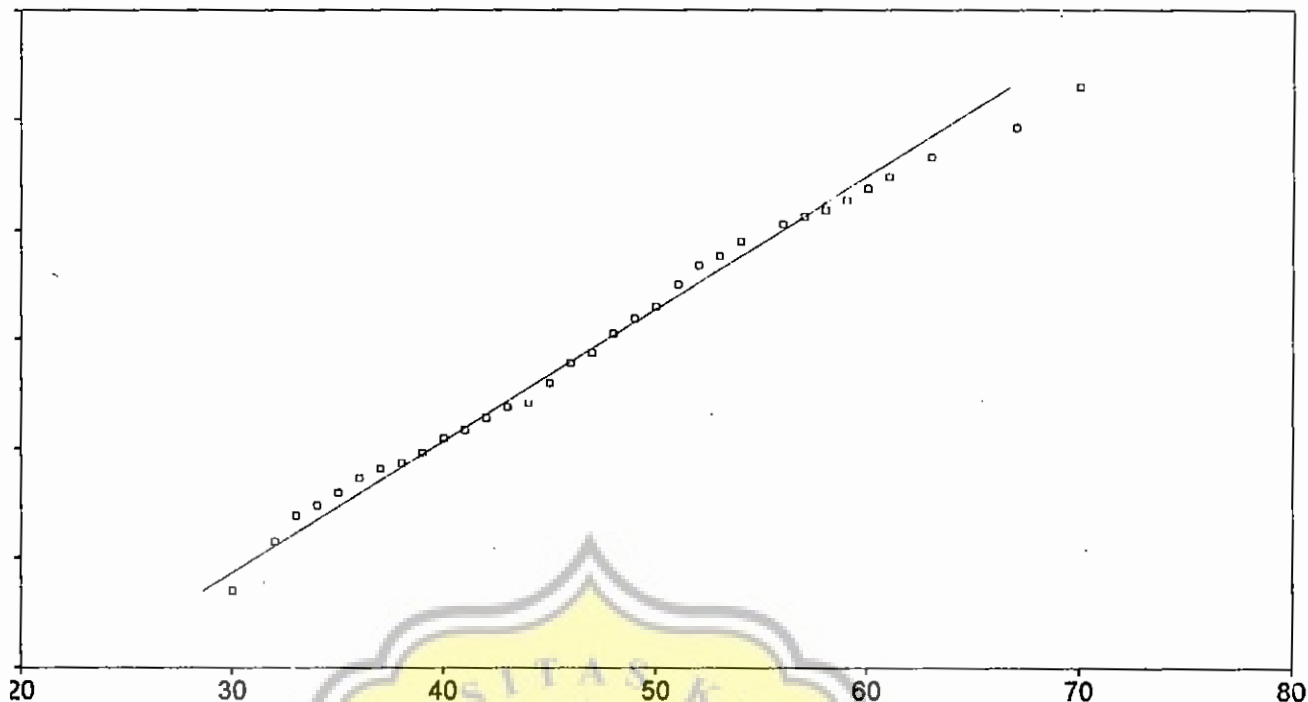


20	x21	x22	x23	x24	x25	x26	x27	its	ls
1	3	3	4	3	3	2	4	84	SMK
3	4	3	4	3	3	1	4	86	SMK
3	3	2	4	3	4	3	4	84	SMK
3	4	2	3	3	3	2	3	82	SMK
4	4	3	4	4	4	3	4	97	SMK
2	4	3	4	4	4	3	3	91	SMK
4	3	3	4	4	4	2	4	88	SMK
4	4	3	4	4	3	1	4	91	SMK
2	3	3	4	4	3	2	4	90	SMK
4	4	4	4	4	3	3	4	91	SMK
3	3	3	3	3	3	3	4	82	SMK
2	4	2	4	3	3	2	4	84	SMK
1	4	3	4	4	3	2	4	83	SMK
3	3	3	3	3	3	2	3	84	SMK
3	3	2	4	4	3	3	4	83	SMK
3	3	3	3	3	3	2	3	80	SMK
3	3	2	4	4	3	2	3	81	SMK
1	3	3	4	3	3	4	4	80	SMK



D. Hasil Penelitian





Observed Value

-- Kolmogorov - Smirnov Goodness of Fit Test

IMK Intensi Minum Minuman Keras

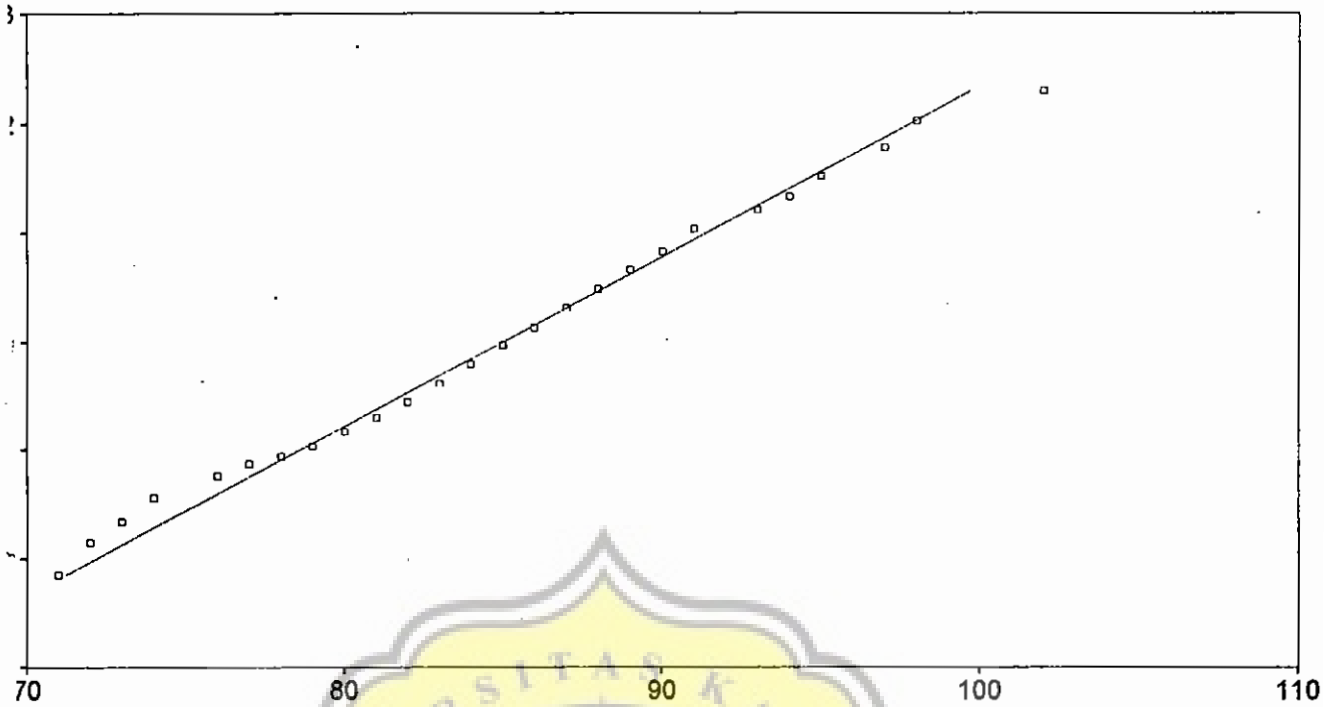
Test distribution - Normal Mean: 47,67
Standard Deviation: 8,28

Cases: 92

Most extreme differences

Absolute	Positive	Negative	K-S Z	2-Tailed P
,09070	,08300	-,09070	,8699	,4355

Normal Q-Q Plot of Interaksi Teman Sebaya



Observed Value

-- Kolmogorov - Smirnov Goodness of Fit Test

TS Interaksi Teman Sebaya

Test distribution - Normal

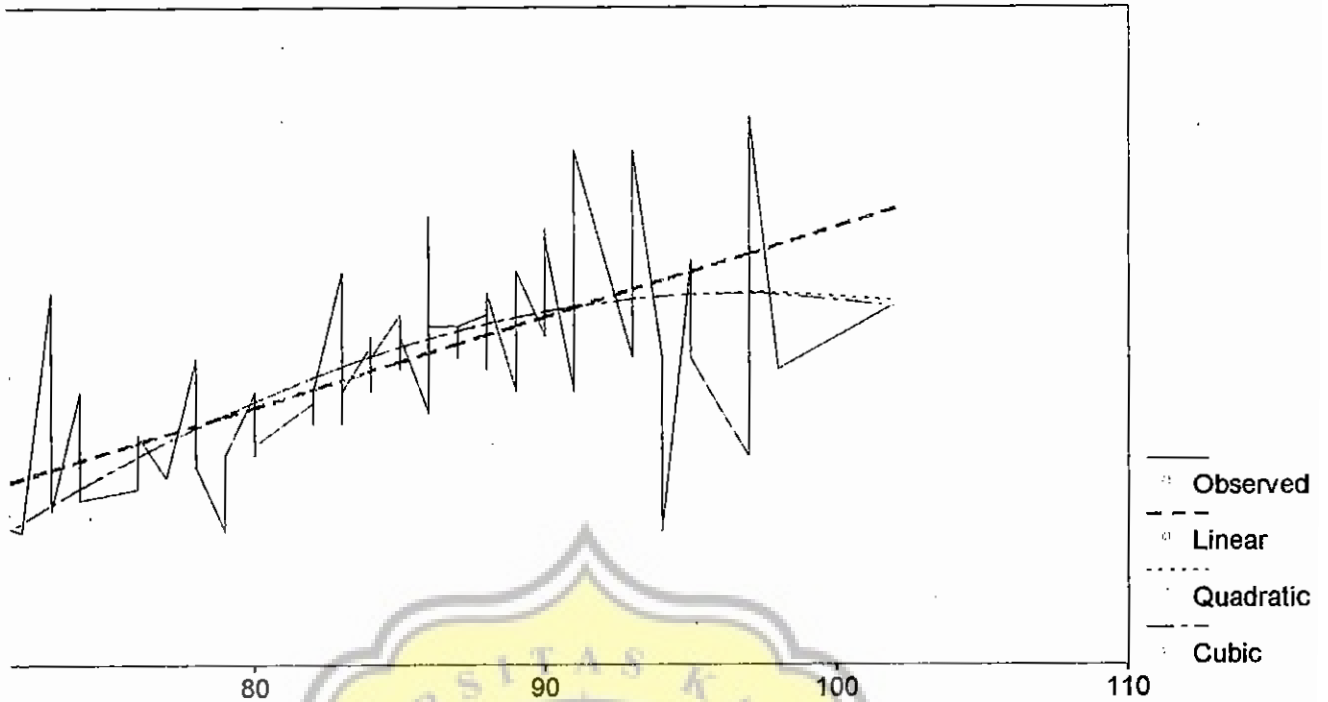
Mean: 84,98

Standard Deviation: 6,40

Cases: 92

Most extreme differences

Absolute	Positive	Negative	K-S Z	2-Tailed P
,07090	,05390	-,07090	,6800	,7442



Praksi Teman Sebaya

endent: ITS

endent	Mth	Rsq	d.f.	F	Sigf	b0	b1	b2	b3
κ	LIN	,407	90	61,67	,000	-22,368	,8242		
κ	QUA	,457	89	37,43	,000	-257,08	6,3924	-,0328	
κ	CUB	,459	89	37,80	,000	-182,11	3,6665		-,0001

erance limits reached; some dependent variables were not entered.

- - - - - O N E W A Y - - - - -

Variable IMK Intensi Minum Minuman Keras
Variable LS Lingkungan Sekolah

Analysis of Variance

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	1	474,7902	474,7902	7,4219	,0077
Within Groups	90	5757,4272	63,9714		
Total	91	6232,2174			

Levene's Test for Homogeneity of Variances

Statistic	df1	df2	2-tail Sig.
,4114	1	90	,523

Tests for independent samples of LS Lingkungan Sekolah

Variable	Number of Cases	Mean	SD	SE of Mean
IMK Intensi Minum Minuman Keras				
SMK	53	49,6226	8,344	1,146
SMU	39	45,0256	7,499	1,201

Mean Difference = 4,5970

Levene's Test for Equality of Variances: F= ,411 P= ,523

t-test for Equality of Means					95%
Variances	t-value	df	2-Tail Sig	SE of Diff	CI for Diff
Equal	2,72	90	,008	1,687	(1,244; 7,950)
Not Equal	2,77	86,38	,007	1,660	(1,296; 7,898)

- - Correlation Coefficients - -

	ITS	IMK
ITS	1,0000 (92) P= ,	,6376 (92) P= ,000
IMK	,6376 (92) P= ,000	1,0000 (92) P= ,

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

." is printed if a coefficient cannot be computed

Keterangan :

ITS = Interaksi Teman Sebaya

IMK = Intensi Minum Minuman Keras

- - Correlation Coefficients - -

	ITS_SMK	IMK_SMK
ITS_SMK	1.0000 (53) P= .	.9707 (53) P= .000
IMK_SMK	.9707 (53) P= .000	1.0000 (53) P= .

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

." is printed if a coefficient cannot be computed

Keterangan :

ITS_SMK = Interaksi Teman Sebaya

IMK_SMK = Intensi Minum Minuman Keras

- - Correlation Coefficients - -

	ITS_SMU	IMK_SMU
ITS_SMU	1.0000 (39) P= .	.4674 (39) P= .001
IMK_SMU	.4674 (39) P= .001	1.0000 (39) P= .

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

." is printed if a coefficient cannot be computed

Keterangan :

ITS_SMU = Interaksi Teman Sebaya

IMK_SMU = Intensi Minum Minuman Keras

***** MULTIPLE REGRESSION *****

Use Deletion of Missing Data

Step Number 1 Dependent Variable.. IMK Intensi Minum Minuman Keras

Step Number 1. Method: Enter ITS

Variable(s) Entered on Step Number
ITS Interaksi Teman Sebaya

Adjusted R Square ,63765
Durbin Watson Statistic ,40659
Total R Square ,40000
Standard Error of the Estimate 6,41027

Analysis of Variance

	DF	Sum of Squares	Mean Square
Regression	1	2533,97446	2533,97446
Residual	90	3698,24293	41,09159

F = 61,66650 Signif F = ,0000

----- Variables in the Equation -----

Variable	B	SE B	Beta	T	Sig T
Constant	,824232	,104960	,637646	7,853	,0000
ITS	-22,367850	8,944337		-2,501	,0142

Step Number 1 All requested variables entered.

E. Angket Penelitian

(E-1) Angket Intensi Minum Minuman Keras

(E-2) Angket Interaksi Teman Sebaya



No :

Usia :

Sekolah :

Di bawah ini terdapat beberapa pernyataan dan kami mohon kesediaan anda untuk menjawab semua pernyataan tersebut tanpa terlewat dengan cara memberi tanda silang (X) pada :

SS : Sangat Sesuai

S : Sesuai

TS : Tidak Sesuai

STS : Sangat Tidak Sesuai

Tidak ada yang salah dalam jawaban yang anda berikan, semua jawaban adalah benar. Kerjakan sesuai dengan keadaan anda yang sebenarnya.

Apabila ingin mengganti jawaban, berilah tanda "sama dengan" (=) pada jawaban yang salah, kemudian silanglah (X) pada jawaban yang sesuai.

Atas kesediaan anda, kami ucapkan terima kasih.

Contoh :

Kalau minum bir tiap hari saya merasa lebih segar.

~~SS~~ S TS ~~STS~~

ANGKET I

1. Saya akan menerima tawaran untuk minum vodka meskipun datang bukan dari teman dekat.	SS	S	TS	STS
2. Saya tidak akan minum minuman keras disekolah maupun dirumah.	SS	S	TS	STS
3. Saya akan mendekati minuman keras saat saya sendirian.	SS	S	TS	STS
4. Saya tidak akan minum arak yang keras karena ayah melarang.	SS	S	TS	STS
5. Saat berada di diskotik saya ingin mencoba minum vodka tonik.	SS	S	TS	STS
6. Di saat melamun saya tidak pernah minum minuman keras.	SS	S	TS	STS
7. Saya betah berlama lama mengobrol dengan kenalan yang selalu menawarkan whisky.	SS	S	TS	STS
8. Minum whisky tidak pernah saya lakukan jadi saya tidak akan mencobanya	SS	S	TS	STS
9. Saya akan minum arak saat saya menghadapi masalah.	SS	S	TS	STS
10. Saya tidak akan minum whisky bersama teman – teman hanya supaya kelihatan jantan.	SS	S	TS	STS
11. Saya biasanya minum whisky saat berada di rumah.	SS	S	TS	STS
12. Meskipun saya stres karena banyak masalah, saya tidak akan minum minuman keras.	SS	S	TS	STS
13. Bila saya ingin minum minuman keras mudah bagi saya untuk meminumnya karena tersedia di lemari.	SS	S	TS	STS
14. Minum whisky cola di diskotik adalah kegiatan yang memboroskan uang.	SS	S	TS	STS

15. Saya senang minum anggur putih saat saya belajar.	SS	S	TS	STS
16. Dengan minum vodka membahas suatu persoalan akan menjadi lebih rumit.	SS	S	TS	STS
17. Biasanya saya minum vodka di depan sekolah saat pulang sekolah.	SS	S	TS	STS
18. Kalau minum anggur putih saya tidak dapat mengerjakan tugas dengan baik.	SS	S	TS	STS
19. Saya akan menerima ajakan teman untuk minum ginseng di tempat umum.	SS	S	TS	STS
20. Saat bersama teman-teman saya berusaha menghindari diri bila ada yang mengajak untuk minum minuman keras.	SS	S	TS	STS
21. Saya minum whisky pada malam hari sebelum tidur.	SS	S	TS	STS
22. Saya bisa menunjukkan keberanian meskipun tanpa minum minuman keras.	SS	S	TS	STS
23. Saat menghadiri pesta ulang tahun teman biasanya saya berniat untuk minum minuman keras.	SS	S	TS	STS
24. Bagi saya tidak enak minum vodka sambil nonton film.	SS	S	TS	STS
25. Saya lebih tertarik minum vodka yang kadar alkoholnya 43% dibandingkan minum sprite.	SS	S	TS	STS
26. Saya minum bir pada waktu bersama pacar saya.	SS	S	TS	STS
27. Saya berusaha menjauhi minuman keras agar dapat berkonsentrasi belajar.	SS	S	TS	STS
28. Saya akan minum anggur putih meskipun pikiran sedang jernih.	SS	S	TS	STS

ANGKET II

1. Saya menerima semua teman-teman dalam kelompok saat berkumpul.	SS	S	TS	STS
2. Saya lebih suka menjadi penonton dari pada sibuk dalam kegiatan teman – teman.	SS	S	TS	STS
3. Saya banyak bermain dengan teman dalam kelompok di sekolah.	SS	S	TS	STS
4. Saya canggung untuk bercerita dihadapan teman – teman.	SS	S	TS	STS
5. Saya senang terlibat dalam setiap kegiatan teman – teman di sekolah.	SS	S	TS	STS
6. Saya tidak pernah berkumpul bersama teman sehabis pulang sekolah.	SS	S	TS	STS
7. Saya menerima teman-teman apa adanya ketika sedang berdiskusi.	SS	S	TS	STS
8. Saya selalu mengkritik kegiatan kelompok teman-teman yang diadakan.	SS	S	TS	STS
9. Saya banyak mengisi waktu dengan teman – teman.	SS	S	TS	STS
10. Saya merasa tidak aman diantara teman – teman.	SS	S	TS	STS
11. Saya akan berpartisipasi dalam kegiatan teman-teman.	SS	S	TS	STS
12. Saya tidak pernah bicara dengan teman kecuali untuk urusan sekolah.	SS	S	TS	STS
13. Saya menerima dengan senang hati kehadiran teman-teman saat pesta ulang tahun.	SS	S	TS	STS
14. Saya tidak mau terlibat dalam pelaksanaan program kegiatan sekolah.	SS	S	TS	STS
15. Saya lebih suka mengobrol dengan teman dalam situasi santai.	SS	S	TS	STS

16. Saya sulit untuk membuka diri dihadapan teman teman.	SS	S	TS	STS
17. Saya akan memikirkan kegiatan yang positif di kelompok teman – teman.	SS	S	TS	STS
18. Saya tidak pernah berkumpul atau ikut acara-acara yang diadakan teman di luar acara sekolah.	SS	S	TS	STS
19. Saya selalu membuka diri atas kehadiran teman baru dalam setiap kesempatan.	SS	S	TS	STS
20. Saya tidak mau buang – buang waktu untuk kegiatan kelompok di sekolah.	SS	S	TS	STS
21. Saya sering bertemu dan berbicara dengan sahabat di sekolah .	SS	S	TS	STS
22. Saya merasa tidak bisa terbuka dikalangan teman – teman saat bercerita.	SS	S	TS	STS
23. Saya senang kalau kegiatan kelompok sesuai dengan tujuan yang positif.	SS	S	TS	STS
24. Saya selalu terbuka saat teman-teman akan bergabung dalam kegiatan sekolah	SS	S	TS	STS
25. Saya cenderung tidak menyukai semua kegiatan teman-teman.	SS	S	TS	STS
26. Saya sering berkeluh kesah atau bicara dengan teman-teman.	SS	S	TS	STS
27. Kegiatan teman – teman yang bermanfaat selalu menarik minat saya.	SS	S	TS	STS

F. Surat-Surat Penelitian

(F-1) Surat Ijin Penelitian

(F-2) Surat 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.2.01/300/UKS.07/X/1999

16 Oktober 1999

Lamp. : -

Hai : Penelitian

Kepada : Yih. Bpk/Ibu Kepala SMU Nusa Bhakti
Jl. Wologito Barat 125
di-
Semarang

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

Nama : Prapto Yulianto
NIM / NIRM : 94.40.1705/ 94.6.111.08000.50045
Tempat/ Tgl. Lahir : Semarang, 23 Juli 1976
Alamat : Jl. Puspanjolo Tengah III / 15
Semarang

untuk mengadakan Penelitian di SMU Nusa Bhakti Semarang, dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana dengan Judul : **"INTENSI MINUM MINUMAN KERAS DITINJAU DARI INTERAKSI TEMAN SEBAYA DAN LINGKUNGAN SEKOLAH"**.

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

UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
FAK. PSIKOLOGI

Dra. M. Sih Setija Utami, M.Kes.



FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANA

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.2.01/300/UKS.07/X/1999

16 Oktober 1999

Lamp. : -

Hal : Penelitian

Kepada : Yth. Bpk/Ibu Kepala SMK YPP
Jl. Kokrosono No. 70
di-
Semarang

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

Nama : Prapto Yulianto
NIM / NIRM : 94.40.1705/ 94.6.111.08000.50045
Tempat/ Tgl.Lahir : Semarang, 23 Juli 1976
Alamat : Jl. Puspanjolo Tengah III / 15
Semarang

untuk mengadakan Penelitian di SMK YPP Semarang, dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana dengan Judul : **"INTENSI MINUM MINUMAN KERAS DITINJAU DARI INTERAKSI TEMAN SEBAYA DAN LINGKUNGAN SEKOLAH"**.

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

Dekan,

M. Sih Setija Utami, M.Kes.
FAK. PSIKOLOGI

**YASAN PENDIDIKAN DAN PEMBANGUNAN INDONESIA (YPPI)
SEKOLAH MENENGAH UMUM (SMU) NUSA BHAKTI
(DIAKUI)**

Jl. Wologito Barat No. 125 Semarang Telp. (024) 602835

SURAT KETERANGAN
NO. : 442 / I03.33/SMU NB/LL/99

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SMU NUSA BHAKTI Semarang, menerangkan dengan sungguh-sungguh bahwa :

Nama : PRAPTOMO YULIANTO
NIM / NIRM : 94.40.1705/94.6.111.08000.50045
Tempat/Tgl Lahir : Semarang, 23 Juli 1976
Alamat : Jln. Pusponjolo Tengah III / 15
Semarang

Mahasiswa tersebut telah mengadakan Penelitian di SMU NUSA BHAKTI Semarang Pada hari Selasa Tgl 16 Nopember 1999 dalam rangka penyusunan Skripsi Tingkat Sarjana dengan Judul : "INTENSI MINUM MINUMAN KERAS DITINJAU DARI INTERAKSI TEMAN SEBAYA DAN LINGKUNGAN SEKOLAH".

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 19 Nopember 1999



Kepala SMU NUSA BHAKTI

A. Dudung Harjanto
A. DUDUNG HARJANTO

NIF. 130367607



SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN
YAYASAN PENDIDIKAN PEMBANGUNAN SEMARANG
SMK YPP SEMARANG

JL. KOKROSONO NO. 70 SEMARANG TELP. 515511

nomor : 260/I03.33/SMK YPP/LL/99

tempo : -

jenis : Surat Keterangan

kepada : Dekan Fakultas Psikologi
Universitas Katolik
Soegijapranata
di Semarang

Dengan ini kami Kepala Sekolah Menengah Kejuruan Yayasan Pendidikan Pembangunan Semarang, menerangkan bahwa :

Nama : Praptomo Yulianto
NIM/NIRM : 94.40.1705/94.6.111.08000.50045
Tempat/tgl lahir : Semarang, 23 Juli 1976
Alamat : Jl. Puspanjolo Tengah III/15
Semarang

telah mengadakan Penelitian di SMK YPP Semarang.

Demikian Surat Keterangan kami, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Semarang, 8 Nopember 1999

Kepala Sekolah



Soekino. BE